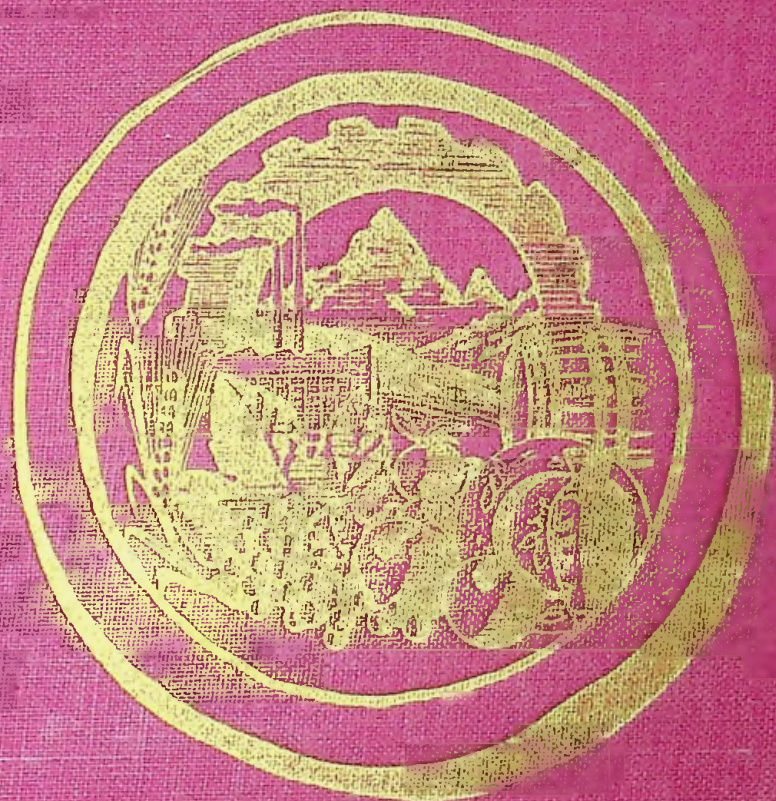




GIUGNO 1862-1962

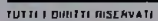
UN SECOLO DI VITA ECONOMICA

Posizione sulla carta geograf.	COMUNI	Superficie in ettari	Popolazione al Censimento del 15-10-1961	Altitudine	Distanza dal capoluogo km.	Nome degli abitanti
B i	ACCEGLIO	15.194	658	1.261	56	Accegliesi
C 2	AISONE	3.687	480	807	32	Aisonesi
A 5	ALBA	5.401	21.110	172	61	Albesi
B 6	ALBARETTO DELLA TORRE	435	320	672	63	Albarettesi
D 5	ALTO	758	238	652	109	Altesi
C 1	ARGENTERA	7.652	226	1.684	62	Argenteresi
B 6	ARGUELLO	504	175	661	66	Arguellesi
C 5	BAGNASCO	3.110	1.481	488	65	Bagnaschesi
A 3	BAGNOLO PIEMONTE	6.291	4.722	367	55	Bagnolesi
A 5	BALDISSERO D'ALBA	1.502	948	410	60	Baldisseresi
A 6	BARBARESCO	757	617	274	72	Barbareschesi
A 3	BARGE	8.235	7.368	371	53	Bargesi
B 5	BAROLO	559	828	301	55	Barolesi
C 5	BASTIA MONDOVI'	1.197	801	296	39	Bastiesi
C 5	BATTIFOLLO	1.114	396	846	65	Battifollesesi
C 4	BEINETTE	1.741	1.859	491	10	Beinettesi
B 1	BELLINO	6.219	549	1.576	67	Bellinesi
B 5	BELVEDERE LANGHE	496	401	639	44	Belvederesi
B 5	BENE VAGIENNA	4.895	4.013	349	33	Benesi
B 6	BENEVELLO	544	345	671	75	Benevellesi
B 6	BERGOLO	301	204	616	98	Bergolesi
C 3	BERNEZZO	2.584	2.019	575	11	Bernezzesi
B 5	BONVICINO	723	293	502	50	Bonvicinesi
B 6	BORGOMALE	845	419	471	78	Borgomalesi
C 3	BORGO SAN DALMAZZO	2.225	6.356	631	9	Borgarini
B 6	BOSIA	564	354	484	81	Bosiedi
B 5	BOSSOLASCO	1.435	813	757	53	Bossolaschesi
C 3	BOVES	5.105	8.027	600	9	Bovesani
A 5	BRA	5.962	19.163	290	45	Braidesi
C 5	BRIAGLIA	622	397	546	37	Briagliesi
D 4	BRIGA ALTA	5.351	225	1.310	117	Brigiaschi
B 3	BRONDELLO	991	581	467	41	Brondellesi
B 3	BROSSASCO	2.817	1.674	606	33	Brossaschesi
C 6	BUSCA	6.577	7.787	500	16	Buschesi
A 6	CAMERANA	2.397	1.234	525	73	Cameranesi
A 5	CAMO	362	301	471	81	Carnolesi
A 5	CANALE	1.800	4.409	213	70	Canalesi
C 2	CANOSIO	4.855	241	1.254	51	Canosiani
D 5	CAPRAUNA	1.104	331	954	102	Capruanesi
C 3	CARAGLIO	4.153	5.097	575	12	Caragliesi
A 4	CARAMAGNA PIEMONTE	2.627	2.011	257	51	Caramagnesi
A 3	CARDE'	1.932	1.312	258	43	Cardettesi
B 5	CARRU'	2.601	4.046	364	32	Carruccesi
B 2	CARTIGNANO	651	357	694	26	Cartignanesi
A 4	CASALGRASSO	1.768	1.135	240	55	Casalgrassesesi
A 5	CASTAGNIO	709	907	350	65	Castagnitesi
B 2	CASTELDELFINO	3.318	650	1.296	61	Casteldelfinesesi
B 3	CASTELLAR	378	218	353	38	Castellaresi
C 4	CASTELLETTO STURA	1.656	1.175	447	10	Castellettesi
B 6	CASTELLETTO UZZONE	1.513	568	503	103	Castellettesi
A 5	CASTELLINALDO	789	1.041	334	69	Castellinaldesi
C 5	CASTELLINO TANARO	1.162	649	610	50	Castellinesi
C 2	CASTELMAGNO	4.948	294	1.141	33	Castelmagnesi
C 6	CASTELNUOVO CEVA	623	237	743	67	Castelnovesi
B 5	CASTIGLIONE FALLETTO	472	513	350	56	Castiglionesi
A 6	CASTIGLIONE TINELLA	1.157	1.284	408	88	Castiglionesi
B 6	CASTINO	1.522	890	567	85	Castinesi
A 4	CAVALLERLEONE	1.648	774	270	44	Cavallerleonesi
A 4	CAVALLERMAGGIORE	5.157	4.254	285	40	Cavallermaggioresi
B 2	CELLE DI MACRA	3.126	528	1.270	46	Cellesi
B 4	CENTALLO	4.275	4.465	426	14	Centallesesi
A 5	CERESOLE D'ALBA	3.705	1.577	301	59	Ceresolesi
B 6	CERRETTO LANGHE	1.013	591	687	64	Cerrettesi
C 3	CERVASCA	1.828	2.431	578	8	Cervaschesi
B 4	CERVERE	1.894	1.645	301	36	Cerveresi
C 5	CEVA	4.296	5.052	388	54	Cebani
A 5	CHERASCO	8.120	6.359	288	45	Cheraschesi
C 4	CHIUSA PESIO	9.405	4.017	598	15	Chiusani
B 5	CIGLIE'	597	386	545	43	Cigliesi
C 5	CISSONE	579	310	661	53	Cissonesi
B 5	CLAVESANA	1.715	1.633	300	36	Clavesanesi
A 5	CORNELIANO D'ALBA	1.027	1.766	205	58	Cornelianesi
B 6	CORTEMILIA	2.473	2.729	247	92	Cortemiliesi
A 6	COSSANO BELBO	2.083	1.546	244	90	Cossanesi
B 3	COSTIGLIOLE SALUZZO	1.525	2.818	476	22	Costiglionesi
B 6	CRAVANZANA	818	586	583	85	Cravanzanesi
A 2	CRIVELLO	4.904	527	1.318	65	Crissolesi
C 3	CUNEO	11.987	46.065	534	—	Cuncesi, Cuncensi
C 2	DEMONTE	12.728	2.857	760	26	Demontesi
A 5	DIANO D'ALBA	1.775	2.250	496	69	Dianesi
C 3	DOGLIANI	3.585	4.750	335	41	Doglianesi
B 5	DRONERO	5.890	6.670	619	20	Droneresi
B 2	ELVA	2.637	396	1.637	51	Elvesi
D 3	ENTRACQUE	16.032	1.092	904	25	Entracquesi

Posizione sulla carta geograf.	COMUNI	Superficie in ettari	Popolazione al Censimento del 15-10-1961	Altitudine	Distanza dal capoluogo km.	Nome degli abitanti
A 3	ENVIE	2.507	1.937	327	44	Enviesi
B 5	FARIGLIANO	1.643	1.927	261	37	Fariglianesi
A 4	FAULE	686	425	246	52	Faulesi
B 6	FEISOGGIO	741	617	706	70	Feisogliesi
B 4	FOSSANO	13.073	20.069	375	25	Fossanesi
D 4	FRABOSA SOPRANA	4.800	2.159	891	33	Frabosani
C 4	FRABOSA SOTTANA	3.763	1.297	641	29	Frabosani
B 2	FRASSINO	1.680	856	750	42	Frassinesi
C 3	GAIOLA	497	434	692	15	Gaiolesi
B 3	GAMBASCA	578	445	478	47	Gambaschesi
D 5	GARESSIO	13.122	5.936	603	79	Garessini
B 4	GENOLA	1.374	1.442	345	26	Genolesi
B 6	GORZEGNO	1.378	727	319	74	Gorzegnesi
C 6	GOTTASECCA	1.348	396	699	75	Gottasecchesi
A 6	GOVONE	1.880	2.331	301	74	Govonesi
A 5	GRINZANE CAVOUR	368	832	269	62	Gallesesi
A 5	GUARENE	1.339	1.964	379	63	Guarenesi
C 5	IGLIARE	338	188	532	58	Iglianesi
B 3	ISASCA	530	250	660	34	Isaschesi
B 3	LAGNASCO	1.776	1.475	353	33	Lagnaschesi
B 5	LA MORRA	2.434	2.770	513	53	Lamoresi
B 6	LEQUIO BERRIA	1.188	788	715	64	Lequiesi
B 5	LEQUIO TANARO	1.208	920	328	39	Lequiesi
C 5	LESEGNIO	1.438	958	422	47	Lesegnesi
B 6	LEVICO	1.54	720	547	84	Levicesi
D 4	LIMONE PIEMONTE	7.123	1.871	1.009	27	Limonesi
C 5	LISIO	865	467	575	55	Lisiesi
B 2	MACRA	2.450	349	875	39	Macresesi
A 6	MAGLIANO ALFIERI	953	1.364	328	69	Maglianesi
C 4	MAGLIANO ALPI	3.263	2.114	403	25	Maglianesi
A 6	MANGO	1.993	1.730	521	77	Manghesi
B 3	MANTA	1.178	1.765	464	28	Mantesi
A 4	MARENE	2.898	2.038	310	38	Marenesi
C 4	MARGARITA	1.154	1.260	448	12	Margaritesesi
C 2	MARMORA	4.105	353	1.223	51	Marmorini
C 5	MARSAGLIA	1.301	680	607	57	Marsagliesi
B 3	MARTINIANO PO	1.303	930	450	45	Martinianesi
B 3	MELLE	2.791	1.109	683	38	Mellesi
C 3	MOIOLA	1.476	475	689	18	Moiolesi
C 6	MOMBARCARO	2.038	802	896	69	Mombarcarese
C 5	MOMBASIGLIO	1.715	766	565	48	Mombasigliesi
C 5	MONASTERO VASCO	1.745	1.522	508	36	Monasteresi
C 5	MONASTEROLO CASOTTO	770	361	736	48	Monasterolesi
A 4	MONASTEROLO SAVIGLIANO	1.506	1.185	291	37	Monasterolesi
B 5	MONCHIERO	497	563	312	47	Monchieresi
C 5	MONDOVI'	8.776	20.536	559	28	Monregalesi
C 6	MONESIGLIO	1.283	1.172	397	67	Monesigliesi
B 5	MONFORTE D'ALBA	2.585	2.541	528	50	Monfortesi
A 5	MONTA' D'ALBA	2.670	3.359	343	74	Montaresi
C 5	MONTALDO MONDOVI'	2.374	1.151	796	46	Montaldesi
A 5	MONTALDO ROERO	1.196	1.100	392	62	Montaldesi
C 4	MONTANERA	1.110	844	427	14	Montaneresi
B 5	MONTALUPO ALBESE	639	470	564	68	Montalupesesi
C 3	MONTEMALE DI CUNEO	1.160	585	961	21	Montemalesi
C 3	MONTROSSO GRANA	4.273	1.166	720	21	Montrossesi
A 5	MONTEU ROERO	2.445	1.813	399	66	Monteacutesi
C 6	MONTENZEMOLO	675	327	793	67	Montezemolesi
A 5	MONTICELLO D'ALBA	1.073	1.737	367	54	Monticellesi
A 3	MORETTA	2.415	3.118	252	45	Morettesi
C 4	MOROZZO	2.196	1.905	431	15	Morozzesi
B 5	MURAZZANO	2.774	1.580	739	47	Murazzanesi
A 4	MURELLE	1.770	1.172	260	47	Murellesi
D 5	NARZOLE	2.638	3.050	323	42	Narzolesi
A 6	NEIVE	2.170	2.974	308	71	Neivesi
A 6	NEVIGLIE	806	580	461	71	Nevigliesi
B 6	NIELLA BELBO	1.150	699	785	61	Niellesi
C 5	NIELLA TANARO	1.537	1.263	328	45	Niellesi
B 5	NOVELLO	1.177	1.076	471	49	Novellesi
C 5	NUCETTO	764	552	450	60	Nucettesi
A 2	ONCINO	4.752	376	1.220	61	Oncinesi
D 5	ORMEA	12.419	3.841	719	90	Ormeaschi
A 2	OSTANA	1.698	402	1.282	62	Ostanesi
A 2	PAESANA	5.808	4.120	605	53	Paesanesi
B 5	PAGNO	844	607	362	36	Pagnesi
D 5	PAMPARATO	3.519	1.313	816	56	Pamparatesi
C 6	PAROLDO	1.275	494	640	63	Paroldesi
B 6	PERLETTO	1.055	567	446	97	Perlettesi
C 6	PERLO	1.156	273	697	65	Perlesi
C 4	PEVERAGNO	6.836	4.707	587	10	Peveragnesi
B 6	PEZZOLO VALLE UZZONE	2.746	864	321	94	Pezzolesi
C 4	PIANFEI	1.511	1.661	503	15	Pianfeesi
B 3	PIASCO	1.056	2.269	480	25	Piaschesi
C 1	PIETRAPORZIO	5.451	269	1.246	49	Pietraporziesi

Posizione sulla carta geograf.	COMUNI	Superficie in ettari	Popolazione al Censimento del 15-10-1961	Altitudine	Distanza dal capoluogo km.	Nome degli abitanti
A 5	PIOBESI D'ALBA	396	489	199	65	Piobesini
B 5	PIOZZO	1.425	1.251	327	36	Piozzesi
A 5	POCAPAGLIA	1.739	2.175	381	51	Pocapagliesi
A 4	POLONGHERA	1.044	1.177	245	53	Polongheresi
B 1	PONTECHIANALE	9.572	409	1.614	67	Pontechianalesi
C 2	PRADLEVES	1.926	700	800	25	Pradlevesi
B 2	PRAZZO	5.227	787	1.030	50	Prazzesi
C 6	PRIERO	2.020	684	475	60	Prieresi
A 5	PRIOLCA	905	1.960	253	72	Priocchesi
D 5	PRIOLA	2.706	1.173	537	73	Priolesi
B 6	PRUNETTO	1.451	948	750	76	Prunettesi
A 4	RACCONIGI	4.803	8.570	253	47	Racconigesi
A 3	REVELLO	5.348	4.222	345	40	Revellesi
A 3	RIFREDDO	678	897	433	45	Rifreddesi
C 3	RITTANA	1.139	551	753	18	Rittanesi
D 3	ROASCHIA	2.389	680	822	18	Roaschiesi
C 5	ROASCIO	654	309	458	61	Roasciesi
C 3	ROBILANTE	2.492	2.155	686	14	Robilantesi
C 5	ROBURENT	2.987	992	798	51	Roburentesi
B 3	ROCCABRUNA	2.408	1.506	700	22	Roccabrunesi
C 5	ROCCA CIGLIE'	733	340	604	50	Roccacigliesi
C 4	ROCCA DE' BALDI	2.632	2.135	414	21	Roccadebaldesi
C 4	ROCCAFORTE MONDOVI'	8.485	2.123	574	22	Roccafortesi
C 3	ROCCASPARVERA	1.097	739	674	12	Roccasparveresi
C 3	ROCCAVIONE	1.964	2.387	656	10	Roccavionesi
B 6	ROCCHETTA BELBO	458	295	273	85	Rocchettesi
A 5	RODDI	943	917	284	60	Roddesi
B 5	RODDINO	1.045	640	610	55	Roddinesi
B 5	RODELLO	884	568	542	70	Rodellesi
B 3	ROSSANA	1.988	1.414	542	25	Rossanesi
A 4	RUFFIA	761	400	284	39	Ruffiesi
C 6	SALE DELLE LANGHE	1.093	814	476	61	Salesi
C 6	SALE SAN GIOVANNI	810	410	615	62	Salesi
C 6	SALICETO	2.441	2.019	389	74	Salicetesi
B 4	SALMOUR	1.255	588	391	33	Salmoresi
B 3	SALUZZO	7.578	16.329	395	32	Saluzzesi
C 2	SAMBUCCO	4.747	222	1.127	45	Sambuccesi
B 2	SAMPEYRE	9.889	2.102	971	50	Sampeyresi
B 6	SAN BENEDETTO BELBO	497	282	637	55	Benedettini
B 2	SAN DAMIANO MACRA	5.413	1.524	745	30	Sandamianesi
A 4	SANFRE'	1.539	1.790	316	52	Sanfredesi
B 3	SANFRONT	3.967	3.009	495	48	Sanfrontesi
C 5	SAN MICHELE MONDOVI'	1.825	1.679	444	40	Sanmichelesi
B 4	SANT'ALBANO STURA	2.813	1.832	378	21	Santalbanesi
A 5	SANTA VITTORIA D'ALBA	1.008	1.648	346	51	Sanvittoriesi
A 6	SANTO STEFANO BELBO	2.363	4.118	286	86	Sanstefanesi
A 5	SANTO STEFANO ROERO	1.337	1.487	388	75	Sanstefanesi
B 4	SAVIGLIANO	11.073	17.711	321	32	Saviglianesi
C 5	SCAGNELLO	898	323	748	54	Scagnellesi
A 4	SCARNAFIGI	3.043	2.151	296	38	Scarnafigesì
B 5	SERRALUNGA D'ALBA	844	802	414	60	Serrallunghesi
B 5	SERRAVALLE LANGHE	909	499	762	57	Serravallesi
B 5	SINIO	846	594	357	66	Siniesi
B 5	SOMANO	1.181	668	516	48	Somanesi
A 4	SOMMARIVA DEL BOSCO	3.557	5.299	298	51	Sommarivesi
A 5	SOMMARIVA PERNO	1.739	2.205	389	55	Sommarivesi
B 2	STROPPO	2.812	462	1.087	42	Stroppesi
B 3	TARANTASCA	1.223	1.550	451	13	Tarantaschesi
B 6	TORRE BORMIDA	765	453	391	87	Torrebornidesi
C 5	TORRE MONDOVI'	1.852	935	490	39	Torresi
A 3	TORRE SAN GIORGIO	538	579	262	43	Torriani
C 5	TORRESINA	378	220	704	63	Torresinesi
A 6	TREISO	953	761	412	68	Treisesi
A 6	TREZZO TINELLA	1.044	574	341	70	Trezzeesi
B 4	TRINITA'	2.823	2.398	385	24	Trinitesi
D 3	VALDIERI	15.356	1.369	863	19	Valdieresi
C 3	VALGRANA	2.314	974	642	17	Valgranesi
C 3	VALLORiate	1.687	605	775	18	Valloriatresi
B 3	VALMALA	1.092	284	831	38	Valmalesi
B 3	VENASCA	2.038	1.925	553	30	Venaschesi
A 5	VERDUNO	732	501	378	59	Verdunesi
D 3	VERNANTE	6.193	1.988	800	20	Vernantesi
B 3	VERZUOLO	2.620	6.010	420	25	Verzuolesi
A 5	VEZZA D'ALBA	1.411	2.020	353	62	Vezzeesi
C 5	VICOFORTE	2.545	2.626	598	37	Vicesi
C 3	VIGNOLO	811	1.239	645	8	Vignolesi
B 3	VILLAFALLETTO	2.960	3.260	431	18	Villafallettesi
C 4	VILLANOVA MONDOVI'	2.839	3.359	526	23	Villanovesi
A 4	VILLANOVA SOLARO	1.479	1.079	268	42	Villanovesi
B 3	VILLAR SAN COSTANZO	1.952	1.641	605	23	Villaresi
C 2	VINADIO	18.393	1.301	904	36	Vinadiesi
C 5	VIOLA	2.106	782	826	57	Violesi
B 3	VOTTIGNASCO	843	782	389	22	Vottignaschesi

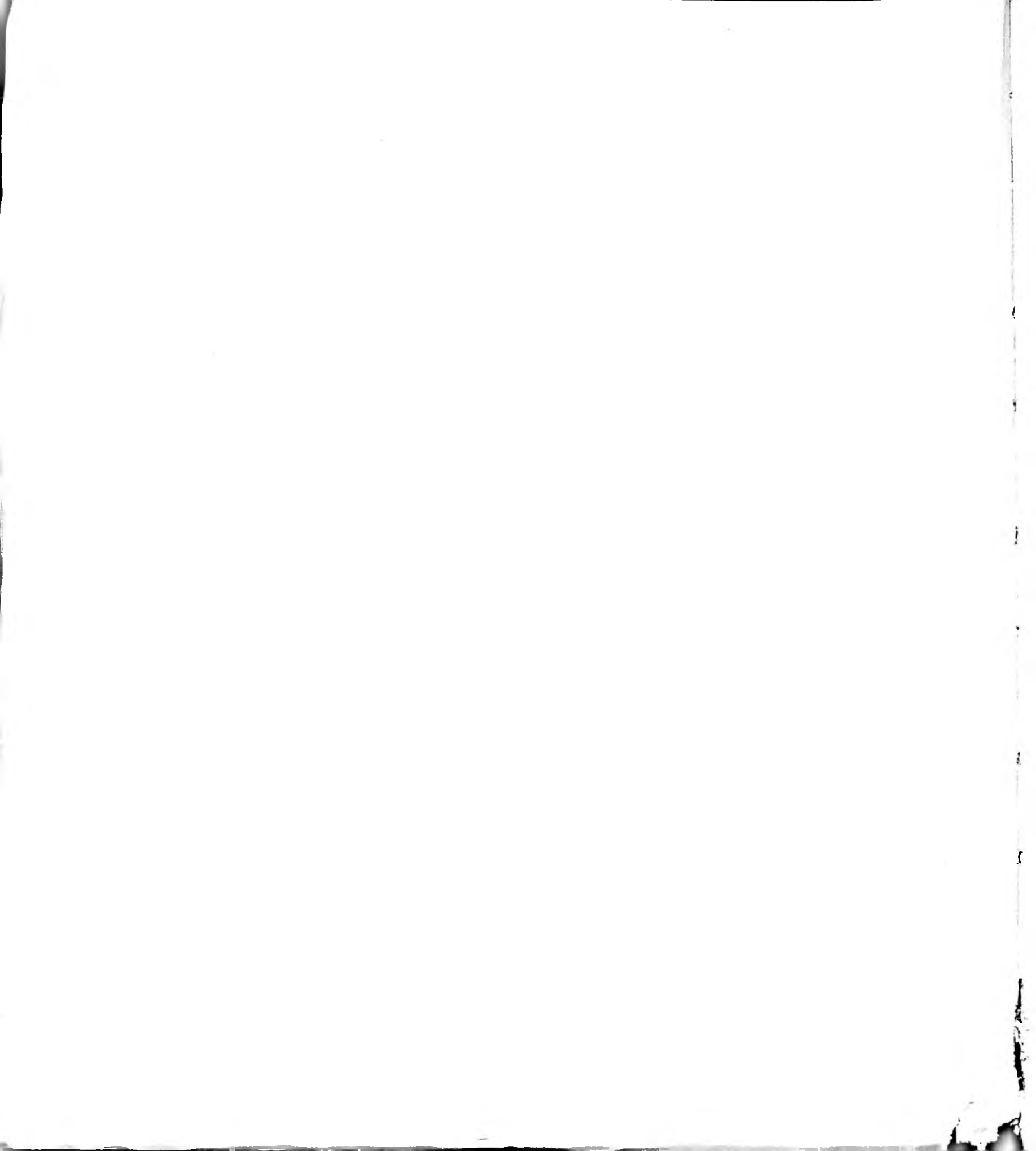
EDUARDO DE AGOSTINI



0 1 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 km

ISTITUTO PER RICERCHE GEOGRAFICHE E STUDI CARTOGRAFICI S.p.A. - MILANO

CAMERA DI COMMERCIO INDUSTRIA E AGRICOLTURA
C U N E O



NAP 132221

NAP 132219

NAP 132225

Camera di Commercio Industria e Agricoltura - Cuneo

1862 - 1962

UN SECOLO DI VITA ECONOMICA

Vol. I



BIBLIOTECA
C.C.I.A.A. CUNEO

32-C-54

Proprietà artistica e letteraria riservata - All rights reserved
Printed in Italy by Milanostampa - Farigliano (CN)

Agli
Operatori Economici
della Provincia di Cuneo

PROGETTAZIONE, REDAZIONE E IMPAGINAZIONE
a cura dell'Ufficio Stampa della Camera di Commercio

Red. resp.: Vittorio Calosso

COORDINAMENTO DELL'OPERA

Dr. G. Chiesa - Cav. Uff. M. Bovo - Dr. R. Poli

TESTI FUORI CAPITOLO

Vittorio Calosso

ESECUZIONI TECNICHE

« Publineon », creazioni pubblicitarie (Cuneo) - Prandoni Studio (Cuneo)

FOTOLITO E CLICHÉS

Reprocolor Varettil, S. Rocco C. (Cuneo); Milanostampa, Farigliano (Cuneo)

SERVIZI FOTOGRAFICI

Luciano Bravi - Sergio Poetto (Cuneo) - Giovanni Novara (Bra) - Biagio Tamagnone (Saluzzo) - Pietro Agnelli (Alba) -
F.lli Bono (Borgo S. D.)

ARCHIVIO FOTOGRAFICO

Azienda Montagna C.C.I.A. - Camera Commercio Cuneo - Cassa Risparmio Cuneo - Comune di Cuneo - Ente Prov. Turismo Cuneo
Ispettorato Prov. Agricoltura Cuneo - Museo di Cuneo - Avv. Michele Olivero (CN) - Radiatori Bongioanni (CN) -
Rivista « Cuneo » - Comm. Adriano Scoffone - Aero Club Provincia Grande

Le iniziali dell'introduzione alla « parte prima » e alla « parte seconda » (pagine 29 e 339) sono state ricavate, per gentile concessione della Curia Vescovile, da un prezioso messale risalente al XV secolo, di proprietà della Cattedrale di Mondovì

COMPOSIZIONE, STAMPA, LEGATURA

Milanostampa - Farigliano (Cuneo)

Gli articoli firmati non impegnano l'Ente Editore

La Giunta della Camera di Commercio

Presidente

Dr. GIUSEPPE CHIESA

Componenti

Comm. Ing. ANDREA BATTAGLIA

Cav. Uff. MARIO BOVO

Cav. MICHELE GIRAUDO

Geom. AUGUSTO GULLINO

Cav. Uff. MICHELANGELO PELLEGRINO

Comm. Rag. VINCENZO PIETRASANTA

Segretario Generale Dott. Renato Poli

I Presidenti del Centenario

Sig. GIOVANNI BRIOLO	gennaio 1863 - marzo 1867
On. GIACOMO ROVERA	marzo 1867 - giugno 1873
On. Avv. Prof. FERDINANDO SICCARDI	giugno 1873 - agosto 1905
On. MARCO CASSIN	agosto 1905 - novembre 1926
On. GIOVANNI BATTISTA IMBERTI	novembre 1926 - novembre 1927
Pref. Comm. Avv. GUIDO PIGHETTI	dicembre 1926 - luglio 1928
Pref. Comm. Ing. MARIO CHIESA	luglio 1928 - agosto 1931
Pref. Com.te ADALBERTO MARIANO	agosto 1931 - luglio 1935
Pref. Dott. CESARE PEROTTI	luglio 1935 - ottobre 1936
Pref. Comm. VEZIO ORAZI	novembre 1936 - maggio 1937
Pref. Comm. Dr. FRANCESCO FALCETTI	maggio 1937 - agosto 1939
Pref. Comm. Dr. GIUSEPPE RAIMONDI	agosto 1939 - luglio 1943
Pref. Gr. Uff. Dr. ARTURO VENDITELLI	agosto 1943 - ottobre 1943
Capo d. Prov. Dr. GUIDO CORTESE	ottobre 1943 - dicembre 1943
Capo d. Prov. Dr. PAOLO QUARANTOTTO	dicembre 1943 - giugno 1944
Capo d. Prov. Avv. ANTONIO GALARDO	giugno 1944 - aprile 1945
Pref. Avv. GUIDO VERZONE	aprile 1945 - luglio 1945
Cav. del Lavoro G. BATTISTA BONGIOANNI	luglio 1945 - maggio 1946
Sen. Comm. Rag. GIOVANNI SARTORI	maggio 1946 - gennaio 1955
Dr. Rag. GIUSEPPE CHIESA	gennaio 1955 - in carica

Nel celebrare il centenario della sua fondazione, la Camera di Commercio Industria e Agricoltura sente di avere seco lo spirito di coloro che ne hanno iniziato l'opera, guidati i primi passi, sviluppate le energie, creato ed accresciuto il prestigio conducendola all'attuale posizione d'influenza e di prosperità, nonchè lo spirito di tutti coloro che hanno partecipato direttamente ed indirettamente alla penetrazione economica della nostra provincia nel mondo.

Chiunque scorrerà la storia dell'economia cuneese troverà infatti che la Camera di Commercio è stata promotrice di tutte le iniziative che si identificavano con il progresso economico e sociale. In essa si sono progettate le più importanti realizzazioni; da essa sono venute le norme più opportune, gli ammonimenti più saggi, gli incitamenti più vivi.

Non che la Camera di Commercio ritenga di essere stata la sola a realizzare questa superba missione, poichè sa che altri Enti vi hanno partecipato e vi partecipano tuttora, costantemente, coraggiosamente, generosamente; essa sente, però, di non aver mai indugiato e di aver sempre seguito un programma a vasto respiro avente come meta e difesa l'incremento dell'economia provinciale.

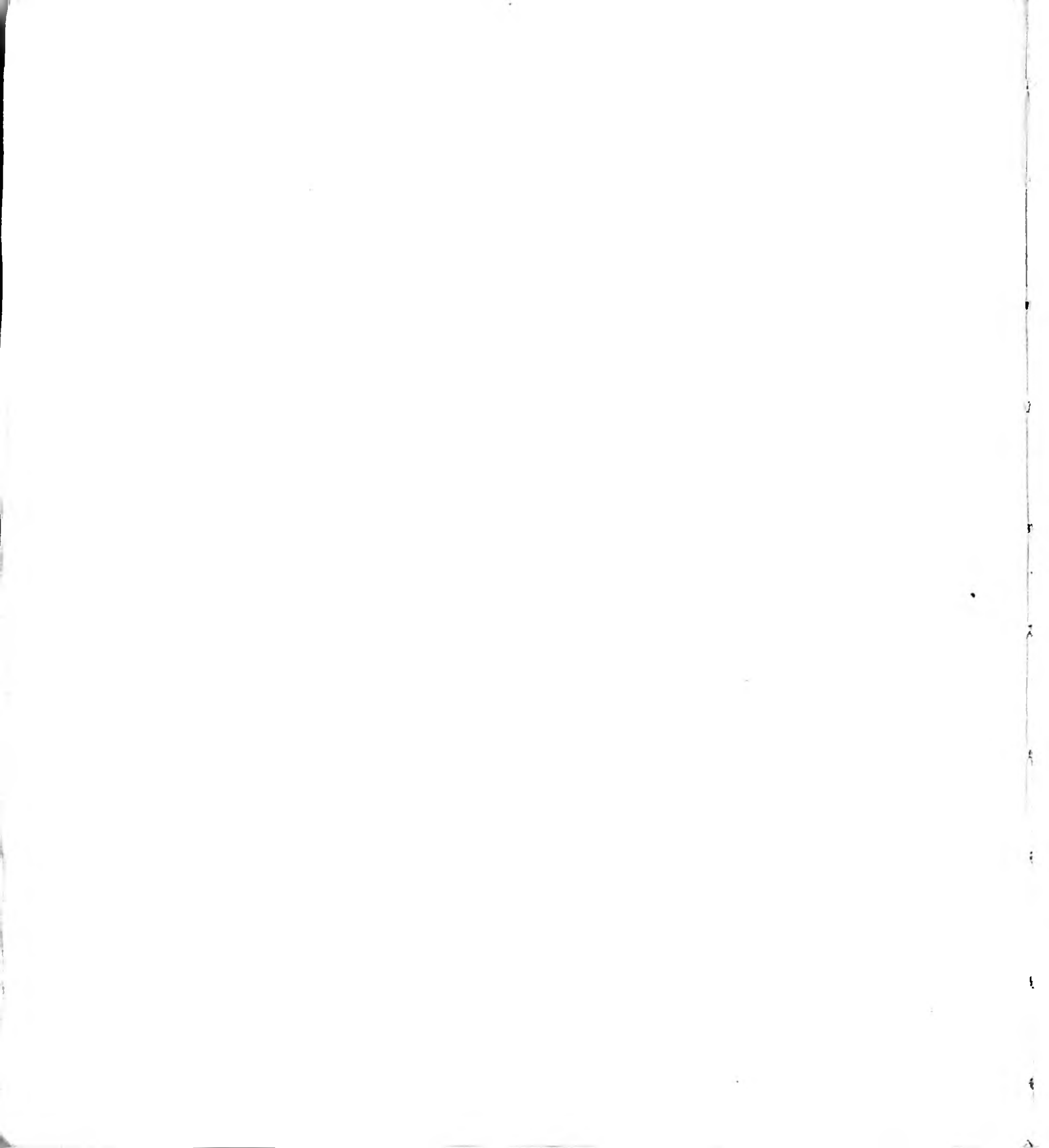
Le pagine, che in questo volume descrivono sommariamente i cento anni di esistenza della Camera di Commercio, ne sono la prova lampante. Purtroppo esse rappresentano appena un limitato riflesso delle sue attività, ma contengono la traccia fedele di quello spirito forte e vigoroso che ha caratterizzato ogni epoca della sua esistenza, ogni sforzo ed ogni iniziativa dei suoi dirigenti.

Onde io, con lo stesso sentimento di amore e di volontà con il quale ho modestamente partecipato alla vita camerale per un settennio, rivolgo reverente e grato il pensiero agli antesignani di quelle attività, a coloro che, avendole iniziate e sostenute per tanti anni, non sono sfortunatamente con noi a constatare i risultati raggiunti.

A tutti i vecchi e nuovi iscritti e dirigenti, che con sincerità di intendimenti, costanza di propositi, illuminata attività ed ammirevole abnegazione hanno reso possibile il progresso e l'affermazione dell'Ente Camerale, rivolgo il più caloroso ringraziamento ed il più fervido augurio.

Cuneo, 31 dicembre 1962

Giuseppe Chiesa - Presidente





*Al Ministro
per l'Industria e il Commercio*

Roma, 12 dicembre 1962

Ill.mo Signor Presidente,

Dalla ricostruzione alla programmazione dello sviluppo, potrebbe essere questo il titolo di uno studio che volesse illustrare l'evoluzione economica italiana degli ultimi quindici anni. La risoluzione dei problemi più pressanti ed urgenti, l'avvio di profonde trasformazioni nell'apparato produttivo, e soprattutto l'adeguamento di quest'ultimo alle esigenze poste dalle più vaste dimensioni dei mercati in cui si è inserito il nostro Paese, costituiscono le grandi tappe del cammino compiuto dall'Italia in questi anni. Un cammino che ha visto puntualmente raggiunti i traguardi posti di volta in volta e che è stato possibile compiere grazie agli sforzi congiunti di coloro che hanno avuto in questi anni la responsabilità della guida politica del Paese, degli operatori economici e dei lavoratori.

E' grazie al successo completo di questi sforzi, al raggiungimento di alcuni fondamentali obiettivi che oggi si può concretamente passare e programmare lo sviluppo futuro al fine di utilizzare nel miglior modo possibile per la collettività le risorse di cui il Paese dispone. Anche se incertezze e ritardi vi possono essere stati nel passato, si può dire che il cammino compiuto è frutto di una felice collaborazione tra il Governo, la Pubblica Amministrazione da un lato e gli operatori economici e i lavoratori dall'altra. Un elemento prezioso nel favorire questo incontro hanno rappresentato le Camere di Commercio, organismi che, in ogni provincia d'Italia rappresentano il punto d'incontro delle categorie interessate ai problemi della produzione e degli scambi in tutti i settori produttivi. Organismi che, a vivo contatto con i pro-

blemi concreti di ogni provincia, più di tutti possono costituire, se più modernamente organizzati e diretti, i centri propulsori di nuove iniziative e di nuovi motivi d'espansione dell'economia nazionale.

Nella consapevolezza della loro funzione, il Ministero dell'Industria e Commercio ha cercato di potenziare il più possibile questi organismi, di favorire il loro adeguamento alle nuove esigenze e ai nuovi compiti richiesti dall'evoluzione economica del Paese, di inserirli sempre più organicamente, con funzioni proprie e originali, nella direzione del processo di sviluppo.

Mi è gradito, perciò, rivolgere un particolare saluto ed apprezzamento alla Camera di Commercio di Cuneo che celebra quest'anno il centenario della sua attività. Un secolo di vita non pesa sulle spalle di questa istituzione che rimane valida ed attiva, elemento di stimolo e propulsione della economia della Provincia. Continuare a svolgere sempre meglio ed efficacemente questi compiti, è questo il mio cordiale sincero augurio.

Emilio Colombo
Ministro dell'Industria

A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized 'E' followed by a large 'C' and a final flourish.

Cent'anni di Attività Camerale

In base alla legge 6 luglio 1862 venne costituita, con R.D. 5 ottobre, la *Camera di Commercio ed Arti* della provincia di Cuneo, avente sede nel capoluogo e giurisdizione nel distretto dei quattro circondari di Cuneo, Alba, Mondovì e Saluzzo.

Il primo Consiglio camerale, composto di tredici Membri, fu insediato il 1° gennaio 1863 nell'aula del Comune di Cuneo dal Prefetto commendator Antonio Panizzardi, presente l'allora Sindaco della città Cav. Agostino Moschetti.

La carica di primo Presidente toccò in sorte al sig. Giovanni Briolo che venne sostituito nel 1867, in seguito a dimissioni, dall'On. Deputato Giacomo Rovera a sua volta dimissionario nel 1873. Subentrò allora l'On. Avv. Prof. Ferdinando Siccardi che resse le sorti della Camera di Commercio per ben trentadue anni.

Alla sua morte fu nominato Presidente l'On. Marco Cassin che mantenne la carica per oltre cinque lustri, cioè sino al 1924, anno in cui, per l'applicazione della Legge 8 maggio 1924 sulle Camere di Commercio, fu nominato Commissario Governativo fino al 7 luglio 1926. Da tale data e sino al 10 novembre 1927, gli successe, sempre come Commissario straordinario, l'On. Giovanni Battista Imberti. Nel frattempo, con l'applicazione della Legge 18 aprile 1926 n. 731 e della Legge 16 giugno 1927 n. 1071, la Camera di Commercio ed Arti si era trasformata in Consiglio Provinciale dell'Economia; più tardi, con l'approvazione della Legge 18 giugno 1931 n. 875, assunse la denominazione di Consiglio Provinciale dell'Economia Corporativa e quindi, con R.D.L. 28 aprile 1937 n. 524, quella definitiva di Consiglio Provinciale delle Corporazioni.

Con l'applicazione della Legge del 1924 e sino alla Liberazione, per il carattere statale assunto dall'Ente in tale periodo, si susseguirono alla

Presidenza dodici Prefetti. Solo dopo il 25 luglio 1943 ritornò alla primitiva denominazione di Consiglio Provinciale dell'Economia, che conservò sino all'emanazione del D.L.Lg. 21 settembre 1944 n. 315 che ricostituì la Camera di Commercio Industria ed Agricoltura nel suo assetto attuale.

In seguito accenneremo agli Organi e alle sue funzioni; per ora riferiremo sui locali che l'Ente ha di volta in volta occupati sino alla odierna sistemazione.

In una carta di Cunco del 1870 troviamo indicata la sede della Borsa e della Camera di Commercio nel palazzo di piazza Galimberti sito fra la via Ponza di S. Martino e la via Pascal, cioè alla estrema destra dell'allora piazza Vittorio Emanuele II.

Successivamente, e fino al 1907, la sede fu trasferita in un locale costituito da due camerette in via Roma.



Nella fotografia sopra: la prima sede della Camera di Commercio e Arti - Nella fotografia a lato: l'attuale sede della Camera di Commercio, Industria e Agricoltura

Dal 1907 i servizi camerali presero assetto e si iniziò l'impianto di uffici che, oltre al disimpegno delle mansioni di segreteria, potevano soddisfare in modo continuo e adatto alle esigenze della organizzazione



commerciale ormai discretamente sviluppata attraverso le Associazioni locali.

Nel 1909 la Camera di Commercio ed Arti trasportava la propria sede in più idonei locali sul rondò Garibaldi e, per effetto della Legge 20 marzo 1910 n. 121, assumendo il nome di Camera di Commercio e Industria si modificò nella composizione e nella formazione degli uffici, aumentando da 13 a 21 il numero dei Consiglieri, portato in seguito a 25 con provvedimento del 1921.

Intorno al 1920, in previsione dell'ulteriore sviluppo, la Camera di Commercio e Industria cominciò a vagheggiare la costruzione di una sede che rappresentasse un esempio di bella architettura e che riaffermasse, anche nella sua forma e nel suo decoro, l'importanza dell'Ente.

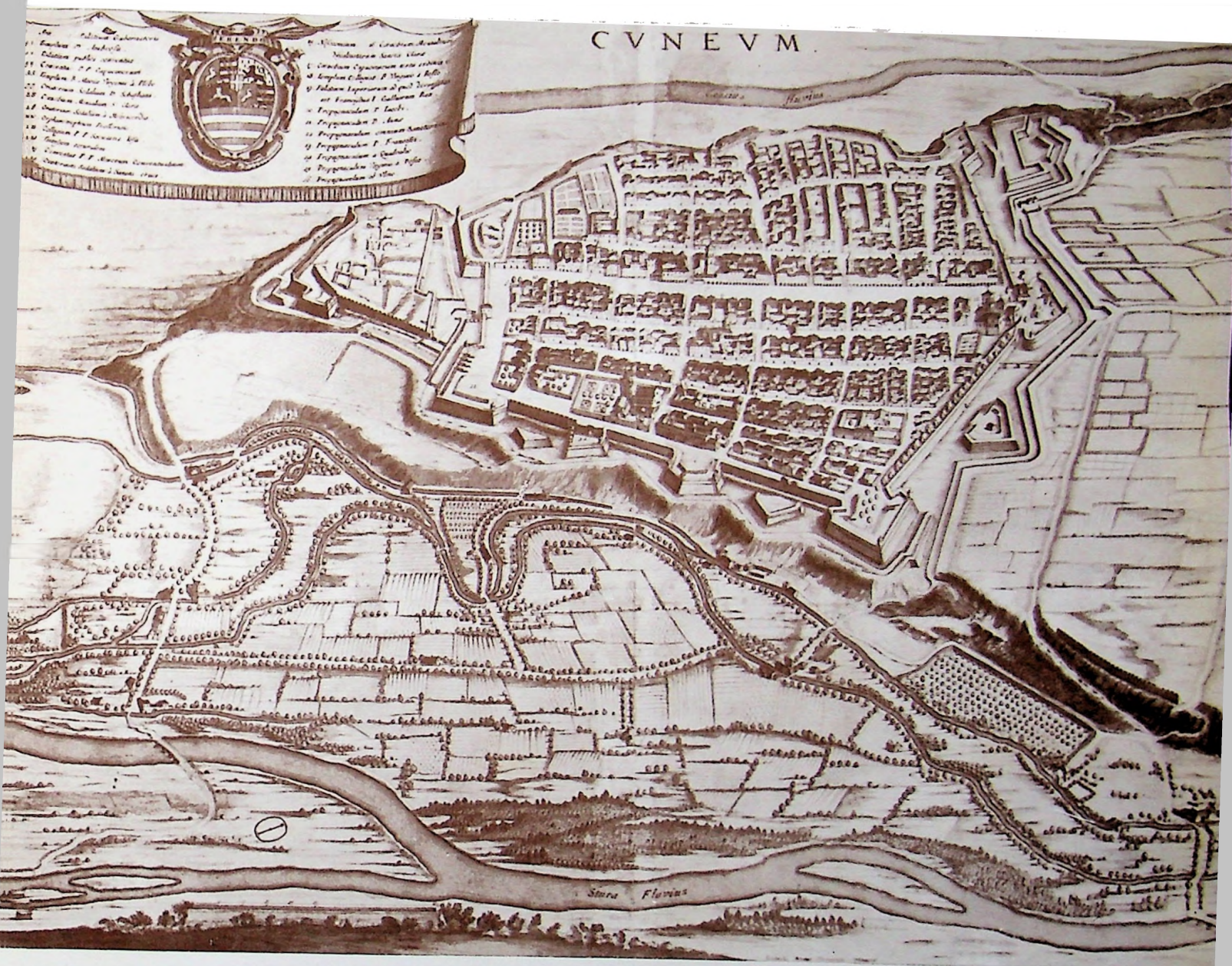
Questa iniziativa fu concordata dal Consiglio camerale nell'ultima seduta, prima della riforma del 1924, con l'approvazione del progetto allestito e munificamente offerto dal Consigliere Camerale Geom. Giuseppe Camia e con lo stanziamento dei fondi occorrenti.

Alla costruzione del palazzo di via Emanuele Filiberto, inaugurato nel 1926 e da allora degna sede della Camera di Commercio, diedero il loro fervido interessamento, prima l'On. Marco Cassin, poi l'On. Giovanni Battista Imberti che ne curò l'ultimazione.

Dai venticinque Consiglieri elettivi del 1921 si è passati agli attuali sette componenti della Giunta camerale e ai 92 Consultori suddivisi nelle seguenti Consulte: Consulta Agricola e Forestale, Consulta Commerciale e del Credito, Consulta Industriale, Consulta per il Turismo e le Comunicazioni, Consulta Vitivinicola, Commissione Provinciale dell'Artigianato, oltre a numerose altre Commissioni aventi attribuzioni specifiche diverse.

Nell'intento di far conoscere, sia pure per sommi capi, le principali funzioni della Camera di Commercio, si ritiene utile riportare, qui di seguito, i principali compiti previsti dal T.U. n. 2011 del 1934:

- a) promuovere iniziative aventi per iscopo l'incremento della produzione ed il miglioramento delle condizioni economiche e sociali della provincia, d'intesa con le altre Istituzioni e con gli altri Uffici competenti;
- b) promuovere la fondazione di Istituti di istruzione professionale e di altre istituzioni nell'interesse dello sviluppo della provincia;



Cuneo nel 1600 in una pianta del pittore Boetto.

- c) proporre al Ministero della Pubblica Istruzione le modifiche e gli adattamenti dei programmi degli Istituti di Istruzione Tecnica;
- d) proporre ai Ministeri interessati, di propria iniziativa o su richiesta e con il concorso degli altri Organi locali competenti e in conformità delle leggi vigenti in materia, regolamenti speciali di carattere provinciale diretti ad agevolare l'efficace applicazione delle leggi interessanti l'agricoltura, l'industria, il commercio, l'artigianato, il credito, il risparmio e la previdenza sociale;
- e) dare pareri su ogni questione concernente la produzione, il credito, il risparmio, la previdenza sociale e l'istruzione professionale;
- f) fondare e amministrare con l'autorizzazione del competente Ministero aziende o servizi speciali nell'interesse dell'agricoltura, dell'industria e del commercio.

A quest'ultimo tipo appartiene l'iniziativa conseguita dalla Camera di Commercio di Cuneo con la creazione dell'Azienda Autonoma Studi ed Assistenza alla Montagna, che, fondata nel 1951, è stata la prima realizzazione del genere in Italia ed ha portato, nel 1954, alla creazione della Unione Nazionale Comuni ed Enti Montani (U.N.C.E.M.) ed ai conseguenti provvedimenti legislativi a favore della montagna.

A tali funzioni si devono aggiungere i compiti di ordinaria amministrazione relativi alla raccolta degli usi commerciali ed agrari, alla tenuta del registro delle ditte, alla rilevazione dei prezzi di mercato e alle diverse statistiche, alla pubblicazione di un Notiziario quindicinale, di un Bollettino dei protesti cambiari, alla formazione di ruoli diversi, alla decisione di controversie doganali, alla regolamentazione delle Borse di Commercio, alla vigilanza sui Magazzini Generali, alle autorizzazioni per le vendite di liquidazione, alla regolamentazione delle fiere, dei mercati, del commercio ambulante, ecc.

In conclusione, all'assolvimento delle funzioni suddette, la Camera di Commercio provvede con iniziative concrete, varie, come possono essere vari i problemi che si propone di risolvere in relazione alle particolari esigenze dell'economia locale; si tratta di attività in gran parte facoltative che si estrinsecano in tipi diversi di atti giuridici e che costituiscono, in fondo, il lato più importante dell'azione che la Camera di Commercio è tenuta a svolgere nell'interesse dell'economia provinciale per l'incremento della prosperità locale.



N.º 872.

REGIO DECRETO *col quale sono istituite alcune Camere di commercio e d'arti, e riordinate altre in conformità della legge del 6 luglio 1862.*

5 ottobre 1862

VITTORIO EMANUELE II

PER GRAZIA DI DIO E PER VOLONTÀ DELLA NAZIONE

RE D'ITALIA

Veduta la legge del 6 luglio 1862 per la istituzione e il riordinamento delle Camere di commercio e di arti in tutto il Regno ;

Vedute le deliberazioni dei Consigli provinciali e municipali delle Province e delle Città interessate ;

Sulla proposta del Nostro Ministro Segretario di Stato per l'Agricoltura , l'Industria ed il Commercio ;

Abbiamo decretato e decretiamo:

Art. 1.

È istituita una Camera di commercio e di arti nelle città di Chieti , di Siracusa , di Cuneo , di Cosenza e di Potenza con giurisdizione su tutta la Provincia in cui risiede la Camera .

Art. 2.

Sono riordinate in conformità della predetta legge le attuali Camere di Chiavenna con giurisdizione su tutta la Provincia di Sondrio, di Rimini con giurisdizione sul Circondario di Rimini, di Lodi con giurisdizione sul Circondario di Lodi, e di Milano con giurisdizione su tutti i Circondari della Provincia di Milano, meno quello di Lodi.

Art. 3.

Sono parimente riordinate in conformità di detta legge le attuali Camere di Bergamo, Brescia, Cremona e Pavia.

Art. 4.

Sarà stabilito con successivi Decreti il numero dei componenti ciascuna Camera.

Ordiniamo che il presente Decreto, munito del Sigillo dello Stato, sia inserto nella raccolta ufficiale delle leggi e dei decreti del Regno d'Italia, mandando a chiunque spetti di osservarlo e di farlo osservare.

Dato a Torino addì 5 ottobre 1862.

VITTORIO EMANUELE

Registrato alla Corte dei conti addì 7 ottobre 1862

Reg.º 20 Atti del Governo a c. 539. Wehrlin.

Luogo del Sigillo. V. Il Guardasigilli U. RATTAZZI.

PÈPOLI.

*Principali realizzazioni ed interventi
della Camera di Commercio Industria ed Agricoltura*

Oltre ai compiti istituzionali (D.L.L. 315/1944), fra le iniziative Camerali rivolte allo sviluppo ed al maggior potenziamento delle attività economiche locali, meritano di essere segnalate:

La realizzazione della CASA PER GLI IMPIEGATI

La realizzazione della SALA CONTRATTAZIONI

La realizzazione dell'OSSERVATORIO METEOROLOGICO

L'ORGANIZZAZIONE DI MOSTRE E FIERE

1^a Mostra Provinciale Ortofrutticola

LA PARTECIPAZIONE DIRETTA A MOSTRE E FIERE IN ITALIA E ALL'ESTERO

Mostra dei Prodotti Ortofrutticoli Invernali a Bologna

Mostra Nazionale Ortofrutticola di Verona

Fiera Internazionale di Nizza

Fiera Internazionale di Marsiglia

Mostra Internazionale Conserve e Imballaggi di Parma

LA PARTECIPAZIONE DIRETTA A MOSTRE E FIERE PROVINCIALI E REGIONALI

Fiera Provincia Granda

Mostra delle Attività Economiche di Vercelli

Fiera di Novara
Fiera del Tartufo ad Alba

LA PARTECIPAZIONE INDIRETTA A MOSTRE E FIERE ITALIANE

Mostra Mercato Nazionale dei Vini Tipici e Pregiati di Siena
Mostra Mercato Concorso bovini da carne Fiera di Milano
Enoteca Vini tipici Piemontesi Fiera di Milano
Mostra Mercato Nazionale dell'Artigianato a Firenze
Mostra Nazionale della Caccia e della Pesca a Cuneo
Mostra dell'Artigianato Italia 1961 a Torino

LE BORSE DI STUDIO

Borse di studio a favore di studenti in Ingegneria, Agraria ed Economia e Commercio
Borse di studio per la frequenza alla Scuola Alberghiera di Stresa
Borse di studio per la frequenza alla Scuola di Sviluppo Economico di Roma
Borse di studio per la frequenza ai Corsi di specializzazione frutticola presso l'Osservatorio Frutticolo Piemontese « A. Geisser » di Torino

CONVEGNI DI STUDIO

Convegno sui laghetti collinari
Convegno di Micologia
Convegni sul Mercato Comune (L'Agricoltura, l'Industria e l'Artigianato provinciale nel Mercato Comune Europeo)
Convegno Provinciale di Frutticoltura
Convegno sui problemi della collina
II° Convegno Nazionale di Erboristeria (in collabor. con il Centro Provinciale di Erboristeria)
Convegno sulla Meccanizzazione dell'Azienda Frutticola
Convegno Internazionale sulla Coltivazione del Nocciolo
Convegno sulle iniziative per aumentare la produttività del settore commerciale e artigiano

CONTRIBUTI - FINANZIAMENTI

Finanziamento e organizzazione dei corsi per la razionale produzione e conservazione del vino

Contributo per lo svolgimento del programma di miglioramento zootecnico e di rimboschimento
 Finanziamento per la realizzazione dei Convitti Alpini e dei Centri di Addestramento
 Finanziamento-gestione dell'Osservatorio Meteorologico
 Contributo per la gestione dell'ex Riserva reale di caccia e pesca di Valdieri-Entracque
 Finanziamento per la realizzazione di un Centro di orientamento professionale
 Finanziamento dei corsi di frutticoltura
 Finanziamento e partecipazione ai Centri di incremento frutticolo di Alba, Barge, Bra, Canale, Garessio, Mondovì
 Contributo al Consorzio fra Comuni dell'Alta Langa per la coltivazione della lavanda
 Finanziamento e organizzazione dei programmi di azione zootecnica
 Finanziamento per l'indagine sulla tubercolosi bovina in alcuni Comuni della zona di pianura, collina e montagna
 Finanziamento per la realizzazione di un campo sperimentale per la coltivazione dell'albicocco
 Contributo per la realizzazione di un Consorzio Gestione Magazzini Frigoriferi a Savigliano
 Contributo per la realizzazione della Soc. Commissionaria « CUNEO »
 Contributi al Consorzio Prov. Antigrandine
 Contributo per la stampa della rivista « Cuneo Provincia Granda »

VIAGGI DI ISTRUZIONE

Viaggio di istruzione alla « Fiera Tedesca dell'Artigianato » di Monaco di Baviera
 Viaggio di istruzione alla « Fiera e Mostra dell'Energia Nucleare » a Londra
 Viaggio di istruzione all'Esposizione Universale di Bruxelles
 Viaggio di istruzione a Modena per studiare l'organizzazione di quel mercato bestiame e per visitare i laghetti collinari della zona
 Viaggio di istruzione nel Trentino per studiare l'organizzazione cooperativa frutticola
 Viaggio di istruzione in Borgogna per studiare l'organizzazione di produzione e di vendita dei vini tipici di quella zona
 Viaggio di istruzione alle Fiere autunnali di Francoforte e di Offenbach

LE PUBBLICAZIONI

Notiziario Camerale (quindicinale)
Bollettino protesti (quindicinale)
Bollettino dei prezzi
Listini prezzi vari (settimanali e mensili)
Catalogo degli importatori ed esportatori
La Camera di Commercio Industria e Agricoltura di Cuneo in favore del
M.E.C.
Carta dei vini
Carta fitogeografica delle Langhe
Aree di mercato
Le leggi in favore della montagna
Atti del Convegno sui laghetti collinari
Atti del Convegno di micologia
Atti del Convegno sull'Industria e il M.E.C.
Atti del Convegno sull'Agricoltura e il M.E.C.
Atti del Convegno sull'Artigianato e il M.E.C.
Cuneo Prov. dell'Arco Alpino
Indici economici
Piano di sviluppo economico provinciale
1862-1962: un secolo di vita economica
Guida informativa delle attività economiche della provincia

I CONCORSI

Concorso annuale per la premiazione della Fedeltà al Lavoro e del Progresso Economico
Concorso per l'ammodernamento delle attrezzature nelle aziende commerciali
Concorso per l'ammodernamento alberghiero

ALTRE INIZIATIVE

Società Cuneo-Nizza (per la ricostruzione della linea ferroviaria internazionale Torino-Cuneo-Ventimiglia-Nizza e per il traforo del Colle Ciriugia)
Aeroporto di Levaldigi
Magazzini frigoriferi

PARTI PRIMA

LA STORIA



Piero Camilla e Giuseppe Raimondi

EVOLUZIONE E SVILUPPO DELL'ECONOMIA PROVINCIALE
dal 1862 al 1962



ire! Dopo che la vittoria ebbe tolto di mezzo gli ostacoli che si frapponevano all'augurata unione del popolo Lombardo col Subalpino sotto lo scettro costituzionale di V. M., primo pensiero, come primo dovere del Consiglio della Corona, fu quello di compire colle leggi l'opera delle armi, procacciando di costituire il rinfrancato Regno in guisa da mantenergli dischiusa la via dei suoi grandi destini, e di assodare in pari tempo l'alta posizione che, mercè Vostra, si è acquistato nel consorzio delle Nazioni civili.

« A questo fine è principalmente rivolta la proposta che ora è sottomessa alla vostra sanzione.

« Essa intende ad accentrare nell'ordine politico e ad emancipare nell'ordine amministrativo tutte le parti dello Stato, per forma che ognuna di esse si trovi tanto più libera nel governo delle cose proprie, quanto coll'altre si sentirà più strettamente avvinta al vostro Trono per cose comuni della Nazione e del Regno ».

Così scriveva, nella relazione fatta a Vittorio Emanuele II, il ministro dell'Interno Urbano Rattazzi (l'uomo del connubio, che aveva ripreso, col ministero Lamarmora del luglio 1859, quel portafoglio che aveva dovuto abbandonare nel gennaio del 1858) nel proporre la legge sul « Nuovo ordinamento comunale e provinciale del Regno », che porta il numero 3702 e la data del 23 ottobre 1859.

Siamo dopo Villafranca, ma prima di Marsala, e Vittorio Emanuele II non è ancora re d'Italia. Eppure il nuovo ordinamento amministrativo sembra aver di mira già un grande stato italiano, lo stato italiano che si sentiva nell'aria; quei motivi ispiratori e quelle direttive che si possono compendiare nell'« accentrare nell'ordine politico ed emancipare nell'ordine amministrativo » hanno ancor oggi la loro validità.

La costruzione provinciale che ne scaturiva era certamente solida e, particolarmente nel cuneese, doveva dimostrarlo. La provincia di Cuneo, infatti, allora creata, è quasi esattamente quella odierna; le lievi modificazioni apportate successivamente ai suoi confini (nel 1860 coll'includervi il mandamento di Tenda dopo la cessione del circondario di Nizza alla Francia e, nel 1947, colla cessione, alla Francia ancora, dei comuni di Briga e Tenda e di parte di altri comuni alpini) furono dovute a vicende politiche incidenti, per loro natura, anche sull'organizzazione amministrativa.

La provincia di Cuneo veniva così ripartita dalla legge 3702: quattro circondari (Cuneo, Alba, Mondovì e Saluzzo) comprendenti rispettivamente 19, 12, 18 e 14 mandamenti, per un totale di 63 (cfr. tabella n. 1). Ogni mandamento aveva diritto ad eleggere un consigliere provinciale, purchè raggiungesse i cinquemila abitanti; per questo il Consiglio provinciale si componeva di 60 consiglieri.

I

I confini amministrativi

Nel risalire lungo i tempi troviamo la prima organizzazione amministrativa sul territorio che sarà quello della provincia di Cuneo dell'ultimo secolo, in età augustea. La divisione dell'Italia in undici regioni incluse quasi tutto l'attuale territorio provinciale nella IX Regio, lasciandone fuori, (e quindi anche fuori dell'Italia, che qui aveva il confine) la parte alpina che venne incorporata nella Provincia *Alpium Maritimarum*, con capitale a *Cemenelum* (oggi Cimiez). Già allora i confini dei nostri municipi si identificavano in parte con quelli dell'Italia; i centri principali erano: *Alba Pompeia* (Alba), *Pollentia* (Pollenzo), *Augusta Bagiennorum* (Bene Vagienna), *Pedo* (Borgo S. Dalmazzo) e *Forum Germanorum* (?) (San Lorenzo di Caraglio? Busca?).

Con la riforma di Diocleziano i confini della diocesi italiana risalirono sino alla linea di dislivello, comprendendo politicamente ed amministrativamente anche il versante interno della augustea provincia *Alpium Maritimarum*.

Nell'arduinica marca di Torino del X sec. i comitati di *Auriate* (tra il Po e la Stura), di *Bredulo* (tra la Stura ed il Tanaro) e di *Alba* coprivano completamente il territorio provin-



CUNEO nel 1962
Veduta aerea

ziale odierno, mentre dopo più secoli di confusione e disordine non soltanto in campo amministrativo, tre furono le province, sul territorio dello stato di Emanuele Filiberto del 1561: Cuneo, Mondovì e Savigliano.

Nel ripartimento delle province del 1622 Carlo Emanuele I, che prima le aveva portate a sedici, le stabilì in numero di dodici. Sul nostro territorio avevano giurisdizione le province di Asti, Cuneo, Mondovì, Saluzzo e Savigliano. Nel 1653, con Carlo Emanuele II, le province del Piemonte salgono a diciotto ed aumentano anche quelle che ci interessano: Alba, Cherasco, Fossano, Savigliano, Saluzzo, Mondovì e Ceva.

Alla metà del secolo successivo lo stato di Carlo Emanuele III si compone del ducato di Savoia, del Piemonte, dei ducati di Monferrato e di Aosta, della Valle di Sesia; del Piemonte fanno parte quattordici province tra cui: Alba, Cuneo, Mondovì e Saluzzo.

Le armi rivoluzionarie portarono tra noi, dopo Marengo, anche i dipartimenti. Quello della Stura fu costituito dai circondari (« arrondissements ») di Cuneo, Mondovì, Saluzzo e Savigliano, a cui si aggiunse, nel 1804, quello di Alba. Cuneo ne fu il capoluogo e, si può dire, comincia da allora la sua funzione di maggior centro provinciale.

Con la restaurazione lo stato fu nuovamente diviso in ventun province, successivamente poi raggruppate in divisioni. Con Carlo Alberto (legge 30 ottobre 1847, n. 648) le divisioni amministrative erano: Torino, Genova, Chambéry, Annecy, Alessandria, Cuneo, Novara, Nizza, Ivrea, Vercelli e Savona. La divisione di Cuneo comprendeva le province di Cuneo, Alba, Mondovì e Saluzzo.

Il 1859, colla legge già ricordata, dava il definitivo assetto alla provincia di Cuneo.

Da allora non ci furono, lungo l'arco di un secolo, che lievi modificazioni, tali, almeno, da non alterare la fisionomia della provincia. Dopo la cessione della Savoia e del circondario di Nizza alla Francia furono attribuiti alla provincia di Cuneo i comuni del mandamento di Tenda (regio decreto 4176, 17 luglio 1860).

I confini della provincia furono sempre tenacemente difesi, anche all'interno dello stato italiano. Curiosa testimonianza di queste lotte, pro e contro confini amministrativi, è in una demagogica frase del «duce» nella sua visita a Cuneo il 24 agosto 1933: «Durante undici anni poche richieste mi sono venute dalla vostra terra. È una verità che mi piace proclamare davanti a voi e a tutto il popolo italiano. Solo una richiesta ho ricevuto, che ho trovato perfettamente legittima: quella concernente l'integrità della vostra Provincia. Tale integrità sarà rispettata». Non doveva invece rispettarla la guerra in cui, pochi anni dopo, lo stesso fascismo cacciava il popolo italiano.

In seguito al trattato del 10 febbraio 1947 passarono alla Francia interamente il comune di Tenda e parte di quelli di Valdieri, Vinadio, Entracque e Briga Marittima.

PROVINCIA DI CUNEO (Legge 3702 del 1° Novembre 1859)

CIRCONDARI	MANDAMENTI	CIRCONDARI	MANDAMENTI
CUNEO	1) Cuneo	MONDOVI'	1) Mondovì
	2) Borgo S. Dalmazzo		2) Bagnasco
	3) Boves		3) Bene
	4) Busca		4) Carrù
	5) Villafalletto		5) Ceva
	6) Centallo		6) Priero
	7) Chiusa		7) Cherasco
	8) Demonte		8) Dogliani
	9) Dronero		9) Ormea
	10) Fossano		10) Pamparato
	11) Limone		11) Trinità
	12) Peveragno		12) Vico
	13) S. Damiano		13) Villanuova
	14) Prazzo		14) Monesiglio
	15) Roccavione		15) Frabosa Soprana
	16) Valdieri		16) Murazzano
	17) Valgrana		17) Garessio
	18) Caraglio		18) Morozzo
	19) Vinadio		<i>Totale Comuni 71</i>
ALBA	<i>Totale Comuni 61</i>	SALUZZO	1) Saluzzo
			2) Barge
			3) Cavallermaggiore
			4) Costigliole
			5) Moretta
			6) Paesana
			7) Racconigi
			8) Revello
			9) Venasca
			10) Sanfront
			11) Savigliano
			12) Sampeyre
			13) Verzuolo
			14) Villanuova Solaro
	<i>Totale Comuni 77</i>		<i>Totale Comuni 52</i>

TABELLA N. II
PROVINCIA DI CUNEO AL 1962

1) Acceglio	29) Bra	57) Castino
2) Aisone	30) Briaglia	58) Cavallerleone
3) Alba	31) Briga Alta	59) Cavallermaggiore
4) Albaretto della Torre	32) Brondello	60) Celle di Macra
5) Argentera	33) Brossasco	61) Centallo
6) Alto	34) Busca	62) Ceresole d'Alba
7) Arguello	35) Camerana	63) Cerretto delle Langhe
8) Bagnasco	36) Camo	64) Cervasca
9) Bagnolo Piemonte	37) Canale	65) Cervere
10) Baldissero d'Alba	38) Canosio	66) Ceva
11) Barbaresco	39) Caprauna	67) Cherasco
12) Barge	40) Caraglio	68) Chiusa Pesio
13) Barolo	41) Caramagna Piemonte	69) Cigliè
14) Bastia Mondovì	42) Cardè	70) Cissone
15) Battifollo	43) Carrù	71) Clavesana
16) Beinette	44) Cartignano	72) Corneliano d'Alba
17) Bellino	45) Casalgrasso	73) Cortemilia
18) Belvedere Langhe	46) Castagnito	74) Cossano Belbo
19) Bene Vagienna	47) Casteldelfino	75) Costigliole Saluzzo
20) Benevello	48) Castellar	76) Cravanzana
21) Bergolo	49) Castelletto Stura	77) Crissolo
22) Bernezzo	50) Castelletto Uzzone	78) CUNEO
23) Bonvicino	51) Castellinaldo	79) Demonte
24) Borgomale	52) Castellino Tanaro	80) Diano d'Alba
25) Borgo S. Dalmazzo	53) Castelmagno	81) Dogliani
26) Bosia	54) Castelnuovo Ceva	82) Dronero
27) Bossolasco	55) Castiglione Falletto	83) Elva
28) Boves	56) Castiglione Tinella	84) Entracque

85) Envie	117) Marene	149) Neviglie
86) Farigliano	118) Margarita	150) Niella Belbo
87) Faule	119) Marmora	151) Niella Tanaro
88) Feisoglio	120) Marsaglia	152) Novello
89) Fossano	121) Martiniana Po	153) Nucetto
90) Frabosa Soprana	122) Melle	154) Oncino
91) Frabosa Sottana	123) Moiola	155) Ormea
92) Frassinò	124) Mombarcaro	156) Ostana
93) Gaiola	125) Mombasiglio	157) Paesana
94) Gambasca	126) Monastero di Vasco	158) Pagno
95) Garessio	127) Monasterolo Casotto	159) Pamparato
96) Genola	128) Monasterolo di Savigliano	160) Paroldo
97) Gorzegno	129) Monchiero	161) Perletto
98) Gottasecca	130) Mondovì	162) Perlo
99) Govone	131) Monesiglio	163) Peveragno
100) Grinzane Cavour	132) Monforte d'Alba	164) Pezzolo Valle Uzzone
101) Guarene	133) Montà	165) Pianfei
102) Igliano	134) Montaldo Mondovì	166) Piasco
103) Isasca	135) Montaldo Roero	167) Pietraporzio
104) Lagnasco	136) Montanera	168) Piobesi d'Alba
105) La Morra	137) Montelupo Albese	169) Piozzo
106) Lequio Berria	138) Montemale di Cuneo	170) Pocapaglia
107) Lequio Tanaro	139) Monterosso Grana	171) Polonghera
108) Lesegno	140) Monteuro Roero	172) Pontechianale
109) Levice	141) Montezemolo	173) Pradlevés
110) Limone Piemonte	142) Monticello d'Alba	174) Prazzo
111) Lisio	143) Moretta	175) Priero
112) Macra	144) Morozzo	176) Priocca
113) Magliano Alfieri	145) Murazzano	177) Priola
114) Magliano Alpi	146) Murello	178) Prunetto
115) Mango	147) Narzole	179) Racconigi
116) Manta	148) Neive	180) Revello

181) Rifreddo	205) Sampeyre	229) Torresina
182) Rittana	206) S. Benedetto Belbo	230) Treiso
183) Roaschia	207) S. Damiano Macra	231) Trezzo Tinella
184) Roascio	208) Sanfrè	232) Trinità
185) Robilante	209) Sanfront	233) Valdieri
186) Roburent	210) S. Michele Mondovì	234) Valgrana
187) Roccabruna	211) S. Albano Stura	235) Valloriate
188) Rocca Cigliè	212) S. Vittoria d'Alba	236) Valmala
189) Roccadebaldi	213) S. Stefano Belbo	237) Venasca
190) Roccaforte Mondovì	214) S. Stefano Roero	238) Verduno
191) Roccasparvera	215) Savigliano	239) Vernante
192) Roccavione	216) Scagnello	240) Verzuolo
193) Rocchetta Belbo	217) Scarnafigi	241) Vezza d'Alba
194) Roddi	218) Serralunga d'Alba	242) Vicoforte
195) Roddino	219) Serravalle Langhe	243) Vignolo
196) Rodello	220) Sinio	244) Villafalletto
197) Rossana	221) Somano	245) Villanova Mondovì
198) Ruffia	222) Sommariva del Bosco	246) Villanova Solaro
199) Sale delle Langhe	223) Sommariva Perno	247) Villar S. Costanzo
200) Sale S. Giovanni	224) Stroppa	248) Vinadio
201) Saliceto	225) Tarantasca	249) Viola
202) Salmour	226) Torre Bormida	250) Vottignasco
203) Saluzzo	227) Torre Mondovì	
204) Sambuco	228) Torre S. Giorgio	

II

Cenni geografici

A chi abbia mai dato uno sguardo all'intorno, da uno dei punti leggermente elevati della pianura cuneese, la geografia della provincia è ben chiara, delineata com'è, ad ovest ed a sud, dai maestosi contrafforti alpini che paiono precipitare immediatamente, colle loro bianche chiazze di nevai, sul sottostante verde del piano e, ad est, dalla serie dei mobili, allungati, paralleli rilievi delle Langhe, meno alti e digradanti in forme più morbide e attenuate, mentre in mezzo, verso nord, la pianura pare prendere respiro, quasi cercando uno sbocco al mare, al suo antico mare, congiungendosi a quella di Torino.

Anche sulla carta geografica, soprattutto quando la si consideri avendo ancora negli occhi la maestosa visione della nostra terra, in un limpido giorno di primavera o d'autunno, le tre parti del territorio della provincia, le Alpi, le Langhe, la pianura, sono facilmente individuabili e differenziate.

La forma della provincia può richiamare, grosso modo, quella del cerchio, o meglio di un ottagono schiacciato sui lati nord e sud (compresi tra 44°,50' e 44°,01' di latitudine nord) e leggermente espanso ad ovest e ad est (tra 5°,36' e 4°,11' di longitudine ovest su Monte

Mario), e si presta, tanto più in un lavoro di carattere economico, a vedervi la pratica applicazione degli schemi teorici del Thünen¹. Il Toschi², dopo aver ricordato che non solo gli « oggetti geografici » situati attorno al centro economico concorrono a modificare lo sviluppo teorico dello schema del Thünen, ma che talvolta, addirittura, taluni « oggetti geografici », nella loro distribuzione zonale anulare, determinano la realizzazione dello schema, ivi compresa la creazione del centro economico, dice: « Immaginiamo un'ampia conca: montagna aspra all'intorno, degradante in colline, un fertile piano erboso in mezzo, corsi d'acqua che precipitano dai monti, solcano le colline e concorrono verso il centro a formare un grosso fiume o lago. La distribuzione di questi paesaggi naturali imporrà naturalmente una distribuzione di economia selvo-pastorale nella cerchia montuosa, d'agricoltura media nella collina, varia od intensiva nel piano, e in mezzo a questo avverrà l'insediamento naturale di un centro di coordinamento della regione. Prima che da questo centro urbano si diffondano attorno determinanti economiche come vettori irraggianti, esso stesso avrà dovuto la sua origine a raggi vettori convergenti ».

L'ipotesi, puramente teorica, può essere qui praticamente applicata in uno studio sulla economia della provincia di Cuneo, poichè se è vero che, per dirla ancora col Toschi, « principio fondamentale di ogni processo geografico, prima ancora che non il rapporto da causa ad effetto, è pur sempre l'interdipendenza in funzione del luogo », è altrettanto vero che lo stesso principio vale per la considerazione di ogni processo economico, sia esso studiato sotto l'aspetto rurale (magari con gli schemi del Thünen) o sotto l'aspetto industriale (magari con gli schemi del Weber)³.

Il rilievo⁴

Le tre parti che compongono il territorio della provincia di Cuneo sono dunque montagna, collina e pianura. Ma il loro rapporto, il loro succedersi è inverso, anche rispetto alla « conca » teorica del Toschi. La pianura, infatti, divide la montagna dalla collina, le Alpi dalle Langhe, le quali, mentre la pianura si apre a nord, si congiungono le une alle altre a sud-ovest, attraverso la valle del Tanaro. Cosicchè se il centro piano è aperto verso Torino, è però chiuso, da ovest e da sud, dalle Alpi che spingono verso di esso i loro possenti contrafforti (nettamente delineati dai fiumi che contribuirono e contribuiscono al loro stesso modellamento), e, da est, dalle dorsali delle Langhe, allineate in direzione sud-nord, tra i corsi

del Tanaro (che ne segna per un tratto il confine colla pianura), del Belbo, del Bormida e dell'Uzzone.

Le caratteristiche generali piemontesi, per cui la regione montuosa è territorialmente prevalente (48% della superficie regionale) su quella collinare (32%) e piana (20%), si ritrovano in provincia di Cuneo, quasi nelle stesse proporzioni. Si potrebbe dire che è qui un piccolo Piemonte, non proprio in miniatura, ma certamente figlio del grande Piemonte, del quale ha tutte le caratteristiche geografiche, del quale partecipa, proprio come, storicamente, contribuì ad affermarne e ad allargarne il nome di regione ai piedi dei monti, quasi per antonomasia.

I confini della provincia di Cuneo sono, a volta a volta, confini di provincia, di regione, di stato, e sono segnati dalla Francia (a ovest e a sud), dalle province liguri di Imperia e Savona (a sud e ad est) e da quelle piemontesi di Asti e Torino (a est ed a nord).

Le Alpi vi raggiungono grandi altezze (Monviso m. 3841), presentano un tratto di catena dalla minima larghezza e sono facilmente transitabili, tanto che i loro passi furono conosciuti anche dagli antichi. Il versante interno alpino si differenzia nettamente da quello opposto francese per la sua maggiore ripidità; di qui la caratteristica brevità dei contrafforti e delle valli, le quali, a loro volta, con la sola eccezione della parte superiore del Tanaro, hanno un andamento trasversale e puntano, convergendo, al centro della pianura. La vetta più alta, il già ricordato Monviso, pare quasi ergersi dalla pianura, da cui dista 12 Km. in linea d'aria, poichè manca anche qui, come nel resto del Piemonte, quella zona calcarea prealpina, che, altrove (Lombardia, Veneto), costituisce il graduale passaggio collinare, dalla montagna al piano. Sorte da spinte verticali, come ammettono ormai quasi tutti i geologi che si sono occupati del problema, esse presentano geologicamente ad ovest (Alpi Cozie e Marittime), una zona di calcescisti (col lato esterno sullo spartiacque di confine tra il colle Traversette e quello della Maddalena), inserita tra due allineamenti di massicci cristallini (soprattutto di gneiss e di micascisti).

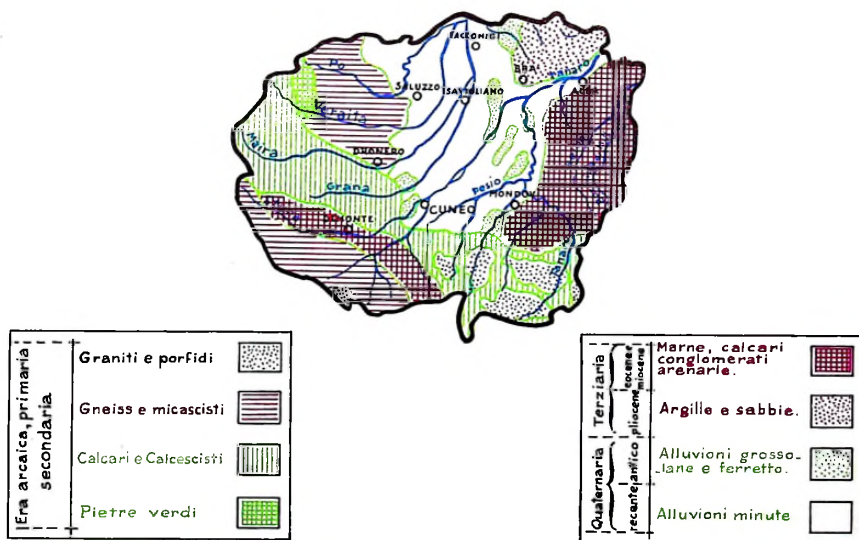
La Vermentina divide, anche geologicamente, la zona delle Alpi Marittime da quella delle Alpi Liguri, costituita da una possente massa calcarea e da grosse isole a struttura granitoide.

Il Tanaro separa la zona alpina dalle Langhe, anche se queste, geologicamente, si spingono un po' più a sud, invadendo una piccola zona triangolare oltre la confluenza dell'Ellero, presso Bastia, col fiume maggiore. Esse sono costituite da rilievi nati quasi come una coda ai movimenti orogenetici delle Alpi, dal sollevarsi e dal corrugarsi, in era terziaria, di terreni depositatisi in seno all'antico mare padano. La direzione delle loro dorsali è quella sud-nord e nei compatti costoloni della zona mediana, predominano potenti banchi arenaceo-marnosi.

Le colline a nord di Bra e di Alba, oltre il Tanaro, hanno un'origine più recente (era quaternaria) ed emersero per uniforme sollevamento del fondo marino senza subire notevoli deformazioni. Essendo costituite da terreni facilmente erodibili, solcati ed incisi, devono la loro forma attuale all'azione delle acque, poi organizzatesi nella rete idrografica del Tanaro. Vi predominano sabbie ed arenarie che danno anche la nota morfologica, così definita dal Grubaudi:⁵ « lentezza complessiva e dolcezza di linee ».

La pianura al centro, di origine diluviale e alluviale, ampia, livellata, ubertosa, specie la bassa pianura, offre un alternarsi di paesaggi riposanti, sulle ben coltivate distese dei pianori, e di paesaggi impressionanti in corrispondenza delle improvvise, profonde incisioni dei corsi d'acqua; ed è un alternarsi tipico della pianura cuneese, quale più non si ritrova nella restante pianura piemontese.

Carta geolitologica della provincia di Cuneo⁶



Le acque

La caratteristica disposizione a raggiera della rete idrografica piemontese si ritrova, accentuata, nella parte montana della provincia di Cuneo per la stessa disposizione del rilievo che l'abbraccia da tre parti. Anche qui è una netta distinzione tra i due sistemi piemontesi del Po e del Tanaro, ma con maggiore autonomia di fiumi e di torrenti, in quanto il loro punto di confluenza è sovente ai limiti, od oltre i limiti della provincia di Cuneo. La linea di separazione tra i due bacini corre lungo la displuviale Stura-Grana, si allarga dopo Cuneo in un alto pianoro tra Fossano e Bra da una parte e Centallo, Savigliano, Cavallermaggiore dall'altra, per poi proseguire sulle colline di Pocapaglia, Sommariva Perno, Montaldo Roero, Santo Stefano Roero. La parte montana a nord della Stura scorre dunque verso il Po; di qui la direzione verso nord della Grana, Maira e Varaita, non appena le acque sono uscite in pianura. Anche il Tanaro, dopo aver descritto nella parte montana un grande arco verso oriente, tiene ai piedi delle Langhe, da Bastia a Cherasco, un andamento sud-nord, per poi piegare a nord-ovest per l'ostacolo delle colline e la spinta dell'altopiano a sinistra della Stura; però, ancora all'inizio del quaternario, si gettava nel Po tra Carmagnola e Carignano.

Peculiarità dei corsi d'acqua alpini sono la brevità e ripidità, in conseguenza della già accennata maggior pendenza del versante interno delle Alpi, accentuata da un terreno prevalentemente impermeabile. Ne risulta, sempre nella zona alpina, una rete idrografica non coordinata, che, come nota il Blanchard, contribuisce ad attenuare l'effetto dello scorrimento delle acque.

Ai piedi della montagna, sovente (Po, Varaita, Maira, Grana, Stura), la presenza di materiali ghiaiosi e permeabili della conoide di deiezione causa il fenomeno di smagrimiento delle acque, le quali, a volte, scompaiono completamente. Al fenomeno naturale contribuisce anche l'opera dell'uomo che sfrutta le acque, giunte al piano, per irrigare, in mille rigagnoli, le vicine praterie.

In genere i nostri corsi d'acqua hanno una scarsa portata media con magre piuttosto pronunciate, mentre le piene, malgrado l'impressione suscitata dalle recenti alluvioni, non sono così disastrose come altrove, proprio per l'indipendenza dei bacini e le aree piuttosto ristrette su cui si scatenano i nubifragi; e comunque ben di rado, e soltanto in casi particolarissimi, si può trovare un nesso da causa ad effetto, tra disboscamento ed alluvioni.

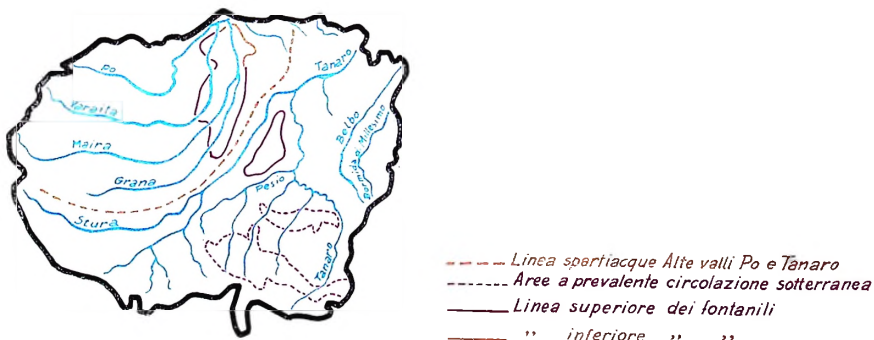
Influisce, invece, direttamente sulla produzione di energia elettrica, la magra invernale dei corsi d'acqua alpini; questi non sono tuttavia di stretto regime nivale, poichè, in corri-

spondenza delle maggiori precipitazioni, in maggio ad esempio, le acque di pioggia ritardata si uniscono a quelle nivali. È dunque un regime nivo-pluviale che si cambia in netto regime pluviale in pianura, ove si attenua il minimo invernale, mentre ne compare uno estivo meno accentuato e si attenua pure il massimo tardo-primaverile, per ripetersi in un secondo massimo autunnale, a volte più marcato.

La scarsa permeabilità della struttura rocciosa montagnosa non permette abbondanza di sorgenti, nè sorgenti abbondanti, fatta eccezione per la zona calcarea del Mongioie e del Marguareis. Se vi è stata dislocazione di strati profondi può avvenire, come a Valdieri ed a Vinadio, la fuoruscita di acque termali, mentre sono famose, nelle Alpi Liguri, acque mineralizzate non termali (Lurisia, San Bernardo). Anche nelle zone collinari non vi è molta circolazione sotterranea; in pianura invece, nei luoghi in cui il terrazzamento, che segna il passaggio tra alta e bassa pianura, viene a tagliare le falde acquifere, è tutta una serie di fontanili. Tra Cavallermaggiore e Carmagnola (questa già in provincia di Torino) è la zona dei pozzi artesiani.

I ghiacciai delle nostre Alpi non sono molto estesi (250 ettari) e costituiscono piuttosto modeste placche. I più meridionali del sistema alpino si trovano nel gruppo del Gelas e dell'Argentera e devono la loro esistenza all'esposizione a nord dei pendii od all'abbondanza delle precipitazioni.

Idrografia della prov. di Cuneo⁷



Non esistono qui i laghi prealpini caratteristici di altre zone. Numerosi invece sono i laghi alpini, tutti di origine glaciale ed importanti dal punto di vista economico per la formazione dei bacini idroelettrici; meno numerosi, sempre per la natura calcarea del suolo, sono i laghi dell'alto bacino del Tanaro.

Clima - vegetazione - fauna

La provincia, come il Piemonte, è protetta, grazie al rilievo, da perturbazioni a carattere locale delle zone vicine. Subisce invece l'influenza delle grandi masse d'aria continentali che, per il loro spessore verticale, superano l'alta barriera alpina; ciò soprattutto d'inverno, con clima freddo ed asciutto, mentre d'estate si fa sentire di più l'influenza del mare, che vi determina un clima caldo e sereno. Nelle stagioni intermedie vi è maggior instabilità e abbondanza di precipitazioni, di solito per l'aria umida delle depressioni atlantiche. Nell'alta Langa predominano i venti del sud e si ha una penetrazione di aria calda di origine mediterranea.

La temperatura si mantiene in medie annuali uniformi. In pianura: 12°,06' a Bra, 11°,02' a Cuneo; nelle Langhe si hanno medie leggermente inferiori, mentre sicuramente sotto zero è la media delle sommità. Anche nella zona collinare alpina si trovano medie abbastanza alte (11°,07' a Saluzzo) data la posizione protetta contro i venti del nord. Non per nulla tutta la fascia pre-collinare, da Saluzzo (e ben più a nord, si potrebbe dire da Cavour) sino a Borgo San Dalmazzo e Boves, è disseminata di ritrovamenti archeologici.

In pianura, d'estate, si ha la massima escursione della temperatura, mentre più fredda resta la zona alpina; questa ha poi una media annua di 150 giorni di gelo, che si riduce alla metà in pianura. E ciò è importante per le colture, sulle quali può anche influire la brina, frequente, specie in pianura, presso i fiumi.

Per quanto riguarda la vegetazione si possono fare agevolmente i confronti con il Piemonte ove i 524.324 ha. di bosco coprono il 16% dell'intera superficie.

In provincia di Cuneo i boschi costituiscono il 25,7% della superficie provinciale con massimo di intensità in montagna (40% nelle valli dalla Stura al Pesio; 42% nell'alta valle del Tanaro), una punta anche alta in collina (39,1% nell'alta Langa albese) ed un minimo in pianura (4,8%) ove si ha una concentrazione nella sola riserva di caccia di Racconigi.

La pianta base della vegetazione è il castagno, che nelle valli cuneesi concentra i 4/5 dell'intero patrimonio piemontese. Vi sono isole di querce, mentre al disopra prevale il faggio ed al limite superiore il pino silvestre ed il larice. Prati e pascoli sono in abbondanza oltre i 2.000 metri di altitudine. Lungo l'andare dei secoli, in età storica, come ben mette in risalto il Gribaudo, non ci furono grandi variazioni nella superficie boscosa, malgrado la diffusa opinione contraria; nè vi è stata opera di disboscamento da parte dell'uomo, se non in periodo di emergenza, bilanciato semmai da periodi, come l'odierno, di abbandono delle colture e quindi di rimboscamento spontaneo; e neppure si possono riscontrare, sempre in epoca storica, variazioni climatiche tali da avere come conseguenza una contrazione della superficie boschiva. L'unica zona in cui il bosco è scomparso ad opera dell'uomo è la pianura, ove sono sorti e sorgono piccoli boschi artificiali, come le pioppete.

A completare il quadro delle risorse naturali si può accennare alla fauna: a quella alpina soprattutto, composta di animali caratteristici, quali il camoscio e la marmotta in alto, gli scoiattoli, le lepri, le volpi nei boschi, la trota nei fiumi.

Note

¹ THÜNEN, G. H. - *Der isolierte Staat* - Jena, 1921.

² TOSCHI, U. - *Geografia economica*, UTET, 1959.

³ WEBER, A. - *Über den Standort der Industrien* - Reine Theorie - Mohr, Tübinga, 1909.

⁴ Per la descrizione geografica seguiamo quasi sempre: GRIBAUDI, Dino - *Piemonte e Valle d'Aosta* - Torino, UTET, 1960.

⁵ GRIBAUDI, Dino, op. cit.

⁶ GRIBAUDI, Dino, op. cit.

⁷ GRIBAUDI, Dino, op. cit.

III

I dati della popolazione

« A molti la povertà e la miseria toglie l'animo ed il modo di ammogliarsi e di procrear figliuoli »¹

In questo ambiente naturale, così ben delineato da madre natura, nettamente ripartito, anzi tripartito geologicamente e morfologicamente in montagna, collina e pianura, è chiamato ad agire l'elemento primo di ogni attività economica: l'uomo.

Nel dare un rapido sguardo alle quantità, alle variazioni della popolazione nella provincia di Cuneo negli ultimi cento anni, allo scopo di mettere in luce le relazioni tra il fenomeno economico e demografico, è doveroso ricordare, quasi a premessa ideale, l'opera svolta proprio in questo campo da un grande comprovinciale: il benese Giovanni Botero. Nella sua opera « Delle cause della grandezza delle città » egli manifesta, a proposito dei fenomeni economici, vedute larghe e precorritrici delle moderne, sostenendo, anche contro l'opinione corrente del tempo, che la ricchezza degli stati o delle città non è basata sull'abbondanza o meno di metalli preziosi, ma su un efficace sviluppo dell'industria e dell'agricoltura, restituendo così all'uomo quell'iniziativa che deve avere anche nei confronti dell'ambiente naturale più gramo, più ostile. Ed è proprio nel campo demografico che gli specialisti han voluto vedere un filone che dal Botero giunge al Malthus e oltre.

Il passo citato all'inizio del capitolo illumina, meglio di qualunque altro discorso, la stretta dipendenza che già il Botero scorgeva tra sviluppo economico e movimento della popolazione, anche se non è compito nostro vedere, qui, se questa interdipendenza era esattamente interpretata. È stata ormai fatta giustizia di quella che fu, all'inizio del secolo, la teoria del «Pearl», secondo cui la capacità di riproduzione della specie, ferma restando la disponibilità dei mezzi di sussistenza, tende a ridursi gradualmente coll'aumentare della densità della popolazione. Dice il Mortara,² con una frase che mette a fuoco la difficoltà di trasportare nel futuro, come teorie, constatazioni fatte sul passato, che « per la copiosa messe di insuccessi, gli autori di previsioni demografiche reggono il confronto con gli auguri dell'antichità ».

Non sarà invece inutile ricordare che già il Malthus, il cui pensiero fu e continua ad essere travisato da avversari e da seguaci, ma soprattutto da seguaci, scorgeva un insanabile contrasto tra una limitata crescita dei mezzi di sussistenza ed una illimitata crescita della popolazione, mentre è oggi scientificamente provato che la natalità è più bassa in regioni economicamente progredite, senza che con ciò si voglia vedere in essa il solo fattore determinante delle differenze del livello di vita, poiché, è chiaro, vi concorrono pure le risorse naturali, il lavoro, i capitali, l'organizzazione e la tecnica produttiva, l'ordinamento politico e sociale.

* * *

Negli ultimi cento anni il corso dello sviluppo demografico mondiale, per l'ampiezza delle deviazioni rispetto all'andamento precedente, ha subito una vera e propria rivoluzione. Una prima causa importantissima è la diminuzione della mortalità in conseguenza del progresso scientifico e della sua pratica applicazione nel campo sanitario inteso nella sua accezione più ampia.

La natalità ha avuto un andamento pure decrescente, ma con inizio ritardato rispetto a quello della mortalità, ed anche, inizialmente, con discesa meno rapida. La diversità dei casi ha avuto come conseguenza l'aumento del tasso d'incremento naturale e quindi l'aumento della popolazione, che, in alcuni luoghi, è stato veramente cospicuo.

In molti casi ha tuttavia operato quella che gli economisti chiamano la « difesa attiva del benessere », consistente in uno sviluppo di produzione, superiore allo sviluppo demografico, grazie anche al miglioramento della tecnica ed agli scambi internazionali. Si è potuto con-



CUNEO

La vecchia via Maestra

servare, in parecchi casi, il tenore di vita raggiunto, senza ricorrere alla « difesa negativa », cioè ad una diminuzione della natalità. Questa, ove è avvenuta, ha certamente contribuito ad una più efficace difesa del benessere, come del resto provano anche gli estremi casi contrari, nei quali riesce difficile mantenere il tenore di vita raggiunto proprio perché il progresso sanitario è prevalso su quello tecnico della produzione e la natalità non è stata sufficientemente ristretta nè diminuita da migrazioni internazionali.

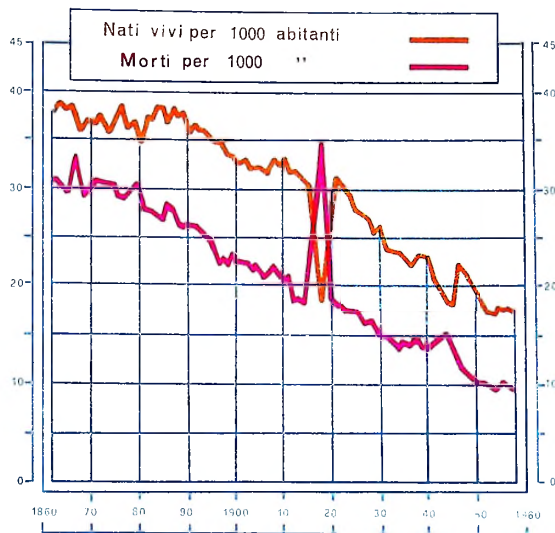
DISTRIBUZIONE DELLA POPOLAZIONE DEL MONDO PER CONTINENTI
intorno al 1850 e intorno al 1950³

Continente	Popolazione (milioni di ab.)		Numeri indici (1850=100)
	Intorno al 1850	Intorno al 1950	
Europa (esclusi i terr. sovietici)	204	393	195
Unione Sovietica	70	202	289
Asia (esclusi i terr. sovietici)	700	1.368	195
Africa	95	198	208
America Anglosassone	26	168	646
America Latina	33	162	491
Oceania	2	13	650
Mondo	1.130	2.504	222

In questa realtà mondiale si inserisce, con andamento non dissimile, la realtà italiana. Le linee che ne indicano l'andamento della mortalità e della natività, tra il 1860 ed il 1960, sono quanto mai esplicite: sono quasi sempre parallele. L'indice della natalità è sceso dal 38 (per mille abitanti) al 17, quello della mortalità è corrispondentemente sceso dal 31 al 9, per cui il tasso d'incremento che nel 1862 era calcolato del 7 per mille è ora attorno al 7,50 per mille, cioè è più o meno ritornato ad essere quello di cento anni fa.

Le due linee, il cui divario segna il tasso di incremento naturale, pur nel loro andamento discendente (discesa iniziata dopo l'80) e generalmente equidistante, tendono tuttavia a divaricarsi leggermente sino alla vigilia della prima guerra mondiale (con un massimo di incremento di 13), per poi riprendere, dopo il conflitto, un andamento leggermente convergente, che riporta ora l'incremento naturale del paese quasi al livello iniziale del 1860.

La natalità e la mortalità in Italia⁴



Tre grosse punte spezzano l'andamento delle linee e mostrano, e nell'aumento eccezionale della mortalità e nella corrispondente diminuzione della natalità (conseguenza della stessa causa), il verificarsi di fenomeni fuori del comune. Le epoche a cui si riferiscono sono quelle degli anni 1867, 1915-18, 1940-45, cioè dell'anno del colera e degli anni delle due guerre mondiali. Durante la prima guerra mondiale le due linee addirittura si incrociano; la natalità scende a 18 e la mortalità sale a 35,5. Basterebbe questa sola constatazione per valutare esattamente l'ampiezza e la grandezza del sacrificio italiano. « L'evento straordinario del 1867 — dice la *Statistica del Regno d'Italia*⁵ del 1868 — fu dovuto quasi esclusivamente alla mortalità del colera, il quale, dove più, dove meno intenso, serpeggiò in quell'anno per tutta l'Italia, mietendo un gran numero di vittime (117.000). Altra causa, sebbene del tutto secon-

daria di questo doloroso fenomeno potrebbe anche cercarsi nella carestia dei cereali che afflisse in quell'anno le circonvicine nazioni e che, per consenso, produsse il caro dei viveri anche in Italia sebbene favorita da discreti raccolti. L'anno 1867 figurerà quindi come uno dei più calamitosi per l'Italia ».

Le caratteristiche attuali della popolazione italiana possono dunque essere brevemente riassunte, dice il Mortara, in: alta densità, basso livello della natalità e mortalità, moderato (non basso) saggio d'incremento.

La densità, nel 1950, era di 155 abitanti al Km². (quasi doppia di quella europea calcolata in 80, esclusi i territori sovietici); la mortalità di 10 per mille abitanti, la natalità di 18, con un conseguente saggio d'incremento pari all'8, esattamente corrispondente a quello europeo, ma inferiore all'incremento dell'Europa meridionale (10) e superiore a quello dell'Europa settentrionale, occidentale e centrale (6).

* * *

Non è possibile tuttavia studiare il movimento della popolazione in un dato periodo di tempo, nè di uno stato, nè di una provincia, senza considerare, oltre all'incremento naturale, il secondo importantissimo fattore: la migrazione. È evidente che se la popolazione italiana non è aumentata, dal 1861 al 1961, in proporzione corrispondente al saggio d'incremento naturale, ma in una proporzione minore, la differenza non può che essere data dal prevalere della emigrazione sull'immigrazione. Cosicchè la classica equazione della popolazione, studiata dopo un dato intervallo a partire da un dato momento che si indica generalmente così:

$$P(x+h) = P(x) + N(h) - M(h) + I(h) - E(h)$$

(in cui «x» indica l'anno di partenza ed «h» gli anni del periodo considerato), nel caso pratico dell'Italia, come della provincia di Cuneo negli ultimi cento anni, può sicuramente essere così formulata:

$$P(x+h) = P(\text{al } 1861) + (N - M)(100) - (E - I)(100),$$

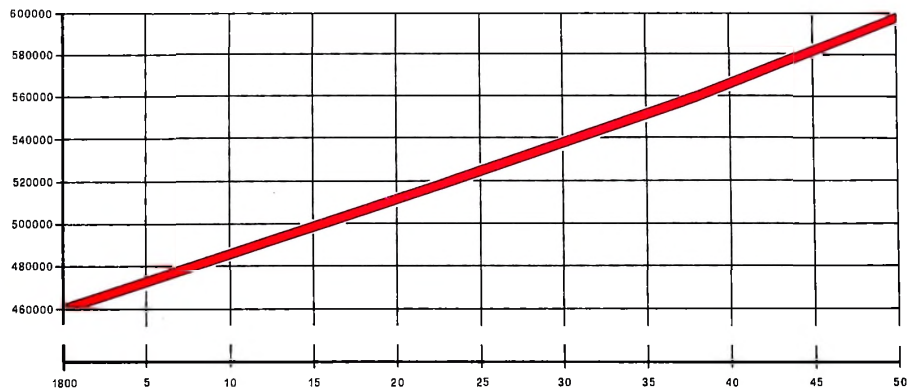
in cui (N - M) rappresenta la media annuale dell'incremento naturale, (E - I) il prevalere annuale dell'emigrazione sulla immigrazione e P, naturalmente, la popolazione.

Nel considerare l'emigrazione (e l'immigrazione) della provincia di Cuneo è tuttavia ancora da tener ben presente che essa, a differenza di quella nazionale, è composta oltre che dell'emigrazione all'estero, anche dell'emigrazione in altre province, la quale ultima ha, come vedremo, incidenza relevantissima.

* * *

La provincia di Cuneo aveva nel 1861, al censimento del regno e nei confini stabiliti dalla legge del 1859 ampliati dall'aggiunta dei territori di Briga e di Tenda, una popolazione di fatto⁶ di 597.279 abitanti. Dando un'ampia scorsa all'andamento generale della popolazione, anche per non iniziare lo studio del periodo che ci interessa senza conoscerne per lo meno gli immediati precedenti, è sicura la constatazione che sin verso la metà del secolo la popolazione ebbe una forte spinta ascensionale. Il Sacco⁷ calcola la popolazione della provincia di Cuneo attorno al 1800 in 466.000 abitanti. Partendo da questa base sino al censimento del 1848, attraverso successive tappe, documentabili al 1823 (Zuccagni-Orlandini)⁸ e 1838 (censimento del regno) abbiamo la seguente linea ascendente:

Andamento della popolazione
Cuneo (prov.) - 1800-1850



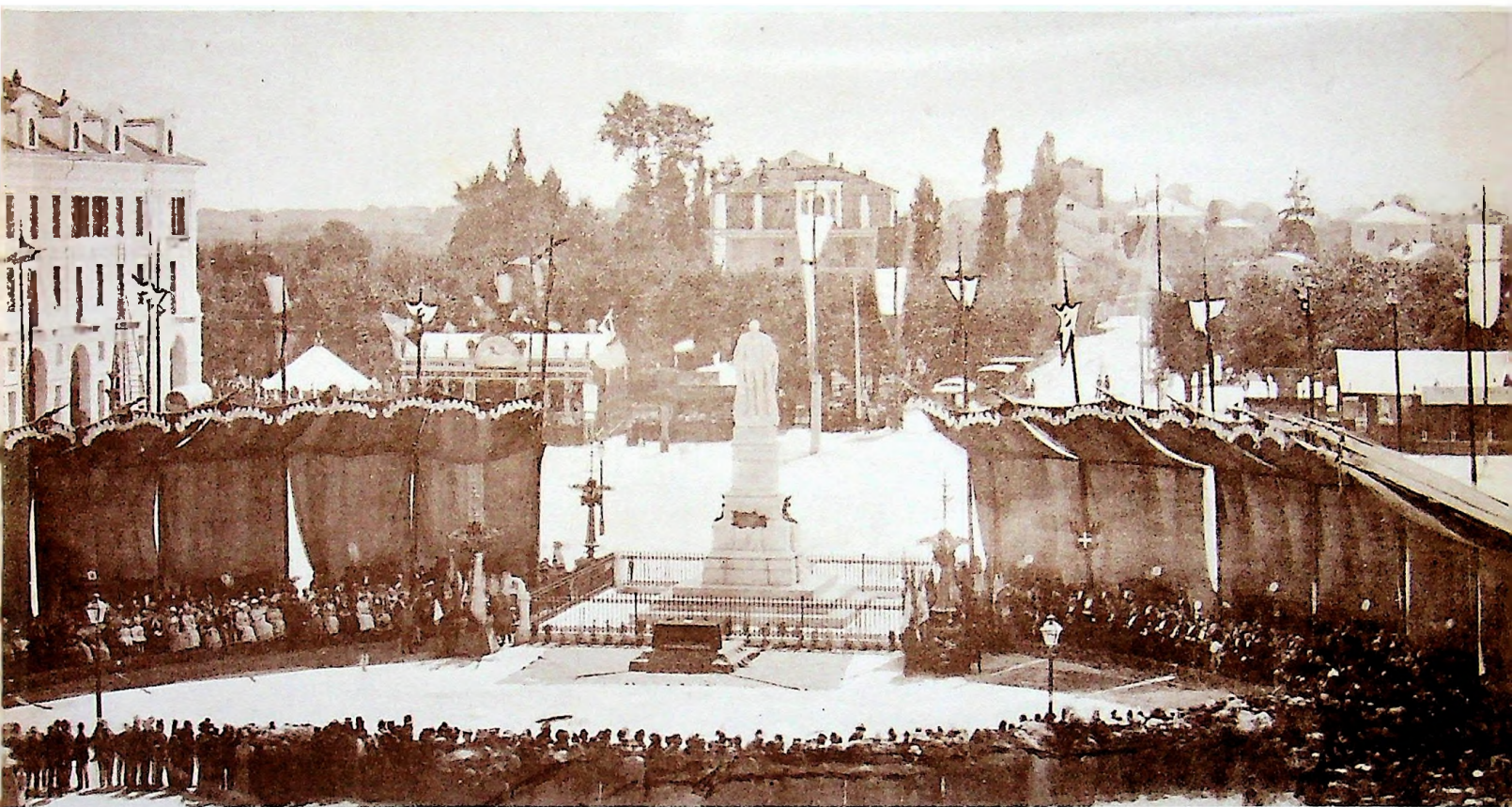
È veramente un aumento fortissimo poichè, in circa mezzo secolo, la popolazione della provincia passa dalla cifra di 466.000 a quella di 601.291, con 150.000 unità in più e con una proporzione, rispetto alla popolazione base del 1800, di 130 a 100.

Meno facile è vedere esattamente il movimento della popolazione negli anni che intercorrono tra il 1848 ed il 1861 (e quali anni!). Per quest'ultimo, al censimento, primo del regno, abbiamo due cifre: 597.279 per la popolazione presente o di fatto e 629.278 per quella residente o legale. Quale delle due deve servire al confronto con quella del 1848? Nel primo caso avremmo addirittura una perdita di 4.000 unità (in tredici anni), nel secondo un aumento di 28.000, corrispondente ancora, sia pur leggermente inferiore, al forte tasso di aumento caratteristico della prima metà del secolo. Teoricamente, dati i criteri seguiti dai censimenti⁹ si dovrebbe tenere per buona la cifra maggiore, cioè quella della popolazione residente; praticamente tuttavia converrà attenerci ad una cifra di mezzo e considerare l'aumento della popolazione di quegli anni moderato, non più fortissimo (e le cause ci paiono chiare anche se non è qui il caso di esaminarle a fondo). La « Statistica d'Italia » concernente la popolazione al censimento generale del 1861 (ma pubblicata a Firenze nel 1867) così si esprime a proposito dei censimenti precedenti: « In tutti gli antichi stati d'Italia, prima del censimento del 31 dicembre 1857, decretato dal parlamento sardo, non si era praticato mai altro metodo anagrafico per la popolazione se non quello della successiva registrazione degli abitanti, la quale si andava compiendo nel giro, talora, di alcuni mesi e fino di alcuni anni... ».

E poi ancora: « Non era dunque possibile, su fondamenta così labili e confuse, piantare il computo della popolazione del nuovo Regno, computo che doveva dare il criterio per l'esercizio di importantissimi diritti. Le greggie umane potevano essere anche contate per approssimazione: un popolo di cittadini liberi, chiamato a darsi le leggi ed a reggersi da se stesso, non voleva essere numerato che con un grandissimo scrupolo; perché veramente si mettevano in conto, non più solo bocche e teste, ma anime e diritti ».

È bella questa affermazione di dignità tutta piemontese, diremmo del cittadino che prende coscienza dei suoi diritti sanciti ormai in uno Statuto; anche nelle cose minute, nella burocrazia, nella statistica faceva capolino questa serietà. Essa però, purtroppo, ci riconferma che non è possibile fare il paragone tra le statistiche precedenti e quella del '61, se non a grandi linee. In Piemonte tuttavia, per il periodo che va dal 1857 (dopo il censimento su citato decretato dal parlamento sardo) al 1861 abbiamo dati uniformi.

Per la provincia di Cuneo sono sorprendenti; ci fu una diminuzione media annua di 2.413 abitanti, corrispondente ad un tasso annuale del 4 per mille abitanti, in anni in cui l'incremento totale della popolazione piemontese fu del 2 per mille e quello italiano del 5 per mille.



CUNEO - 10 agosto 1879: inaugurazione del monumento a Barbaroux.

La stessa fonte così spiega: « Se la popolazione della provincia di Cuneo, ha diminuito dal 1857 al 1861, ciò vuolsi attribuire alla penuria dei raccolti, grandissima colà in quel giro di tempo e che ebbe a crescere di vantaggio l'emigrazione, già sì numerosa di quegli abitanti ». D'accordo. Ma la guerra del '59, la sua preparazione, i grandiosi eventi del '60, la volontà di contribuire a « formare l'Italia » non c'entrano proprio niente?

Già nel 1860, al Consiglio provinciale, si vedevano e si univano le due cause: « ... in questi anni di angustie, in cui le fallanze delle raccolte ne diminuivano i prodotti e la necessità di una guerra dolorosa, facevano aumentare le imposte... ».¹⁰

* * *

Comunque, al censimento del 1861, la popolazione di fatto della provincia di Cuneo è di 597.279 unità, corrispondente alla densità di 83,70 abitanti per Km². Da allora in poi l'incremento totale (positivo o negativo) della popolazione è documentato dai vari censimenti; è così possibile seguire con sicurezza l'andamento e, naturalmente, per quanto ci concerne, fare gli opportuni, necessari confronti con il Piemonte e l'Italia, che rappresentano, sotto tutti gli aspetti, le unità superiori in cui la provincia di Cuneo si trova ad operare ed entro le quali inserisce la propria economia. Per il Piemonte i confronti diventano anche più probanti se si tien mente al fatto, già ricordato nelle note geografiche premesse, che regione e provincia, morfologicamente e geologicamente stanno tra di loro non come il tutto ad una parte, ma come figure simili. In altre parole le caratteristiche geografiche della provincia di Cuneo si ritrovano tutte nel Piemonte e di conseguenza l'ambiente entro il quale l'uomo è chiamato a dare la sua attività è il medesimo: montagna, pianura, collina.

Il presente prospetto dà l'esatta misura dell'incremento totale della popolazione nella provincia di Cuneo, nel Piemonte, nell'Italia considerata nei confini dell'epoca e nell'Italia considerata nei confini attuali; mancano le cifre del 1891 non essendo stato fatto allora alcun censimento, ma soltanto calcolata la popolazione in base a criteri di previsione (queste cifre, anche senza voler ricordare gli auguri dell'antichità, non sono mai precise). Inoltre, tenendo per base la popolazione del 1861 (100), abbiamo confrontato con quella le successive cifre in modo che sia possibile fare il confronto dell'incremento totale, nei vari territori presi in esame, su basi uniformi:¹¹

ANDAMENTO DELLA POPOLAZIONE*
Cuneo (prov.) - Piemonte - Italia — 1861-1961

ANNI	CUNEO	%	PIEMONTE e Valle Aosta	%	ITALIA (confini epoca)	%	ITALIA (confini attuali)	%
1861	597.279	100	2.764.263	100	21.777.300	100	25.756.000	100
1871	618.232	103,5	2.899.564	104,9	26.801.200	123	27.578.000	107
1881	635.400	106,3	3.070.250	111	28.459.600	130,6	29.278.000	113,6
1901	638.235	106,8	3.317.401	120	32.475.200	149,1	33.370.000	129,5
1911	646.719	108,2	3.424.450	123,8	34.671.400	159,2	35.695.000	138,5
1921	623.598	104,4	3.383.646	122,4	37.794.000	173,5	37.404.000	145,2
1931	619.598	103,7	3.497.794	126,5	41.176.700	189	40.582.000	157,5
1941	600.400	100,5	3.541.515	128,1	44.675.000	205,1	44.000.000	170,8
1951	582.751	97,5	3.612.617	130,7	47.159.000	216,5	47.159.000	183
1961	533.798	89,4	3.989.716	144,3	50.463.762	231,8	50.463.762	196

Il commento risulta evidente dalle stesse cifre. La popolazione della nostra provincia è passata, dal 1861 al 1961, da 597.279 a 533.798, con una diminuzione di oltre 63.000 abitanti, corrispondente ad una diminuzione in percentuale dal 100 all'89,4 (90,1 se si vogliono aggiungere gli abitanti perduti con la cessione dei territori di Briga e di Tenda).

Nel medesimo periodo il Piemonte è salito da 2.764.263 a 3.989.716, cioè dal 100 al 144,3%, mentre la popolazione italiana nei confini attuali è balzata da 25.756.000 a 50.463.762 vale a dire dal 100 al 196%.

È chiaro quindi un andamento dell'incremento totale completamente differente in provincia di Cuneo, non soltanto da quello dell'Italia, ma anche da quello del Piemonte. In Italia ed in Piemonte la popolazione, considerata per decenni, è andata sempre progressivamente crescendo, sia pure con un saggio di incremento diverso. Ciò è avvenuto persino nei decenni comprendenti i periodi delle due guerre mondiali con la sola eccezione del Piemonte che, dal 1911 al 1921 è passato dai 3.424.450 abitanti ai 3.383.646, scendendo in percentuale (sempre sulla base 1861 = 100) dal 123,8 al 122,4%. Questo solo fatto testimonia eloquentemente la grandezza del sacrificio sopportato e l'incidenza della prima guerra mondiale.¹²

Da noi le cose andarono in modo del tutto diverso. Sin dal primo decennio 1861-71 l'incremento totale fu sempre inferiore a quello piemontese (a sua volta sempre inferiore a

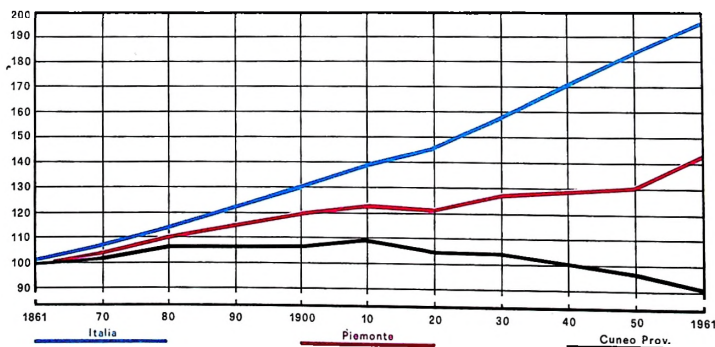
* La presente tabella, come le successive, è stata da noi compilata sulla base della bibliografia riportata a pag. 329 e seguenti.

quello italiano); nel periodo ventennale 1881-1901 rimase addirittura stazionario (dal 106,3 al 106,8%), mentre in Piemonte la popolazione passò dal 111 al 120% (rispetto a quella del 1861). Si accennò quindi, nel periodo successivo, ad una leggera ripresa sino alla vigilia del primo conflitto mondiale, che determinò, a sua volta, una forte discesa. Dal 1911 al 1921 la popolazione cuneese scese da 646.719 a 623.598 (dal 108,2 al 104,4%), con una perdita percentuale del 3,8, ben superiore a quella dello stesso Piemonte (1,4). Se in Piemonte le perdite furono gravi, qui, da noi, furono addirittura spaventose.

Nel decennio successivo (1921-31) si iniziò una leggera discesa (dal 104,4 al 103,7%) che si accentuò maggiormente nel periodo successivo (1931-40: dal 103,7 al 100,5%). Il decennio che comprende gli anni cruciali della seconda guerra mondiale segna ancora una diminuzione dal 100,5 al 97,5% (col territorio di Briga e Tenda: 98,2%) in cui non molto visibili sono le perdite, anche ora spaventose, causate dal conflitto, poichè sono compresi gli anni di aumento fortissimo della natalità, naturalmente conseguenti a tutte le grandi catastrofi. Nell'ultimo decennio, dal '51 al '61, la linea discendente precipita e passa dal 97,8 (dato della popolazione residente: vedi nota precedente) all'89,4, con una perdita in percentuale dell'8,4.

Sono cifre eloquentissime, ma per renderle maggiormente evidenti seguiamo nel presente prospetto l'andamento delle linee della popolazione in provincia di Cuneo, in Piemonte e nell'Italia considerata nei confini attuali:

Andamento della popolazione
Cuneo (prov.) - Piemonte - Italia — 1861-1961



Il confronto è fatto tenendo come cifra base (100) la cifra della popolazione del 1861.

* * *

Non meno eloquente della precedente è la seguente tabella che reca gli stessi dati, esprimendo la media annuale di incremento totale ed il relativo saggio per mille abitanti, calcolato sulla popolazione media del decennio. Per quanto concerne l'Italia abbiamo considerato, naturalmente, il territorio nei confini attuali:

INCREMENTO TOTALE DELLA POPOLAZIONE

Cuneo (prov.) - Piemonte - Italia — 1861-1960

Medie annuali

DECENNI	CUNEO	‰	PIEMONTE e Valle Aosta	‰	ITALIA (confini attuali)	‰
'61- 70	2.100	3,4	13.000	4,7	182.200	6
71- 80	1.700	2,7	17.000	5,6	170.000	5,9
81-900	140	0,2	12.850	4	200.000	6,3
901- 10	850	1,3	10.700	3,2	230.000	6,6
11- 20	-2.315	-3,6	-4.100	-1,2	170.000	4,6
21- 30	-400	-0,6	11.400	3,2	318.000	8,1
31- 40	-60	-0,1	4.300	1,2	342.000	8
41- 50	-1.765	-3	7.100	2	316.000	6,9
51- 60	-4.668	-8,3	37.709	9,9	395.403	8,1
1960	-4.448	-8,2	71.737	18,3	444.035	8,7

La tabella serve come base e confronto con le successive dell'incremento naturale (differenza, positiva o negativa, tra nati e morti) e dell'emigrazione.

Riportiamo subito la tabella dell'incremento naturale della popolazione, calcolato pure in incremento medio annuo, ed il relativo saggio per mille abitanti, sulla popolazione media del decennio

INCREMENTO NATURALE DELLA POPOLAZIONE
Cuneo (prov.) - Piemonte - Italia — 1861-1960 - Medie annuali

DECENNI	CUNEO	‰	PIEMONTE e Valle Aosta	‰	ITALIA (confini attuali)	‰
'61- 70	4.500	7,9	13.500	4,8	194.200	7,3
71- 80	5.750	9	26.700	8,8	199.200	7
81-900	5.340	8,8	29.120	9,1	334.900	10,7
901- 10	6.075	9,5	29.900	8	383.500	11,1
11- 20	2.800	4,3	3.400	1	186.200	5,1
21- 30	4.225	6,8	10.300	3,3	456.300	11,7
31- 40	2.810	4,6	6.300	1,8	403.200	9,6
41- 50	1.080	2	2.500	0,7	355.700	7,8
51- 60	1.575	2,8	3.050	0,8	397.016	8,14
1960	-1	0	164	0,04	442.156	8,6

La prima constatazione che balza evidente è l'andamento completamente diverso dell'incremento naturale della provincia di Cuneo rispetto a quello del Piemonte e soprattutto dell'Italia.

Sino alla vigilia della prima guerra mondiale, tranne il primo decennio 1861-70, non vi è una sensibile differenza con la linea piemontese. Il saggio di incremento naturale grosso modo rimane lo stesso e nella provincia e nella regione. Dopo il conflitto, invece, la linea discendente è molto più accentuata nel Piemonte che in provincia di Cuneo. Il che sta a significare che, malgrado tutto, la provincia ha mantenuto, sino agli ultimi anni, un discreto saggio di incremento naturale, anche rispetto a territori geograficamente simili, ma, nel complesso, più industrializzati e più « urbanizzati »; e ciò conferma, per altra via, il carattere prevalente di provincia agricola.

Ben diverso è l'andamento della linea di incremento naturale nell'intero territorio italiano. Anche qui, grosso modo; non ci sono sensibili differenze con la linea provinciale sino al 1915. Si può già notare tuttavia un continuo aumento a partire dal 1881.

Dopo la stasi degli anni del conflitto, la linea riprende a salire e si riporta ad un livello superiore a quello degli anni anteguerra, proprio mentre in provincia ed in Piemonte, anche se vi è ripresa rispetto agli anni 1915-18, la stessa linea di incremento naturale rimane ben lontana dai livelli precedenti e, come già detto, comincia a discendere. Dagli 11,7 per mille



L'arrivo in città

del decennio 1921-1930, l'incremento naturale nazionale si riporta, nell'ultimo decennio 1951-60, all'8,1 per mille; al livello cioè, come già ricordato all'inizio del capitolo, del 1861.

Nel 1960 in provincia di Cuneo si verifica un fatto senza precedenti: le morti (6.910) superano le nascite (6.909); l'incremento naturale scende così, in linea assoluta, a -1 e, in rapporto alla popolazione media dell'anno, ad un saggio di 0 per mille. L'effetto concomitante della generale diminuzione delle nascite e della emigrazione (in cui prevalgono i giovani che vanno a formarsi o a portare la famiglia altrove) ha precipitato la parabola dell'incremento naturale, ormai discendente dall'epoca della prima guerra mondiale, al di sotto dei livelli positivi. Le riprese verificatesi dopo i due conflitti mondiali non sono che occasionali, legate al fenomeno anormale che le ha precedute, ma non riescono, nè lo potrebbero, a spostare l'andamento discendente ben marcato dell'incremento naturale della popolazione provinciale.

Anche in Piemonte l'incremento naturale scende quasi al saggio di 0 per mille abitanti (0,04) nel 1960. Anzi è da tener presente che la leggera prevalenza delle nascite sulle morti è dovuta esclusivamente al fatto che si sono considerati qui, per avere dati uniformi, lungo tutto un secolo, il Piemonte e la Valle d'Aosta uniti; se si considerasse invece la sola regione attuale del Piemonte, ancora dovremmo constatare, nel 1960, una prevalenza delle morti sulle nascite (-68 , in linea assoluta).

Su tutto il territorio italiano invece, il saggio d'incremento naturale del 1960 (8,6 per mille) è ancora superiore a quello, già abbastanza elevato, del decennio 1951-60 (8,1 per mille).

* * *

Il confronto delle due tabelle, dell'incremento totale e dell'incremento naturale, offre lo spunto per alcune altre considerazioni. La più evidente è che entro i tre territori considerati, provincia, regione e stato, l'incremento naturale è sempre stato maggiore di quello totale, tranne che nel Piemonte negli ultimi due decenni. Il che, è ovvio, sta a dimostrare una prevalenza della emigrazione sulla immigrazione, per cui, necessariamente, la popolazione ha un ritmo di sviluppo inferiore (se positivo) o più accentuato (se negativo) rispetto al ritmo naturale.

Riportiamo perciò la tabella della migrazione totale, indicando con segno positivo (+) il prevalere della immigrazione sulla emigrazione (cioè la loro differenza) e con segno negativo (−) il prevalere della emigrazione sulla immigrazione:

MIGRAZIONE TOTALE
Cuneo (prov.) - Piemonte - Italia — 1861-1960 - Medie annuali

DECENNI	CUNEO (Provincia)	‰	PIEMONTE e Valle Aosta	‰	ITALIA	‰
'61- 70	- 2.400	-4,5	- 500	-0,1	-12.000	-0,4
71- 80	-4.050	-6,3	-8.300	-3,2	-29.200	-1,1
81-900	-5.200	-8,6	-16.270	-5,1	-134.900	-4,4
901- 10	-5.225	-8,2	-19.200	-4,8	-152.500	-4,5
11- 20	-5.115	-7,9	-7.500	-2,2	-16.200	-0,5
21- 30	-4.625	-7,4	-550	-0,1	-138.300	-3,6
31- 40	-2.870	-5	-2.000	-0,6	-61.200	-1,6
41- 50	-2.845	-5	+4.610	+1,3	-39.700	-0,9
51- 60	-5.687	-10,1	+31.616	+8,3	-1.613	-0,04
1960	-4.447	-8,2	+67.493	+16,9	-7.041	-0,15

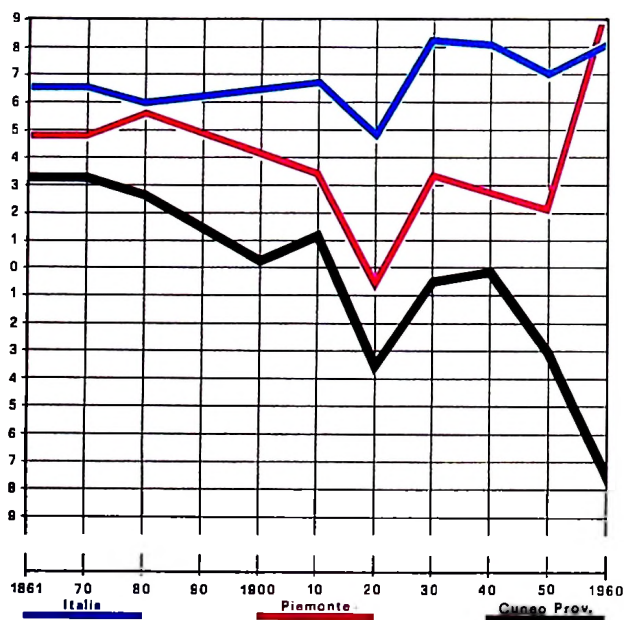
Gli anni delle grandi migrazioni furono quelli compresi tra il 1880 e il 1915. In provincia, in Piemonte e in Italia, ci fu un forte prevalere dell'emigrazione sulla immigrazione; nel Cuneese le cifre furono sempre altissime: era ed è una tradizione, una dolorosa tradizione provinciale. Già prima del 1861, abbiamo visto, per gli anni 1857-61, si spiegava il diminuire della popolazione con la forte incidenza della emigrazione, dovuta a povertà di raccolti. Dopo di allora, anche se la popolazione aumentò per alcuni decenni grazie all'elevato saggio di incremento naturale, l'emigrazione andò sempre più accentuandosi. Nel primo decennio del secolo, il saggio dell'emigrazione cuneese è quasi doppio del piemontese e dell'italiano. Negli anni 1921-40, mentre in Piemonte l'emigrazione e l'immigrazione tendono ad equilibrarsi ed il saggio nazionale è negativo (3,6), in provincia di Cuneo il saggio negativo (cioè il prevalere dell'emigrazione) è ancora più del doppio di quello nazionale (7,4). Nell'ultimo decennio, infine, l'emigrazione in provincia di Cuneo è fortissima, tanto che il suo prevalere sull'immigrazione raggiunge il -10,1 per mille, con una media annua di oltre 5.500, mentre in Italia si ha quasi un equilibrio nel flusso emigratorio e in Piemonte addirittura un prevalere della immigrazione accentuatissimo (+ 8,3 per mille).

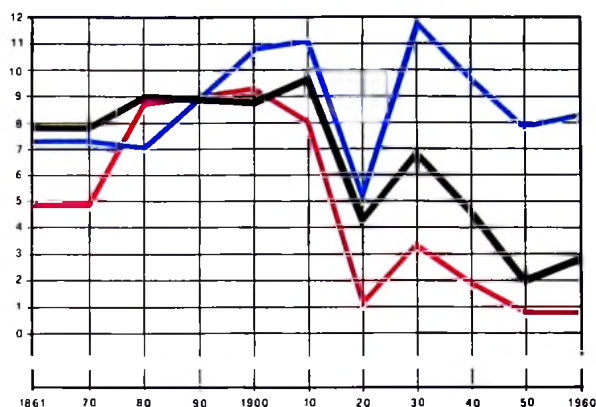
È chiaro che, per quanto manchino elementi per valutare in modo assoluto le cifre relative all'emigrazione ed alla immigrazione, in provincia di Cuneo il forte prevalere dell'emigrazione è dato dalla differenza tra una fortissima emigrazione ed una minima immigrazione (a volte semplicemente rimpatrio o ritorno in provincia). Così si comprende anche

l'andamento generale della linea dello sviluppo della popolazione; quando l'emigrazione, che è andata aumentando sino a raggiungere nell'ultimo decennio cifre mai toccate, non trova più il contrappeso in un forte incremento naturale, la linea di incremento precipita. Da una parte il diminuire della natalità (e quindi dell'incremento naturale) che si accompagna al generale movimento della popolazione in paesi progrediti o per lo meno più urbanizzati, testimonia appunto di un miglior livello di vita, dall'altra parte la spinta potente, sempre più potente della miseria verso l'emigrazione (e non importa qui se verso altre province, altre regioni o altri stati) testimonia eloquentemente quanta gente ancora in provincia di Cuneo sia rimasta ferma, in un mondo che cammina, a livelli di vita molto bassi, non diremmo inferiori ai precedenti, ma certamente sempre più in contrasto e più lontani da quelli del mondo che li circonda.

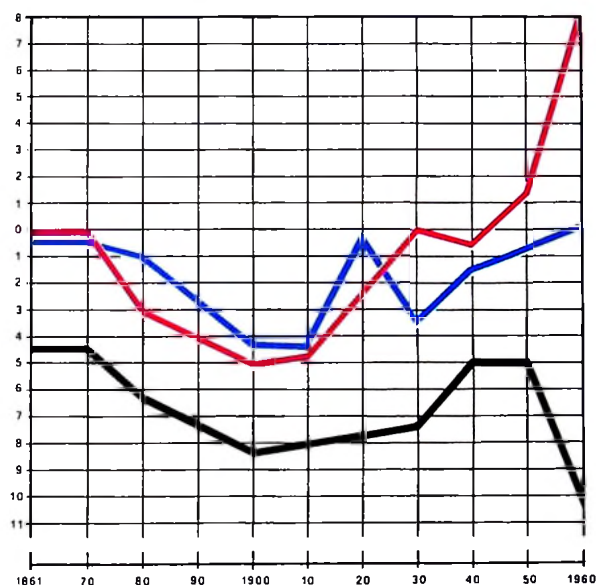
A conclusione della precedente disamina riportiamo i prospetti delle tre linee dell'incremento totale, dell'incremento naturale e della migrazione, tracciate per la Provincia di Cuneo, per il Piemonte e per l'Italia, sulla base dei saggi per 1000 abitanti.

Incremento naturale della popolazione
Cuneo (prov.) - Piemonte - Italia — 1861-1960 - Medie decennali
Saggio su 1000 abitanti





Incremento naturale della popolazione
Cuneo (prov.) - Piemonte - Italia
1861 - 1960 - Medie decennali
Saggio su 1000 abitanti



Migrazione totale della popolazione
Cuneo (prov.) - Piemonte - Italia
1861 - 1960 - Medie decennali
Saggio su 1000 abitanti

All'emigrazione verso l'estero la provincia di Cuneo ha sempre dato un elevato contributo. In cifre assolute, senza tener conto dei rimpatri, essa, divisa in « continentale » (Europa e bacino del Mediterraneo) e « transoceanica », è così espressa:

EMIGRAZIONE DALLO STATO (Prov. di Cuneo)*

DECENNI	CONTINENTALE	TRANSOCEANICA	TOTALE
1876-80	40.012	3.428	43.440
1881-90	113.105	28.435	141.540
1891-900	81.980	26.930	108.910
1901-10	48.117	49.689	97.807
1911-20	69.595	18.924	88.519
1921-25	37.100	11.325	48.425
1928-34	68.177	3.083	71.260
1950-53	803	845	1.648

Come osservazione più importante possiamo dire che dal 1895 è andata sempre calando l'emigrazione continentale, mentre dall'inizio del secolo, sino alla vigilia della grande guerra è andata aumentando l'emigrazione transoceanica.

Le medie annuali, riportate nella tabella della pagina seguente, confrontate con quelle del Piemonte e dell'Italia, sono altrettanto significative.

In genere, come si vede, l'andamento dell'emigrazione in provincia di Cuneo ha seguito quello del Piemonte, accentuandolo leggermente. Per quanto concerne l'emigrazione transoceanica si può dire che, mentre la popolazione provinciale è rimasta, nel complesso, nel rapporto di 1 a 5 con quella regionale, l'emigrazione transoceanica ha sempre rappresentato un quarto, ed anche più, della emigrazione transoceanica-piemontese.

* * *

Accanto all'emigrazione verso l'estero, ed in misura enormemente maggiore, influì e continua ad influire negativamente sull'incremento della popolazione locale l'emigrazione dalla

* La presente tabella è ricavata dai dati forniti complessivamente, per gli anni relativi, dall'Annuario Statistico dell'Emigrazione Italiana dal 1876 al 1925. Per gli anni successivi da Statistica delle migrazioni da e per l'estero 1928-34 e da Annuario statistico dell'emigrazione 1950-53.

EMIGRAZIONE DALLO STATO - Medie annuali¹⁾

Periodi	PROVINCIA DI CUNEO			PIEMONTE			ITALIA		
	Contin.	Transoc.	Totale	Contin.	Transoc.	Totale	Contin.	Transoc.	Totale
1876-80	8.002	685	8.687	25.053	2.491	27.544	82.201	26.596	108.797
1881-85	11.972	2.649	14.621	23.812	8.097	31.909	95.146	58.995	154.141
1886-90	10.649	3.037	13.686	17.060	13.309	30.369	90.694	131.005	221.699
1891-95	11.958	3.063	15.021	18.150	12.413	30.563	109.067	147.444	256.511
1896-900	4.437	2.322	6.759	12.413	9.018	21.431	148.534	161.901	310.435
1901-05	4.937	4.439	9.376	30.132	19.563	49.695	244.808	309.694	554.502
1906-10	4.685	5.498	10.183	34.929	26.634	61.563	257.594	393.694	651.288
1911-14	5.345	3.823	9.168	38.825	23.194	62.019	284.543	364.714	649.257
1919-20	13.869	1.354	15.223	44.369	17.240	61.609	176.382	257.586	433.968
1921-25	7.420	2.223	9.643	32.321	10.961	43.282	165.565	133.878	303.443
1928-30	7.708	438	8.146	25.258	16.655	41.913	154.025	64.643	218.668
1931-32	5.606	296	5.904	17.753	2.705	20.458	230.348	93.804	324.152
1946-50	126	214	340	549	1.464	2.013	130.836	94.708	225.544
1951-53	230	217	447	2.533	1.898	4.431	83.954	75.098	159.052
1957-59			670			2.850			80.361

provincia di Cuneo verso altre province. Non soltanto le cifre finali, risultanti dalle differenze tra le cifre degli emigrati e quelle degli immigrati, sono molto più alte nell'emigrazione interna che in quella esterna; anche le cifre parziali considerate a sè, cioè le cifre assolute dell'emigrazione e dell'immigrazione, sono di gran lunga maggiori. Il che dimostra come nella migrazione interna ci sia, oltre che un forte prevalere della emigrazione, anche un fortissimo ricambio, dovuto in parte molto piccola ad un ritorno, ma anche e soprattutto ad un « tipo » diverso di emigrazione e di immigrazione, nel senso che l'emigrazione è prevalentemente « agricola » (o meglio di gente sino ad allora dedita alla terra) mentre l'immigrazione è « burocratica » (funzionari statali nel senso più lato), magari di « manovalanza » od operaia, ma comunque tutt'altro che « agricola » (cioè di gente che lavori la terra e tanto meno la propria terra). Il che aggrava, più ancora di quanto dicano le già tristemente eloquenti cifre, l'impoverimento della popolazione agricola (come si vedrà poi).

Se, per discorrere con cifre alla mano, prendiamo in esame e confrontiamo le medie della migrazione (— emigrazione, + immigrazione) degli anni 1957-60 e 1911-14 (che sono anche gli anni delle grandi emigrazioni transoceaniche), possiamo avere una idea sufficiente-

mente chiara della natura della emigrazione in provincia di Cuneo:

EMIGRAZIONE - Cuneo (prov.) — 1957-60
Media annuale

Anno	Prevalere della emigr.	Interno	Eestero
1957	—4.776	—4.691	—85
1958	—3.824	—3.686	—138
1959	—4.904	—4.070	—834
1960	—4.447	—4.338	—109
Totale	—17.951	—16.785	—1.166
media annua	—4.488	—4.197	—291
%	100	93,5	6,5

Per gli anni recenti abbiamo dunque un prevalere della emigrazione interna su quella estera in un rapporto che è di 93,5 a 6,5 per cento. Ed è questa, certamente, l'esatta misura della incidenza della emigrazione in provincia di Cuneo.

Se tuttavia vogliamo attenerci, per le ragioni già dette innanzi (cioè differenza tra i « tipi » di emigrazione e di immigrazione), soltanto alle cifre assolute della emigrazione, abbiamo le seguenti risultanze:

EMIGRAZIONE - Cuneo (prov.) — 1957-60
Cifre assolute

Anno	Totale	Interno	Eestero
1957	22.086	21.671	415
1958	21.127	20.644	483
1959	21.584	20.471	1.113
1960	21.670	21.234	436
Totale	86.467	84.020	2.447
media annua	21.617	21.005	612
%	100	97	3

Sulle cifre assolute, dunque, il rapporto tra l'emigrazione interna, cioè verso altre province, e quella estera, verso altri stati, è di 97 a 3, per quanto concerne le medie annue del periodo 1957-60.

Le risultanze relative alle medie annue del periodo 1911-14 sono:

EMIGRAZIONE - Cuneo (prov.) — 1911-14
Media annuale

Anni	Totale	Interno	Estero
1911-14	40.986	30.566	10.420
media annua	10.247	7.642	2.605
%	100	75	25

Se, come ci pare esatto, consideriamo gli anni 1911-14 come il periodo in cui l'emigrazione verso l'estero, per l'accentuata emigrazione transoceanica, raggiunse la punta massima rispetto alla emigrazione interna, possiamo assumere queste cifre come estreme e constatare come il rapporto tra le due emigrazioni sia oscillato tra 97 a 3 e 75 a 25, e comunque sempre con peso largamente maggiore per l'emigrazione interna.

Nel decennio trascorso, mentre l'emigrazione all'estero è diminuita sin quasi a scomparire, è aumentata invece sensibilmente l'emigrazione verso altre province.

* * *

La linea dell'incremento totale della popolazione subisce in provincia, nel Piemonte ed in Italia, una brusca caduta verso il basso nei periodi corrispondenti alle due guerre mondiali. Nel territorio nazionale un simile fenomeno, dovuto all'aumento della mortalità ed alla diminuzione della natalità, si ebbe pure, come già detto, nell'anno del colera 1867. I morti per colera furono allora calcolati in 117.000. Nella provincia di Cuneo ed in Piemonte non vi è incidenza sensibile per questa causa. In Piemonte si riscontra addirittura un aumento dell'incremento naturale corrispondente ad una eccedenza dei nati sui morti di 24.856, contro

una media degli anni precedenti ('63-65) di 23.919; nella nostra provincia l'incremento naturale diminuisce (eccedenza dei nati di 3.003 nel 1867, contro i 4.384 del '65 ed i 4.716 del '64), ma ciò è dovuto più che ad un aumento della mortalità, che anzi diminuisce ancora (1864: morti 17.544; 1865: morti 18.166; 1867: morti 16.850), alla discesa della natalità (1864: nati 22.260; 1865: nati 22.250; 1867: nati 19.853). Più che il colera, che avrebbe caso mai aumentato la mortalità, può avere influito sulla natalità del 1867 lo scombussolamento dell'anno precedente per la terza guerra d'indipendenza.

Ben più dolorosa e documentata è l'incidenza dei due conflitti mondiali:

MORTI PER CAUSE DI GUERRA*
Cuneo (prov.) - Piemonte - Italia — 1° e 2° guerra mondiale

GUERRA 1915-18	PROV. DI CUNEO	PIEMONTE	ITALIA
Morti Popolaz. al 1915 Saggio su 1000 abitanti	12.250 650.000 18,85	50.765 3.403.000 15	680.000 36.500.000 18,6
GUERRA 1940-45	PROV. DI CUNEO	PIEMONTE	ITALIA
Morti** Popolaz. al 1940 Saggio su 1000 abitanti	11.170 600.400 18,6	33.345 3.541.515 9,4	444.523 44.675.000 10

* La presente tabella è stata compilata con dati tratti da:

a) MINISTERO DELLA GUERRA - *Militari caduti nella guerra nazionale 1915-18*

b) ISTAT - *Morti e dispersi per cause belliche negli anni 1940-45*

c) STATO MAGGIORE DELL'ESERCITO - Ufficio Storico - *L'esercito italiano, dal 1° Tricolore al 1° Centenario* - Roma, 1961.

** Compresi gli ufficialmente dispersi.

PERDITE ITALIANE SUI VARI FRONTI

2^a guerra mondiale

E U R O P A						
Territorio nazionale	Francia	Germania Austria	Grecia Albania	Jugoslavia e altri Paesi Balcanici	URSS	Altri Paesi o non indicati
218.389	2.117	30.117	33.303	16.677	82.166	1.870
% 49,3	0,6	6,9	7,6	3,9	18,6	0,5
A F R I C A				Asia, America e Oceania	Mare	Luogo ignoto
Settentrionale	Egitto	Orientale	Altri Paesi o non indicati			
17.415	823	3.683	797			
% 4,1	0,2	0,82	0,18			

Le perdite italiane della guerra 1915-18 sono sempre state considerate, e giustamente purtroppo, molto elevate. Il loro peso fu gettato sulla bilancia per trascinare il paese in una politica « revanchista » che partiva dal mito dell'Italia tradita, del sacrificio del soldato, della gente italiana, ignorato e calpestato. Le cifre parlavano chiaro, sin troppo, e non potevano essere smentite. Ebbene, nel sacrificio comune, quello della provincia di Cuneo fu, quantitativamente, ancora maggiore.

Le perdite nazionali rappresentano, per l'intera popolazione italiana dell'epoca, il 18,6 per mille abitanti; quelle della provincia di Cuneo ben il 18,85 rispetto alla popolazione provinciale dell'epoca.

Nella guerra 1940-45 l'Italia, cacciata in una guerra non voluta, senza più neanche gli ideali che pur avevano mosso i nostri padri all'intervento della prima guerra mondiale, per di più a fianco di un alleato che era il nemico di prima, quello contro il quale avevamo perso 680.000 giovani vite umane, dovette subire anche questa volta perdite gravissime: 444.523 morti. Il sacrificio, rispetto agli anni 1915-18, è quantitativamente minore (insistiamo nel dire quantitativamente perchè è assurdo pensare che anche una minima, infinitesima parte di perdite del genere, possa avere meno dolorosa intensità, meno grandezza di sacrificio, di lutti, di sangue e di lagrime) e nel confronto col numero degli abitanti raggiunge l'indice del 10 per mille.

In provincia di Cuneo lo stesso indice raggiunge il 18,6 per mille, avvicinandosi al doppio di quello nazionale, pur già così elevato.

Non ci sono parole a commentare queste cifre. Il pensiero corre alle famiglie cui sono venuti a mancare gli 11.170 morti della guerra fascista; ai fronti di guerra più diversi, all'Africa, alla Grecia, ma soprattutto, per noi, alla Russia, alla Resistenza armata del 1943-45. Veramente in Russia, come nella guerra '15-18 attorno al Sabotino e all'Ortigara, quando un reparto si decimava o scompariva nell'immane disastro, moriva una valle nostra, e nel periodo 1943-45 all'assassinio di vite veniva ad aggiungersi la distruzione, l'incendio di case, borghi, paesi.

Non c'è che un commento a queste cifre: ed è il commosso, grande commento di Ezio Vanoni, fatto alla Camera italiana il 15 febbraio 1956, due ore prima di morire. Ai nomi di Morbegno e Tiràno (battaglioni della « Tridentina »), a noi non resta che sostituire quelli di Mondovì, Saluzzo, Borgo S. Dalmazzo (battaglioni della « Cuneense »):

« Stavo ricordando che, in quel piccolo villaggio di montagna, nella lapide dei Caduti dell'ultima guerra si vedono vicini i nomi di fratelli e di cugini appartenenti alla medesima famiglia perchè noi montanari, che diamo il nucleo di quelle truppe di montagna la cui formazione è così valutata nel mondo perchè composta con criteri familiari, abbiamo avuto, proprio in questa guerra, severe prove e dolorose perdite. Sono gli alpini dei battaglioni « Tiràno » e « Morbegno », che ruppero con il loro sacrificio l'accerchiamento delle divisioni alpine in Russia; e molte case oggi sono vuote delle loro giovani speranze e delle loro migliori forze. Ora questa è la nostra politica, ricordarsi di questi uomini che in guerra, e anche come partigiani, sacrificarono la loro vita ad una Italia che tante volte si ricorda di loro solo per mandare la cartolina-precetto e non per costruire la strada che rende più agevole la vita di queste contrade. Questa è la nostra politica di sinistra ».

Esaminato così l'andamento della popolazione nell'intero territorio della provincia di Cuneo ci pare opportuno vederne gli aspetti particolari nelle singole zone.

Da quanto già detto più volte è ovvio che anche qui la divisione della provincia è data dalla natura e dalla forma del suolo; non altrettanto semplice è invece dividere con sicurezza le varie zone e tracciare, sulla carta, i confini tra la montagna, la pianura e la collina; a ciò si aggiunga il fatto che possediamo dati per l'intero territorio dei singoli comuni e che non ci è quindi possibile tagliarne i territori a metà. D'altra parte, anche per quanto premesso, ci pare assolutamente indispensabile tenere distinta la zona alpina da quella langhese, e non fare soltanto una divisione dei comuni in base all'altitudine, poiché le economie di due comuni alpini confinanti (l'uno superiore, l'altro inferiore, ad es., alla linea dei 600 m.: divisione di montagna e collina) sono certamente più affini che quelle di un comune alpino ed uno langhese della medesima altitudine.

Abbiamo quindi tenuto come linea di confine tra le Alpi e le Langhe quella che corre lungo il limite sud dei territori dei comuni di Niella Belbo, Lesegno, Ceva, Priero e Castelnuovo Ceva, mentre abbiamo assegnato alla pianura soltanto comuni con territori completamente pianeggianti. Le tre zone sono risultate così ben delineate ed ognuna con caratteristiche proprie; entro ciascuna di esse abbiamo voluto ancora distinguere una fascia comprendente territori che, o per la loro altitudine o per la vicinanza con altre zone, tendono ad attenuare le forti caratteristiche dell'intera zona a cui appartengono.

Il territorio alpino, indicato come « Zona Alpina » è così risultato diviso in « Alte Alpi » e « Basse Alpi », la « Zona Langhese » in « Alte Langhe » e « Basse Langhe », mentre nella « Zona Piana », abbiamo voluto distinguere dagli altri i territori dei quattro ex capoluoghi di Circondario (territorio « Ex Circondari »), e se ne vedrà il perchè.

Ne è risultata una carta (v. pag. seguente) che ci pare sufficientemente chiara ed efficace allo scopo di questo lavoro.

La alleghiamo avvertendo, comunque, che tutti i calcoli particolari della popolazione che riferiremo sono stati da noi fatti sulla base di essa.

Fatta così la doverosa premessa, riportiamo immediatamente la tabella colle risultanze dei calcoli relativi alle superfici delle varie zone:

DIVISIONE DELLA POPOLAZIONE PER ZONE AGRARIE



SUPERFICIE DELLA PROVINCIA DI CUNEO

ZONE	Kmq.	%	SOTTOZONE	Kmq.	%
Zona Alpi	4.043,48	58,63	Alte Alpi	3.230,61	46,84
			Basse Alpi	812,87	11,79
Zona Langhese	1.309,66	19	Alte Langhe	1.129,39	16,38
			Basse Langhe	180,27	2,62
Zona piana	1.543,03	22,37	Pianura	1.206,11	17,48
			Terr. ex Circ.	336,92	4,89
Totale	6.896,17	100	Totale	6.896,17	100

Nel complesso dunque la Zona Alpina è superiore, per estensione di superficie, alle altre due messe assieme, mentre nelle Sottozone, pur sempre con fortissima prevalenza delle Alpi (sottozona), è da notare anche la discreta estensione dei quattro territori dei comuni ex-Circondari.

La popolazione sull'intero territorio provinciale (sempre popolazione di fatto, tranne che per il 1961) ha avuto il seguente andamento:

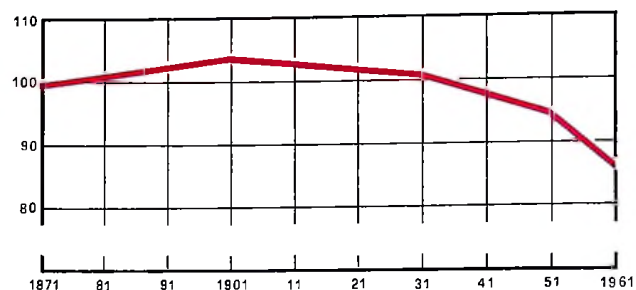
POPOLAZIONE - Cuneo (prov.) — 1871-1961

ANNI	CIFRE ASSOLUTE	%
1871	618.232	100 base
1901	638.235	103,23
1931	619.598	100,22
1951	582.751	94,25
1961*	533.377	86,27

L'andamento generale della popolazione della provincia, tenendo conto delle cifre di cui sopra, può così essere delineato:

* Per il 1961 abbiamo soltanto la cifra della popolazione residente. Se si tien mente, tuttavia, che al 1951 la differenza tra la popolazione di fatto e quella legale era soltanto di 2.273, corrispondente allo 0,4 dell'intera popolazione, risulta chiaro che una differenza così piccola non può assolutamente influire sull'andamento generale.

Andamento della popolazione — 1871-1961
Cuneo (prov.) - Medie trentennali¹⁴



Consideriamo ora lo sviluppo della popolazione nelle singole zone della provincia sulla base del seguente prospetto:

ANDAMENTO DELLA POPOLAZIONE
Cuneo (prov.) - 1871-1961 — Tre zone

ZONE	ANNO	POPOLAZIONE	Confr. % con pop. epoca prov.	Confronto con pop. 1871 di zona
Zona Alpina	1871	264.650	42,80	100
	1901	252.196	39,51	95,29
	1931	212.873	34,36	80,43
	1951	191.768	32,91	72,46
	1961	172.997	32,45	65,36
Zona Langhese	1871	145.037	23,46	100
	1901	167.086	26,18	115,20
	1931	168.252	27,16	116
	1951	152.483	26,16	105,13
	1961	131.796	24,70	90,87
Zona Piana	1871	208.545	33,74	100
	1901	218.593	34,31	104,99
	1931	238.473	38,48	114,35
	1951	238.500	40,93	114,36
	1961	228.584	42,85	109,60

Delle tre zone (Zona Alpina, Langhese e Piana) nelle quali è divisa la provincia di Cuneo, soltanto quella della pianura ha aumentato la sua popolazione rispetto a quella base del 1871, passando al 109,60%; anche qui è però da notare la forte caduta dell'ultimo decennio, pur se lo spopolamento è stato meno massiccio che altrove.

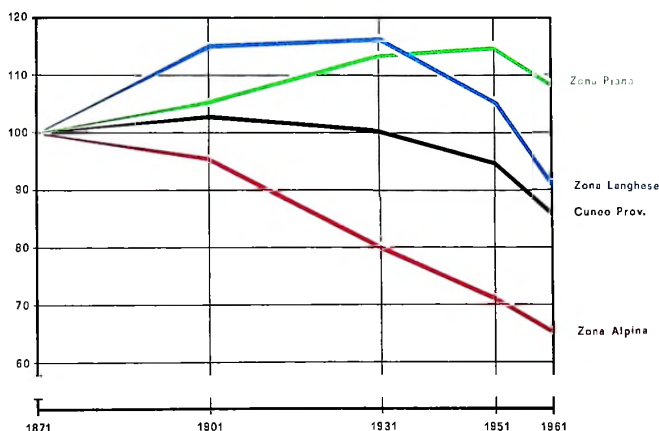
Nella zona Langhese l'andamento presenta qualche singolarità. Già nel 1901 la cifra della popolazione era balzata al 115,20% rispetto alla base, per mantenersi per circa un trentennio; dopo il 1931 è cominciata a scendere, per precipitare, nell'ultimo decennio ad un livello inferiore a quello del 1871.

Nella Zona Alpina la popolazione è sempre andata scendendo, progressivamente. Nei trentenni precedenti aveva perso in percentuale il 5% sulla popolazione base (1871 = 100); nell'ultimo ha addirittura perso il 15%, piombando al 65,36%.

Il seguente quadro commenta sufficientemente di per sé l'andamento della popolazione nelle tre zone rispetto all'andamento generale della popolazione provinciale:

Andamento della popolazione Cuneo (prov.) — 1871-1961¹⁵

Tre Zone: Alpi - Langhe - Pianura



Se poi estendiamo il nostro esame alle Sottozone, il fenomeno dello spopolamento della provincia cuneese appare chiaramente delineato. Ecco le cifre:

ANDAMENTO DELLA POPOLAZIONE
Cuneo (prov. — 1871-1961 - Sei Zone

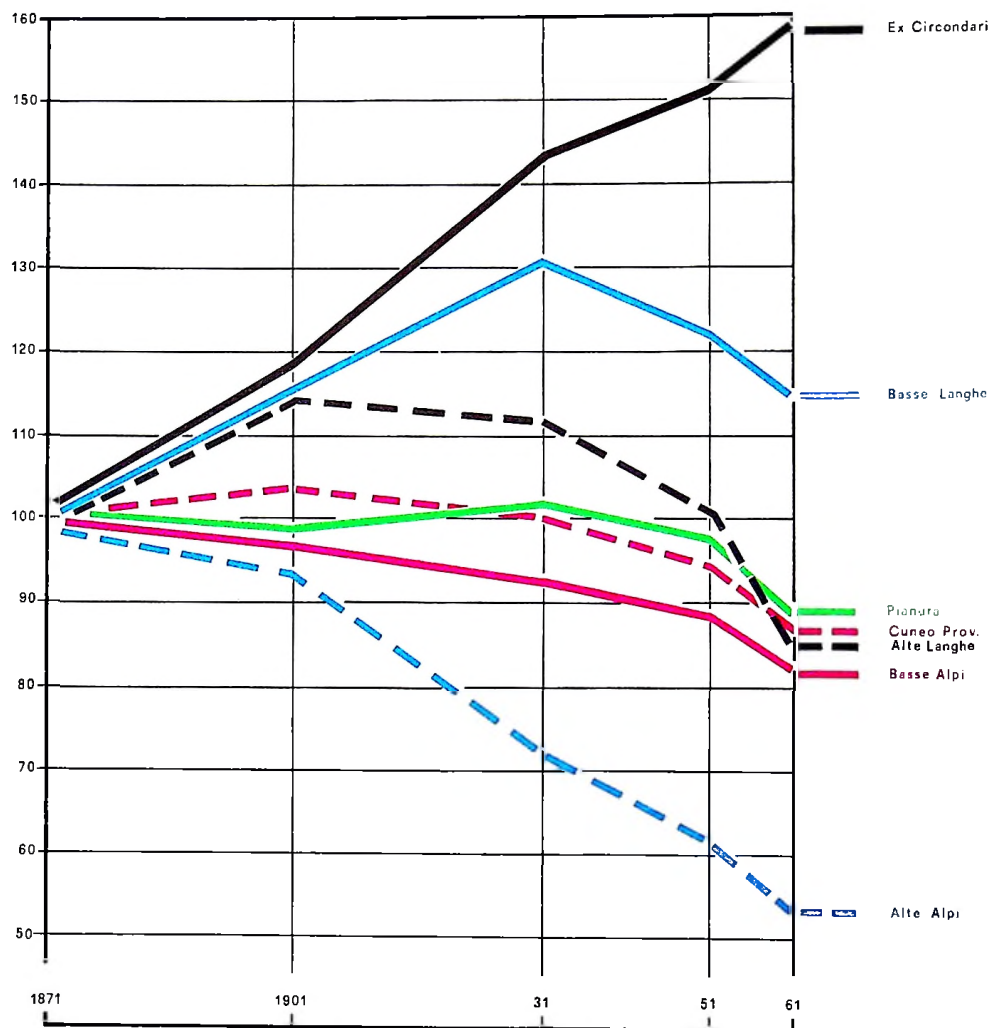
ZONE	ANNO	POPOLAZIONE	Confronto in % con la popol. epoca d. Prov.	Confronto con la popolazione d. 1871 d. Zona	SOTTOZONE	POPOLAZ.	Confr. in % con la popol. epoca d. Prov.	Confr. con la popolaz. d. 1871 d. Zona	SOTTOZONE	POPOLAZ.	Confr. in % con la popol. epoca d. Prov.	Confr. con la popolaz. d. 1871 d. Zona
Zona Alpina	1871	264.650	42,80	100	Alte Alpi	158.248	25,59	100	Basse Alpi	106.402	17,21	100
	1901	252.196	39,51	95,29		148.794	23,31	94,02		103.402	16,20	97,18
	1931	212.873	34,36	80,43		113.244	18,28	71,56		99.629	16,08	93,63
	1951	191.768	32,91	72,46		97.123	16,66	61,37		94.645	16,25	88,95
	1961	172.997	32,45	65,36		84.336	15,82	53,29		88.661	16,63	83,32
Zona Langhese	1871	145.037	23,46	100	Alte Langhe	117.490	19	100	Basse Langhe	27.547	4,46	100
	1901	167.086	26,18	115,20		135.216	21,19	115,08		31.870	4,99	115,69
	1931	168.252	27,16	116		131.981	21,30	112,33		36.271	5,86	131,66
	1951	152.483	26,16	105,13		118.882	20,40	101,18		33.601	5,76	121,97
	1961	131.796	24,70	90,87		100.137	18,77	85,23		31.659	5,93	114,92
Zona Piana	1871	208.545	33,74	100	Pianura	143.378	23,20	100	Territori ex. circ.	65.167	10,54	100
	1901	218.593	34,31	104,99		142.339	22,30	99,27		76.614	12,01	117,56
	1931	238.473	38,48	114,35		145.382	23,46	101,39		93.091	15,02	142,84
	1951	238.500	40,93	114,36		140.090	24,04	97,70		98.410	16,89	151,01
	1961	228.584	42,85	109,60		125.778	23,58	87,72		102.806	19,27	157,75

Nel territorio prettamente alpino (Alte Alpi) lo spopolamento è pauroso e la popolazione si è quasi dimezzata (53,29%); il territorio prettamente langhese (Alte Langhe) ha accentuato dopo il 1931 (come già visto per l'intera Zona Langhese) la sua discesa, addirittura precipitata nell'ultimo decennio (sino all'85,23%); persino il territorio di pianura (Zona Piana) è sceso, soprattutto nell'ultimo decennio, all'87,72%. Soltanto il territorio semilanghese (Basse Langhe) ha visto aumentare, con quello degli ex Circondari, la propria popolazione (la po-

polazione semialpina è infatti pure sempre diminuita, anche se non così fortemente come l'alpina); però, mentre la popolazione degli ex Circondari ha segnato ancora un aumento sulla base del '71 negli anni 1951-61, nel territorio semilanghese (Basse Langhe) la popolazione ha continuato nello stesso periodo la sua discesa, che, dalla percentuale del 131,66% nel 1931, l'ha portata a quella del 114,92% del 1961, superiore ancora alla popolazione del 1871, ma ormai, da tre decenni, irrimediabilmente in caduta.

Il quadro dell'andamento della popolazione nei sei territori costituenti le tre zone, può così essere delineato:

Andamento della popolazione - Cuneo (prov.) — 1871-1961¹⁶
Sei Zone: Alpi, Basse Alpi, Langhe, Basse Langhe, Pianura, ex Circondari



In tutti i territori delle varie zone, tranne che in quelli degli ex Circondari, vi è dunque una forte caduta della popolazione nell'ultimo decennio.

Spingendo all'estremo l'esame, sino a farlo diventare minuto, abbiamo scelto gruppi di tre comuni, caratteristici per le varie zone, e vi abbiamo esaminato, cogli stessi criteri sin qui seguiti, lo sviluppo della popolazione.

I gruppi di comuni sono così formati:

- 1) P.A.C. = Pontechianale, Acceglio, Castelmagno (tipici dell'alta zona alpina ed in valle chiusa).
- 2) V.O.L. = Vinadio, Ormea, Limone (tipici della zona alpina, ma con possibilità di strade comunicanti con l'altro versante).
- 3) B.C.D. = Borgo San Dalmazzo, Costigliole, Dronero (tipici comuni di fondo valle).
- 4) L.B.C. = Levice, Bossolasco, Cravanzana (tipici comuni dell'alta Langa).
- 5) C.D.B. = Ceva, Dogliani, Bra (tipici comuni della bassa Langa confinanti con la pianura).
- 6) F.R.S. = Fossano, Racconigi, Savigliano (tipici comuni della pianura).
- 7) A.M.S. = Alba, Mondovì, Saluzzo (tipici comuni di ex Circondari).
- 8) CUNEO = Comune di Cuneo (solo, in quanto capoluogo della provincia).

Ed ecco, in cifre, le risultanze:

ANDAMENTO DELLA POPOLAZIONE
Cuneo (prov.) — 1871-1961 - Gruppi di comuni affini

ANNO	ZONA ALPINA					
	ALTE ALPI				BASSE ALPI	
	P. A. C.		V.O.L.		B. C. D.	
	Popolaz.	%	Popolaz.	%	Popolaz.	%
1871	4.294	100	12.241	100	14.597	100
1901	3.678	85,65	10.640	86,92	14.009	95,97
1931	2.453	57,67	8.588	70,15	14.906	102,11
1951	1.756	40,89	8.001	65,36	15.430	105,70
1961	1.394	32,46	6.932	56,62	15.844	108,54
	Pontechianale Acceglio Castelmagno		Vinadio Ormea Limone		Borgo S. D. Costigliole S. Dronero	

Anno	ZONA LANGHESE				ZONA PIANA					
	ALTE LANGHE		BASSE LANGHE		PIANURA		EX CIRCONDARIO		CUNEO	
	L. B. C.		C. D. B.		F. R. S.		A. M. S.		CUNEO	
	Popolaz.	%	Popolaz.	%	Popolaz.	%	Popolaz.	%	Popolaz.	%
1871	2.926	100	23.343	100	42.606	100	42.285	100	22.882	100
1901	3.137	107,21	26.877	115,13	44.463	104,35	49.549	117,17	27.065	118,26
1931	2.988	102,11	35.011	149,98	49.194	115,46	56.941	134,66	36.150	157,98
1951	2.685	91,76	30.120	129,03	50.159	117,72	55.065	130,22	43.345	189,42
1961	2.127	72,69	28.792	123,34	46.014	107,99	57.147	135,14	45.659	199,54
	Levice Bossolasco Cravanzana		Ceva Dogliani Bra		Fossano Racconigi Savigliano		Alba Mondovì Saluzzo		CUNEO	

Leggenda (in ordine alfabetico)

A.M.S. = Alba - Mondovì - Saluzzo
 B.C.D. = Borgo S. D. - Costigliole S. - Dronero
 C.D.B. = Ceva - Dogliani - Bra
 F.R.S. = Fossano - Racconigi - Savigliano
 L.B.C. = Levice - Bossolasco - Cravanzana
 P.A.C. = Pontechianale - Acceglio - Castelmagno
 V.O.L. = Vinadio - Ormea - Limone P.

Significativa è la situazione dei primi tre gruppi della tabella, ove il P.A.C. (Pontechianale, Acceglio, Castelmagno) è composto di comuni tipicamente alpini e posti in valli chiuse al traffico col versante opposto, il V.O.L. (Vinadio, Ormea, Limone) pure composto di comuni alpini meno elevati in altitudine e su strade comunicanti, anche se non sempre agevolmente, coll'altro versante, mentre il terzo, B.C.D. (Borgo S. D., Costigliole S., Dronero) è formato da comuni di fondo valle. Lo spopolamento è direttamente proporzionale all'altitudine ed all'asprezza del suolo; man mano che si scende lo spopolamento diminuisce di intensità e trova un primo arresto nei comuni di fondovalle, quasi fossero piccole dighe di sbarramento moreniche.

Poi la piena continua, scavalca le primitive morene, che però nel frattempo si sono ingrossate, e dilaga verso i centri maggiori della provincia (ex Circondari) che costituiscono la seconda diga di sbarramento, a loro volta in aumento, ma incapaci di contenere la corrente,

Cuneo: via Mondovì



che, mantenendo la violenza precipite ricevuta dalle Alpi, straripa oltre i confini della provincia. La diga di fondo valle è tanto più efficace dove alla posizione naturale vengono ad associarsi forti industrie (Borgo S. D.), mentre altrove (Costigliole S., Dronero), la popolazione rimane, nell'ultimo decennio, stazionaria (il che, nel generale movimento di spopolamento provinciale, è già un dato positivo).

Il medesimo movimento di spopolamento dall'alto verso il basso si nota nei gruppi dei comuni langhesi, sia nell'L.B.C. (Levice, Bossolasco, Cravanzana), sia nel C.D.B. (Ceva, Dogliani, Bra); l'unica differenza, nel tempo, è data dal fatto che lo spopolamento alpino è sempre stato continuo, mentre quello langhese ha avuto inizio, nel complesso, dopo un buon primo periodo di ascesa (anteriore al 1901) soltanto dopo il 1931.

Lo spopolamento dell'alta Langa si è iniziato nel trentennio 1901-31, mentre quello della bassa Langa si è manifestato nei decenni successivi e particolarmente nell'ultimo.

In pianura, come già abbiamo visto, si manifesta nel complesso, esclusi i territori degli ex Circondari, una diminuzione nell'ultimo decennio, che contrasta con l'andamento ascensionale precedente. La diminuzione è tanto più notevole se si pensa che diminuiscono anche comuni maggiori come Fossano, Racconigi e Savigliano (F.R.S.) che dal 1951 al 1961 passano dal 117,72% (sempre rispetto alla popolazione base del 1871) al 107,99%. Soltanto i comuni capoluogo di ex Circondari aumentano globalmente la popolazione: in modo molto forte (321 unità) nell'ultimo decennio Alba, in perdita addirittura Saluzzo (743 unità in meno) e Mondovì (393 unità in meno).

Soltanto il comune di Cuneo mantiene, dal 1871 al 1961, un costante ritmo di ascesa che lo porta dalla base 100 al 199,54%.

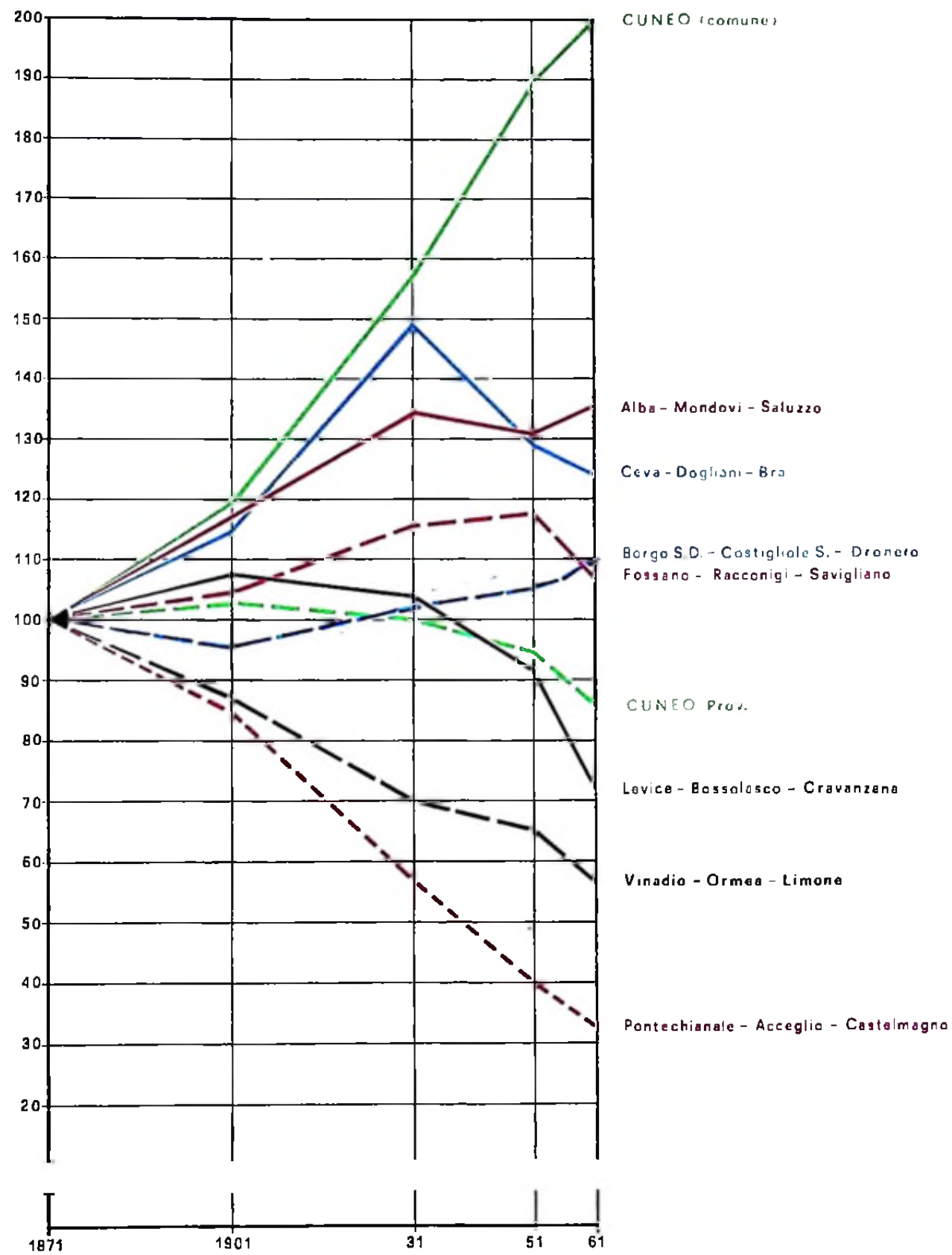
Il diagramma riportato a pag. 87 delinea lo sviluppo della popolazione nei vari gruppi della provincia di Cuneo presi in esame.

* * *

Una conclusione dell'indagine svolta sullo sviluppo della popolazione della provincia di Cuneo dal 1861 ad oggi, potrebbe anche essere a questo punto superflua. Ci limiteremo a riassumere brevemente le caratteristiche, rimandando, per le cifre precise e le dimostrazioni, ai singoli punti trattati.

Sino alla vigilia della prima guerra mondiale la popolazione provinciale, pur con ritmo

Andamento della popolazione
Cuneo (prov.) — 1871-1961 - Gruppi di comuni affini



diverso, è sempre andata crescendo; poi è cominciata a diminuire, per precipitare nell'ultimo decennio. L'emigrazione, che tranne nel ventennio 1931-50 in cui è stata minore, è rimasta si può dire ad un livello costante lungo l'arco dei cento anni, ha visibilmente inciso quando è contemporaneamente caduto il saggio d'incremento naturale che sino al 1930 era pur rimasto altissimo.

Questo spopolamento (che di spopolamento si è sempre trattato, anche quando la popolazione cresceva sotto la spinta dell'incremento naturale), non è stato tuttavia uniforme nè nel tempo nè nei luoghi. L'immagine più calzante è ancora quella di un grande fiume che scende dalle più alte cime diminuendo la sua velocità per gli ostacoli che incontra lungo la valle e soprattutto al fondo valle. Dopo aver superato ed ingrossato la diga di sbarramento, il fiume dilaga nella pianura ove sorgono correnti in ogni direzione, ma sempre verso i centri maggiori. Nelle Langhe avviene lo stesso movimento che sulle Alpi, ma ritardato nel tempo. È una fuga dalla terra, dalla terra aspra, dalla vita grama. Le due guerre mondiali, i battaglioni alpini soprattutto, nelle cui file a volte, attorno ad una quota moriva un'intera valle, incisero dolorosamente sulla popolazione provinciale colpita in misura di gran lunga maggiore dell'intera popolazione nazionale pur già così provata; nell'ultima guerra la proporzione fra le perdite provinciali e quelle nazionali, ripetiamo già altissime, è « feroce »; e « feroce » è la parola più adatta, perchè ci richiama assieme ai morti di Grecia, d'Africa, di Russia, di tutti i fronti, i 2000 caduti, i 1000 assassinati, i 1200 invalidi, i 1400 deportati che costituiscono, come dice la motivazione, « il gravoso tributo di eroismo offerto alla causa » della guerra partigiana dalla « fierissima Provincia Subalpina ».

Nel dopoguerra, nell'ultimo decennio, lo spopolamento ha coinvolto anche la pianura e non si salvano, oltre i centri di fondo valle in cui siano forti industrie, che due comuni (Cuneo, Alba), ex capoluoghi di Circondario.

Ed è sempre in ogni caso una fuga dalla terra, verso la città, verso l'industria; è sempre uno spopolamento « agricolo ».

Note

- ¹ BOTERO, Giovanni - *Delle cause della grandezza della città*. - Roma, Martinelli, 1588.
- ² MORTARA, G. - *Economia della popolazione* - Torino, UTET, 1960.
- ³ MORTARA, G. - *Economia della popolazione* (vol. II del « Trattato Italiano di Economia »), Torino, UTET, 1960, pag. 212.
- ⁴ MORTARA, G. - op. cit., pag. 209.
- ⁵ A cura del Ministero Industria, Agricoltura e Commercio.
- ⁶ Finchè ci è stato possibile ci siamo sempre attenuti alle cifre concernenti la popolazione presente o di fatto. A parte la constatazione che per alcuni censimenti non è stata rilevata la popolazione residente, consideriamo più « economica » la cifra della popolazione presente in quanto, è evidente, essa ha un rapporto più diretto con lo sviluppo economico.
- ⁷ SACCO, I. M. - *La prov. di Cuneo dal 1800 ad oggi* - Cuneo - 1956.
- ⁸ ORLANDINI-ZUCCAGNI, A. - *Corografia fisica e statistica dell'Italia* - Firenze - 1842.
- ⁹ REGNO DI SARDEGNA - *Censimento della popolazione per l'anno 1884*, pag. VI.
- « Nel censimento di ciascun comune dovranno comprendersi tutti coloro che hanno abitazione in esso all'istante del censimento.
- « Tuttavia coloro che vi si trovano a casa come i viaggiatori, quelli che stanno villeggiando, i bambini a balia, i giornalieri, non sono da registrarsi tra gli abitanti del Comune dove casualmente si trovano, ma di quello in cui hanno la loro ordinaria dimora ».
- ¹⁰ Rapporto sul bilancio prov. 1860 dell'avv. Francesco PELLEGRINO.
- ¹¹ Per la provincia di Cuneo abbiamo indicato la cifra della popolazione di fatto. Soltanto per il 1961 abbiamo riportato quella della popolazione residente. C'è tuttavia da osservare che mentre in epoche precedenti le due cifre erano molto lontane, già nel 1951 quasi concordavano (582.751 e 580.478). La differenza nel 1961 non può quindi essere molta e comunque non può assolutamente spostare l'andamento discendente ben deciso. Infine, per l'esattezza, bisogna tener conto che nel '47 la provincia, perdendo i territori di Briga e Tenda, ha perso anche circa 4.500 abitanti, corrispondenti allo 0,70 per mille dell'intera popolazione.
- Per il Piemonte le cifre sono comprensive anche della Valle d'Aosta, ora regione autonoma.
- Per l'Italia si sono dovute fare due colonne: l'una concernente la popolazione nei confini dell'epoca, comprensiva degli aumenti dovuti agli acquisti di territorio, l'altra concernente la popolazione nei confini attuali e perciò più idonea allo studio del movimento della popolazione in quanto fondato su base territoriale costante.
- ¹² Questo per le conseguenze complessive, cioè per l'incremento totale.
- ¹³ In questa tabella concernente l'emigrazione abbiamo volutamente omissi i dati relativi agli anni delle due guerre mondiali, che rappresentano, anche per l'emigrazione, tempi anormali. Fin dove ci è stato possibile abbiamo dato le medie annuali del quinquennio. Le cifre degli ultimi anni corrispondono ai partiti per l'estero che hanno avuto la residenza cancellata dai registri locali; sono quindi calcolate con criteri diversi da quelli usati per gli anni precedenti. Sino al 1925 i dati sono uniformi perché ricavati dall'Annuario Statistico dell'emigrazione italiana comprendente gli anni 1876-1925 - (vedi bibliografia).
- ¹⁴ È però considerato a sè l'ultimo decennio.
- ¹⁵ Idem.
- ¹⁶ Idem.

IV

Dall'aratro di legno al motoaratore

« È commune opinione, che non vi sia parte d'Italia più amena, più fertile di grani, vini, frutti, carni domestiche e salvatiche, formaggi, castagne, canape, lino, minerali onde procede che non vi sia nè anco paese, che, a tanto per tanto, dia al suo Prencipe entrata maggiore... manda fuori grani, bestiami, canape per gran quantità di denari; e per somma non picciola di risi, formaggi, vini, feramenti, carta, stampe, fustagni, sete crude... »¹

Alla proclamazione del regno l'Italia presentava l'aspetto di un paese rurale. Gli addetti all'agricoltura costituivano il 65 per cento della popolazione attiva, mentre l'industria più direttamente necessaria all'agricoltura (siderurgica, meccanica, chimica) non faceva che primi timidi e sparsi tentativi.

Il periodo immediatamente precedente, dal 1848, agitato per vicende politiche, aveva pur portato progressi tecnici; buone iniziative erano sorte negli stati meglio organizzati, più liberi da imposizioni dall'alto. « Dopo tante esperienze », dice il Medici,² « si vede che se c'è un'attività economica non suscettibile di essere dominata dal volere dei potenti e dei tiranni questa è l'agricoltura ».

Tuttavia l'economia italiana del 1861 è povera, statica nel complesso, risultando dall'unione, per motivi politici, di economie chiuse, curtensi ancora, in cui l'autoconsumo assorbe quasi completamente la produzione e ne costituisce il fine.

I rendimenti complessivi per il frumento e gli altri cereali sono ancora bassi: anche il patrimonio bovino è scarso, mentre è discreto quello ovino, e va considerato ancora che la

maggior parte dei bovini è adibita alla lavorazione del terreno o ad altri lavori di trasporto. Quasi sconosciute sono le piante industriali da rinnovo (tabacco, barbabietola da zucchero), mentre modesti risultati danno le colture tradizionali della vite e dell'ulivo.

Questi i tratti salienti dell'agricoltura italiana, al cui confronto l'industria scompare. Al cadere delle barriere nasce, per effetto della concorrenza tra le varie economie, una sentita necessità di nuova organizzazione. Sino ad allora la produzione agricola era rimasta in gran parte affidata più che all'iniziativa dell'uomo, alle forze della natura. Si può dire che dalla epoca neolitica, dall'età in cui l'uomo aveva compiuto la più grande rivoluzione che la storia ricordi, passando dal nomadismo alla fissa dimora proprio per coltivare la terra, il rapporto tra forze naturali ed iniziativa dell'uomo non era poi molto mutato. Malgrado le conquiste faticosamente attuate lungo millenni, ancora a metà del secolo XIX l'iniziativa dell'uomo era ben poca cosa; ed indipendentemente da ogni altra considerazione di produzione complessiva ed unitaria, oppure, come meglio oggi si tende a fare, di reddito individuale, la caratteristica prima dell'agricoltura negli ultimi cento anni è proprio quella di una decisa accentuazione dell'intervento dell'uomo presente non più soltanto all'atto della semina e della raccolta, ma in tutte le fasi del ciclo produttivo. Gli strumenti che egli si è andato man mano procurando, grazie alle maggiori acquisite conoscenze scientifiche, ai concimi chimici, alla meccanizzazione, gli han permesso di caratterizzare sempre meglio e di potenziare il proprio intervento.

L'agricoltura italiana in questa lotta continua, tendente ad allargare sempre più il potere d'intervento dell'uomo sulla natura, ha seguito, pur con qualche ritardo sulle economie più progredite (ritardo dovuto alle cattive condizioni di partenza e, nel periodo tra le due guerre mondiali, anche alla deviazione autarchica) l'andamento dell'agricoltura mondiale.

La crisi agraria della seconda metà del secolo XIX segnò, a seguito di concorrenze straniere, della caduta dei prezzi dei prodotti agrari, del mancato progresso tecnico dovuto ad insufficienza di capitale e quindi di attrezzature, la più « tragica depressione » dell'agricoltura italiana e la conseguente fuga di contadini dal suolo della patria, come già si è visto a proposito dell'emigrazione.

La ripresa, sino allo scoppio della guerra mondiale, si accompagna, in agricoltura, con le prime radicali trasformazioni: recupero di terre con bonifiche, razionali sistemi di irrigazione, trasformazione fondiaria, progresso della tecnica.

È l'età giolittiana, grande anche nell'agricoltura.

Poi la prima guerra mondiale, con gli inevitabili tragici disastri; poi ancora la politica autarchica fascista durante il cui imperare proseguono, sí, i progressi nel campo tecnico, ma compaiono sintomi paurosi dovuti all'errato indirizzo generale, alla « favorita » e « propa-



"Nôi sôma Alpin..."

gandata » pressione demografica, allo squilibrio tra i settori (con un eccessivo protezionismo, ad esempio, della cerealicoltura a danno di alcune produzioni zootecniche), al protezionismo industriale, al rallentamento degli scambi con conseguenze dannose per l'agricoltura. (« Sembra ormai pacifico che a lungo andare, non sia conveniente, neppure per gli agricoltori, attuare una politica autarchica »).³

Dopo lo scossone della seconda guerra mondiale l'agricoltura italiana, che ha rinunciato, e « pour cause », definitivamente ad ogni velleità autarchica, si trova in una fase di riconversione che può storicamente richiamare quella di un secolo fa. Le strutture sono certamente mutate come pure le esigenze; anche allora però si trattava di inserire piccole economie, sin qui divise e protette da barriere protezionistiche, in una maggiore e più vasta economia su un territorio nazionale senza barriere o quasi; oggi, ancora, si tratta di inserire la nostra economia agricola (e quindi di adeguarla) in una maggiore e più vasta economia parzialmente europea (M.E.C.).

In termini molto chiari la fase di riconversione della nostra economia agricola è così sintetizzata dal già citato Franco Recchi:

« La riconversione agricola in atto si basa sulla riduzione delle superfici a grano, sulla estensione delle foraggere per incrementare l'allevamento del bestiame, sulla intensificazione e sul miglioramento delle colture industriali o ortofrutticole, sullo sviluppo dell'olivicoltura e sul miglioramento della produzione vitivinicola ».

In conclusione, lungo l'arco degli ultimi cento anni, l'agricoltura ha segnato un buon progresso. Malgrado i primi cinquant'anni di andamento lento ed incerto, i successivi sviluppi, pur con le due guerre mondiali e l'indirizzo autarchico, hanno raggiunto buoni livelli economici. Il risultato maggiore è certamente quello di aver portato a termine il compito che l'unificazione del regno recava necessariamente con sé: l'unificazione delle singole agricolture. Il lungo e faticoso inizio della tappa centenaria si spiega proprio colle difficoltà di partenza; la conclusione è però incoraggiante anche e soprattutto per il compito futuro. Fattori del buon progresso compiuto sono stati molti; il risparmio agricolo e la stessa forte emigrazione tra il 1880 ed il 1926 hanno certamente il loro posto cospicuo, ma più di ogni altro fattore ha influito ed influisce il miglioramento della tecnica: nuove e razionali sistemazioni irrigue per una migliore utilizzazione del suolo, incremento e selezione del patrimonio zootecnico, sviluppo della motoaratura, avvicendamenti efficaci, colture miglioratrici, colture ortive, reimpianto di viti, maggior uso di fertilizzanti chimici, lotta contro le malattie, trasformazioni fondiari, migliori sviluppi commerciali, ecc. Al di sopra ancora di tutti i fattori e più importante di essi, in quanto ne costituisce il motore diretto, è l'uomo. Oggi, proprio per l'iniziativa dell'uomo, l'agricoltura non è più la fonte quasi esclusiva del reddito nazio-

nale come nel 1861, quando le proporzioni erano così distribuite: agricoltura 58% del reddito nazionale, industria 20%, attività terziarie 22%; le proporzioni sono ora invertite: agricoltura 22%, industria 50%, attività terziarie 28%. Il volto dell'Italia sta perdendo la sua caratteristica puramente rurale per assumere quella industriale. Tuttavia se l'agricoltura ha visto diminuire la sua percentuale di reddito nell'ambito nazionale, ha però aumentato il reddito netto assoluto. Il che, col diminuire della popolazione agricola (dal 65% della popolazione attiva del 1861 al 30% del 1959), ha fortemente elevato il reddito per unità lavorativa, il quale, soltanto dal 1951 al 1959 è passato da 175.000 a 279.000 lire annue, determinando così un più alto tenore di vita nel ceto agricolo.

* * *

Il marchese Emilio di Sambuy è ricordato nella storia dell'agricoltura piemontese tra i grandi nomi, alla pari quasi col Cavour. Consigliere provinciale lesse al consiglio, nella seduta del 6 settembre 1864, una « Relazione sui mezzi di promuovere il progresso dell'agricoltura nella Provincia di Cuneo » che serve ottimamente a fare il punto sulla nostra economia agricola all'indomani della proclamazione del regno.

Gli anni dal '57 al '61 erano stati anni disastrosi; erano mancati i raccolti e le statistiche dell'epoca, come s'è visto nel capitolo precedente, spiegavano appunto il diminuire della popolazione in quegli anni facendone risalire la causa alla penuria dei raccolti.⁴ Tuttavia, malgrado i rovesci, proprio perchè la provincia di Cuneo di allora era essenzialmente, e molto più del Piemonte ancora, una regione agricola, l'agricoltura era tenuta in sommo onore. La relazione della deputazione provinciale sul conto amministrativo 1862-63 della provincia di Cuneo così si esprime:

« Sebbene dall'esposizione fatta non possa dubitarsi che le condizioni della provincia nostra presentino un insieme piuttosto vantaggioso, non dobbiamo però negare che molti miglioramenti ancora si hanno a desiderare. Una delle ricchezze della provincia non può dubitarsi essere l'agricoltura. Ma questa fonte di prosperità non è ancora sufficientemente assicurata. Una scuola di agricoltura non sorge ancora fra noi, la quale dissipi i vecchi pregiudicii, i giovani agricoltori educi ai principii della scienza, senza la quale non può sperarsi alcun miglioramento efficace e durevole. Quando l'agricoltura ricevesse nella provincia l'incremento e l'impulso, che pur dovrebbe avere, noi vedremmo iniziati nuovi studi per la cultura delle nostre praterie, vedremmo migliorate le razze bovine, risorsa particolare dell'agricoltura nostra, i nuovi sistemi di concimazione artificiali propagati e diffusi fra noi, e l'agricoltura crescendo in prosperità assi-

curare, dopo la serica industria, la ricchezza del nostro territorio. A questo bisogno sentito di troppo pur sarebbe necessario provvedere. La nostra provincia è dotata di acque abbondanti le quali possono giovare alle manifatture; pure questo ramo così importante del commercio è negletto ancora: vediamo continuamente farsi uno spreco deplorabile delle acque con danno della proprietà, ma da questo elemento di benessere non ottenuto quel vantaggio che pur si potrebbe conseguire ».

« L'istituzione della Camera di Commercio ed Arti che ebbe luogo nell'anno ora scorso in questa città, speriamo che porterà i suoi benefici effetti. Anzi, se dobbiamo argomentare dallo zelo e dall'attività che dimostra, ci è concesso di trarre ottimi auspici e formare voti sicuri: imperocchè noi la vediamo occuparsi sollecita di gravi questioni e promuovere quei deliberati che tornano proficui al commercio della Provincia nostra. Mentre noi porgiamo un encomio all'operosa amministrazione della Camera nostra, facciamo voti di vedere il commercio e le arti prendere vita fra noi, poichè doloroso riesce sentir lodare la capacità, la svegliatezza degli Italiani artisti dagli stranieri, che gli adoperano nelle loro manifatture, e in casa nostra negletto questo potente elemento di ricchezza e di prosperità ».

È una chiara conferma del peso determinante dell'agricoltura nell'economia provinciale cuneese di quegli anni. La manifattura, cioè l'industria, vi è negletta, quasi inesistente.

Solo l'industria serica è menzionata assieme all'agricoltura come fonte di ricchezza; ma era una fonte di ricchezza che, pur tradizionale da secoli ormai, doveva andare a poco a poco inaridendosi, come vedremo. Ed è mirabile anche l'esattezza dei giudizi dei nostri padri che scorgevano la strada dell'avvenire soltanto nel miglioramento delle tecniche, delle conoscenze scientifiche, e levavano un inno alla Camera di Commercio ed Arti, allora, a questo scopo, istituita.

In un'altra seduta, 12 settembre 1863, lo stesso marchese di Sambuy interveniva, nella discussione sul Comizio Agrario, sulla necessità assoluta di maggior istruzione per i lavoratori agricoli:

« Sgraziatamente la maggior parte delle braccia più robuste è ora sotto le armi, per cui gli agricoltori debbono cercare modo di supplire al difetto che ne consegue. Quand'anche poi tornino alle loro case difficilmente vorranno riprendere i lavori agrari, e preferiranno altre occupazioni; quindi è impossibile che possa progredire l'agricoltura se non si provvede ad una maggior istruzione, che supplisca al difetto di braccia. I Congressi hanno influenza utilissima perchè si provano sul luogo gli strumenti agrari, le macchine; si accordano premi a chi ne inventa dei nuovi od introduce macchine utili. Quando gli agricoltori saranno più istruiti, saranno ritenuti alle loro case e troveranno maggiori compensi nei loro lavori, che non recandosi nelle città. L'agricoltura fornisce uomini robustissimi all'armata. Promuoviamola dunque sotto ogni aspetto di convenienza materiale, morale e politica ».

La già citata relazione sull'agricoltura può così essere compendiata:

La commissione, composta dai sigg. conte Vassallo, conte G. B. Michelini e dal relatore marchese di Sambuy, ha sentito tutta l'importanza del compito affidatole ed ha esteso i suoi studi per riuscire veramente a fare tutte quelle proposte che si credono maggiormente necessarie per promuovere il progresso dell'agricoltura nella nostra provincia.

La prima attenzione è stata rivolta a riconoscere i difetti principali, per risalire alle cause e poter così meglio conoscere quali siano i rimedi ed i modi migliori di applicarli. Nelle nostre pratiche agrarie vi sono alcuni maggiori peccati che si devono individuare e combattere.

Un semplice sguardo ai cortili rurali dimostra, ad esempio, con quanta poca cura i concimi siano preparati e conservati. Se ne fa troppo sciupio, lasciandoli in masse mal composte e mal riparate, si favorisce il sorgere di quei funghi che distruggono il miglior nutrimento del terreno (« prendono il bianco »). Per troppo tempo esposti al vento, sole e pioggia, alla fine non ne resta che la parte legnosa.

Anche negli avvicendamenti non è ancora entrato nell'uso un sistema razionale. Si abusa della fertilità della terra coltivando troppo frequentemente cereali, alternandoli, al massimo, ogni quattro o cinque anni. Quasi sempre si coltivano tre cereali di seguito. Massimamente da questo dipende la scarsa resa unitaria per ettaro: 12 ettolitri di grano, mentre in Belgio ed in Inghilterra se ne raccolgono in media 30 e non pochi poderi ne producono sino a 40. Si dovrebbero introdurre, secondo i luoghi, o piante tigliese, od oleaginose o da foraggio; ne seguirebbero prodotti « portentosi » di grano.

In genere gli stessi lavori della terra, gli stessi arnesi lasciano moltissimo a desiderare. I lavori non sono profondi e restano alla superficie e la causa prima sta nei tipi di aratri che si usano, mentre nel paese sarebbe facile procurarsene di buoni.

In molti luoghi della provincia si trovano prati eccellenti, ben condotti, veri modelli. Altrove tuttavia si possono notare estese praterie, coperte di carici, mal scolate. Basterebbe un buon sistema di fognatura, ma pochi ne conoscono il nome e l'eccellente effetto.

La tenuta del bestiame poi, che è quella che richiederebbe maggior copia di cognizioni scientifiche e di cure razionali, è affidata alle mani più rozze, onde se ne trae un profitto ben scarso di fronte alle enormi possibilità delle condizioni provinciali. L'infingardaggine o l'abitudine spinge gli agricoltori a vendere i fieni, anziché farli consumare dal proprio bestiame. I compratori sono mandriani o pastori senza residenza, pieni di pregiudizi, che tengono molte

più bestie di quante ne potrebbero lodevolmente nutrire e sciupano il fieno per mantenere delle ossa. A volte son costretti a vendere le bestie per pagare i fieni.

I pecorai si ostinano a mantenere la razza nostrana degenerata, che dà latte discreto, ma poca lana e di qualità infima. L'esperienza ha invece dimostrato che la razza merina riesce bene tra noi, essendole confacenti il clima ed i pascoli delle nostre montagne. Con essa, con una data quantità di fieno o di pascolo, si potrebbe ottenere una eguale quantità di latte ed un valore di lana triplo.

La quantità del bestiame potrebbe e dovrebbe essere maggiore. Migliorando l'avvicendamento si avrebbe intanto una maggiore quantità di foraggi nei campi e si potrebbero sfruttare, a nostro vantaggio, gli ottimi pascoli delle nostre montagne che favoriscono finezza di lana e perfezione di latte, mentre ora una buona parte di essi è affidata a pastori francesi, che, apprezzandoli, vi tengono le pecore migliori.

La nostra provincia, ricca di ottime terre in felice posizione, offre le uve più squisite ed i vini più prelibati. Tuttavia questo risultato è dovuto più alla natura che all'arte, e si trovano in non poche località vini duri, aspri, torbidi che difficilmente si conservano. I vitigni sono sovente mal scelti e non si conoscono i metodi adottati in paesi più avanzati; ne conseguono sistemi irrazionali, irregolarità nel necessario equilibrio tra la produzione del legno e quella del frutto, e danno alla quantità ed alla qualità.

Nella vinificazione l'uso della vendemmia troppo anticipata è quasi generale. In molti luoghi si tiene l'uva parecchi giorni nel tino prima di pigiarla per cui poi si ha una fermentazione disuguale ed una disposizione ad « aceterie » o a dare « la volta »; altri tiene troppo a lungo il vino a contatto con i graspi.

Il vino esige invece cure ed attenzioni minute: tramutato, zolferato, tenuto in vasi sempre pulitissimi, in temperatura fresca e, poichè evapora continuamente, si deve aver cura di continuamente colmare le botti che lo contengono; ma pochi lo fanno.

Molti comuni rurali posseggono terre lasciate nel più completo abbandono; non vi crescono nè erbe nè alberi. Eppure sarebbero di ottima qualità e ridotte a coltura darebbero un reddito considerevole. Il loro ricupero accrescerebbe la quantità di prodotti agrari e molte braccia, ora costrette a cercare altrove, vi troverebbero un lavoro. Inoltre si potrebbe e si dovrebbe riparare ad una grossa ingiustizia: sopprimere il pascolo pubblico che va ad esclusivo vantaggio di ricchi possessori di bestie, i quali, essendo per lo più anche consiglieri, impediscono che si affittino o si vendano i beni comunali per diminuire le troppo gravi imposte. Se così si facesse si accrescerebbe la produzione di foraggi, il numero e la qualità del bestiame, i concimi ed i raccolti, e, per conseguenza, la prosperità del paese.



La "Fontana" del Paese

Non crediamo per ora — prosegue testualmente la relazione — doverci intrattenere sulla produzione dei bozzoli⁵ che fu un giorno una delle fonti principali della prosperità di tutta la nostra provincia.

In conclusione rimane chiaro che ragione prima della inferiorità, dello stato stazionario in cui trovasi l'agricoltura nostra deve attribuirsi all'ignoranza.

Ed è ignoranza di lavoratori agricoli e di proprietari, ignoranza a sua volta da attribuirsi alle antiche istituzioni nostre, ai costumi e alle abitudini che ne derivano.

Le leggi favorivano l'accumulazione e la permanenza della proprietà fondiaria fra le mani dell'aristocrazia (chi parla è un marchese) e del clero secolare e regolare, e perciò l'esuberanza dei beni rendeva i possessori naturalmente soddisfatti di quanto i loro intendenti, maggiordomi, gastaldi ed economi loro mandavano, senza curarsi se i loro dipendenti, o anche come si diceva sudditi, cioè fittavoli, mezzadri, coloni o famigli, vivessero agiatamente o miseramente, fossero instrutti od ignoranti delle cose del loro mestiere. Ben di rado gli uomini educati o colti si davano all'industria, sia agraria, sia manifatturiera, sia commerciale. Ora queste cause si sono grandemente modificate ed in parte sono cessate: la terra è più divisa e meglio distribuita. Anche la nostra agricoltura ha guadagnato, ma i suoi progressi sono troppo lenti ed insufficienti, perchè non si istituiscano scuole a diradare i pregiudizi e a recare la luce della scienza. I contadini sono isolati, non possono istruirsi da sè, mancano gli eccitamenti, i consigli, gli esempi; è loro sconosciuto lo spirito di associazione,⁶ manca in conclusione l'entusiasmo pel miglioramento di quella nobilissima industria che deve essere il fondamento della patria prosperità. I rimedi non possono essere che due: istruzione ed associazione; perciò è necessario che si istituiscano scuole di ogni genere e poderi-scuola e si favorisca la formazione dei Comizi Agrari un tempo, prima delle commozioni del 1848, già operosamente efficaci in provincia.

* * *

Al tempo della proclamazione del regno l'agricoltura provinciale, puntualizzata in una tappa del suo cammino dal marchese di Sambuy, aveva tuttavia dietro di sè una tradizione più che secolare, millenaria. Il problema non era dunque di « creare » una agricoltura, la quale anzi aveva ormai una sua fisionomia risultante, come notava il su citato relatore, da usi e costumi tradizionali, ma di aggiornarla coi tempi, specie colle scienze e colle nuove tecniche, e di inserirla in una più vasta economia agricola nell'ambito nazionale, togliendole

quel carattere chiuso, curtense, che aveva in gran parte sino ad allora conservato. Per cogliere meglio la portata del balzo in avanti fatto, pur in mezzo ad enormi difficoltà, anche dall'agricoltura provinciale cuneese nell'ultimo secolo (ma particolarmente nel sec. XX), è forse utile fermare brevemente la nostra attenzione sul lento cammino dei secoli immediatamente precedenti.

Una prima efficace descrizione è presso il nostro saluzzese Mons. Francesco Agostino Della Chiesa, protonotario apostolico, cosmografo e consigliere di S. R. A., nella sua « Relazione dello stato presente del Piemonte » del 1635.⁷

Nel capo VIII sulla « Qualità del paese e natura de' popoli Bagienni » (eredità, nel nome, della romana Augusta Bagiennorum, oggi Bene Vagienna) è una descrizione geografico economica della nostra provincia che varrebbe la pena di riferire per intero. Ci limiteremo però semplicemente a riportare i passi che riguardano l'agricoltura.*

* * *

I passi del Della Chiesa sono di effetto e servono ottimamente a dare un'idea della reale situazione della agricoltura provinciale nella prima metà del sec. XVII. Non ci sono, e non ci possono essere, dati, cifre attendibili e precise.

Bisogna giungere alla metà del secolo successivo, al regno di Carlo Emanuele III, per avere una prima grande fonte nell'inchiesta condotta in Piemonte tra il 1750 ed il 1755.⁸

Per quanto concerne la nostra provincia troviamo colture cerealicole soprattutto in pianura, ove tuttavia ancora persistono zone paludose e zone boschive. Le colture legnose specializzate ed il bosco vero e proprio coprono in prevalenza le colline. Una novità, meglio un cambiamento, è singolare nel saluzzese; la scomparsa della risaia che, pur piccola, esisteva

* « Abitando la nazione de' Bagienni in tre sorta di paesi, che in monti, piani, e colli si dividono, sono di natura fra loro differenti; poichè altri frutti, e doti hanno l'alpi, altre i piani, e altre le colline...

« Nell'alpi del Mondovì, e di Cuneo, eccetto alle radici d'esse, non si raccolgono frumenti in molta quantità, come neanche vini, difetto, che tutti gli alpini patiscono; hanno però in luogo d'essi gran quantità di castagne, di buoni pascoli, e in conseguenza di formaggi, buttiri, lane, e bestiami d'ogni sorta: onde è che provvedono questi popoli gran parte delle carni, che in Riviera di Genova, e in Provenza si mangiano.

« Non gli mancano noci per far olio, giande per ingrassar porci, de' quali nella valle di Veraita in particolare se ne ingrassano di 24, e di 30 rubbi l'uno, e dagli alberi, che sono nelle valli della Macra, e della Veraita si raccolgono diverse gomme, l'agarico, e la galla. Nell'alti monti si trovano caprioli, cinghiali, di smisurata grandezza, cervieri, lupi, volpi, tas-



ancora nel secolo precedente. La vite occupa invece una notevole superficie e coltivata per lo più ad aleno (cioè alta, spesso sull'albero, a filari distanziati), mostra però nel territorio di Alba una spiccata tendenza alla coltura specializzata. Nel complesso la frutticoltura è ancora ben poco estesa e per lo più non razionale, non specializzata, ma promiscua. Grande diffusione ha pure il prato stabile, sia in pianura, sia in collina ed in montagna; la scarsa produzione foraggiera però, i flagelli della epizoozia e della guerra, non hanno ancora dato alcuna possibilità di sviluppo all'allevamento del bestiame che è scarso e tutt'altro che selezionato.

La seguente tabella può dare un'idea della suddivisione del territorio agricolo provinciale:

SUPERFICIE AGRARIA E FORESTALE
Cuneo (prov.) - Piemonte - Sec. XVIII (metà)

	PIEMONTE		PROVINCIA	
	Migliaia di ha.	%	Migliaia di ha.	%
Campi	520	27,6	140	23,2
Risaie	19	1,0		
Alteni	131	7,0	33	5,5
Vigne	131	7,0	19	3,2
Prati	254	13,5	70	11,7
Castagneti	86	4,5	59	9,8
Boschi	288	15,2	77	12,8
Prati e gerbidi	457	24,2	204	33,8
Superficie agraria e forestale	1.886	100	602	100

soni, martorelle, marmotte, lepri, conigli, donnole, ricci, ghiri, e altri si fatti animali salvatici: si trovano anche nelle alpi camozzi; e capricorni, lepri bianche, daini, e cervi, sebbene di questi ne siano in maggiore quantità ne' Taurini, e nella provincia de' Salassi. Si vedono in oltre in qualche stagione dell'anno, e massime nelle più alte montagne orsi grossissimi, onde in questo anno 1635 se n'è preso uno nel territorio di Gambasca nella valle di Po di peso di rubbi 50, e nelle ripe delle acque lotre, e altri animali acquatici, nè potrei con poche parole la gran quantità, e bontà delle trutte, e de' temeri e degli altri pesci, che in tutte le riviere di questa provincia si pescano, spiegare. Non mancano in qualunque parte delle alpi aquile, falconi, astori, sparvieri, e altri uccelli di rapina; e tanto ne' monti, che ne' colli, e piani si uccellano gran quantità di fagiani, pernici, quaglie, tortorelle, e anitre salvatiche piccole, e grosse, e in alcuni luoghi aironi, uccelli di molta eccellenza per la bellezza delle loro penne.

« Nei monti intorno ai laghi, e sponde dei fonti, fiumi, e principalmente in quelli, che sono nella valle di Stura, si trovano semplici rari molto dai medici per la loro bellezza, e bontà stimati...

« Le falde poi delle alpi, sì quelle del Mondovì, che quelle, che sono da Busca al Po, e quasi tutte le colline de' conradi di Asti, Chieri, Cocconato, e di Casale, siccome in ogni stagione dimostrano una fiorita riviera: così essendo tutte di vigne, e di alberi fruttiferi d'ogni sorta piene, producono saporitissimi vini bianchi, rossi, e chiarelli, fra i quali i mosca-



ALBA - Piazza Risorgimento

	CIRCONDARIO ALBA		CIRCONDARIO CUNEO		CIRCONDARIO MONDOVI'		CIRCONDARIO SALUZZO	
	Migliaia di ha.	%	Migliaia di ha.	%	Migliaia di ha.	%	Migliaia di ha.	%
Campi	20	29,0	47	20,6	33	19,0	40	30,5
Risaie								
Alteni	10	14,5	4,7	2,1	4,7	2,7	14	10,7
Vigne	6	8,7	0,3	0,1	11	6,3	1	0,7
Prati	10	14,5	20	8,7	18	10,3	23	17,6
Castagneti	5	7,2	11	4,9	37	21,2	5	3,9
Boschi	11	15,9	26	11,4	26	15	14	10,7
Prati e gerbidi	7	10,2	119	52,2	44,3	25,5	34	25,9
Superficie agraria e forestale	69	100,0	228,0	100,0	174,0	100,0	131	100,0

Il carattere prettamente estensivo dell'agricoltura, non solo cuneese ma piemontese di allora, è testimoniato anche dal basso rendimento unitario. Già il rapporto tra il quantitativo impiegato nella semina e la produzione era in media di 1 a 4, e soltanto nei terreni più fertili di 1 a 6, mentre nello stesso tempo, altrove (Inghilterra, ad esempio) il rapporto era almeno di 1 a 10. I campi cuneesi, in buona parte irrigui e tra i migliori del Piemonte, raggiungevano

telli di Vico, e quelli di Costigliole sono molto pregiati. I vini dell'Astigiana, come pure quelli di Saluzzo, e della valle di Bronda, e massime di Pagno sono tali, che per la dolcezza, e delicatezza loro sono tenuti in grande stima.

« Nelle vigne di Saluzzo, in quelle di Costigliole, e della valle di Bronda con facilità si conservano gli olivi, e mandorle, e si raccolgono ogni sorta di peri, pomi, codogni, pesche, arbicocchi, fichi in gran quantità; azzaroli, brugne di ogni sorta, cinergie, noci, avellane, e ogni altra sorta di frutti, a talchè in molte parti d'Italia, e della Francia hanno dal Piemonte trasportati alberi per piantare ne' giardini. E in somma è così grande la felicità dell'aria e delle colline, che sono intorno a Saluzzo, che non tanto nei vasi, che anco, come abbiamo di sopra detto, si conservano le spalliere degli aranzi, limoni, e cedri, come ne' castelli di Verzuolo, e della Manta, ove si mantengono anco i cipressi, e altri alberi, che si conservano nella riviera, ove non arrivano le nevi, nè il ghiaccio si vede. Queste sono le doti delle alpi, delle valli, e de' colli, ma nella pianura in luogo delle castagne, delle miniere, e delle altre sì fatte cose supplisce la grande abbondanza de' frumenti, risi, legumi, grani di ogni sorta, sete, lini, il quale in Astigiana, in Villanova, e a Poirino, e ne' luoghi circonvicini viene bellissimo; e in abbondanza canape, delle quali a Pancalieri, Carmagnola, e altri circonvicini luoghi in grandissima quantità se ne raccolgono. Onde, che non è forse altra parte dell'Italia nè la più fertile, nè delle cose necessarie al vivere la più ricca; e nel territorio solo di Fossano, si tiene, che un mediocre raccolto si caverà di grano cento mila sacchi; e sebbene non siano nelle pianure pascoli sì grandi, come nelle alpi si vedono, non vi mancano però a causa delle grandi fiumare, e de' canali, de' quali in ogni parte se ne vedono infiniti, praterie di bontà mirabile, e non come in altre provincie si vedono spacciate le campagne, ma qui tutte folte di viti, e di moroni per nutrire bigatti, e di alberi fruttiferi d'ogni sorta si vedono, in modo che con ragione dire potresti essere la pianura, che è fra le alpi, e il Monferrato un ben ordinato, e vago giardino. Non ometterò, che in ogni parte, acciò nulla manchi, si nutriscono in molta copia, e con gran facilità galli d'India, pavoni, oche, anitre, colombi e pollami d'ogni sorta; e che tanto nei monti, che ne' piani si cava dalle api, che si allevano, gran quantità di cera, che in diversi luoghi si purga, e di miele. E finalmente per concluderla dirò, che tutto ciò in altre parti l'Italia produce, qui nascere in abbondanza tale, che se da lontane provincie ha il Piemonte bisogno di qualche cosa, manda fuori in contraccambio tanti grani, bestiami, canape, risi, formaggi, vini, ferramenti, carte, fustaini, e sete crude, parte filate, e parte da filare ».

al massimo una produzione (per grano e segale) di 10-11 quintali per ettaro, ma la media era molto più bassa, alla metà del sec. XVIII, come dimostrano le seguenti tabelle:

RENDIMENTO UNITARIO
Cuneo (prov.) — Sec. XVIII (metà)

Frumento per h. q.	Segale e barbariato per ha. q.	Granoturco per ha. q.	Avena per ha. q.
Alba 4,35	1,93	1,17	1,17
Cuneo 4,40	4,96	5,4	1,35
Mondovì 4,20	2,78	6,8	1,18
Saluzzo 4,10	2,72	2,1	1,26
<i>Media totale</i> 4,25	3,18	3,5	1,25

PROV. DI CUNEO - RAPPORTO TRA SEMINA E PRODUZIONE
Sec. XVIII (metà)

Seminato per ha. q.	Rapporto tra semina e produzione
Grano 1,93	1 a 2,2
Segale 1,57	1 a 2
Granoturco 0,44	1 a 20
Avena 1,17	1 a 1,06

RAPPORTO TRA HL. E QUINTALI DI PRODUZIONE SECONDO IL VILLAVECCHIA⁹

Grano	1 hl. = q. 0,80
Segale	1 hl. = q. 0,73
Avena	1 hl. = q. 0,45
Granoturco	1 hl. = q. 0,74

I prati davano invece una buona produzione e, per l'ampio sviluppo delle irrigazioni che lo Young giudicava le migliori in Europa, pur se ancora lontani dalla perfezione, davano buoni rendimenti unitari, tra i più alti in Piemonte:

ALBA	Quintali di fieno per ha.	14,56
CUNEO	» » »	39,67
MONDOVI'	» » »	27,39
SALUZZO	» » »	31,27

Soltanto Ivrea (43,55) ed Acqui (41,38), in Piemonte, superavano Cuneo.

Nelle rotazioni, che erano discontinue, le leguminose da foraggio non erano ancora entrate nel ciclo culturale ed avevano carattere più intercalare che integrante. L'unico restauro per il terreno era il riposo che, nei campi più fertili, avveniva ogni quattro anni, dopo due di semina a grano ed uno a segale.

* * *

All'inizio del secolo XIX le relazioni dei prefetti napoleonici¹⁰ puntualizzano lo stato della nostra agricoltura.

Le conoscenze agricole sono assai sviluppate nel dipartimento per quanto riguarda i metodi di irrigazione che, come già si è visto, già erano molto avanti a metà del secolo precedente. Notevole tuttavia è ancora l'estensione dei terreni incolti e paludosi negli *arrondissements* di Cuneo e Mondovì; essa è calcolata in oltre 800 giornate o arpent. Nel complesso del dipartimento sarebbero 697.769 le giornate coltivate e 387.570 le incolte.¹¹

Le tre regioni della provincia sono ben individuate nelle loro differenti caratteristiche. In montagna, ove si coltiva l'orzo, un po' di segale, l'avena, ma soprattutto ci si nutre di castagne, la vita è dura. I montanari attivi portano terra su pietra, fanno terrazzi, ma a volte le acque (uragani, piogge eccezionali e torrenti in piena) portano via tutto; allora è la miseria, sono le emigrazioni. Proprio ora comincia ad introdursi nelle valli del Po e della Stura la coltivazione delle patate.

In pianura si coltivano il frumento, l'orzo, la segale, il mais, il sorgo ed il miglio. Le vigne, che non si trovano nei circondari di Cuneo e Savigliano, sono numerose invece sulle colline dei circondari di Saluzzo, Mondovì ed Alba.

Tra gli alberi uno dei più diffusi nel piano, e dei più preziosi, è il gelso, che ha però subito gravi danni dalla guerra ed il cui ripianto è ostacolato dal divieto di esportazione della seta dal Piemonte.

I metodi di coltivazione non sono diversi da quelli degli altri dipartimenti: i buoi servono ad arare ed a trasportare; in montagna, per i trasporti, ci si serve di muli o di asini. Il contratto più frequente è quello della mezzadria, ma è anche usato quello della « schiavenza ».

In una azienda ben organizzata un terzo del terreno è coltivato a frumento o segale, un terzo a granoturco, miglio, sorgo, un terzo è di prati, bosco o vigna.

La produzione unitaria massima è di 16 emine di frumento o segale per giornata (cioè di 7-8 q. per ha.), (di cui poi 3 ½ servono per la semina) e di 14 per il granoturco (cioè di circa 7 q. per ha.).

Per quanto riguarda l'allevamento del bestiame (bovini ed ovini) il dipartimento denuncia una sensibile diminuzione di capi rispetto al 1789; un terzo in meno nel circondario di Cuneo, un quarto in quello di Saluzzo e la distruzione quasi completa dell'intero patrimonio nel circondario di Mondovì.

Le cause sono le solite: guerra ed epizoozia.

In conclusione, reca l'annuario del 1809, lievissimi sono i progressi dell'agricoltura, ancora legata ai vecchi metodi (solo concime: letame di stalla; rotazioni limitate) che portano i contadini a grattare la terra al modo tradizionale. La stessa suddivisione delle proprietà non favorisce esperimenti in grande ed i fabbricati rurali sono insufficienti.

Ci sono alcune contraddizioni tra le relazioni precedenti e quella del Destombes del 1809, come ad esempio quella per cui il De Gregori loda la « tecnica delle irrigazioni » ed il Destombes, pochi anni dopo, la dice « limitata ». Nel complesso, tuttavia, il quadro sembra abbastanza fedele e può essere ben riassunto dalle seguenti tabelle:

PRODUZIONE DELLE TERRE COLTIVATE (in migliaia di quintali)
Cuneo (Dipartimento) — 1808

	Frumento		Segale		Barbariato*		Mais		Castagne		Orzo	
	q.li	%	q.li	%	q.li	%	q.li	%	q.li	%	q.li	%
Cuneo	59,20	21,5	32,85	47,8	10,50	27,4	35,52	30,8	21,60	38,5	3,20	45,4
Mondovì	48,00	17,5	8,03	11,8	18,00	47,1	15,54	13,4	28,80	51,5	0,32	4,6
Saluzzo	49,60	18,0	21,90	31,9	6,0	15,7	23,68	20,5	4,80	8,5	3,52	5,0
Savigliano	118,40	43,0	5,84	8,5	3,75	9,8	40,70	35,3	0,80	1,5	—	—
TOTALE	275,20	100	68,62	100	38,25	100	115,44	100	56,00	100	7,04	100

* misto di frumento e segale.

	Avena		Sorgo		Miglio		Fieno		Canapa		Vino	
	q.li	%	q.li	%	q.li	%	q.li	%	q.li	%	q.li	%
Cuneo	8,1	57,0	20,0	88,0	7,0	87,5	375	29,4	121	24,4	89	21,4
Mondovì	0,6	5,0	1,0	4,0	—	—	335	26,3	91	18,4	141	33,9
Saluzzo	5,0	35,5	1,0	4,0	—	—	258	20,3	92	18,6	75	18,1
Savigliano	0,3	2,5	1,0	4,0	1,0	12,5	305	24,0	190	38,6	111	26,6
TOTALE	14,0	100	23,0	100	8,0	100	1.273	100	494	100	416	100

STATISTICA DELLA DESTINAZIONE DEI TERRENI COMPRESI NEL DIPARTIMENTO DELLA
STURA - TOTALE DEI TERRENI COLTIVATI (in migliaia di ettari) — 1809

Arrondissements	Campi	Prati	Vigne	Castagne	Boschi cedui	Terre incolte
Cuneo	30	16	7	7	14	70
Mondovì	24	13	14	37	24	43
Saluzzo	23	12	5	5	10	47
Savigliano	41	10	15	—	5	9
TOTALE 481	118	51	41	49	53	169
%	24,5	10,6	8,5	10,2	11,0	35,2

* * *

Nella prima metà del sec. XIX si allarga a tutto il Piemonte quella trasformazione di ordinamenti e di successioni che già aveva avuto luogo, nel basso Piemonte, nella seconda metà del secolo precedente. I quarantotto anni di pace che erano seguiti al trattato di Aquisgrana (1748) avevano segnato l'inizio di un forte progresso. Il soffio innovatore portato, anche in questo campo, dalla rivoluzione francese aiutò la diffusione dei metodi e delle tecniche migliori.



M. LATTES - Il S. Francesco

All'inizio dell'800 si calcolava che negli ultimi cinquanta anni la produzione piemontese del grano fosse aumentata del 50% e quella degli altri prodotti del 75%. Prospero Balbo¹² lo attribuiva al buon aratro, alla perizia contadina, alle continue lavorazioni del terreno, alla piccola proprietà ed ai buoni massari per le colture in grande. I rendimenti, per le zone più fertili, potevano essere così calcolati: 6 volte la semente per il grano, 8-9 per la segale, 30-50 per granoturco maggengo, 15-25 per quello quarantino.¹³ I prati, che attorno al '700, per le cattive irrigazioni, producevano 36 q. di fieno di prima qualità per ha., ora ne davano 46. Le irrigazioni prendevano sempre maggior sviluppo e nel cuneese erano, come già si è documentato, avanzatissime; si ampliavano e si miglioravano le reti esistenti, si aprivano nuovi canali e condutture.

Anche l'assalto alla terra incolta, per dissodarla, era stato intenso ed ora proseguiva alacremente. Dal 1700 al 1860 la superficie agraria forestale del Piemonte denunciò una sensibile diminuzione degli incolti; dal 19% dell'inizio del '700 si passò al 12% del 1809, per giungere, nel 1860, al 7%. In un secolo e mezzo si strapparono alla superficie incolta piemontese ben 14.000 ha.

Tuttavia gli ordinamenti colturali alla metà del sec. XIX non presentavano grandi novità rispetto al secolo precedente, se non una maggiore diffusione delle colture e dei sistemi ritenuti migliori. C'è un sensibile aumento del prato e delle colture legnose (e ciò in relazione anche alla diminuzione degli incolti), ma gli avvicendamenti sono rimasti più o meno quelli di un secolo prima.

Le colture miglioratrici, ad esempio, sono ancora estranee, mentre le preparatrici non sono ancora valutate come colture rinnovatrici. Il riposo tende tuttavia a scomparire per dar luogo a rotazioni continue, biennali, triennali, quadriennali con ristoppio.

Per i concimi si è fermi al letame. Lo stesso marchese di Sambuy, dalla cui relazione sull'agricoltura della provincia di Cuneo siamo partiti per questo veloce *excursus* storico anteriore, dando un giudizio sull'agricoltura piemontese, pur tanto migliorata nel complesso, così si esprimeva nel 1846: « Bestiame insufficiente, letame mal preparato, attrezzi mal fatti, non arature ma graffiature, campi mal sistemati, piante mutilate, avvicendamenti difettosi ».

Egli riscontrava insomma gli stessi difetti che 18 anni più tardi si ritrovavano nell'agricoltura cuneese; ma le sue critiche erano uno stimolo e denunciavano i difetti per migliorare, per portare il livello agricolo generale a quello delle sue tenute. E c'è da essergliene grati.

Comunque per il Piemonte la situazione attorno al 1848 può così essere precisata:

1848: Statistica tentata dall'autore per il Piemonte

	Migliaia di ha.	%	Migliaia di ha. sul totale	% sul totale
Araterio	735	29,0	1.646	65%
Risaie	40	1,6		
Prati stabili	295	11,7		
Colture legn. specializzate	160	6,3		
Pascoli	416	16,4		
Boschi	570	22,4	570	22,4%
Incolti	320	12,6	320	12,6%
Totale sup. agr. - forestale	2.536	100		100

PRODUZIONI UNITARIE

Grano	da 3 a 6 volte le sementi = q. 5,60-11,20 per ha.			
Segale e barbar.	2,5-5	»	3,15-6,30	»
Riso	5-9	»	9-16	»
Granoturco	20-30	»	9-16	»
Avena	3-4	»	8,5-13	»
Fieno prati asc.			12-15	»
Fieno prati irr.			25-30	»

PRODUZIONE COMPLESSIVA

Grano	migliaia di q.	1.800	} 4.600
Segale e barbar.	»	1.300	
Granoturco	»	1.500	
Riso	»	500	
Foraggiera	»	12.000	

In particolare la situazione entro i confini amministrativi attuali, mettendo assieme i dati ricavabili da quelli approssimativi delle quattro provincie di allora (Alba, Cuneo, Mondovì, Saluzzo), può essere così delineata:

AGRICOLTURA - Cuneo (prov.) — 1837¹⁵

Circondari	Terreno coltivato migliaia di ha.	Terreno boschivo migliaia di ha.	Terreno sodo ma coltivabile migliaia di ha.	Terreno sodo incoltivabile migliaia di ha.	Totale
Alba	56	23	11	8	98
Mondovì	91	46	non ne ha	46	183
Cuneo	91	44	13	96	244
Saluzzo	84	22	6	48	160
TOTALE	322	135	30	198	685
%	47%	19,7%	4,1%	28,9%	100

Circondari	Granaglie migliaia di hl.	Legumi e biade migliaia di hl.	Vino migliaia di hl.	Olio di noce migliaia di hl.	Castagne
Alba	270	soprav. bisogni	soprav.	non ne ha	hl. 9.660
Mondovì	249	3	123	»	em. 150.000
Cuneo	500	20	56	»	em. 175.000
Saluzzo	490	18	manca cons.	1,9	em. 80.000
TOTALE	1.509				

BESTIAME (in migliaia di capi) - Cuneo (prov.) — 1837

Circondari	VACCINO		CAVALLINO			Caprino	Pecorino	Porcino
	Buoi	Vacche	Cavalli	Somari	Muli			
Alba	4	16	1,2	3,9	0,4	0,2	10	3
Mondovì	10	4,5	0,9	1,6	0,9	2,0	17	11
Cuneo	60		1,2	2,1	1,8	14,0	75	6
Saluzzo	27	26	1,8	1,3	0,7	5,3	13	11
TOTALE	147,5		17,8			21,5	115	31



L'ultimo "Bergè."

PRATI - Cuneo (prov.) — 1837

	PRATI NATURALI ha.	PRATI ARTIFICIALI
Alba	12.160 (giornate 32.000)	
Mondovì	1/8 della prov. (senza pascoli alpini)	
Cuneo	22.800 (giornate 60.000)	ha. 7.600
Saluzzo	9.120 (giornate 24.000)	ha. 25.000

PRODUZIONI - Cuneo (prov.) — 1837

	ORTAGGI	CASTAGNE	FRUTTA	CACCIA	PESCA
Alba	L. 15.000	hl. 9.660	copiosa	non offre guadagno	L. 5.000
Mondovì	non bastano per metà ai consumi	hl. 103.500	manca in gran parte ai consumi	piccolissimo lucro	piccolissimo lucro
Cuneo	mancano in gran parte ai cons.	hl. 40.250	manca ai consumi	non offre guadagno	poche centinaia di lire
Saluzzo	L. 200.000	hl. 18.500	sopravvanza ai consumi	non offre guadagno	L. 34.000

RENDIMENTI UNITARI DEL CIRCONDARIO DI SALUZZO
RICAVALI DALL'EANDI (approssimativo)¹⁶

Frumento	q. 7,2 per ha.
Segale	» 6,3 »
Barbariato	» 6 »
Granoturco	» 12 »
Orzo	» 6 »
Grano sarac.	» 3,4 »
Avena	» 5,9 »

Su questa situazione di fatto, o su una situazione ben poco diversa, si appuntavano nel 1864 le critiche pungolatrici del Sambuy. Una più accurata statistica dei boschi in provincia, ad esempio, portava nel 1863¹⁷ queste cifre che poco si discostano da quelle su riportate:

	Boschi 1837 ha.	1863 ha.
ALBA	22.648	23.149
CUNEO	43.711	36.217
MONDOVI'	45.619	45.985
SALUZZO	22.243	17.769
Totale ha.	134.221	123.120

* * *

La lentezza dello sviluppo dell'agricoltura era anche dovuta, oltre che ai pregiudizi ed alle insufficienti iniziative, all'isolamento in cui viveva la classe rurale, fattore che ostacolava lo spirito di associazione e di collaborazione. L'auspicato insegnamento agrario si trovava d'altra parte di fronte a difficoltà gravi, se non insormontabili, prima fra tutte la mancanza di idoneo personale insegnante ed istruttore. Da parte di tecnici e di Enti si era più volte auspicata l'istituzione di due scuole agrarie con annesso podere (sull'esempio francese dei *poderi-scuola*), una per la coltura di pianura e l'allevamento del bestiame, l'altra per la collina, la coltura della vite e la produzione dei vini.

Altra soluzione si ravvisava nella istituzione di un corpo di *professori nomadi* che si trasferissero in provincia, a seconda delle necessità locali, per conferenze, dialoghi ed esercitazioni pratiche nei poderi, a diretto contatto con contadini. Fu tale esigenza, di seguire cioè l'agricoltore nel suo fondo con visite periodiche, che suggerì più tardi l'istituzione delle « Cattedre ambulanti di agricoltura » tanto benemerite per la loro appassionata ed utile opera.

Nel 1867 la Provincia aveva stanziato L. 5.000 per inviare due allievi maestri di agricoltura all'estero affinché acquisissero esperienze tecniche e pratiche che consentissero loro, al rientro, di impartire, secondo i più aggiornati criteri e sistemi, l'insegnamento agrario. Aveva inoltre concesso sussidi per l'importo di L. 2.000 ai maestri elementari che avessero frequen-

tato corsi straordinari di agricoltura, ritenendosi opportuno che venisse diffuso l'insegnamento delle scienze naturali nelle scuole dei comuni rurali.

Oltre a queste forme di intervento diretto, sull'esempio di altre Regioni e di altre Province, furono prese iniziative per promuovere Fiere, Mercati, Esposizioni e Congressi allo scopo di stimolare la rivalità e la emulazione tra i produttori con premi e sussidi, di aggiornarli sui più recenti progressi e ritrovati della scienza e della tecnica, di effettuare pratiche e convincenti dimostrazioni con i nuovi tipi di attrezzi e di macchine.

Portavoce di queste iniziative furono i Comizi agrari, che promossero esposizioni enologiche, di bestiame e di macchinari con contributi dell'Amministrazione Provinciale. I Comizi sorsero a Mondovì (dove l'Ente svolse una attività di particolare rilievo fin dal 1867 anche con apprezzate pubblicazioni periodiche), Cuneo, Alba, Saluzzo e Savigliano.

Essi non ebbero inizialmente vita facile nè idonei mezzi a disposizione: il Comizio di Cuneo, ad esempio, aveva nel 1863 solo 80 soci che versavano una quota sociale di L. 3. D'altra parte anche gli Enti Pubblici preferivano spesso erogare direttamente gli stanziamenti disposti per il settore agrario in sussidi ed interventi, proprio a causa della loro modesta efficienza. « I Comizi devono diventare — diceva Sambuy — fiaccole che illuminino le campagne ».

Sempre più necessaria si rivelava l'istituzione di Banche Agricole destinate ad aiutare i proprietari, che difficilmente disponevano di mezzi per intraprendere importanti lavori di sistemazione, trasformazione e miglioramento colturale e patrimoniale, a causa della gravità dell'imposta fondiaria che assorbiva oltre la metà del reddito e consentiva soltanto l'effettuazione di lavori indispensabili e di manutenzione. Inoltre si auspicava l'apertura di Istituti di Credito Agrario che, senza le complesse formalità burocratiche e le cospicue garanzie richieste dalle altre Banche, potessero far fronte alle impellenti necessità dei piccoli proprietari.

* * *

Un nuovo Ente a carattere provinciale, che doveva poi informare di sé tutta la vita economica e produttiva locale, aveva frattanto iniziato la sua attività.

Il 1° gennaio 1863, infatti, il Prefetto di Cuneo aveva ufficialmente insediato la nuova Camera di Commercio ed Arti, costituita elettivamente in base alla legge 6 luglio 1862. Nel

suo discorso, pur riconoscendo che « lo svolgimento dell'industria, delle arti e del commercio debba essere più una spontanea e notevole efflorescenza dei popoli, che non l'effetto dei governanti », nel congratularsi per la dimostrazione di maturità offerta dagli elettori, « quale si conviene ad un popolo retto da quindici anni a libertà », affermava: « La Camera dovrà portare la sua attenzione sulle miniere, sulle manifatture delle sete, sul commercio dei legnami, in modo da incrementare l'occupazione allontanando il vizio, impedendo l'emigrazione. La floridezza della provincia è floridezza della Patria ».

Da parte sua il Sindaco, che aveva temporaneamente concesso alla Camera ospitalità nel palazzo Civico, diceva: « Voi, Signori, siete chiamati ad innalzare il commercio dalla semplice pratica ai principi della teoria e della scienza, a voi lo svelare tutte le fonti di ricchezza commerciale, a voi spetta dare incremento all'industria, il promuovere le arti. A voi infine si lascia il nobile mandato di farvi interpreti, presso il Governo, per li bisogni commerciali ed industriali di questa cospicua provincia ».

Tra i tredici membri eletti figuravano sei negozianti, quattro filandieri, un banchiere, un farmacista ed un industriale. La pianta degli impiegati era formata da un segretario con lo stipendio annuo di L. 1.200 e da un applicato con uno stipendio di L. 660. Il primo bilancio accusava un passivo di L. 8.778,96 cui si faceva fronte con la applicazione dei centesimi addizionali sulle tasse commerciali ed industriali.

La Camera, superati i primi periodi di assestamento, divenne l'organo propulsore e promotore di iniziative, studi e interventi non solo nel settore commerciale ma anche in quello agricolo ed industriale, facendosi portavoce autorevole presso gli organi centrali delle esigenze economiche, culturali e tecniche locali, affiancata costantemente dalla Amministrazione Provinciale.

Tra le più importanti deliberazioni adottate nei primi anni di attività sono da ricordare: l'autorizzazione alla apertura di due sedi di istituti di credito, e cioè la Banca di Credito Italiano e la Società di Credito Mobiliare Italiano, la richiesta di conservare i tribunali di Commercio che il Ministro di Grazia e Giustizia intendeva sopprimere, l'acquisto di seme bachi dal Giappone, l'intervento per la installazione di linee telegrafiche, la richiesta per la emanazione della nuova legge forestale, le proteste per l'eccessiva onerosità dell'imposta fondiaria.

Nella seduta del 6 ottobre 1863 si discusse il progetto di istituire una « ferrovia a locomotiva » da Cuneo a Mentone per il Colle di Tenda e di installare una « ferrovia a cavalli » che, transitando per Dronero, unisse Cuneo a Saluzzo.

La Camera facilitò con ogni mezzo la diffusione dell'insegnamento agrario e prese l'iniziativa per l'apertura di una scuola enologica in Alba, promosse l'esposizione industriale ed

agraria di Cuneo del 1870 e le successive, intervenne presso il Governo perchè venisse ristabilita la dogana a Cuneo, inviò un proprio rappresentante al Congresso internazionale di Alessandria d'Egitto per la visita ai lavori del taglio dell'istmo di Suez. Essa promosse inoltre la costituzione della Società bacologica Alto Piemonte e contribuì alla missione in Giappone per l'acquisto di seme bachi del suo incaricato, l'ing. Chiapello il quale, al suo ritorno nel 1868, donò alla Camera due preziosi vasi giapponesi. Il Presidente della Camera aveva anche preso contatto con l'ambasciatore del Regno presso l'Impero del Giappone per esaminare il « modo di fare entrare i nostri vini in quelle remote contrade ».

* * *

Il primo tentativo di analizzare su scala provinciale l'economia cuneese fu fatto, dopo la proclamazione del regno, dalla Camera di Commercio ed Arti. Essa presentava nel 1871, al ministro dell'agricoltura industria e commercio on.le Stefano Castagnola, una « Relazione sulla condizione economica della Provincia dell'anno 1870 ».¹⁸

Il primo decennio di vita nazionale si rileva per la nostra economia duro, molto duro. Mentre le altre nazioni dell'occidente, e non più soltanto l'Inghilterra, manifestano enormi progressi, da noi regna sovrana la stazionarietà in tutta la vita economica e sociale. È una stazionarietà dovuta all'assoluta imprescindibile necessità di uscire dall'ambito regionale, dal comunale, quasi curtense ancora, in cui ogni città è il centro amministrativo, giudiziario, ecclesiastico ed economico della campagna circostante, per dar respiro nazionale alla propria economia. Gli avvenimenti politici erano precipitati nei due anni 1859 e 1860, ma ovviamente l'economia non poteva assumere un ritmo così veloce, abbisognava di tempo, di tenacia, di sacrifici, di scienza per muovere anch'essa i primi timidi passi verso l'unificazione. Così fu per la nostra agricoltura.

È singolare notare il fatto che colui che fu artefice di somma importanza nella costruzione politica, il Cavour, fu altrettanto grande artefice nella costruzione economica ed agricola in particolare; anzi in questo campo egli fu un grande pioniere a cui la nostra agricoltura guardò, e con lui al Sambuy, come ad un maestro.

Seguace delle teorie del Liebig, sperimentò nelle sue tenute di Leri, Santena e Grinzane (e questa nella provincia), grazie al suo valente collaboratore Giacinto Corio, tutte le « novità » scientifiche dell'epoca. In un mondo rimasto fermo al tradizionale ed esclusivo con-

cime di stalla, provò tutti i nuovi fertilizzanti chimici: cenci di lana, polvere d'ossa bruciate (dall'Argentina), gesso e calce ammendanti, guano (dall'Inghilterra e dal Perù). Introdusse il prato artificiale, abolì il maggese, diede maggior vigore alle rotazioni che divennero continue. I rendimenti unitari nelle sue tenute si elevarono passando per il grano e per la segale ad una media rispettivamente di 11-12 e di 12-20 quintali per ettaro nel 1860, mentre ancora nel 1839 erano sui 4-6 q. per il grano e sui 3-4 per la segale. Le sue rotazioni, le sue concimazioni, i suoi arnesi (erpice, trebbiatrice a cavallo e a macchina, sarchiatrice), le sue vigne ed i suoi vini (Grinzane), le sue irrigazioni ed i suoi drenaggi, come i suoi canali, fecero scuola.

Nel frattempo nel pinerolese, ad opera di Carlo Alberto Filippi di Baldissero, faceva la sua prima apparizione la rotazione « classica » quadriennale, così ordinata: nel 1° anno si semina canapa - granoturco - bietole da foraggio, nel 2° anno frumento, cui si associa il trifoglio in primavera, nel 3° anno si sfrutta il trifoglio che viene rotto a luglio, nel 4° anno, su rottura del trifoglio, dopo tre arature, si semina grano.

È la rotazione di Norfolk. Negli arnesi viene abbandonato il vecchio aratro in legno a stive, quello che il Sambuy definiva « graffiante » non arante, per sostituirlo con i nuovi tipi: Dombasle e Sambuy a stegole. Prende sempre più posto nell'azienda il prato stabile migliorato con drenaggi (nel 1870, q. 96 di fieno per ha.); si introducono nuovi grani: « Rieti », « Victoria », « Noè » ed i rendimenti unitari crescono (nel '70, 20 hl. di grano per ha.). Si usano il solfato di rame, il guano del Perù, il guano fino con gesso.

Tuttavia queste sono situazioni di « punta » di aziende pioniere. La situazione generale della provincia cuneese è ancora ben diversa.

La rassegna che la Camera di Commercio fa segue le tre regioni geografiche della provincia: montagna, pianura, collina.

In montagna si lamenta l'assalto al bosco e la troppa estensione e quindi il non adeguato sfruttamento dei beni comunali. È lo stesso rilievo fatto dal Sambuy nella sua relazione del '64, ove aveva colorito la sua richiesta anche di contenuto sociale. Le castagne continuano ad essere il prodotto principale. L'apicoltura è appena sufficiente ai bisogni interni. Per il bestiame, in genere, ben pochi sono coloro che sanno sfruttare l'ampiezza dei nostri pascoli, migliorare le razze bovine ed i prodotti lattei. Anche qui è pioniere il nostro marchese Bertone di Sambuy, il « quale da molti anni produce formaggi creduti generalmente un monopolio della Svizzera ». È assolutamente necessario che si facciano studi per introdurre in provincia le razze più perfezionate e più redditizie anche per il lavoro; ed è questa un'opera da lasciare ai Comizi Agrari, sorti a questo scopo.

« Quest'oggi, primo giorno dell'anno 1863, alle ore undici di mattina in Cuneo, in una delle sale del palazzo Municipale... »

*« Sia noto che a tenore dell'articolo
23 della Legge 6 luglio 1862... dovendosi
procedere all'insediamento dei Membri
componenti la Camera di Commercio ed Arti,
l'Ill.mo Signor Prefetto si è per tale effetto
trasferito nella sala del palazzo Municipale...
richiamando con un discorso appropriato, l'attenzione
dei Sigg. Membri eletti sull'importanza dell'Ufficio
cui vennero chiamati onde rappresentare e
promuovere presso il Governo gli interessi commerciali
ed industriali di questa provincia... »*

Così, con una semplice cerimonia tramandataci dal freddo linguaggio burocratico degli atti, nasceva cento anni fa la Camera di Commercio, destinata a condizionare, nel tempo, tutta la vita economica e produttiva locale.



Prefettura della Provincia
di Cuneo

Verbale d'insediamento della nuova Camera
di Commercio ed Arti della Provincia di Cuneo

Quest'oggi primo giorno dell'anno 1863, alle ore
undici di mattina in Cuneo, in una delle sale del
Palazzo Municipale.

Sia noto che a tenore del disposto dell'art. 23
della Legge 6 Luglio 1862 sulla Camera di Commercio
ed Arti, e dell'art. 29 della relativa circolare del
Ministero d'Agricoltura, Industria, e Commercio del
19 Novembre 1862 N. 5703. dovendosi stanzare
procedere allo insediamento dei membri componenti
la Camera di Commercio ed Arti istituita in questa
Città col R. Decreto 1. Ottobre 1862, con giurisdizione
su tutta la Provincia di Cuneo, l'Officio Sig.
Prefetto Comm.^o Antonio Sanizzardi nella sua
qualità di Commissario del predetto Ministero,
previo invito Diarmato ag. Elto, sic' per tale effetto
trasferito unitamente al Segretario Capo [infrascripto]
[ed accompagnato dalla Giunta Municipale di questa
Città che volle recarsi all'Ufficio Prefettoriale a invitare]
nella sala del Palazzo Municipale da a scuola

dell'istitutoglium deciso, il Sig. Ponso di
questa Città ebbe la compiacenza di mettere provisoria-
mente a disposizione della nuova Camera per le sue adunanze.
Quivi giunto il prefato Sig. Prefetto dichiarò aperta
la seduta, con un discorso appropriato alla circostanza,
ed alla solennità ch'ebbe nell'occasione dei Sigg. Abbedi
Selli sull'importanza dell'Officio cui vennero
chiamati dalla fiducia degli elettori onde rappresentar
e promuovere presso il Governo gli interessi Commerciali
ed industriali di questa estesa provincia, al che rispose
per ora il Sig. Rovera Giacomo altro dei elettori
della Camera, e poscia il Sig. Vincenzo Can. Avv.
Mascetti, esternando sì bene che l'altro suoi
di gratitudine verso il Sig. Prefetto per l'attenzione
che prende per questa istituzione che essi pure
appoggiano dal canto loro per quelli utili risultati
che non s'ignoscevano, e proponendo intanto un
curia al Re che doti questa provincia della Camera,
ed un rapporto curia al Ministero, ed alla Camera
istessa, i quali furono con favore accolti ed approvati
dagli assistenti. Ordino quindi la lettura del Verbale
dell'Ab. pp. e ricevuta dal Sig. Ponso del Trib.
di Procuratore di Cuneo addi 26 dello mese col quale
venne dal Tribunale medesimo proclamato membri
della Camera di Commercio ed arte di Cuneo in
numero di tredici stabilito dal R. Decreto 13

- Novembre 1862 i seguenti Signori
- 1° Rovera Giacomo filant. a Cuneo.
 - 2° Gianolio Pietro filant. a Mondovì.
 - 3° Chiocci Giovanni filant. a Fossano.
 - 4° Briotti Giovanni Dottor delle Scienze giuridiche
di Cuneo.
 - 5° Gatto Giuseppe fabbricante in cera a Cuneo.
 - 6° Giusi Giuseppe filant. a Cuneo.
 - 7° Maseri Cav. Michele di Savigliano.
 - 8° Fossina Giovanni Droghiere a Mondovì.
 - 9° Genaris Luigi exegizante a Saluzzo.
 - 10° Fossini Giovanni Banciere a Cuneo.
 - 11° Andino Vincenzo Droghiere a Cuneo.
 - 12° Mascetti Angelo filant. a Boves.
 - 13° Astesiano Gio. Batt. farmacia. in Alba.
- 7 giorni Sigg. Eletti furono dal Sig. Prefetto
Sulivanti Membri componenti la Camera di
Commercio ed arte di Cuneo giunto il risultato del
sudd. Verbale

Si convenne però a questa riunione sarebbero soltanto
interventisti fra gli Eletti i Sigg. Rovera Giacomo,
Gianolio Pietro, Chiocci Giovanni, Briotti Giovanni
e Maseri Cav. Michele, ed alcuni altri avrebbero
dato le loro dimissioni per motivi particolari, e
per incompatibilità procurati dall'art. 10
della Legge con il Sig. Prefetto dichiarando

Quando una novella istituzione sorta dal
voto popolare viene ad arricchire il lustro, ed il
decoro di questa città, quando questo lago ligo
della Provincia acquista novello ornamento,
un tale giorno dee essere festeggiato, ed a nessun
altre più che al Municipio spetta il celebrare il
santo anniversario.

Chiamati noi direttamente a sostenere gli interessi
proprietari, ci sommo il pensiero che questa novella
istituzione la Camera di Commercio, serva ad avve-
stire maggiore sviluppo alle arti, all'industria,
a queste fonti del benessere, e della prosperità generale.
Voi e signori siete chiamati ad innalzare il commercio
dalla semplice pratica alle principj della teoria
della scienza, e voi lo vedete tutte le fonti di ricchezza
commerciale, e voi spetate dare incremento all'industria,
il promuovere l'arte, e voi infine si lascia il vostro
mandato di farvi interpreti presso il governo per le bisogni
commerciali ed industriali di questa lontana provincia.
Siate dunque le ben venute fra noi, e accogliete
il saluto che vi tributa questa città, le abitanti
della quale saranno ognora lieti di vedervi qui
riuniti.

Es viva la Camera di Commercio ed arti!

Prefettura della provincia
di Cuneo

1863

2/ Gen

N. N.

Indirizzo

Preside

Il Prefetto

Verbale di nomina del Presidente e Vice presidente
della Camera di Commercio ed Arti della provincia
di Cuneo.

Quest'oggi ventisette del mese di Gennaio dell'anno 1863
alle ore undici di mattina in Cuneo, in una
della sale della Prefettura.

Convenuti alla riserva di cui nel verbale di
insediamento della Camera di Commercio ed Arti
di questa Provincia del 1° corrente mese e in
osservanza dello invito emanato ai Sigg. Membri
di essa Camera per la seconda congrega di questo mese
dall'Illmo. Sig. Prefetto Comm. e Aut. Provinciale
nella sua qualità di Commissario del Ministero di
Agricoltura e commercio per la nomina del presidente
e Vice presidente che non potè aver luogo nel giorno
preannunciato per difetto di numero legittimo dei
Membri componendo la Camera suddetta, sono
quasi intervenuti i Sigg.

Donna Francesco

Chico Francesco

Brioni Giovanni

Rasari Cav. Michele

Monchetti Angelo

Assenti gli altri.

Quindi il Sig. Prefetto dichiarò aperta la seduta invitando i prefetti degli Congressi a prendere alla volta del Presidente e Vice Presidente in conformità del prescritto dall'art. 6 della legge 6 Luglio 1862.

Al che adducendo i nominati, esposero nell'urna le proprie schede, e prendutosi dal Sig. Prefetto allo spoglio dei Candidati, risultarono eletti a maggioranza assoluta di voti a Presidente il Sig.

Briolo Giovanni

ed a Vice presidente il Sig.

Povera Giacomo.

Dopo ciò il Sig. Prefetto diede comunicazione del dispaccio del prefato Ministero dell'11 corrente N° 74 per la surrogazione di membri ammissivi. Tutti Giuseppe, Giorgio Giuseppe, Pasquale Giovanni, Audisio Vincenzo, e Ferraris Luigi. da farsi dalla Camera nel senso d'invito di cui agli art. 21 e 22 della legge suscitata, a qual fine si sono consegnate al Sig. Presidente le liste elettorali e altre carte relative.

All'originale firmato il Prefetto Panizzardi.
I membri della Camera - G. Briolo, Povera Giacomo
Monchetti Gio. Angelo, Chiaro Juan' Masci
Micheli

Anche per la produzione dei cereali abbiamo molto da imparare: « non aratri perfezionati, se si eccetui l'aratro dell'illustre Sambuy (già adottato dal Cavour), non erpici, non estirpatori, non mietitrici, non trebbiatrici, non falciatrici, non rastelli (sic) a cavallo, non velli dentati, non seminatrici perfezionate ». La conseguenza è che la produzione unitaria per ha. resta per il frumento di hl. 14-15 (cioè di q. 11-12), mentre potrebbe salire, come in Inghilterra, a 32. Migliorano nel frattempo la produzione della canapa e del lino, e si introducono miglierie in alcuni poderi e nella lavorazione dei campi ed in quella dei prati stabili; da questi ultimi si è già ottenuta una maggiore quantità di fieno.

Ci sono state bonifiche (e si cita tra le altre quella della palude di Prà Forchetto nei territori di Morozzo e Margarita ad opera dei due municipi); nelle irrigazioni si è impiegato il sistema Calandra (ed a questo proposito c'è, negli atti del Consiglio Provinciale, una favorevolissima relazione sul sistema, sempre del Sambuy, 1864); i canali tradizionali nel cuneese (canale Roero, Lovera, Bene Vagienna, ecc.) sono stati efficacissimi; si deve però ancora sistemare la questione degli orari e quindi la regolare distribuzione.

La vite, nel 1870, ha sorpassato la sua crisi. Negli anni precedenti la persistente « presenza della crittogama » l'aveva completamente compromessa; ora si è rimessa grazie all'uso « della solforazione » ed il « rinnovamento » delle piantagioni. La Camera di Commercio ha promosso anche l'istituzione di una Scuola enologica in Alba « come paese più adatto » ed al vino eleva un inno.

Come il pane fra gli alimenti pell'uomo, così il vino fra le bevande alimentari occupa il primo seggio, e l'uno e l'altro si possono riguardare come tipi di nutrizione.

È innegabile che il vino è una bevanda preziosa non solo al palato, ma a tutta l'economia umana, e dentro certi limiti nell'uso domestico si può dire equivalente ad un quarto del pane e della carne necessari al sostentamento. Anzi, più pronto dell'uno e dell'altra, il vino rinfranca le forze del corpo e quindi dell'animo.

Si parla del vino bevuto a modo; ch'è abusato produce effetto contrario. « Il vino — scrisse uno dei luminari viventi della chimica, il barone Liebig — sorpassa qualunque prodotto di natura e d'arte, come mezzo di conforto; quando le forze vitali sono esaurite, anima e ravviva gli spiriti nei giorni di tristezza; corregge e tempera i disturbi dell'economia, cui giova eziandio come preservativo contro gli attacchi effimeri della natura ».

La vigoria del corpo influisce sull'animo; ond'è che il vino desta l'ingegno, e, al dire di Plutarco, di Eschilo e Lampria, se ne giovano a poetare e risvegliare il genio inventivo.

« Quid non ebrietas designat? Opera recludit
« Spes jubet esse ratas, in proelia trudit inertem
« Sollicitis animis onus enimit; addocet artes.
« Foecundi calices non fecere disertum? »

Questi quattro magnifici versi sono una prova di quanto giovasse al gran Lirico latino il suo Falerno.



Uno dei preziosi vasi giapponesi (ora nel salone Consiliare) che l'ing. Chiapello, membro della Commissione inviata in Giappone nel 1868 dalla Camera di Commercio ed Arti, donò all'Ente Camerale.

È necessaria l'istituzione di banche agricole per favorire i piccoli proprietari e metterli in grado di eseguire le necessarie miglitorie, allargare la istruzione agraria « della quale si ha nella provincia poche tracce », promuovere la diffusione dei Comizi Agrari poichè l'agricoltura, « scienza per eccellenza, richiede pel suo sviluppo più l'azione collettiva che individuale ».

* * *

Dieci anni dopo la relazione della Camera di Commercio locale, nel 1880, compariva ad Alba, per tipi del libraio-editore Giovanni Marengo, un lavoro del chimico Sebastiano Lissone e dell'avv. Bernardo Casalis dal titolo: « Sulle condizioni dell'agricoltura e delle classi rurali nei circondari di Cuneo-Alba-Mondovì-Saluzzo (Provincia di Cuneo) ». L'opera, premiata dal Ministero dell'Agricoltura, doveva poi confluire, con altre simili, nei volumi dell'inchiesta agraria che va sotto il nome di Stefano Jacini; il volume VIII, tomo I, fascicolo I, contenente gli studi riguardanti la nostra provincia, affidato alle cure del deputato avv. Francesco Meardi, uscì nel 1883.

Sono i primi anni di quel periodo che il Luzzatto definisce il più nero dell'economia del nuovo regno; gli anni in cui i prezzi, specie per i prodotti dell'agricoltura, incominciano una rapida discesa. È la crisi, una crisi paurosa, più che nazionale europea (e si giunge alla rottura commerciale colla Francia nel 1888), più che europea mondiale. Da noi, nel piccolo ambito provinciale, se ne sentono, se ne subiscono le conseguenze, ma non si riescono a vedere le cause prime, remote; si scorge soltanto l'ultimo anello della catena, la causa più vicina: la concorrenza della Cina e del Giappone per i bachi da seta e le sete gregge, della Russia e del Nord America per i cereali, l'abolizione del corso forzoso (attuata nel 1883), la rottura commerciale con la Francia (1888).

Comunque non era possibile che una piccola economia quale la nostra, essenzialmente agricola come s'è visto, non fosse trascinata e sommersa da una corrente di così vasta portata.

La ripresa è rinviata a fine secolo e l'avanzamento addirittura al nuovo secolo; e sarà una ripresa che troverà la sua valvola di sicurezza nell'emigrazione transoceanica, la quale, appunto allora, segnerà il suo acme.

Nel 1880, dunque, la popolazione della provincia è per gli otto decimi dedita all'agricoltura:

POPOLAZIONE URBANA E RURALE
Cuneo (prov.) — 1880¹⁹

Circondari	Superficie in Km ^q .	Popolazione		Densità popolazione rurale per Km ^q .
		urbana	rurale	
Alba	2.961,08	47.000	138.268	46
Mondovì	918,71	21.000	103.822	173
Cuneo	1.722,71	23.000	126.186	73
Saluzzo	1.532,98	27.000	131.956	86
TOTALE	7.135,48	118.000	500.232	79,5

Con un tenace continuo lavoro dal 1855 al 1880, anche se le cifre sono approssimative, sono stati strappati all'incolto almeno 50.000 ettari di terreno, e ciò nei soli circondari di Cuneo, Mondovì, Saluzzo. La superficie boschiva provinciale è pur sempre tra le più estese del regno (dopo Cagliari, Perugia, Sassari, Potenza e prima di Torino):

SUPERFICIE BOSCHIVA
Cuneo (prov.) — 1880

Circondari	ettari
Cuneo	55.324,14
Alba	20.747,92
Mondovì	54.872,26
Saluzzo	19.242,40
TOTALE	150.186,72

Molto estesa ed importante è la coltivazione del castagno, sia come pianta fruttifera, sia come pianta da legname, essendo i pali di castagno molto ricercati come sostegni per le viti. L'estensione della superficie del castagno e la produzione possono, con una certa qual sicurezza, essere così valutate:

SUPERFICIE E PRODUZIONE DEL CASTAGNO
Cuneo (prov.) — 1880

Circondari	Superficie ha.	Produzione migliaia di q.
Alba	8.676	69
Cuneo	14.016	79
Mondovì	34.536	276
Saluzzo	6.679	53
TOTALE	63.907	477

Un'altra coltivazione si è ormai affermata come una delle risorse principali, ed è quella delle patate, quella stessa che, all'inizio del secolo, il prefetto napoleonico Arborio si affaticava ad introdurre nelle nostre valli pensando, e giustamente, che sarebbe potuta diventare molto più diffusa ed utile. Ora veramente la patata è tra gli alimenti più diffusi, e la zona più povera, la montagna, è in grado di esportarne.

La produzione totale della provincia è calcolata, mentre il rendimento unitario varia da da 60 q. per ha. (in pianura) a 40 q. per ha. (in montagna), come segue:

PRODUZIONE PATATE
Cuneo (prov.) — 1880

Circondari	quintali
Alba	7.466
Cuneo	36.978
Mondovì	28.920
Saluzzo	44.920
TOTALE	118.284

Le altre produzioni, sempre all'epoca dell'inchiesta agraria, sono così indicate:

Circondari	Produzione complessiva in migliaia di quintali	Prod. unitaria per ha. quintali	Superficie coltivata a frumento migliaia di ha.
FRUMENTO - Cuneo (prov.) — 1880			
Alba	106	12	8,8
Cuneo	134	12	10,9
Mondovì	120	12	10,0
Saluzzo	229	12	19,0
TOTALE	589	12	48,7
GRANOTURCO - Cuneo (prov.) — 1880			
Alba	199	14	12,2
Cuneo	141	14	8,6
Mondovì	227	14	14,0
Saluzzo	157	14	9,6
TOTALE	724	14	44,4
SEGALE - Cuneo (prov.) — 1880			
Alba	12,6	11	1,1
Cuneo	100,6	11	9,1
Mondovì	20,5	11	1,8
Saluzzo	88,5	11	8,0
TOTALE	222,2	11	20,0
AVENA - Cuneo (prov.) — 1880			
Prov. Totale	33,4	7,5	4,3

PATATE - Cuneo (prov.) — 1880

Circondari	migliaia di q.
Alba	7
Cuneo	37
Mondovì	29
Saluzzo	45
TOTALE	118

Circondari	Produzione complessiva in migliaia di q.	Produzione unitaria per ha. quintali	Superficie coltivata in migliaia di ha.
FORAGGI - Cuneo (prov.) — 1880			
Alba	392	30	13
Cuneo	865	37	23
Mondovì	751	30	25
Saluzzo	878	30	29
TOTALE	2.886	32	90
CASTAGNETI - Cuneo (prov.) — 1880			
Alba	69	8	8,6
Cuneo	79	5,6	14
Mondovì	276	8	34,5
Saluzzo	53	8	6,6
TOTALE	477	7	63,7

VINO - Cuneo (prov.) — 1880

Circondari	Migliaia di hl.	Migliaia di hl.	Superficie coltivata in migliaia di ha.
Alba	418,5	18	23,3
Cuneo	47,2	12	3,9
Mondovì	213,8	15	14,2
Saluzzo	89,6	12	7,5
TOTALE	769,1	14,2	48,9

BESTIAME (in migliaia di capi) - Cuneo (prov.) — 1880

Circondari	Bovini	Ovini Caprini	Suini	Equini
Alba	36	29	4	2,4
Cuneo	143	64	6	3,3
Mondovì	40	31	13	2,7
Saluzzo	52	50	22	3,7
TOTALE	271	174	45	12,1

Anche l'irrigazione, per cui la provincia di Cuneo era sempre stata all'avanguardia, ha preso ormai un buon sviluppo. Il sistema è quello dell'allagamento per i prati stabili e dell'infiltrazione per le altre colture; molti ed efficienti canali si trovano particolarmente nei circondari di Cuneo e di Saluzzo (la zona dei fontanili).

Il sistema Calandra (molto simile a quello dei pozzi artesiani), che vedemmo lodato nel 1863 in una relazione del Sambuy, si è esteso ed è diventato di uso comune. Purtroppo, dice l'inchiesta, « in molti comuni i canali sono infeudati, da tempi remoti, per usucapione ai molini od altri opifici; e se questo vincolo non dappertutto esclude l'uso delle acque per l'agricoltura, la pregiudica però gravemente ».

Anche per gli edifici idraulici l'inchiesta ha qualche cosa da obiettare: non sono « generalmente costrutti con quella solidità e regolarità che soli possono assicurare una costante



Castagneti

e giusta erogazione d'acqua »; ma lo si imputa alla mancanza del capitale necessario ed al suo alto tasso di interesse.

Per quanto concerne il concime, dicono Lissone e Casalis che generalmente « si dà alle terre appena una metà del concime che un buon sistema agricolo esige ». Il guano, i concimi chimici ed artificiali, altrove ben conosciuti, sono qui poco noti e poco usati. La zona montagnosa è la più restia ad accettare i nuovi concimi e per convinzione atavica e per mancanza di denaro; ma si può dire che ancora dappertutto regna sovrano il letame di stalla; i

« sovesci » non sono ancora entrati nella pratica e in alcune località i terreni magri si lasciano riposare ogni due o tre anni.

Nel campo degli arnesi siamo nel momento in cui all'aratro in legno si sostituisce quello di ferro, di fabbricazione nostrana, sui modelli Dombasle e Sambuy (già ricordati).

Tra le macchine agrarie, specie presso i grandi proprietari ed i fittavoli della pianura, l'unica che ha incontrato favore ed è adoperata con una certa estensione è la « trebbiatrice a vapore »; le altre macchine quasi sono sconosciute, anche perchè il loro prezzo, in proporzione al reddito agricolo, è ancora proibitivo.

Caratteristica della provincia è la media e piccola coltura; la grande vi è scarsissima. Le rotazioni tradizionali, biennale e triennale, sono ancora molto usate, ma nel circondario di Cuneo comincia a diffondersi l'uso della quadriennale, che se non è ancora l'optimum, costituisce, a detta della stessa inchiesta, un risveglio ed un avviamento a migliori pratiche colturali.

* * *

Pur con le solite, tradizionali tare della lentezza per mancanza di istruzione (e soprattutto di istruzione agraria) ad accettare e sperimentare i nuovi ritrovati della scienza in continuo progresso (nuovi sistemi di rotazione più efficienti e continui, nuovi concimi, nuove macchine); della tendenza quasi insuperabile, specie nella piccola proprietà montagnosa ove la vita è più dura ed il mondo più ristretto, più limitato, a fare della propria economia una economia chiusa, il cui scopo essenziale è l'autoconsumo e non la produzione che richiede oltre a tutto anche grande spirito di iniziativa nel campo del commercio (e non vi è estranea la difficoltà, tuttora persistente, delle comunicazioni), la situazione complessiva dell'agricoltura in provincia di Cuneo, attorno al 1880 non è cattiva, specie per l'indice della produzione.

La caduta verticale dei prezzi,* tuttavia, annulla completamente i vantaggi recati da

* Il Luzzato, op. cit., dà per il frumento e per il granturco le seguenti cifre:

Anni	1878-80 (media)	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887
Frumento	33,11	28,02	27,07	24,54	23,06	22,78	22,85	22,80
Granturco	23,57	19,72	21,10	18,12	15,43	14,69	16,07	14,39

una maggior produzione ed il reddito individuale (oggi elemento principe nella valutazione economico-sociale di una produzione) duramente colpito, scende. La cessazione della curva discendente dei prezzi, attorno al 1896, e l'inizio, sia pur più lento per l'agricoltura, di quella ascendente, si traducono immediatamente, oltre che in un maggior reddito, anche in uno stimolo per la produzione.

Nel ventennio precedente la guerra mondiale notevoli miglioramenti si introducono nell'agricoltura; soprattutto diventano comuni e sistemi e macchine, prima soltanto esclusivi di aziende pioniere. L'aumento stesso della popolazione dei centri urbani (vedi il capitolo precedente) crea automaticamente eccellenti mercati di consumo in cui i prodotti agricoli, facilitati dal diffondersi di vie ferrate, trovano la loro valorizzazione.

Così alla vigilia del disastroso conflitto è ben possibile, nel considerare le condizioni generali, volgere uno sguardo al cammino compiuto dalla nostra agricoltura.

* * *

Alla vigilia della rivoluzione francese la provincia di Cuneo, come del resto tutto il Piemonte, era essenzialmente agricola; di industrie non aveva che quella della seta (vedere capitolo seguente). Ricchezza per l'industria erano tuttavia considerati, quali vaste riserve di legname, i suoi ampi boschi; l'impiego del carbone nel nuovo secolo doveva sovvertire il valore loro attribuito industrialmente e farlo scendere. Il regime francese, come dice il Prato,¹⁹ pur modificando « il consueto equilibrio di scambi non alterò profondamente una struttura fondata su attitudini del suolo e delle genti difficilmente mutabili ». Così si deve giungere a mezzo del secolo XIX per scorgere un sensibile progresso rinnovatore che urta ancora e sempre contro la conservatrice società, che, per tradizioni secolari e per caratteristiche di suolo, non può molto mutare le linee che le furono attribuite « ab antiquo ». Il passaggio della capitale a Firenze e poi a Roma, come costringe il Piemonte ad uscire veramente fuori della propria economia regionale, così obbliga la provincia di Cuneo a porsi un problema di equilibrio di mercato, di produzione, di reddito in definitiva, più che di autoconsumo. È una trasformazione lenta per i tradizionali ostacoli, ma anche e soprattutto perchè in nessun campo, come in agricoltura, poco possono valere le imposizioni dall'alto. È la persuasione, l'arma più efficace; la dimostrazione palmare, in cifre, che l'interesse del singolo coincide con quello della collettività e che perseguendo questo si persegue il proprio utile; quindi è necessaria la

conoscenza dei problemi, delle tecniche, dei progressi delle scienze, di aiuti (non imposizioni) da parte della collettività, in una parola è necessaria quell'istruzione anche e soprattutto qui, quella istruzione che i nostri padri non cessarono di predicare.

Alla vigilia della guerra mondiale la nostra agricoltura, come tutta l'agricoltura piemontese, è in fase di trasformazione; permangono tuttavia vaste zone in cui perdurano, quasi senza mutamenti, le antiche forme di vita, gli antichi sistemi. È una trasformazione che è direttamente proporzionale al reddito; più la terra rende e più fornisce la possibilità di aumentare la produzione; meno rende e meno si può farla rendere per mancanza di mezzi e allora, mentre altrove il reddito cresce ed il contrasto si fa sempre più stridente con altri moderni, decenti livelli di vita, non resta altra soluzione che la fuga dalla terra grama. Non per nulla abbiamo visto la montagna « sempre » e le Langhe subito dopo l'80, spopolarsi penosamente. Ed in questo dopoguerra, non appena anche in pianura il problema della campagna non si ponga più in termini di maggiori produzioni unitarie, cioè di colture intensive, ma di reddito individuale, di paragone e quindi di contrasto stridente col reddito dell'industria, ecco anche qui il fiume dello spopolamento muoversi dalle campagne ai grossi centri.

In cifre, lo stato dell'agricoltura provinciale prebellica può essere così riassunto:

SUPERFICIE - Cuneo (prov.) — 1914

Superficie territoriale della provincia	Migliaia di ha. appross.	%
Sup. complessiva	743,5	100
Sup. improduttiva	55,8	7,5
Sup. agraria e forestale di cui:	687,7	92,5
a) seminativi	211,2	28,4
b) prati e pascoli	284,0	38,2
c) vigneti e frutteti	14,1	1,9
d) boschi e castagneti	178,4	24,0

PRODUZIONE AGRARIA - Cuneo (prov.) — 1910-1914 - Media annuale

Prov. di Cuneo	Frumento migliaia di quintali	Granoturco migliaia di quintali	Patate migliaia di quintali	Uva migliaia di quintali
	1.091	622	637,2	1.637

AGRICOLTURA - Cuneo (prov.) — 1891-1914 - Dati comparativi²¹

Produzioni	1891			1896-1898	1910-1914
	Superficie migliaia di ha.	Prod. unitaria per ha. quintali	Prod. complessiva in migliaia di quintali	Prod. complessiva media annua in migliaia di q.	Prod. complessiva media annua in migliaia di q.
Frumento	01,5	9,9	900	771	1.091
Granoturco	41,6	10,9	454	394	622
Avena	2,8	6,0	17	—	—
Orzo	0,8	6,1	4,9	—	—
Segale	16,8	8,1	137	—	—
Patate	4,4	53,9	237	—	637,2
Castagne	34,8	—	140	—	—
Vino	46,2	—	hl. 604	hl. 529	hl. 905,5
Uva	—	—	—	—	1.637

BESTIAME - Cuneo (prov.) — Censimento 1908 (in migliaia di capi)

	Bovini	Equini	Suini	Ovini	Caprini
Prov. di Cuneo	263	24	81	85	33

Una prima constatazione emerge dal confronto coi dati precedenti: la coltura cerealicola, pur aumentando ancora in senso assoluto la superficie occupata, la diminuisce se la esaminiamo relativamente alle altre colture in percentuale. (Il Prato dice diminuita assolutamente.)

I prati sono invece aumentati dimostrando come, seguendo il consiglio dei tecnici, l'agricoltura si stia orientando verso una maggiore e migliore produzione di foraggio e quindi di bestiame.

Il rendimento unitario del frumento nelle tre zone pianura, collina, montagna può essere calcolato rispettivamente in 13,1 - 11,50 e 8,8 quintali per ha.

Anche il granturco diminuisce l'area coltivata ma segna un considerevole aumento unitario; l'area coltivata si riduce di 1/4 rispetto a cent'anni prima, ma la produzione unitaria

Langa povera

Langa ricca.

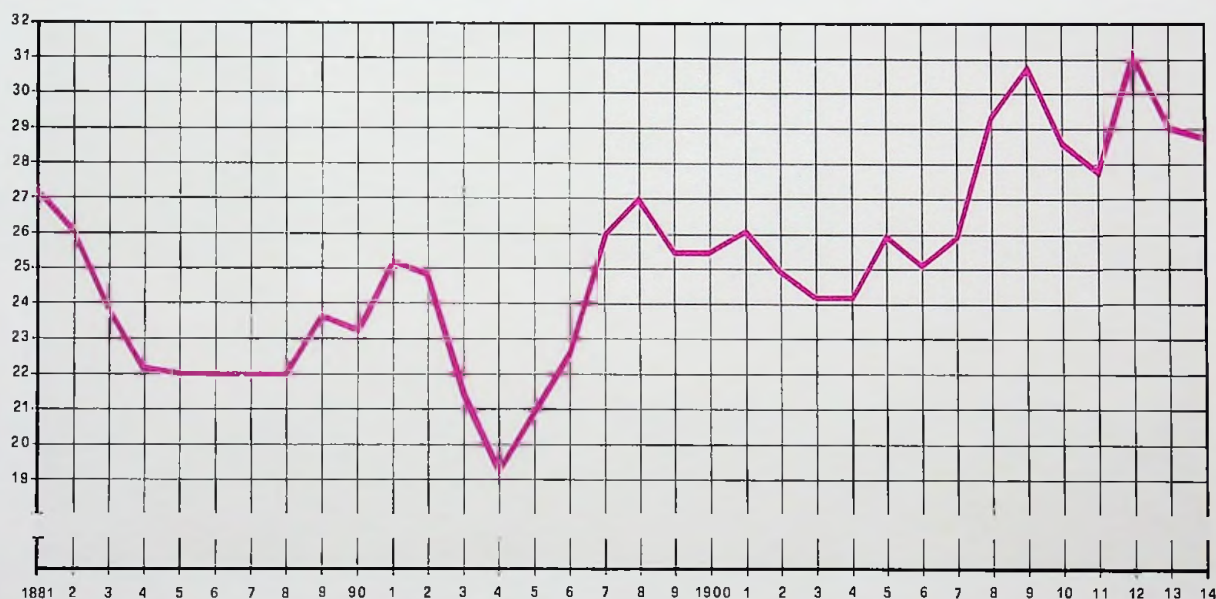


aumenta di q. 2,5 per ha. Pure i prodotti erbacei minori (ortaglie, legumi, patate) sono aumentati anche se non si hanno dati precisi.

Importanza dominante ha ormai assunto la produzione del vino, mentre, connesso all'aumento dei prati già detto, incoraggiante è il numero dei capi di bestiame.

Infine, per avere un'idea dell'andamento del reddito agricolo dal 1881 al 1914, dagli anni della crisi a quelli della ripresa, riportiamo i prezzi medi nazionali dell'elemento principe della nostra agricoltura: i prezzi del frumento.

La loro curva darà approssimativamente l'idea della caduta e della ripresa:



* * *

Alla cessazione delle ostilità, dopo la guerra che aveva sconvolto il mondo, si fece necessariamente il bilancio delle perdite. All'agricoltura era stata sottratta molta e valida mano d'opera; buona parte delle attrezzature era deteriorata, il patrimonio zootecnico, come in tutte

le guerre, era stato decimato; le classi rurali, qui come altrove, avevano intensamente partecipato a tutti gli oneri della guerra. Anche quelli che tornavano (ed in provincia di Cuneo abbiamo visto una perdita di vite umane superiore alla media nazionale) portavano con sè un'altra mentalità nel campo sociale e politico.

D'altra parte lo stato, il nostro come gli altri, si trovò nell'impossibilità di abolire completamente le bardature di guerra. Il ritorno puro e semplice alla struttura precedente era ormai impossibile per il mutato equilibrio dell'economia mondiale e per la nuova mentalità economica imposta dal rapido processo d'industrializzazione, che, già avanzato nel 1914, aveva compiuto durante la guerra un « progresso gigantesco ».²²

Molto più lenta che nell'industria è la ripresa in agricoltura, mentre i prezzi scendono appena parzialmente mascherati dall'aumento della circolazione bancaria; la terra soffre per l'insufficienza di animali, di fertilizzanti, e dove più ha inciso la guerra, anche di braccia.

Durante la guerra le produzioni principali nella provincia di Cuneo seguono questo andamento:

PRODUZIONE MEDIA ANNUALE (in migliaia di quintali)
Cuneo (prov.) — 1ª Guerra mondiale²³

	Media annuale 1910-14	1915	1916	1917	1918
Frumento	1.091	780	1.254	793	1.146
Granoturco	622	748	768	818	480
Patate	637	721	818	460	326
Uva	1.637	492	1.758	2.170	2.255

In una statistica del 1920, interessante perchè dà un'idea soprattutto del grado di tecnica raggiunto (in macchine e concimi chimici), la nostra provincia (statistica piemontese della « Federazione dei Consorzi Agrari Cooperativi ») occupa un posto che è espresso efficacemente dalla seguente tabella:

STATISTICA PIEMONTESE — 1920²⁴

		Alessandria	Cuneo	Novara	Torino
Associazioni	N.º	28	14	9	19
Soci	N.º	6.829	7.387	5.528	13.894
Capitale azionario	L.	1.192.121	292.794	1.338.553	1.679.218
Fondo di riserva	L.	610.884	312.971	1.012.051	133.914
Valore complessivo delle merci distribuito nel 1920	L.	50.978.474	18.466.115	42.432.530	29.059.511
di cui:					
Concimi fosfatici		177.321	57.535	259.291	91.856
» azotati		44.743	2.234	117.653	39.302
» potassici		4.202	581	3.199	577
Anticrittogamici		95.600	10.194	19.667	54.949
Sementi		61.572	15.519	14.746	21.805
Mangimi		39.846	19.810	79.866	64.427
Combustibili		5.887	1.577	23.352	20.521
Prodotti alimentari		19.545	14.322	13.625	464
Macchine		1.119.701	703.385	614.979	2.000.719

Conseguenza della guerra su tutta la regione piemontese fu anche una accentuazione del processo di frazionamento e di miglior distribuzione della proprietà. Il numero degli agricoltori proprietari superava ormai quello dei proprietari terrieri; molte cascine, sino ad allora condotte a mezzadria od in affitto, avevano subito l'« allottamento » tra piccoli proprietari. Il risultato complessivo, continua il Prato, era stato quello di « una più completa utilizzazione, e di un più intensivo rendimento, di un tenore di vita medio delle popolazioni rurali elevato in misura considerevole; ed il fenomeno aumenta di intensità con l'avvicinarsi alla catena alpina ed alla zona dei colli ».²⁵

In conclusione l'aumento della proprietà coltivatrice porta un contributo all'aumento nel tenore di vita dei contadini, in lotta ancora contro la prolungata politica annonaria di guerra ed i prezzi di imperio.

In mezzo ad agitazioni agrarie, da cui la provincia di Cuneo per la scarsa incidenza dell'avventiziato non è toccata, mutano anche i contratti agrari. Si chiede da più parti un mutamento della politica burocratica ed il Prato conclude, col Montesquieu, il suo studio nel

1925.²⁶ « Un paese è coltivato non in ragione della sua fertilità, ma della sua libertà ».

Ad analoga conclusione, anche se con altre parole, giungeva a proposito dell'esperimento della « motoratura di stato » (il cui onere egli valuta a 75 milioni di lire), Luigi Einaudi:²⁷ « Contro la perdita, farebbe d'uopo tener conto dei benefici della scuola fornita su vasta scala agli agricoltori, se la sola scuola a questo persuasiva non fosse esclusivamente quella che rende, coi bassi costi, dimostrazione di convenienza economica ».

* * *

L'instabilità monetaria ed il rapido elevarsi del costo della vita a seguito del ritiro degli Stati Uniti dall'accordo per gli scambi esteri, iniziò un periodo di regresso per la lira. Le agitazioni del '19-20 furono i segni esterni di una crisi che culminò nel crollo della Banca Italiana di Sconto. Seguì tuttavia immediatamente un periodo di discesa per i prezzi internazionali ed una relativa stabilità monetaria sembrò segnare il superamento della crisi. Essa era però latente; complicata da motivi politici, continuava a soffrire dello scossone della guerra. Si abolirono in agricoltura numerosi provvedimenti che limitavano la libertà dei proprietari terrieri, ma quella valvola di sicurezza che era stata l'emigrazione per tutta l'Italia ma anche e particolarmente per la provincia agricola cuneese, non poté più funzionare per la chiusura quasi totale dell'emigrazione transoceanica.

Anche la stabilizzazione monetaria, annunciata nell'agosto del '26 (discorso di Pesaro) e attuata nel dicembre 1927, finì coll'attribuire alla lira un valore superiore a quello effettivo, determinando difficoltà nelle esportazioni ed annullando quasi del tutto i vantaggi che ci si riprometteva dall'operazione.

Ancora prima della grande depressione mondiale i segni premonitori già esistevano nell'economia italiana. Il fragile equilibrio che si era pur formato verso il 1929 tra economie dei vari stati fu violentemente spezzato ed ogni stato fu ricacciato nei propri confini, nella propria chiusa unità economica. Necessariamente ritornò l'intervento statale, specie nel commercio estero, ritornarono quelle « bardature » che l'economia italiana aveva già ben provato in guerra e nel primo dopoguerra e che da poco erano state abolite. Venne fuori il termine di autosufficienza economica, di autarchia; in agricoltura il dirigismo economico ormai imperante voleva soprattutto dire affrancamento dalla forte importazione di frumento (12 milioni

di quintali) necessari al fabbisogno nazionale e quindi intensificazione della produzione agricola, specie frumentaria. Di qui bonifiche per recuperare la maggior parte possibile delle terre, diffusione della miglior tecnica agraria (arature meccanizzate, fertilizzanti, selezione scientifica dei semi).

In provincia di Cuneo non vi è bisogno di bonifica integrale (gli improduttivi sono già ridotti al minimo); la superficie non è variata gran che. Confrontando i dati già riportati del 1913 e quelli del nuovo catasto agrario, ne abbiamo la dimostrazione palese:

SUPERFICIE AGRARIA - Cuneo (prov.) — 1913-1936

Superficie agraria e forestale	1913		1936	
	migliaia di ha.	%	migliaia di ha.	%
Seminativi	211,2	30,7	181,1	26,3
Prati e pascoli	284	41,3	285,1	41,4
Vigneti e frutteti	14,1	2	43,4	6,3
Boschi e castagneti	178,4	26,0	178,9	26
TOTALE	687,7	100	688,5	100
Superficie totale				
Improduttivi	55,8	7,5	55	7,4
Seminativi	211,2	28,4	181,1	24,4
Prati e pascoli	284	38,2	285,1	38,3
Vigneti e frutteti	14,1	1,9	43,4	5,8
Boschi e castagneti	178,4	24	178,9	24,1
TOTALE	743,5	100	743,5	100
Superficie territoriale ²⁸				
Superficie improduttiva	55,8	7,5	55	7,4
Superficie agraria e forestale	687,7	92,5	688,5	92,6
TOTALE	743,5	100	743,5	100



Vendemmia

La battaglia del grano è combattuta con una produzione fortemente intensiva ed anche con quella estensiva. Vi concorrono i fertilizzanti azotati e la meccanizzazione agricola, ora agli inizi; le trattrici, ad esempio (in carico all'U.M.A.), passano, sul territorio provinciale, dalla cifra di 250 nel 1930 (in Piemonte nel 1929: 1482 trattrici) a quella di 701 nel 1939 (in Piemonte nel 1938: 3162). Come conseguenza di tutto ciò la produzione di frumento sale nel 1938 a quintali 1.677.200, cifra ben superiore a quella dell'anteguerra: 1.091.000 q. di media annua nel periodo 1910-14; così per il granoturco, che dai 622.000 q. (media annua 1910-1914) passa ai 955.000

L'irrigazione e la praticoltura rompono il cerchio statico dell'agricoltura del secolo precedente e si impongono nel seminativo, oltre alla quadriennale classica che già faceva capolino all'epoca dell'inchiesta agraria, anche altre rotazioni di maggior durata (quinquennale con ladino, sessennale con medica, settennale) imperniate sul prato artificiale.

Aumenta la produzione di foraggio e cresce e migliora il numero dei capi di bestiame; i bovini, ad esempio, passano dai 233.100 capi del 1908, ai 276.000 del 1930 ed ai 288.700 del 1938.

Diminuisce invece la produzione dell'uva, colpita da fillossera: dai 1.637.000 q. del 1914 si scende ai 1.310.000 del 1938.

In conclusione, alla vigilia della seconda guerra mondiale lo stato dell'agricoltura provinciale può essere così sintetizzato:

AGRICOLTURA - Cuneo (prov.) — 1938²⁹

SUPERFICIE AGRARIA E FORESTALE (migliaia di ha.) 688,4.

PRODUZIONE (in migliaia di quintali)

FRUMENTO	1.677,7
GRANOTURCO	955
AVENA	45,7
SEGALE	180,6
ORZO	3,7
PATATE	693
CASTAGNE	31
	(non provenienti da boschi)
UVA	1.311

BESTIAME (in migliaia di capi)

BOVINI	288,7
OVINI	64,6
CAPRINI	19
SUINI	70,2
EQUINI	23

MECCANIZZAZIONE

TRATTRICI	n. 679
-----------	--------

* * *

A questo punto della nostra indagine, prima di delineare lo stato attuale dell'agricoltura provinciale e di compararne i risultati con quelli delle precedenti epoche, in modo da chiarirne con cifre alla mano il progresso compiuto lungo l'arco degli ultimi cento anni, pur ricordando che l'andamento della popolazione è discendente (discendente in provincia ed ascendente nella regione e nello stato) e che la « fuga » dell'emigrazione è soprattutto una « fuga rurale » dalla terra, è opportuno per completare il quadro vedere almeno, a grandi linee, le caratteristiche salienti della proprietà fondiaria.

Già all'epoca dell'inchiesta Jacini (prima non è possibile avere dati sicuri) la media e la piccola proprietà, ma soprattutto la piccola, predominano in provincia di Cuneo ed il maggior frazionamento si riscontra in collina ed in montagna.*

Ne derivano vantaggi e svantaggi. Indubbiamente, tenendo conto che l'uomo è tuttora il fattore primo, quasi l'unico del progresso agricolo, poichè la meccanizzazione è ancora di là da venire, la piccola proprietà favorisce un migliore e più accurato lavoro, uno sfruttamento intensivo, la riduzione degli incolti, a volte anche del terreno dichiarato improduttivo; sotto l'aspetto sociale l'inchiesta definisce la piccola proprietà « saldo baluardo dell'ordine pubblico ».

* L'inchiesta considera la proprietà in questo modo:

Grande: dai 10 ai 25 ha. in collina e montagna; dai 40 ai 50 ha. in pianura.
Media : dai 3 ai 10 ha. in collina e montagna; dai 20 ai 40 ha. in pianura.
Piccola: inf. ai 3 ha. (collina e montagna); inf. ai 20 in pianura.

Se invece si considera l'agricoltura ormai come una vera e propria industria che necessita, oltre che di braccia, di cognizioni tecniche, di macchine (aratri, trebbiatrici), di capitali, allora le forze della piccola proprietà non bastano, sono assolutamente insufficienti. Pareri opposti sono espressi dagli studiosi che si occupano del problema, ma ad un attento esame l'opposizione è soltanto apparente; gli uni mettono l'accento sui vantaggi, gli altri vedono soltanto gli svantaggi. In realtà sono due aspetti della stessa medaglia ed il problema è vivo ancora oggi; si tratta di risolverlo in un equilibrio che riesca a portare alla piccola proprietà anche i vantaggi della grande, senza minare quel bene inestimabile che i nostri padri chiamavano « conservazione dell'ordine pubblico » e che noi oggi definiamo semplicemente, ma meglio e più ampiamente, libertà; poichè, come dice il Medici³⁰ « nelle aziende agricole si arrocca, nelle sue forme incoercibili e definitive, uno spirito di libertà che non sopporta intrusioni di burocrati e di politici ».

Così si comprendono e si possono accettare i vari giudizi. « La grande divisione di proprietà rallenta il progresso dell'agricoltura; ond'essa conserva un carattere piuttosto rozzo ed antico », dice il Comizio Agrario di Mondovì, benemerito, ma a suo modo interessato alla questione. « Tale divisione della proprietà — dicono Lissone e Casalis,³¹ — se alcune volte è proficua, poichè spinge a lavorare con maggior ardore il suo podere, ha pur molti inconvenienti ».

« Essa infatti impedisce ogni buon sistema di arabilità e di irrigazione, la regolare rotazione delle colture, la estensione di praterie sufficienti ad allevare il bestiame quanto basti alla nutrizione degli abitanti, ai lavori agricoli, alla produzione del concime necessario ai campi; stabilisce molte servitù forzate e gravosissime, causa d'infinita liti e discordie tra vicini; aumenta il lavoro della ripartizione ed esazione delle imposte, impedisce di usare le macchine per la coltivazione, quindi ne derivano produzioni insufficienti, spese superflue, impoverimento dei terreni per mancanza d'ingrassi, disboscamento vandalico dei monti, lotte tra padroni e coloni, ed altri gravi danni all'agricoltura ed al benessere generale ».

« La piccola proprietà — dice il Fantino³² — ha potentemente influito a rialzare il carattere della nostra agricoltura; ...uomini distinti per scienza, per lunghissima pratica e conoscenza delle nostre condizioni agricole, ai quali si indirizzò per avere in proposito un loro giudizio, convennero unanimi nello asserire che alla piccola proprietà deve la nostra discreta condizione dell'agricoltura, e che solo quando le nostre terre saranno in mano a piccoli proprietari, si otterrà il massimo della produzione lorda ed il massimo della netta; ...la natura montuosa, ...la coltura vitifera così estese esigono la piccola proprietà ».

Le cifre sul numero dei proprietari di terre sono leggermente discordanti; pare tuttavia non si sia troppo lontani dalla realtà nel fissarlo attorno agli 80.000, vale a dire ai 4/5 dell'in-

tero numero provinciale delle proprietà; va segnalato tuttavia che al censimento del 1871 si erano dichiarate proprietari « in agricoltura » ben 97.893 persone su un complesso provinciale di 108.568 « proprietari » e che i contribuenti maschi, iscritti nei ruoli dell'imposta sui terreni erano, all'epoca dell'inchiesta, 149.850.

Il latifondo in provincia di Cuneo, nel 1881, è dunque sconosciuto; anche i pochi « grandi » poderi del piano, di superficie non troppo estesa, sono amministrati e coltivati separatamente da diverse famiglie coloniche; il grande possesso, cioè, non si collega alla grande coltura. Le uniche terre che forse potrebbero essere meglio utilizzate sono i beni comunali alpestri. È questa una osservazione già fatta dal Sambuy nella citata relazione del 1864; in complesso gli ettari in possesso dei comuni si fanno ascendere, nell'intera provincia, a 108.630.

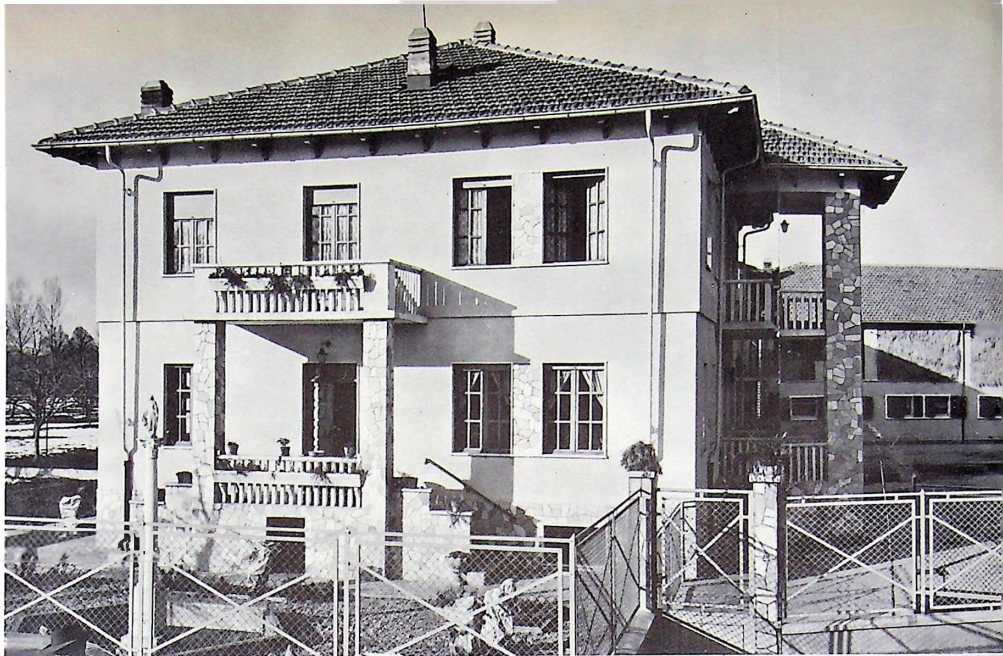
* * *

Le cause del frazionamento in provincia di Cuneo non erano soltanto recenti ed occasionali, ma anche remote e permanenti. Principale fra queste ultime era ed è, come abbiamo visto, per la collina e la montagna, la natura del suolo. Gli avvenimenti politici, le loro incidenze sociali, insomma il divenire della storia, influirono decisamente a segnare la via alla nostra agricoltura.

Il feudalesimo, potente sino ad Emanuele Filiberto (cui, non dimentichiamo, Cuneo salvò lo stato col grande, duro, vittorioso assedio del 1557 contro le truppe del Brissac), ebbe da questi un fiero colpo coll'avocazione alla corona di molte prerogative. Decadde la sua autorità politica, ma rimase in gran parte dell'ordine economico: « feudi, fidecommessi, primogeniture, manomorte, mantenute dai governi con intendimenti politici si opponevano alla divisione della proprietà, alla libertà del commercio e delle contrattazioni ».

La rivoluzione francese, continua l'inchiesta, sancì lo « svincolo della proprietà immobiliare dalle tradizioni feudali, abolì i maggioraschi e le primogeniture e sopprime in gran parte la manomorta; sicchè enormi estensioni di terre entrarono nel libero commercio »; favorevoli al movimento verso la piccola proprietà furono pure la soppressione delle varie comunità religiose (i cui beni furono venduti all'asta), il codice civile Napoleone (che livellò le quote ereditarie frazionando i patrimoni) e la decadenza economica di molte famiglie patrizie (che alienarono, sminuzzandoli, non pochi possedi).

Colla restaurazione si ripristinarono anche i fidecommessi, i maggioraschi e molti bene-



fici ecclesiastici. Il codice albertino del 1838 (controfirmato dal cuneese Giuseppe Barbaroux, che ne fu uno degli artefici maggiori) segnò nel complesso un grande passo avanti sanzionando la libera trasmissione della proprietà, ma conservò « i maggioraschi, i fidecommessi, le commende dell'Ordine Mauriziano, il subingresso dei maschi nelle ragioni ereditarie delle femmine nelle successioni intestate, e la facoltà ai primi di soddisfare in danaro la porzione legittima dovuta alle seconde, e ciò nello scopo di provvedere al lustro ed alla ricchezza delle grandi famiglie e conservare la proprietà immobiliare nelle linee maschiline ».

Il grande soffio innovatore prese avvio collo Statuto (anche a questo contribuì efficacemente un altro comproprio: il demontese conte Giuseppe Borelli); caddero l'uno dopo l'altro maggioraschi, primogeniture, fidecommessi, commende, enfiteusi perpetue, canoni, livelli e censi. Molte terre entrarono in commercio; l'eguaglianza nelle successioni « ab intestato » tra maschi e femmine, sancita dal codice civile italiano del 1865, finì per togliere ogni ostacolo al frazionamento delle proprietà fondiarie.

« Come causa permanente e precipua », ribadisce l'inchiesta, « del frazionamento della proprietà è anzitutto la smania del contadino (specialmente del colle e del monte) di diventare proprietario di terra; invincibile passione alla quale egli sacrifica ogni agio della vita, e



*Un'azienda modello
del saluzzese
premiata al Concorso della Produttività*

a cui dirige ogni sua aspirazione e dedica quasi tutto il suo lavoro, impiegando, per ottenere l'intento, tutti i suoi risparmi, tutti i sudati guadagni ».

* * *

Al censimento del 1936³³ profonde modificazioni erano avvenute nella struttura della popolazione rurale nazionale. I lavoratori maschi che nel 1881 costituivano, all'interno della popolazione agricola maschile il 60%, ora, pur comprendendo in essi anche le figure miste dei lavoratori-conduttori, non arrivano che al 28,4%, mentre i conduttori di terreni propri passano dal 18 al 32,9% allargando a tutto il territorio quella marcia verso la conquista della terra già così ben avviata, come vedemmo, in provincia di Cuneo ed in Piemonte all'epoca dell'inchiesta Jacini.

Non è però un moto uniforme e progressivo. Dopo il 1901, sino alla vigilia della guerra, c'è un movimento di regresso tendente a diminuire il numero dei conduttori di terreni propri ed a far riaumentare quello dei lavoratori. L'assalto alla proprietà si manifesta violento, come quello dell'epoca francese nell'immediato dopoguerra. Nel 1921 i conduttori di terreni propri, che nel 1911 erano scesi al 18,3% (dal 24,9% del 1901) costituiscono ormai il 32,4% della

popolazione agricola nazionale (maschile); tutte le altre categorie si riducono proporzionalmente, ma rimane pur sempre una considerevole massa di lavoratori (44,7%); questa, al 1936, sarà diminuita al 28,4%, mentre i conduttori, con una punta del 36,7% nel 1931 resteranno sulle posizioni del 1921 (32,9%).

Per il regno le cifre sono le seguenti:

LE PRINCIPALI FIGURE PROFESSIONALI AGRICOLE
DAL 1871 AL 1936 (soli maschi) IN ITALIA³⁴

Censimenti del	Conduttori terreni propri	%	Affitt. e altri conduttori terreni altrui	%	Coloni parziari	%
1871	1.009.134	18	435.294	7,7	955.435	17
1881	987.080	18,1	359.568	6,6	748.457	13,7
1901	1.596.946	24,9	542.737	8,5	1.266.745	19,8
1911	1.108.728	18,3	561.210	9,3	1.129.155	18,7
1921	2.292.308	32,4	513.382	7,2	1.088.766	15,4
1931	2.403.491	36,7	834.524	12,7	1.287.322	19,7
1936	2.073.240	32,9	1.159.436	18,4	1.259.763	20,0
	Lavoratori	%	Altri	%	Totale	%
1871	3.196.570	56,9	20.049	0,4	5.616.482	100
1881	3.332.144	61,2	22.878	0,4	5.450.127	100
1901	2.976.745	46,4	27.699	0,4	6.411.001	100
1911	3.277.715	53,3	25.815	0,4	6.052.623	100
1921	3.170.589	44,7	20.079	0,3	7.085.124	100
1931	1.993.302	30,5	26.024	0,4	6.544.663	100
1936	1.791.946	28,4	22.357	0,3	6.306.742	100

Ancora più significative sono le cifre degli addetti all'agricoltura provinciale, se compa-
rate con quelle nazionali.

I conduttori di terreni (esclusi cioè i « coloni parziari » ed i « lavoratori ») pur nel di-
minuire della popolazione agricola maschile da 160.771 a 147.272 (ma ciò era già implicito
dai dati esposti nel precedente capitolo sull'andamento della popolazione), sono passati dal
67,1% (cifra già abbondantemente doppia di quella nazionale) al 76,6 addirittura, mentre i

lavoratori hanno visto dimezzate le loro cifre da 38.276 (23,8%) a 19.775 (13,4%). Il che dimostra come la provincia di Cuneo abbia continuato anche nel nuovo secolo, e con slancio immutato, l'assalto alla proprietà terriera già vigorosamente iniziato nel secolo precedente ed abbondantemente in atto all'epoca dell'inchiesta Jacini.

Le cifre qui riportate rispecchiano efficacemente il movimento su accennato:

LE PRINCIPALI FIGURE AGRICOLE DAL 1901 AL 1951 - ITALIA E CUNEO (Provincia)
Cifre assolute e percentuali (soli maschi)³⁵

Censimenti	Conduttori terreni propri		Affittuari e altri conduttori di terreni altrui		Coloni parziari	
		%		%		%
1901						
ITALIA	1.596.946	24,9	542.737	8,5	1.266.745	19,8
CUNEO (prov.)	92.594	57,6	16.207	10,1	11.373	7,1
1936						
ITALIA	2.073.240	32,9	1.159.436	18,4	1.259.763	20
CUNEO	112.652		76%		14.228	9,6
1951						
CUNEO	66.239	50,1	53.196		40,2%	
Censimenti	Lavoratori		Altri		Totale	
		%		%		%
1901						
ITALIA	2.976.874	46,4	27.699	0,4	6.411.001	100
CUNEO (prov.)	38.276	23,8	2.321	1,4	160.771	100
1936						
ITALIA	1.791.946	28,4	22.357	0,3	6.306.742	100
CUNEO	19.775	13,4	617	0,4	147.272	100
1951						
CUNEO	12.654	9,6	87	0,1	132.176	100

I risultati del censimento del 1951 non offrono più possibilità di minuta comparazione con i precedenti, data la diversa classificazione adottata.³⁶

In particolare non ci è più possibile seguire l'andamento dei conduttori di terreni propri in quanto tra gli « indipendenti » sono compresi anche i coloni parziari (che prima figuravano a parte), mentre tra i « coadiuvanti di indipendenti » figurano i familiari che precedentemente avevano assunto, per definizione, « la stessa posizione del coadiuvato ».³⁷

A grandi linee una classificazione e comparazione delle figure degli addetti all'agricoltura in provincia di Cuneo è però possibile.³⁸

LE PRINCIPALI FIGURE AGRICOLE DAL 1901 AL 1951 - CUNEO (Provincia)

Cifre assolute e percentuali (soli maschi)

Censimenti	Conduttori terreni propri		Affittuari e altri conduttori di terreni altrui		Coloni parziari	
		%		%		%
1901	92.594	57,6	16.207	10,1	11.373	7,1
	108.801		67,7%			
			120.174		74,8%	
1936	112.672		76,6%		14.228	9,6
			126.880		86,2%	
1951			119.435		90,3%	
	Lavoratori		Altri		Totale	
		%		%		%
1901	38.276	23,8	2.321	1,4	160.771	100
1936	19.775	13,4	617	0,4	147.272	100
1951	12.654	9,6	87	0,1	132.176	100

AZIENDE PER FORMA DI CONDUZIONE — 1961³⁹

Aziende per forma di conduzione	Aziende		Superficie	
	n.	% sul totale	ha	% sul totale
Conduzione diretta del coltivatore	75.388	91,34	384.858,65	63,52
id. non salariati e/o compartecipanti	2.928	3,55	181.284,02	29,92
id. a colonia parziaria appoderata	3.963	4,80	39.196,98	6,47
id. altre forme	253	0,31	576,76	0,09
TOTALE	82.532	100,00	605.916,41	100,00

Complessivamente, dunque, gli addetti all'agricoltura (maschi) sono andati diminuendo dal 1901 al 1936 e al 1951 (161.000; 147.000; 132.000); e questo dato va d'accordo con quello della popolazione provinciale totale pure esso decrescente; e conferma, per altra via, che il diminuire della popolazione ha la sua causa prima (piuttosto che nella diminuzione dell'incremento naturale, che pur c'è stato) nella emigrazione intesa come « fuga dalla terra ».

I lavoratori dipendenti sono ancora diminuiti e non costituiscono più che il 9,6% della popolazione agricola maschile; sono invece aumentati di molto in percentuale i conduttori (di ogni specie) ed i coloni parziari (dal 74,8% del 1901 al 90,3% del 1951). Ciò è certamente indice di progresso e di una miglior sistemazione professionale all'interno della popolazione agricola.

* * *

L'indagine sulla distribuzione della proprietà fondiaria affidata all'INEA⁴⁰ (il cui volume per il Piemonte e Liguria usciva nel 1947) dava per la provincia di Cuneo risultati non dissimili da quelli delle precedenti inchieste. La maggior parte della proprietà fondiaria appartiene ai privati. La piccola unità fondiaria e la frammentarietà predominano in montagna ed in collina. In montagna poi prevale, in modo assoluto, la proprietà imprenditrice e coltivatrice: l'affitto è di solito limitato ai pascoli di proprietà comunale; l'affittanza si trova invece nella regione di pianura; nelle Langhe è frequente la colonia parziaria e specialmente diffusi

sono i contratti misti di colonia e piccolo affitto; nel Saluzzese si trovano ancora, anche se in via di scomparire, patti di compartecipazione (« schiavenza », « boaria », ecc.) una volta, come si è visto, tradizionali. In cifre, la distribuzione della proprietà fondiaria provinciale e del suo reddito può così essere espressa :⁴¹

DISTRIBUZIONE DELLA PROPRIETÀ FONDIARIA PER CLASSI DI SUPERFICIE
Cuneo (prov.) - Piemonte (*) — In percentuale del numero e della superficie censita

CUNEO	In complesso	CLASSI DI SUPERFICIE (ettari)							
		meno di 2	da 2 a 5	da 5 a 10	da 10 a 20	50-200	200-500	500-1000	oltre 1000
Numero	280.482	78,3	14,4	4,9	2,3	0,1	—	—	—
Superficie	724.453	16,3	17,3	13,0	14,5	4,3	1,9	1,7	30,9
PIEMONTE									
Numero	1.177.047	84,5	10,6	3,2	1,5	0,2	—	—	—
Superficie	2.342.828	20,5	16,3	10,8	13,6	7,9	5,7	4,6	20,6

DISTRIBUZIONE DELLA PROPRIETÀ FONDIARIA PER CLASSI DI REDDITO IMPONIBILE

CUNEO	In complesso	P E R C E N T U A L I				
		CLASSI DI REDDITO IMPONIBILE (lire)				
		meno di 1000	da 1.000 a 10.000	da 10.000 a 40.000	da 40.000 a 100.000	oltre 100.000
Numero	280.482	87,6	11,8	0,6	—	—
Reddito	176.821.307	25,9	45,8	15,9	5,9	6,5
PIEMONTE						
Numero	1.357.513	90	9,5	0,4	0,1	—
Reddito	730.603.211	29,2	41,5	12,8	6,7	9,8

* Il 30,9% della superficie è rappresentato da aree selvo pastorali e rocciose alpine, di proprietà di enti e di scarso interesse economico. In provincia queste « grandissime proprietà », non economiche, rappresentano circa 1/3 della superficie totale, mentre in Piemonte rappresentano 1/5.
Nel volume della Relazione generale, edito nel 1956, ci sono alcune variazioni, rispetto ai dati del 1951. Sono però così lievi che non è il caso di riportarli.

DISTRIBUZIONE DELLA PROPRIETÀ FONDIARIA IN ZONE AGRARIE DOVE PREVALE
LA PROPRIETÀ CON PICCOLO REDDITO - Cuneo (prov.)

PROVINCIA DI CUNEO	in complesso	P E R C E N T U A L I				
		CLASSI DI REDDITO IMPONIBILE (lire)				
		Meno di 1.000	da 1.000 a 10.000	da 10.000 a 40.000	da 40.000 a 100.000	oltre 100.000
ALTE VALLI PO - VARAITA						
Numero	21.314	99,6	0,4	—	—	—
Superficie	2.147.526	76,9	6,6	8,2	2,9	5,4
ALTE VALLI MAIRA - GRANA						
Numero	7.467	99,7	0,2	0,1	—	—
Superficie	687.628	60,6	3,6	21,2	14,3	—
ALTO TANARO E AFFLUENTI						
Numero	18.718	98,6	1,4	—	—	—
Superficie	2.431.340	73,8	16,5	7,1	2,6	—
SUB MONTANA DI MONDOVI'						
Numero	10.766	96,8	3,1	0,1	—	—
Superficie	2.123.077	65,3	29,0	5,7	—	—

	Percentuale della superficie occupata da proprietà con reddito imponibile		
	Inferiore a 10.000	da 10.000 a 100.000	oltre 100.000
Cuneo Prov.	59,1	30,3	10,6
Piemonte	66,5	25,6	7,9

In provincia di Cuneo, dunque, il 78,3% delle proprietà fondiarie è costituito da proprietà di meno di due ettari; esse occupano infatti soltanto il 16,3% della superficie to-

tale censita. È uno spezzettamento, uno sminuzzamento, che, comune in genere a tutto il Piemonte, in provincia di Cuneo era cominciato, come abbiamo visto, ben in là nel tempo.

* * *

Con queste forze così distribuite la nostra agricoltura affrontava il recente dopoguerra. Dopo gli anni immediatamente succedenti al conflitto, anni di bilanci, di perdite dolorose in tutti i campi, di raccolta, di rimarginamento delle profonde ferite, essa prende nuovo slancio sulla spinta della tecnica. Le trattrici, tanto per citare un dato indice, che nel 1945, alla fine di quella guerra che aveva visto i nostri agricoltori, i nostri montanari, i nostri contadini della collina e del piano combattere come sempre eroicamente su tutti i fronti (e non è retorica la nostra) e morire silenziosamente (si vedano i dati delle perdite provinciali al capitolo precedente), si contavano sul migliaio e mezzo, erano salite nel 1961 a 13.228. È chiaro, da questo solo fatto, che il cammino dell'agricoltura provinciale è stato percorso all'insegna della meccanizzazione che qui ha raggiunto un buon livello (le trattrici rappresentano, ad esempio, quasi un terzo dell'intero patrimonio piemontese). Anche altre macchine (trebbiatrici, mietitrebbiatrici, sgranatrici) si sono molto diffuse in uno con i concimi chimici (a base di azoto, anidride fosforica, ossido di potassio); di conseguenza i rendimenti unitari si sono notevolmente elevati: il frumento è passato dai 22,36 quintali per ettaro del 1950 (e la produzione di quest'anno è già superiore a quella dell'anteguerra) ai 28,7 del 1961; il granturco da 24,40 è balzato a 44,6 e la patata da 76 a 82,0 (sempre dati del 1961). Ovviamente anche le produzioni complessive si sono ulteriormente elevate anche se sono state ridotte le superfici. Tipico è il caso del frumento che rispetto all'epoca aurea della battaglia del grano (1938), in cui la lotta era anche, oltre che nella coltivazione intensiva, in quella estensiva, ha perso in superficie 10.000 ettari ed è la dimostrazione palese di come l'agricoltura provinciale partecipi a quel necessario movimento nazionale agricolo di ridimensionamento, di riconversione, di cui si parlava all'inizio del presente capitolo e che si basa proprio su una riduzione delle superfici a grano per aumentare le foraggere e quindi il bestiame. E difatti i soli bovini (che rappresentano per la nostra agricoltura l'elemento zootecnico principe, come lo è il frumento per i cereali) sono passati dai 285.000 capi del 1950 (e nel 1938 erano ancora di più: 288.000) ai 403.788 del 1961 (dato provvisorio), con un incremento di oltre 100.000 unità in meno di un decennio.

In breve un bilancio, inquadrato in quelli regionale e nazionale della nostra agricoltura, al 1961, può così essere fatto:

PRODUZIONE FRUMENTO - Cuneo (prov.) - Piemonte - Italia — 1961⁴²

	T E N E R O			D U R O			T O T A L E		
	Superficie ettari	Prod. quintali		Superficie ettari	Prod. quintali		Superficie ettari	Prod. quintali	
		Totale	per ha.		Totale	per ha.		Totale	per ha.
Cuneo	71.824	2.059.600	28,7	—	—	—	71.824	2.059.600	28,7
Piemonte	245.934	7.135.000	29,0	—	—	—	245.934	7.135.000	29,0
V. d'Aosta	335	5.400	16,0	—	—	—	335	5.400	16,0
Italia	2.960.333	66.073.000	22,3	1.378.515	16.850.000	12,2	4.338.848	82.923.000	19,1

ALTRE COLTIVAZIONI (in quintali)

	ALTRI CEREALI		LEGUM. PER GRANELLA	
	Avena	Granoturco	Fave secche	Fagioli secchi
Cuneo	27.310	1.264.100	24.400	90.100
Piemonte	590.530	5.015.300	55.400	230.100
V. d'Aosta	1.720	7.500	1.000	500
Italia	5.686.300	36.740.000	5.159.500	1.745.800

	Patate	O R T A G G I			Barbabietole da zucchero
		Cavoli	Cavolfiori	Pomodori	
Cuneo	935.100	215.800	4.130	33.000	47.950
Piemonte	3.240.230	876.900	32.000	269.100	2.054.150
V. d'Aosta	101.100	750	—	450	—
Italia	36.641.000	7.713.500	5.953.000	25.405.000	76.885.000

COLTIVAZIONI FORAGGERE (sup. in ha. - produz. in quintali)

	AVVICENDATI				
	P R A T I		E R B A I		
	Superficie	Produzione	Superficie	Produzione	
Cuneo	108.739	4.988.100	4.151	167.300	
Piemonte	358.905	18.228.800	66.965	2.820.900	
V. d'Aosta	2.405	99.200	253	7.500	
Italia	3.459.230	171.384.000	1.295.153	51.806.000	
	PERMANENTI		TOTALE		Produzione accessoria
	Superficie	Produzione	Superficie	Produzione	
Cuneo	168.329	4.461.700	281.219	9.617.100	274.900
Piemonte	601.179	16.994.800	1.027.049	38.044.500	2.179.500
V. d'Aosta	98.134	877.100	100.792	983.800	33.200
Italia	5.120.215	75.498.000	9.874.598	298.688.000	55.225.000

V I T E

	SUPERFICIE ETTARI		PRODUZIONE UVA QUINTALI PER TIPO DI COLTIVAZIONE			
	Coltivazione specializzata	Coltivazione promiscua	Totale	specializzata	promiscua	
Cuneo	25.884	3.001	1.618.800	1.555.100	63.700	
Piemonte	157.321	24.531	10.677.100	10.074.600	602.500	
V. d'Aosta	2.360	255	35.700	32.800	2.900	
Italia	1.105.777	2.684.609	105.312.000	70.012.500	35.299.500	
	P R O D U Z I O N E U V A Q U I N T A L I P E R V A R I E T A'				V I N I F I C A Z I O N E	
	D A T A V O L A		D A V I N O		Uva vinificata	Vino prodotto
	Totale	per cons. diretto	Totale	per cons. diretto	quintali	Ettolitri
	Cuneo	12.300	12.300	1.606.500	17.500	1.589.000
Piemonte	68.700	63.800	10.608.400	411.000	10.202.300	6.869.200
V. d'Aosta	100	100	35.600	600	35.000	22.800
Italia	5.528.800	4.567.750	99.783.200	3.507.700	97.177.000	67.389.000

COLTIVAZIONI LEGNOSE (FRUTTA PER NOI) - quintali

	O L I V O		A G R U M I		
	'Olive	Olio	Arance	Limoni	
Cuneo Piemonte V. d'Aosta Italia	14.553.200	2.603.000	7.274.300	4.003.500	
	F R U T T I F E R I				
	Pesche	Mele	Pere	Fichi	Mandorle
Cuneo	289.800	740.000	231.200		
Piemonte	616.000	1.045.900	455.900	1.870	
V. d'Aosta	1.500	19.800	7.900	30	200
Italia	5.379.800	16.273.400	5.194.600	3.245.000	845.400

SUPERFICIE BOSCATA - 31 Marzo 1958

	Boschi di resinose fustaie	BOSCHI MISTI DI RESINOSE E LATIFOGLIE			
		Fustaie	Cedui composti	Totale	
Cuneo	26.584	995	5.420	6.415	
Piemonte	99.050	7.806	15.781	23.587	
V. d'Aosta	53.600	2.974	3.122	6.096	
Italia	1.092.946	138.319	157.469	295.788	
	BOSCHI DI LATIFOGLIE				TOTALE GENERALE
	Fustaie	Cedui composti	Cedui semplici	Totale	
Cuneo	54.793	24.358	50.975	130.126	163.125
Piemonte	98.780	74.828	227.799	401.407	524.044
V. d'Aosta	1.749	902	3.828	6.479	66.175
Italia	1.082.876	996.738	2.324.454	4.404.068	5.792.802

UTILIZZAZIONI LEGNOSE — 1958

	Totale	LEGNAME DA LAVORO = m ³					COMBUSTIBILI = Tonn.	
		di cui					Legna da ardere e fasciname	Carbone Carbonella
		Tondame da sega	Travame asciutto	Legname per traverse e scambi f.	Paleria grossa	Paleria minuta		
Cuneo	169.102	45.670	7.075	137	9.115	22.528	148.591	369
Piemonte	467.406	171.965	15.752	533	19.020	52.413	481.323	388
V. d'Aosta	27.210	13.403	4.810	—	4.987	1.455	25.492	32
Italia	3.297.391	1.632.272	177.550	104.036	197.722	325.239	3.930.203	182.539

PRINCIPALI PRODUZIONI ZOOTECHNICHE — 1957

	BESTIAME MACELLATO							
	BOVINI		OVINI E CAPR.		SUINI		EQUINI	
	Migliaia di capi	Peso morto migl. di q.	Capi	Peso morto	Capi	Peso morto	Capi	Peso morto
Cuneo	38,7	62,7	17,8	1,6	40,7	38,8	0,5	1,0
Piemonte	522,8	457,2	133,6	13,1	206,3	208,4	15,0	29,7
V. d'Aosta	8,5	10,5	2,0	0,2	2,6	2,4	0,2	0,2
Italia	2.690,6	4.418,6	4.513,7	383,2	3.538,1	3.558,6	212,1	317,4
	LATTE				LANA SUCIDA		BOZZOLI DA FILANDA	
	Migliaia di hl.							
	Bovino		Caprino		Migliaia di Kg.			
Cuneo	2.032,1		40,9		107,5		0,086	
Piemonte	7.162,6		120,4		280,7		0,109	
V. d'Aosta	556,3		7,0		8,5		—	
Italia	65.867,5		5.664,6		12.332,5		8.492,8	

CONSISTENZA DEL BESTIAME (migliaia di capi) — 1958

	BOVINI		OVINI		Caprini	Suini	EQUINI			
	Totale	Vacche	Totale	Pecore			Cavalli	Asini	Muli e Bardotti	TOTALE
Cuneo	381,9	201,4	47,4	40,3	11,4	82,3	6,5	2	4,2	12,7
Piemonte	1.142,1	577,9	108,6	94,4	50,4	189,3	39,6	6,4	11,8	57,8
V. d'Aosta	49,6	31,9	5,6	4	3,9	1,3	0,2	0,5	1,2	1,9
Italia	8.648,9	4.469	8.625,7	7.166,6	1.549,2	3.900,2	474,3	555,8	363,2	1.393,3

CONCIMI CHIMICI

(Elementi fertilizzanti contenuti nel concime distrib. nella campagna — 1957-58)

	Nitrico	AZOTO (quintali)			
		Ammoniacale	Ammidico	Organico	TOTALE
Cuneo	15.596	34.798	6.248	619	57.261
Piemonte	83.691	170.331	61.583	1.647	317.252
V. d'Aosta	552	1.821	549	55	2.977
Italia	831.714	1.600.877	246.621	7.392	2.686.604
	ANIDRIDE FOSFORICA (quintali)			Ossido potassico (quintali)	
	Solubile	Insolubile	TOTALE		
Cuneo	80.204	3.132	83.336	27.866	
Piemonte	318.440	14.486	332.926	160.072	
V. d'Aosta	5.793	94	5.887	953	
Italia	3.704.557	153.725	3.858.282	639.521	

TREBBIATRICI, MIETITREBBIATRICI E SGRANATRICI A MOTORE — 1958

	TREBBIATRICI				MIETITREBBIATRICI				SGRANATRICI	
	Totale	munite di			Totale	Semo- venti	Trainate	Imball. di paglia inc.	Totale	Munite di sfogliatrice
		Alimen- tatore autom.	Elevatore di paglia	Pressa- paglia						
Cuneo	642	129	412	373	12	12	—	10	162	41
Piemonte	3.573	448	1.607	1.912	351	308	43	241	994	294
V. d'Aosta	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Italia	35.140	4.652	11.997	14.727	2.616	2.275	341	1.087	7.244	2.876

MACCHINE E MOTORI AGRICOLI - CONSUMO DI CARBURANTE — 1958

	MACCHINE AGRICOLE					
	Trattrici		Derivate		Operatrici semoventi	
	Numero	Potenza H. P.	Numero	Potenza H. P.	Numero	Potenza H. P.
Cuneo	9.814	269.467	90	2.033	708	6.107
Piemonte	32.174	895.576	523	10.820	5.986	62.531
V. d'Aosta	47	850	—	—	20	138
Italia	207.131	6.391.636	14.507	344.705	54.062	516.291
	MOTORI AGRICOLI VARI			CARBURANTI DISTRIBUITI quintali		
	Numero	Potenza H. P.		Petrolio	Gasolio	
Cuneo	2.164	14.797		42.518	100.925	
Piemonte	10.009	66.705		141.958	377.316	
V. d'Aosta	50	273		57	261	
Italia	203.158	1.201.938		1.214.564	4.527.196	

Al di là del modo tradizionale di considerare i progressi dell'agricoltura in puri termini di produzioni, si è andato sempre più affermando, man mano che l'uomo accentuava come abbiamo visto il suo intervento, un altro e più valido, e certamente più « socialmente » sensibile modo di valutazione: quello del reddito.

Quali difficoltà comporti il calcolo relativo è noto a tutti; come definizione di reddito, non soltanto agricolo, si può però da tutti accettare quella proposta da Libero Lenti⁴³ nel corso del congresso bolognese del 7-9 aprile 1961 (X Convegno di studi di economia politica industriale): « Il reddito nazionale d'una collettività è il flusso netto dei beni e servizi economici, espressi in termini di valore, che in un determinato periodo di tempo risulta dal congiunto operare dei fattori di produzione, flusso che rinumeri gli stessi fattori per la loro partecipazione al progresso produttivo e trova impiego in consumi ed investimenti ».

Il Medici, come già detto, calcola il reddito individuale annuo degli addetti all'agricoltura nazionale pari a 279.000 lire annue nel 1959. Non è possibile oggi, con i dati disponibili, calcolare, alla stessa epoca, il reddito per unità lavorativa agricola nella provincia di Cuneo. Tenendo tuttavia presenti i dati forniti dalla ottima pubblicazione della Camera di Commercio sul « Prodotto netto dell'agricoltura » (calcolato in modo diverso da quello usato dalla fonte citata dal Medici: per il 1951 questi dà 175.000 lire come reddito per unità lavorativa agricola nazionale, mentre la pubblicazione citata dà la cifra di 251.000 lire) una sicura constatazione si può fare rispetto all'andamento del reddito individuale agricolo provinciale negli ultimi venti anni: esso è sempre stato leggermente inferiore a quello regionale, ma sempre superiore alla media nazionale. Questo ci permette di poter arrischiare una cifra e di dire che se il Medici fissa a 279.000 lire il reddito annuo agricolo nazionale per unità lavorativa, si può calcolare sulle 300.000 lire lo stesso reddito in provincia. Sulla base di queste considerazioni crediamo sia lecito dire che il discorso sull'agricoltura nazionale, a proposito del reddito, sia sostanzialmente valido anche per la provincia di Cuneo.

E l'indirizzo della nostra agricoltura balza allora evidente. Man mano che si avvicina ai tempi nostri il problema si fa sempre più chiaro, non solo agli agricoltori, per i quali, per dirla con l'Einaudi,⁴⁴ veramente l'unica scuola valida è ed è sempre stata (e diremmo giustamente) quella che « rende, coi bassi costi, dimostrazione di convenienza economica », ma anche a tutti gli altri, all'industria che serve l'agricoltura come alle autorità pubbliche cui spetta, per diritto e dovere, la cura delle sorti dell'agricoltura nazionale. Non si tratta cioè semplicemente di produrre di più, ma di trovare un equilibrio fra la restante produzione,

soprattutto industriale, e quella agricola e poi, principalmente, di accrescere il reddito per unità lavorativa. Oggi nel complesso la popolazione italiana attiva in agricoltura è sul 31% dell'intera popolazione attiva nazionale; ma il suo reddito rappresenta soltanto il 22% del reddito nazionale. La tendenza più caratteristica della nostra agricoltura è proprio qui: nel tentativo continuo, sempre maggiore, di aumentare la produzione grazie all'aiuto della tecnica, ma anche col ridurre la popolazione agricola (lasciando inalterata la produzione complessiva) ed aumentando così automaticamente il reddito individuale. La fuga dalla terra in provincia di Cuneo, che, come abbiamo visto, si è propagata quasi come una malattia contagiosa dalla montagna alla collina, alla pianura, non ha altro senso che questo.

Il fenomeno è visibile, ben visibile⁴⁵ in pianura nell'ultimo decennio; è un tentativo « automatico » di aumentare il reddito col diminuire la popolazione. Le macchine, i concimi, le tecniche, potranno ancora aumentare i rendimenti unitari, ma non di molto. E il problema si pone dunque, una volta stabilita nell'equilibrio generale la meta dell'agricoltura, di far rendere nella stessa misura, con meno persone, quali che possano essere i mezzi prescelti: o miglioramenti tecnici o coltivazione estensiva (e quindi diminuire della popolazione addetta all'agricoltura) o meglio tutti e due assieme. Naturalmente col diminuire della popolazione agricola (mentre l'incremento naturale, non dimentichiamolo, rimane stazionario su cifre minime) impone anche la necessità di una qualificazione della mano d'opera agricola che passa ad altre attività.

A noi qui spetta però il compito, come « storici », di vedere che cosa è stato; su che cosa sarà o dovrà essere è compito degli economisti e di politici, su consiglio dei primi, pronunciarsi.

Tenendo ben chiare queste argomentazioni, a conclusione del nostro discorso possiamo dare uno sguardo complessivo per abbracciare i progressi compiuti nell'ultimo secolo nel campo della produzione complessiva (e quindi anche individuale, visto che la popolazione agricola provinciale non è aumentata, ma diminuita)⁴⁶ e dei rendimenti unitari.

La distribuzione della superficie, con riferimento alle varie date di cui abbiamo discorso, è sintetizzata dalla tabella riportata nella pagina seguente.

Praticamente l'assalto alla superficie improduttiva era già terminato all'epoca dell'inchiesta Jacini. Da allora in poi la sua percentuale non è più diminuita, anzi è andata leggermente aumentando (dal 7,7 all'8,6%). Nell'ultimo secolo, dunque, la battaglia per l'agricoltura provinciale ha perso questo vivo motivo tradizionale proprio perchè i secoli precedenti vi avevano provveduto con un faticoso lavoro. Quel che rimase e rimane dopo questa lenta, faticosa, secolare conquista di terra, è veramente terreno « improduttivo ». All'interno della superficie agraria e forestale, invece, le proporzioni si sono andate spostando in senso moderno. Nell'ultimo decennio, ad esempio, vi è una netta tendenza alla diminuzione della su-

PRODUZIONE UNITARIA (q. per ha.)

	1750	1800	1863	1880	1914	1938	1950	1958	1959*
Frumento	4,5	7,5	9,5	12	15	18,4	23,36	29,2	25,1
Granoturco				14		27,6	24,4	44,1	42,8
Patate						74,58	76	99,5	77,2

* Il 1959 fu un anno di rendimenti eccezionalmente bassi.

Di conseguenza aumentano anche le produzioni complessive:

	1755	1800		1880		1910-14 (med. a.)	
	Prod. unit. q. per ha.	Prod. compl. Migl. di q.	Prod. unit. q. per ha.	Prod. compl. Migl. di q.	Prod. unit. q. per ha.	Prod. compl. Migl. di q.	Prod. unit. q. per ha.
Frumento	4-5	275,2	7-8	589	12	1.091	15
Granoturco		115,5		724	14	622	
Avena		14		33,4	7,5		
Segale		106,9		222,2	11		
Orzo		7					
Patate				118		637,2	
Castagne		56		477	7		
Uva						1.637	
Vino				hl. 769			

	1938		1950		1958		1959 ⁴⁷	
	Prod. compl. Migl. di q.	Prod. unit. q. per ha.	Prod. compl. Migl. di q.	Prod. unit. q. per ha.	Prod. compl. Migl. di q.	Prod. unit. q. per ha.	Prod. compl. Migl. di q.	Prod. unit. q. per ha.
Frumento	1.677,2	18,40	1902,7	22,36	2.374,6	29,2	1.891.700	25,1
Granoturco	955	27,26	778,5	24,40	1.264,1	44,1	1.248.300	42,8
Avena	45,7	16,41	59	14,04	27,3	16,4	24.700	12,7
Segale	180,6	15,48	168,4	15,45	152,6	15,9	184.400	15,9
Orzo	3,7	10,98	4,9	13,5	1,2	13,3	750	12,7
Patate	693	74,58	797,5	76	941,1	99,5	720.400	77,2
Castagne	*31		*29,5		*18,3			
Uva	1.310,9				1.618,8		1.762.600	
Vino					hl. 1.011,2		hl. 1.182.430	

* Specializzate



*Culture specializzate
del Saluzzese*

Il solo frumento dal 1880 al 1958 quadruplica la produzione (e la superficie non è aumentata neppure del doppio), mentre, a sua volta, il granoturco raddoppia la propria.

SUPERFICIE FRUMENTO (in ha.)

1880:	49.089
1914:	72.733
1938:	91.131
1950:	85.090
1958:	81.442
1959:	75.400
1961:	71.824

Così la consistenza del bestiame, specie di quello bovino (che si accresce di oltre 100.000 capi nel solo ultimo decennio), diventa più cospicua:



*La "Passa Crassana,"
regina delle pere invernali.*

CONSISTENZA BESTIAME (in migliaia di capi)

Anno	Bovini	Ovini	Caprini	Suini	Equini
1837	154	115	21,5	31	18,1
1880	270	174		45	12,1
1908	263,1	85	33,3	80,9	24,1
1930	276,2	67,5	17,4	82,7	25,9
1938	288,7	64,6	19	70,2	23
1950	285,5	65,9	22	71,5	16,1
1958	373,9	45,2	10,6	83,1	11,8
1959	383,4	46,6	9,9	90,3	11,3
1961	405,2	57,6		74,6	10,6

Con queste tendenze, con queste forze, l'agricoltura provinciale affronta il futuro, ora che il Parlamento ha dato il via al « Piano Verde », ⁴⁸ sicura di poter essere, se non altro per la tenacia e il tradizionale amore alla terra della gente cuneese, ancora una volta all'altezza del compito ed in grado di raggiungere quelle mete internazionali che, con orizzonti sempre più vasti, la situazione mondiale attuale le indica.

Villar di S. Costanzo, e in quelli di Revello si cavano diamanti, e cristalli, i quali da valenti orefici intagliati spesso ingannano eziandio pratici gioiellieri. Vicino alla Madonna del Mondovì si è scoperta una terra bianca mirabile contro i veleni: ma nelle alpi di Frabosa si cavano marmi negri, che puliti riescono bellissimi per far colonne, capitelli di finestre, e di porte, e tavole per iscrivere epitafi. Nella valle di Pez si trovano marmi meschi, che paiono porfido, e nella bocca della valle di Veraita sopra i monti dell'Alpiasco si sono ultimamente scoperte vene di finissimo alabastro codognino, e in essa valle, e in quella del Po a Paesana vi sono pietrere di bianchi marmi. In quella di Macra a Stroppa, e nell'Astigiana; a Bra, e in altre parti si cava il gesso, e in più luoghi, e massime a Rossana, a Gambasca, e alla Chiusa, ove l'una appresso l'altra si contano più di cento fornaci... »

« La carta si fabbrica in diversi luoghi, ma più che in tutti gli altri alla Margherita, a Bainette, e a Cuneo, e nella Valle di Macra, e massime a Stroppa si tessono i panni grossi, de' quali vestono i montanari, e i villani della campagna. Le tele poi del Piemonte, e massime le marchesane, che sono quelle, che si fanno nelle terre del marchesato di Saluzzo, abbondano non solo Genova, ma Venezia ancora per l'uso delle vele. Nè ometterò qualmente si acconciano in ogni parte molti corami grossi, che si smaltiscono poi nelle circonvicine provincie con molto utile; e che al Mondovì con molto utile di quel popolo si fabbricano le cappelline di paglia, che usano le donne non solo nel Piemonte, ma nei luoghi circonvicini ancora, delle quali se ne fanno alcune così sottili, e ben lavorate, che più di venti ducatonì l'una si sono vendute e che pur ivi si fanno i più sodi, e migliori confetti di zucchero, che si fabbrichino in qualunque luogo della Lombardia».¹

* * *

L'Italia, alla proclamazione del regno, era, come s'è detto, un paese rurale.² L'industria aveva una produzione che rappresentava appena un quinto della produzione totale ed un terzo di quella agricola. La mancanza di materie prime come il ferro ed il carbone, allora elementi essenziali nella localizzazione e nello sviluppo dell'industria, la scarsità di capitali non potevano non farsi negativamente sentire. Una eredità, triste per l'industria, aveva lasciato l'unificazione: la tendenza a vedere tutto sotto l'aspetto « agricolo », a risolvere anche i problemi industriali sempre e soltanto in rapporto alla produzione terriera. Una fun-

zione autonoma dell'industria ancora non c'era; e questa visione economica monca era la conseguenza di una lunga tradizione di piccole, chiuse economie, incapaci per loro stessa natura di vedere oltre la piccola cinta familiare, ma era anche al tempo stesso causa del mancato progresso industriale rispetto ad altre nazioni, pur come noi, meno favorite da madre natura. E questa diffusa mentalità « antindustriale » biasimava, ancora alla fine dell'Ottocento, Luigi Einaudi, scagliandosi contro i risparmiatori sempre oltre modo riluttanti ad investire i loro capitali nell'industria.

Il primo ventennio dopo il 1861 fu dominato dallo sviluppo ferroviario, anch'esso assolutamente necessario a conseguenza dell'unificazione della lunga e accidentata penisola italiana, per creare una economia nazionale. Poi si irrobustirono l'industria tessile (che continuava a cercare però i capitali nell'ambito familiare) e della siderurgia (spinta anche, anzi soprattutto per esigenze militari, ma sempre grande divoratrice di carbone, di quel carbone per noi molto caro). Negli ultimi decenni del secolo l'industria idroelettrica, portando nuove fonti di energia, dà un forte sviluppo a tutto il sistema industriale italiano, ma altera anche l'importanza della forza idraulica che sino ad allora aveva favorito determinate regioni (Lombardia, Piemonte), determinate province (Cuneo) e determinate industrie (esempio: quella della seta).

La fine del secolo reca con sè il passaggio dell'industria elettrica dai piccoli ai grandi impianti, l'automobile e la motorizzazione. Poi, già nel nuovo secolo, si fecero avanti la grande industria chimica e l'alimentare; soprattutto negli anni 1900-1914, il paese dimostrò di aver rinunciato ad una visione economica basata sulla preminenza dell'agricoltura.

Il periodo successivo alla prima guerra mondiale, cioè il periodo fascista, vide, dopo l'eccezionale sviluppo edilizio del dopoguerra, lo sviluppo delle industrie della elettricità, del gas, della metallurgia ed ancora della chimica. Determinate industrie furono favorite nel loro sorgere dal regime autarchico (aeronautica e fibre artificiali); così l'accentuato protezionismo ed il diretto intervento dello stato, pur segnando nel complesso un indirizzo negativo per l'industria italiana, favorì alcuni settori, specie il meccanico-minerario ed il chimico.

Nel secondo dopoguerra, terminato il periodo della « ricostruzione », cioè del recupero delle posizioni perdute e nella produzione e nel reddito, l'industria italiana ha iniziato, dopo il 1950, uno straordinario sviluppo di tutti i settori. Le industrie manifatturiere (e particolarmente la meccanica con automobili ed elettrodomestici), le industrie estrattive (per gli idrocarburi gassosi e liquidi), quelle dell'elettricità e del gas, hanno portato la produzione industriale italiana ad un livello doppio di quello del 1953 e triplo di quello del 1938. Nei rapporti con l'agricoltura, le posizioni si sono invertite rispetto a cento anni fa; ora l'industria ha un reddito doppio di quello agricolo.

UBICAZIONE DEI PRINCIPALI STABILIMENTI

Comuni dove si trovano	Numero e qualità degli stabilimenti	Numero degli operai occupati
Cuneo	1 cartiera	15
	2 setif. ad acqua	180
	6 concerie	20
	2 magli	18
Busca	1 setificio ad acqua	110
Caraglio	1 setificio ad acqua	40
Dronero	1 maglio	7
Boves	1 maglio	6
Borgo S.D.	2 magli	15
Valdieri	1 fond. di ferraccia	8
Robilante	1 fond. a 2 fuochi e 2 martelli	12
Roccavione	1 fucina	5
Mondovì	10 setifici ad acqua	550
	5 tessiture di panni	100
	20 concerie	103
	4 cappellifici	23
Carrù	1 setificio ad acqua	80
Bene	1 conceria	6
Chiusa	1 vetreria	250
Beinette	1 cartiera	22
La Margarita	1 setificio ad acqua	62
Rocadebaldi	1 setificio ad acqua	60
La Margarita	1 cartiera	22
Villanova	1 maglio	6
Roccaforte	1 maglio	7
Frabosa	2 magli	14
Savigliano	5 setifici	250
	4 filande	400
	3 tessit. di panni	250
Fossano	1 cartiera	20
	3 tessiture	180
Racconigi	20 setifici ad acqua	2.900
	5 tintorie	100
Saluzzo	3 setifici ad acqua	160
	5 cappellifici	41
Verzuolo	2 setifici ad acqua	148
Alba	vi è un piccolo cappellificio	

sì perchè sono suscettibili di miglioramenti indefiniti, sì perchè il basso prezzo degli oggetti necessari favorisce il consumo, rende migliore la condizione del consumatore ed aumenta la prosperità nazionale »."

Dalla stessa fonte ricaviamo un prospetto illustrante la situazione delle arti e delle manifatture nel 1838 nel territorio dell'attuale provincia di Cuneo, riportato nella pagina seguente.

È una condizione misera, se si pensa allo sviluppo industriale di altre parti del mondo; ma è una condizione comune a tutta l'Italia, a tutto il Piemonte. Da noi questa carenza industriale è ancora più sentita per il grande, assoluto, tradizionale dominio dell'agricoltura. La manifattura, l'artigianato (che di questo si tratta più che di industria) non ha segnato alcun progresso rispetto alle condizioni già viste del primo seicento. L'« artigiano ripete con indolenza, nei suoi lavori, quei rozzi metodi che aveva veduto praticare dai più vecchi »;¹² così era nell'agricoltura, così nell'industria.

Le conerie del Monregalese, che erano state per lungo tempo considerate le migliori del Piemonte, sono ormai decadute. Risultati nuovi nel senso di una industria moderna, o almeno del suo inizio (industria serica a parte, naturalmente, ma anch'essa legata a sistemi antiquati) non ce ne sono; si nota tuttavia un desiderio di fare, una volontà di aggiornarsi, di guardare fuori di casa e di tenere il passo. A meno che sia questa soltanto una benevola impressione del nostro autore,¹³ o forse anche soltanto un augurio: « L'esercizio delle arti e mestieri non pervenne ancora (nei Comuni di Cuneo) a quei gradi di miglioramento che lo fecero tanto progredire nella capitale ed in altre città dei R.R. Stati, ma non può dirsi per questo che quegli artigiani se ne restino stazionari, manifestando laudevole brama di tener dietro ai raffinamenti, suggeriti tutto il giorno dalla saggia applicazione che or vien fatta delle scienze e delle arti ».

* * *

In tutta l'Italia e non soltanto in provincia di Cuneo, per lo scarso progresso tecnico, lento in generale e sporadico quando è applicato, non si realizzano quelle favorevoli condizioni che favoriscono altrove, in Inghilterra ad esempio, il grande ingresso della macchina nell'industria. Da noi l'industria serica, che per il Cuneese è la prima ricchezza, così come la laniera, rimane legata, come abbiamo visto, ai tradizionali antichi sistemi. Dopo l'introduzione del vapore, non ci sono state altre innovazioni; i telai a mano continuano a det-



Alcune fasi della lavorazione della quarzite in una vecchia cava di Barge. Le prime cave di quarzite, di cui la provincia è forte produttrice, presero a svilupparsi industrialmente intorno alla metà del XIX secolo.

tare legge, mentre il mercato francese delle stoffe seriche si avvale sempre più della poderosa spinta dei suoi numerosi telai meccanici. In Italia soltanto l'industria cotoniera pare tenere il passo con il progresso moderno; ma in provincia di Cuneo non ve n'è traccia.

Nel Cuneese, per forza di cose, il progresso tecnico è rinviato quasi sine die. Malgrado ciò la produzione aumenta proprio per la grande diffusione di una industria che si potrebbe definire di tipo domestico ed artigianale, la quale, per la sua stessa efficienza su piccola scala, quasi di autoconsumo, viene veramente a porsi come l'ostacolo principale per l'avvento in grande della macchina, della produzione standard, lontana da quella normale. Bisognerà giungere, per noi, addirittura al nuovo secolo, perchè le condizioni modificate della domanda e dell'offerta si facciano sentire, e si faccia sentire soprattutto la necessità impellente di qualificare, a favore della produzione industriale, quella manodopera agricola che alla terra ormai non potrebbe chiedere che un reddito misero, un sottoreddito.

Per intanto il costo del lavoro nell'industria, qui da noi, pur con salari più che miseri, è sempre troppo elevato, come irrazionale, e si potrebbe dire « casuale » è l'impiego del capitale, già scarso, che, automaticamente, diventa a sua volta troppo caro (come valore relativo nel costo di produzione, s'intende). Anche il rapporto tra capitale lavoro e capitale tecnico,¹⁴ anzi, meglio, la sostituzione di questo (macchina) a quello (operaio) non è facilmente attuabile, data l'abbondanza della disponibilità di manodopera di origine agricola ed il sistema di lavorazione a domicilio (nelle valli e specie nella Val Maira sono tradizionali, dai tempi più antichi, i « panni grossi », le « tele crude »). E sino a che non aumenterà, e di molto, l'offerta, tanto da deprezzare sensibilmente i prezzi, la produzione casalinga continuerà a tener testa a quella industriale vera e propria e quindi ad impedire, perchè non conveniente dato il grosso immobilizzo di capitali, l'introduzione della macchina.

Intanto dove l'industria si è sviluppata è nato anche il problema sociale, il problema operaio; ma « le tragedie del progresso », che scuoteranno la seconda metà dell'ottocento, non muoveranno invece minimamente la provincia di Cuneo, che senza industrie sarà anche senza i conseguenti relativi problemi.

Anche in Piemonte, che, a giudizio del Prato pare il più adatto a ricevere la spinta delle agitazioni cartiste e francesi, non si può parlare di problema operaio prima del 1859-1860. In genere si è ancora fermi al sistema di carità pubblica, che se pur ammiratissima, come dice il Fossati, aveva già fatto il suo tempo, soprattutto rispetto al senso sempre più profondo dei « diritti dell'uomo ».

Nella relazione del 1870 della Camera di Commercio ed Arti sulla « condizione economica della provincia di Cuneo », c'è un passo che vale la pena di riportare testualmente perchè mette a fuoco il problema operaio e la « opinione », comune su di esso, in quel torno di tempo, proprio qui da noi:

« Vi sono nazioni eminentemente produttrici le quali considerano la sorte degli operai essere quella di sostenere e assicurare gli interessi generali a spese della loro attività non solo, ma anche della loro salute. Da questo canto i nostri operai sono più fortunati, giacchè agli industriali italiani non regge certamente l'animo di imporre maggiore e più lunga fatica di quella comportata dal sesso e dall'età (e bisogna pur dirlo ad onore del paese). La fredda ragione calcolatrice del solo prodotto e non della salute dell'operaio, non troverà giammai seguaci nè fra i giovani, nè fra i vecchi industriali della penisola.

“ Penetrato da questi nobili e generosi sentimenti, il cav. Keller¹⁵ (setificio a Villanòvetta) onde le operaie possano godere pienamente le ore di riposo senza che si affannino a preparare da loro il pranzo, fece costruire un fornello per una grande caldaia di rame, ove, mediante acconcio agitatore meccanico, rimescolandosi con facilità la farina, si riducono in una volta sola a perfetta cottura cento e più razioni di polenta, di una libbra grossa caduna.

« Al lunedì di ogni settimana, a richiesta delle operaie si distribuiscono le marche, delle quali ciascuna rappresenta una razione e al ricevimento di questa consegnasi una marca che si addebita pel costo reale della polenta.

con la tenacia e il raziocinio, potranno realizzarsi anche da noi quei progressi industriali di cui già si sono poste le premesse. Tre elementi principali richiede l'industria per fiorire: « molto e confidente capitale, braccia intelligentemente operose, vasti e buoni ordinamenti commerciali ». Intanto bisogna smetterla una volta per tutte di considerare l'agricoltura come un qualche cosa a parte, staccata dall'industria. « Come si può immaginare l'agricoltura veramente prospera, se non si associa ad una rigogliosa produzione industriale? Chi le fornirà le macchine e chi saprà ripararle e perfezionarle, adattandole alla particolare condizione del suolo e delle coltivazioni? Chi provvederà a buoni patti i concimi artificiali onde l'uso si diffonde ogni dì di più? E dove troverà l'agricoltura i benefici che l'incremento delle industrie le offre, così moltiplicando e avvicinando i consumatori, come facendo aumentare la domanda ed il prezzo delle materie prime prodotte dalla terra? »

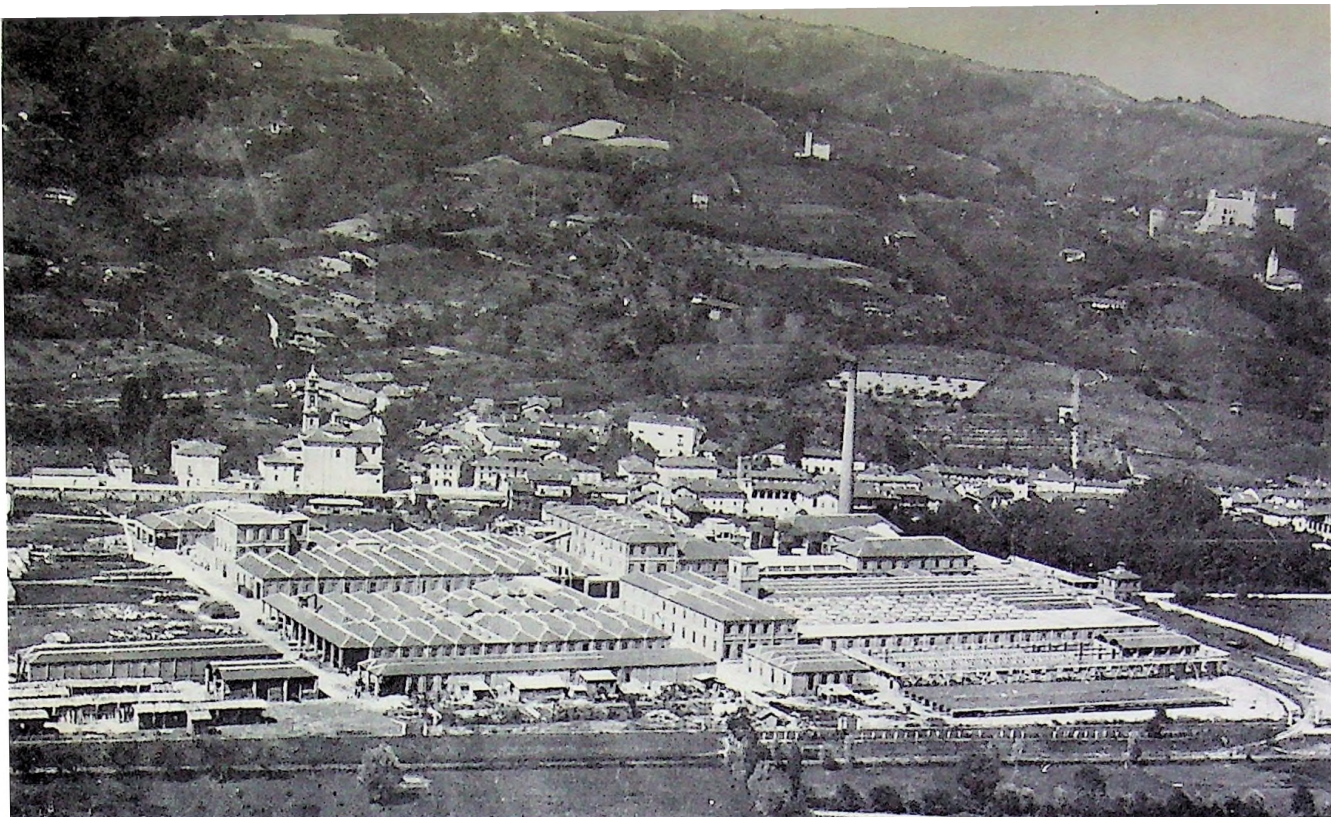
Soltanto dopo l'80, dopo la statistica dell'Ellena cioè, cominciano a delinearsi quei nuovi eventi che dovevano portare, col nuovo secolo, alla grande industria italiana. È un risorgimento industriale, economico, che necessariamente si compie più lentamente di quello politico (quando per lo meno si consideri questo come semplice raggiungimento di unità; ma anche questa sarebbe una visione monca); le premesse c'erano già, evidentemente, nell'industria della prima metà dell'ottocento e particolarmente in quella del ferro (che in provincia di Cuneo è del tutto assente).

Subito dopo la proclamazione del regno si fanno evidenti grosse difficoltà. Anche l'industria, piccola o grande che sia, deve trovare, come l'agricoltura, un suo equilibrio ed una sua dimensione nazionale. La situazione finanziaria è tutt'altro che buona, paurosa addirittura nei primi anni. Nei primi due decenni (1866-83) quasi esattamente si situa il periodo del corso forzoso. Una forte crisi bancaria ed assicurativa si fa sentire dopo il 1873; ne è colpito, e dolorosamente, il risparmio, ne risente immediatamente l'industria siderurgica e meccanica, la tessile, ed infine la stessa agricoltura che aggraverà in seguito, come abbiamo visto, la sua crisi.

Tuttavia l'industria italiana, in questo sconvolgimento di carattere internazionale, riesce per la sua solidità, ma soprattutto per i suoi limiti modesti, a risollevarsi rapidamente. Il 1879 segna l'inizio di una nuova fase di ripresa, mentre già l'anno prima il protezionismo, che sarà accentuato più tardi, si è fatto sentire nell'indirizzo della nostra politica economica.

L'industria nazionale non era dunque gran cosa alla proclamazione del regno; e ben modesta era anche l'industria settentrionale, destinata poi ad imporsi, ma successivamente e non semplicemente in conseguenza dell'unità. Più modesta ancora, proprio perchè vi mancava la principale (quella del ferro), era l'industria cuneese, anche se continuava a tenere il primato, limitatamente alla trattura e torcitura, nel campo serico.

Anche la questione operaia, gli scioperi stessi, il cui numero e la cui portata costitui-



L'industria della carta e della cartotecnica annovera in provincia complessi di valore nazionale. La più importante è senza dubbio la Cartiera di Verzuolo, la più antica quella di Fossano. Nella foto la Cartiera di Verzuolo com'era nel 1920.

Questa la situazione italiana e piemontese negli anni tra il '70 e l'80. In provincia di Cuneo prevale, come nel complesso, la popolazione dedita alla sericoltura.

Se consideriamo la restante industria c'è ben poco; anzi proprio ancora in quest'ultima la Camera di Commercio lamenta la mancanza di opifici per la « tessitura » serica e promette premi a chi istituirà alcuni telai. Nel restante campo tessile quasi non ci sono cifre per l'industria del cotone; e le difficoltà incontrate nel reperire i dati sono causate anche ed in primo luogo dalla mancanza di industrie: « Questa Camera di Commercio nell'accingersi a discorrere di questo ramo di affari sente tutte le difficoltà che presenta una completa ed esatta relazione valevole a riferire un sufficiente criterio per giudicare dell'importanza industriale della Cuneese Provincia.

« Nuovo alla vita manifatturiera, il popolo di questa Provincia, come in genere è ancora il popolo italiano, difficilmente crea grandi opifici nei quali le industrie sieno esercitate su una vasta scala e preferisce quelle produzioni che non presentano grandi pericoli, effettuan-

dosi da operai sparsi nelle famiglie che compiono il loro lavoro senza aiuto di macchine dispendiose ».

Come è chiaro di industria moderna, in provincia di Cuneo, non è ancora il caso di parlare; inoltre, quando si tratta di reperire dati sicuri, si incontrano le stesse difficoltà incontrate dall'Ellena in campo nazionale. Qui, dice la Camera di Commercio « i fabbricanti, credendo di intravedere le minacce di future imposte, si rifiutano ad ogni comunicazione ». Tuttavia il quadro, come già detto, è incompleto più per mancanza di sostanza che di informazioni. Tolta la « serica industria », e questa poi ancora tutt'altro che moderna, nel campo tessile non c'è niente; l'industria del cotone, dice la nostra fonte, « non si presenta con cifre ragguardevoli » (il che è un benevolo eufemismo). Di siderurgia, dell'industria cioè che di vora la gran parte del carbone importato in Italia, non c'è traccia.

Si tratta di aziende di modesta entità originate, nella maggior parte dei casi, da trasformazioni di attività commerciali o artigianali.

Fu l'opportunità di sfruttare i prodotti del suolo e le materie prime del sottosuolo a stimolare i primi imprenditori e ad indirizzare le loro iniziative verso tali settori.

Si svilupparono perciò in prevalenza e con priorità le industrie trasformatrici dei prodotti primari: vinicole, casearie, molitorie, pastaie, filandiere, le fornaci di calce, gesso, mattoni e le cave di marmo, di pietra da costruzione, di argilla e di minerali vari.

È sufficiente enumerare i rami di attività per dare un aspetto preciso ad un volto che non è molto cambiato da quello che si era presentato al Della Chiesa: molte e piccole miniere (poco sfruttate) e cave, tele crude in valle (specie nella val Maira; i « panni grossi » del Della Chiesa), cartiere (in progresso negli ultimi anni), fabbriche di falci (buona esportazione in Francia e premi all'esposizione nazionale di Firenze), cererie, maioliche (Chiusa Pesio), fabbriche di carri e carrozze, vetrerie, molini, fabbriche di farina, fornaci, concerie, alcune fabbriche di pasta e di birra, di tessuti di canapa, di attrezzi rustici. Il tutto, ripetiamo, su scala veramente modesta ed in un ambiente in cui, proprio per la mancanza dell'industria, la questione operaia si riduceva, nel migliore dei casi, al paternalismo della fabbrica Keller.

Circa la ubicazione esse si orientarono, data la difficoltà dei trasporti, verso le zone vicine alle fonti di approvvigionamento delle materie prime o nelle località ricche di acque da sfruttare come energia idrica. Esse sorsero quindi nelle località più disperate e decentrate, anche di secondaria importanza.

Soltanto in seguito le esigenze di più comode comunicazioni stradali e di più facili collegamenti ferroviari, di maggiori contatti con i mercati provinciali e regionali, di più larga disponibilità di mano d'opera, provocarono il trasferimento delle industrie esistenti od orientarono l'impianto di quelle nuove nella zona pianeggiante e centrale della provincia.

Fecero eccezione le vallate montane o le zone collinari servite da ottime strade di grande traffico o da linee ferroviarie; in esse sorsero infatti importanti stabilimenti industriali: a Garesio, Ormea, Vernante, Paesana, Verzuolo, Dronero, Piasco, Borgo S. Dalmazzo, Dogliani, ecc.

* * *

In Italia, intanto, dopo l'80, di pari passo con lo sviluppo dell'industria venivano a maturazione anche i problemi operai, e proprio negli ultimi due decenni del secolo, pur in una fase di prezzi decrescenti, ci si avviava verso la grande industria. È il momento in cui le fabbriche, nel clima di concorrenza tra le vecchie, solide per i marosi superati, ma piccole, e le nuove sorte da un maggior apporto di capitali, sono alla ricerca della dimensione ottima. Dopo la « virata protezionistica »¹⁷ del '78 un'altra e ben più decisa si ha nel 1887 e dopo alcuni anni di buon andamento (tra l'83 e l'86) la congiuntura torna a discendere per toccare il fondo nel '93-94, quando vengono alla luce gli scandali bancari e le cattive speculazioni edilizie. Negli ultimi anni del secolo il « trend » è di nuovo ascensionale.

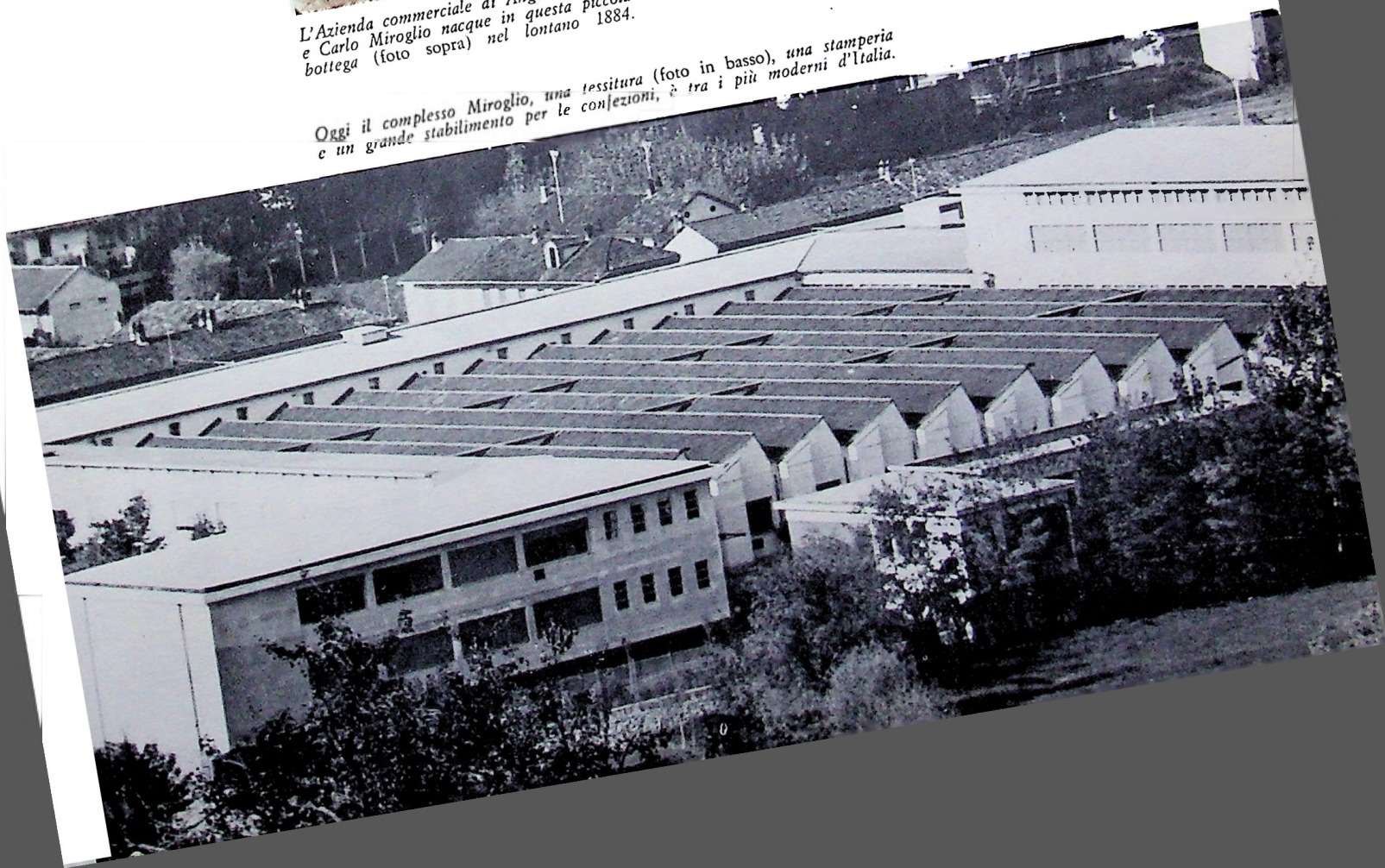
L'industria tessile piemontese fa progressi. Sorgono ad esempio, in questo tempo, tre grandi cotonifici: a Borgone, a Bussoleno e, nel '93, a Torino, i quali puntano decisamente alla *specializzazione*. E la fabbrica torinese è illuminata con un potente impianto dalle Officine Nazionali di Savigliano ormai in buona efficienza. La metalmeccanica italiana prepara in questo torno di tempo la completa meccanizzazione delle industrie, che si attuerà nel nuovo secolo, mentre la nascita dell'industria idroelettrica, colle nuove fonti di energia, reca una forte spinta a tutta l'economia italiana.

La provincia di Cuneo, tuttavia, ancora essenzialmente agricola come si è visto, partecipa in questi anni più della crisi agricola che del progresso industriale e la sua emigrazione ha una media annua altissima che nel quinquennio '91-95 supera la cifra di 15.000. Con la rottura commerciale con la Francia è colpita la maggior ricchezza provinciale: la seta. Diminuisce anche la somma dell'esportazione (che ora prende la via della Svizzera e degli altri paesi limitrofi della Francia), ma non di molto; precipitano invece i prezzi dei bozzoli freschi sino a toccare il fondo di lire 2 il Kg. nel 1894 (dai 10 del '70), proprio nell'anno « nero » di



L'Azienda commerciale di Angela Scarzello e Carlo Miroglio nacque in questa piccola bottega (foto sopra) nel lontano 1884.

Oggi il complesso Miroglio, una tessitura (foto in basso), una stamperia e un grande stabilimento per le confezioni, è tra i più moderni d'Italia.



tutta l'economia per le magagne bancarie ed edilizie. Così la vecchia serica industria cuneese decade e non trova il capitale per rinnovarsi modernamente, mentre le nuove, per lo stesso motivo, non riescono ad attecchire.

Scarsa, quasi nulla, è l'attività mineraria; così, nulla, è quella siderurgica. Nel 1889¹⁸ in tutta la provincia c'è una sola miniera in attività, con soli 8 operai; la sua produzione (e non si dice che cosa si estragga) non è neppure valutata in lire. Nel 1891 ve ne sono tre di lignite,¹⁹ con 44 operai ed una produzione il cui valore è stimato ad 8.000 lire. Nel 1894 le miniere in attività sono sempre tre; vi si estrae anche piombo argentifero e vi sarebbero occupati 117 operai; il valore totale della produzione è però inferiore a quello del 1891: lire 6.280. Nella rassegna della produzione mineraria del 1898,²⁰ la provincia di Cuneo non è nemmeno più ricordata; le miniere attive in Piemonte sono 36, ma tutte in provincia di Torino (22) e di Novara (14): complessivamente occupano 1568 operai.

La concessione delle cosiddette « privative industriali » (specie di brevetti per innovazioni tecniche), di cui in quegli anni si soleva tenere la statistica, può dare una lontana idea del ritmo del progresso industriale. Nel 1889 le concessioni sono 5 di cui una sola interessa l'industria tessile; anche nel '91 sono ancora 5 di cui una per macchine e motori; 5 sono pure nel '93, ed una sola per motori.

In quel torno di tempo sono attive in provincia una fabbrica di zucchero (Savigliano) ed una di glucosio (Beinette); nel 1898 producono rispettivamente 10.461 quintali di zucchero e 3.874 di glucosio. Altre fabbriche in attività in provincia di Cuneo sono quelle della carta, dello spirito (8), della birra (7), di acque gazose (21), di cicoria (7), di polveri piriche (5), di fiammiferi (6); vi sono pure 85 officine per gas luce (9) e per l'energia elettrica (6-7). Ventuno sono i comuni della provincia che già hanno impianti di illuminazione, sia a gas (8), sia elettrica (13).*

Il numero delle caldaie a vapore non è molto elevato: 97 in tutta la provincia, mentre sono 542 in Piemonte (Alessandria 154, Novara 132, Torino 159).

I salari, intanto, nell'industria della seta, non erano migliorati; dal 1888, anno della rottura commerciale colla Francia non si erano più mossi; anzi i salari delle binatrici erano ancora diminuiti. Nella fabbrica Keller, la nostra migliore, l'andamento dei salari è questo:

* Gas: Alba, Bra, Cuneo, Fossano, Mondovì, Racconigi, Saluzzo, Savigliano; luce elettrica: Bagnasco, Borgo S. D., Caraglio, Ceva, Chiusa Pesio, Corneigliano Alba, Cuneo, Demonte, Dronero, Paesana, Piasco, Revello.

ANNI	O P E R A I E			
	TORCITURA		TRATTURA	
	Filatrici provette	Filatrici 2° cl.	Torcitrici	Binatrici
1871	1,04	0,94	0,98	0,92
1872	1,12	1,04	1,02	0,92
1873	1,12	1,04	1,02	0,98
1874	1,12	1,04	1,04	1,04
1875-86	1,12	1,04	1,08	
1887	1,20	1,10	1,09	1,04
1888-94	1,20	1,10	1,30	1,15
1895-97	1,20	1,10	1,30	1,12

Nelle officine delle società di strade ferrate del Mediterraneo, nel 1° Compartimento, a Bra, Ceva e Moretta, le mercedi degli operai erano:

Operai	BRA	CEVA	MORETTA
Aggiustatori	3,80	3,40	4,00
Calderai	2,30	—	—

* * *

Dopo i primi anni del nuovo secolo i prezzi, in tutto il mondo, e non soltanto in Italia, accentuano la linea ascendente intrapresa dal fondo toccato nel '96 al termine di due decenni di discesa. Tutte le attività economiche, e l'industria in particolare, segnano nel libro d'oro il decennio 1903-13 (esclusa la crisi del 1907).

A questa grande fioritura concorrono più fattori: lo sfruttamento razionale, su vasta scala, dei giacimenti auriferi del Transvaal, dell'Alaska, del Canada e dell'Australia Occidentale (e la produzione mondiale dell'oro si triplica); il movimento ascendente della popolazione in

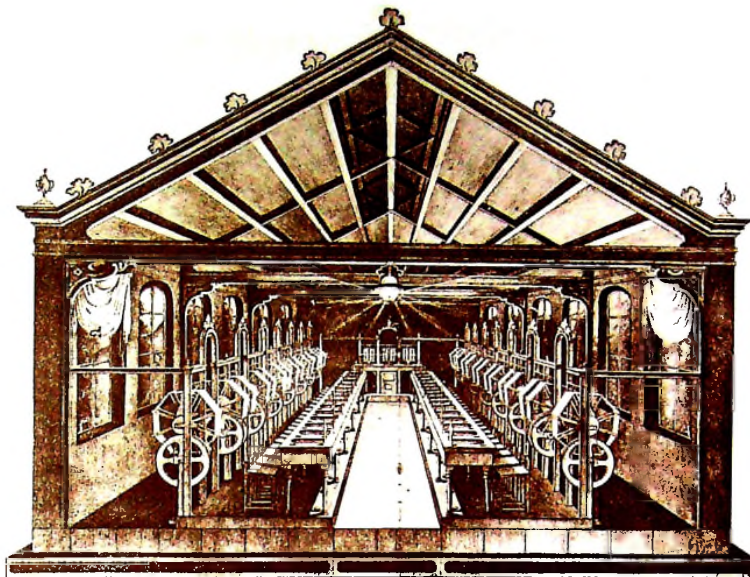
quasi tutti i paesi; l'emigrazione stessa avviene a favore dell'industria da regioni e paesi (vedi Italia meridionale, vedi provincia di Cuneo) dove il processo di industrializzazione compie soltanto i primi passi o è addirittura insignificante. Aumentano tutte le produzioni: cereali, abbiamo visto, in agricoltura, seta greggia (e si afferma sul mercato internazionale quella giapponese con grave danno dalla nostra prima ricchezza), carbone, petrolio, ferro, rame. Si fa sempre più grande l'uso della nuova fonte di energia: l'utilizzazione a distanza, grazie agli studi di Galileo Ferraris, della forza idraulica, del « carbone bianco ». In ogni regione, in ogni località, l'energia elettrica può giungere a far sentire meno dura la mancanza del carbone o addirittura a compensarla; la forza idraulica non favorisce più soltanto le regioni che, come il Piemonte, la Lombardia, l'hanno in casa, ma anche le più povere.

Intanto si accresce sempre più il commercio internazionale, che nei primi anni sembrava poco attivo, attraverso il canale di Suez, anche se in molti paesi il protezionismo ancora ostacola l'importazione di molti prodotti industriali. C'è già una specie di economia mondiale su cui gettano però la loro ombra le crisi di sovrapproduzione, proprio nei paesi più industrializzati, e la tendenza alle forti concentrazioni, al monopolio.

In Italia è ancora forte l'industria della seta, ma le cause della sua rovina sono già spuntate (e così per la provincia di Cuneo). Si è andata sempre più affermando l'industria del cotone, che compie ora la sua decisa meccanizzazione, mentre minori progressi compie l'industria della lana. La nostra siderurgia si fa sempre più potente ed in poco più di un decennio si raddoppia la nostra produzione di carbone (che nel 1913 è di 11 milioni di tonnellate); si afferma la metalmeccanica che ha il suo maggior successo nell'automobile; aumenta fortemente il consumo di energia elettrica (da 10 milioni a 3 miliardi di kilowattore); nell'industria chimica si affianca alla produzione dei perfosfati quella del solfato ammonico e della calciocianamide. Soprattutto l'Italia consegue un primato nello sviluppo degli impianti idroelettrici e del trasporto dell'energia a distanza. Su questa situazione veramente prospera (e lo abbiamo già visto in agricoltura: è l'età giolittiana) un'ombra però si allunga: lo squilibrio sempre più accentuato tra Settentrione e Mezzogiorno, tra regioni industrializzate ed altre no.

* * *

Non è possibile disporre di dati certi sulla situazione industriale esistente verso i primi anni del secolo in provincia. Le risultanze relative alla statistica industriale del 1905 non possono fornire utili motivi di raffronto per la diversità dei criteri adottati nella classificazione



*Filanda classica della
provincia di Cuneo
(1870) di proprietà
della Ditta Cassin.*

e nella impostazione. Esse confermano però la limitata estensione dell'attività industriale in provincia, sia come numero, sia come importanza di aziende, appartenenti in gran prevalenza ai settori tipici tradizionali accennati ed a quello delle costruzioni meccaniche e degli attrezzi agricoli.

Fin verso il 1910 non si può dire esistesse in provincia una vera e propria struttura industriale, anche se già erano fiorenti alcuni stabilimenti di notevole importanza.

Dal 1910 al 1925, pure attraverso la crisi del periodo bellico ed i disordini sociali del dopoguerra, si delinea, nel settore industriale, un processo organico di sviluppo che esce dalle attività tradizionali per abbracciare, in un fiorire di iniziative, tutti i rami della produzione. L'industria provinciale muterà il suo aspetto e assumerà un carattere nuovo grazie alla vasta gamma di aziende, di maggiore o minore importanza, operanti in ogni settore produttivo.

In altre parole la nuova struttura industriale, per la sempre maggiore varietà dei suoi prodotti, finisce per rendere la provincia autosufficiente. Essa infatti spazia dalle tipiche aziende alimentari a quelle metalmeccaniche e siderurgiche (costruzioni di macchine e attrezzi, ferriere, fonderie), minerarie (estrattive di sabbie, quarzo, marmi, argille); dalle aziende per materiali edili (fornaci di calce, da gesso e da mattoni) a quelle alimentari, cartarie, grafiche, tessili, conciarie; da quelle delle calzature, della ceramica e del vetro a quelle chimiche, boschive e della lavorazione del legno.

Altra caratteristica particolare della nostra industria è la conduzione personale e familiare. Quasi tutti i nostri maggiori complessi, cioè, sono nati dall'intraprendenza di uomini coraggiosi che, spesso forniti di limitati e inadeguati mezzi, hanno saputo, in breve volgere di anni, creare aziende di primo piano ed improntarle della loro geniale e forte personalità. Questa operante vitalizzazione dell'azienda si è trasmessa poi nelle nuove generazioni ed ha finito per costituire un prezioso patrimonio familiare. Basti citare il nome dei Burgo, dei Ferrero, dei Miroglio, dei Cinzano Marone, dei Bertello, dei Morra.

* * *

La puntualizzazione dello sviluppo industriale della provincia di Cuneo può essere, grazie al censimento industriale del 1911,²¹ così fatta:

COMUNI INDUSTRIALMENTE IMPORTANTI

Comuni	Popolazione residente	NUMERI ASSOLUTI			NUMERI RELATIVI		
		Imprese	Cavalli dinamici	Persone occupate	Imprese	Cavalli dinamici	Persone occupate
					sopra 1000 abitanti del Comune che si considera		
Mondovì	19.858	242	492	2.103	12	25	106
Savigliano	17.585	209	828	2.193	12	47	125

MOTORI MECCANICI

Regioni	in complesso	che fanno uso di motori meccanici	Imprese che fanno uso di motori meccanici nella circoscrizione che si considera, sopra 1000 imprese censite nella circ. stessa	Distribuzione, nei diversi compartimenti, di 100 imprese che fanno uso di mot. meccanici
Piemonte	26.332	7.758	29,5	14,9

NUMERO, FORZA MOTRICE, PERSONALE DELLE IMPRESE CENSITE — 1911

NUMERI ASSOLUTI											
Comuni	Numero	Popolaz. Resid.	Numero	Popolaz. Resid.	Numero	Popolaz. Resid.	Imprese	Cavalli dinamici	Persone occupate		
	IN COMPLESSO		DEI COMUNI								
			Nei quali furono		Nei quali non furono						
			Censite imprese								
Cuneo	63	194.306	49	178.192	14	16.114	1.280	4.637	9.016		
Alba	77	154.498	57	136.035	20	18.463	883	2.488	5.481		
Mondovì	71	163.270	55	154.137	16	9.133	1.108	8.702	8.409		
Saluzzo	52	161.656	46	156.785	6	4.871	1.480	8.829	11.594		
Provincia	263	673.730	207	625.149	56	48.581	4.751	24.656	34.500		
Piemonte	1.488	3.501.280	1.185	3.261.444	303	239.836	26.332	264.572	342.354		
Italia	8.323	35.845.048	7.175	34.384.639	1.148	1.460.409	243.926	1.620.404	2.304.438		
NUMERI RELATIVI											
Comuni	Imprese	Cavalli dinamici	Persone occupate	N° medio cav. din.	N° medio pers. occ.	Impre- se	Cavalli dinamici	Persone occupate			
						Nella circoscrizione che si considera sopra 1000					
	Sopra 1000 ab. della circ. che si considera		Nelle imprese censite nella circoscrizione che si considera			Impre- se	Cavalli dinamici	Persone occupate			
						nel compl. del Regno					
Cuneo	7	24	46	4	7	5,2	2,9	3,9			
Alba	6	16	35	3	6	3,6	1,5	2,4			
Mondovì	7	53	52	8	8	4,5	5,4	3,6			
Saluzzo	9	55	72	6	8	6,1	5,4	5,0			
Provincia	7	37	51	5	7	19,4	15,2	14,9			
Piemonte	8	76	98	10	13	108,0	163,3	148,6			
Italia	7	45	64	7	9	100,0	100,0	100,0			

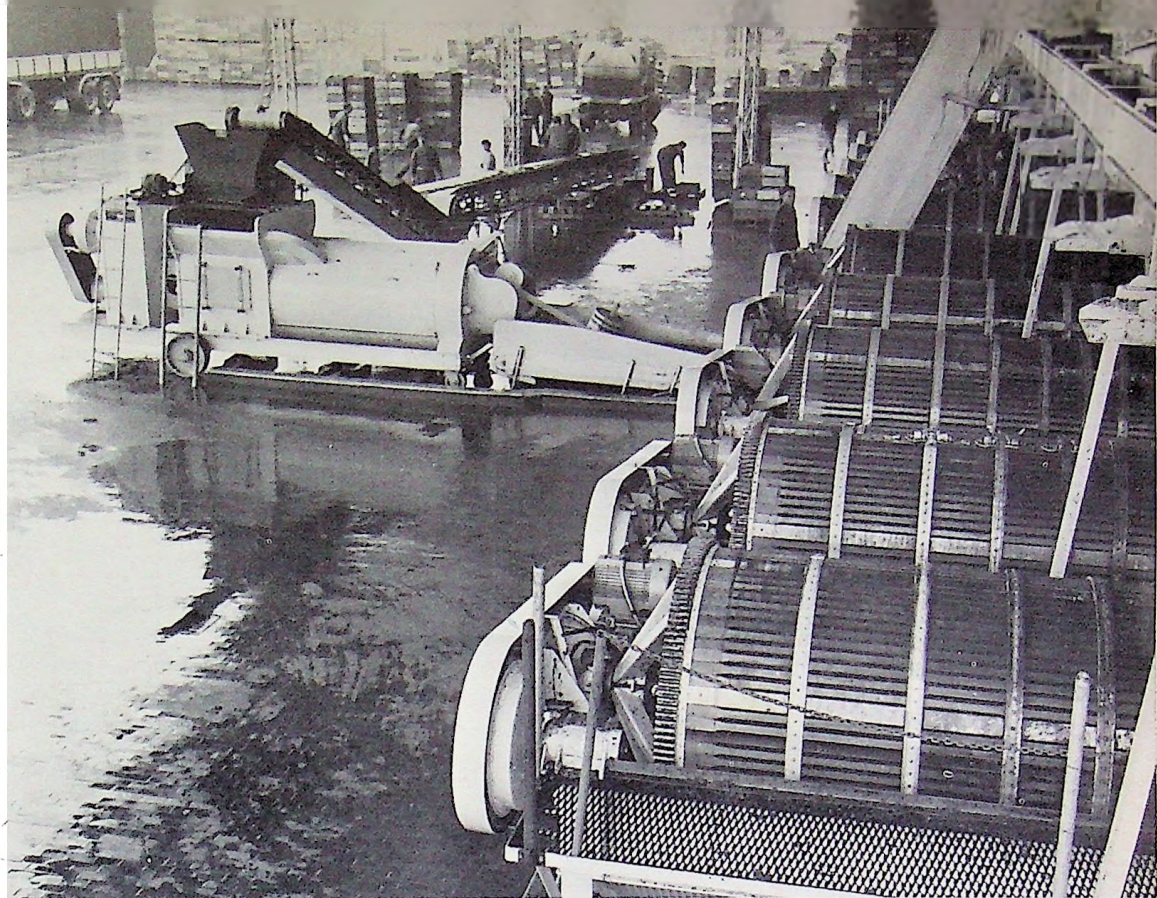


Intorno al 1900 il reparto pigiatura uve della Cinzano è già all'avanguardia con i torchi "Marmonnier" funzionanti idraulicamente.....

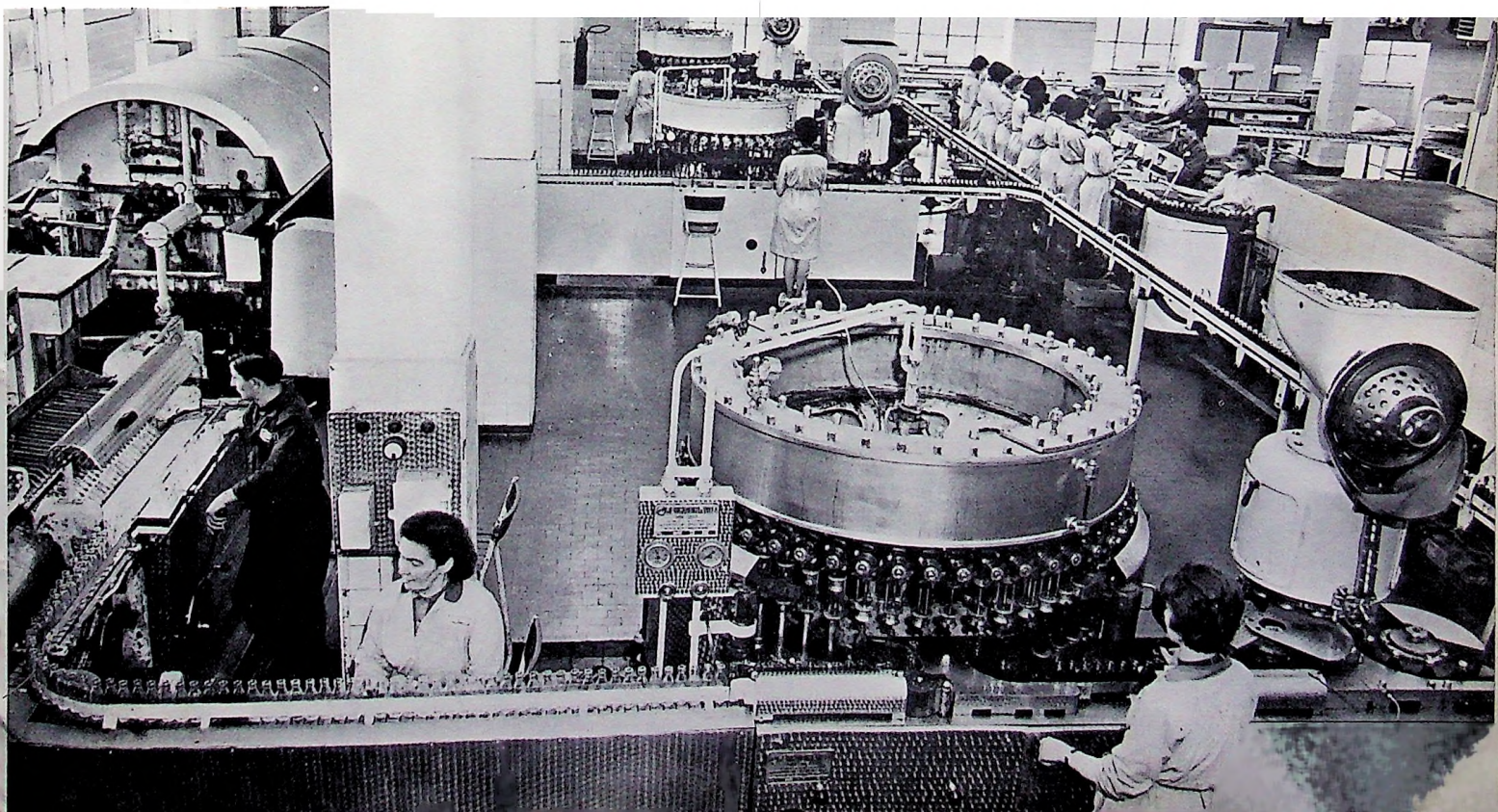
Sempre della Cinzano il reparto imbottigliamento com'era nel 1900...



*Lo stesso reparto nel
1962. L'attrezzatura mo-
dernissima, utilizza torchi
Vaslin azionati elettrica-
mente.*



... e com'è oggi.



I M P R E S E

I N D U S T R I E	N.	Percentuale	
		Con motori meccanici	Con più di 10 persone
1) INDUSTRIE ESTRATTIVE	231	3	3
2) Industrie che lavorano e utilizzano i prodotti dell'agricoltura, caccia e pesca	2.579	33,2	2,5
3) Industrie che lavorano e utilizzano i metalli	682	24,8	2,8
4) Industrie che lavorano i minerali, costruzioni edilizie, stradali, idrauliche	429	10,3	28,7
5) Industrie che lavorano e utilizzano le fibre tessili	571	11,7	15,8
6) Industrie chimiche	68	67,6	26,5
7) Industrie corrispondenti a bisogni collettivi	125	70,4	13,6
8) Associazioni di industrie appartenenti a diverse categorie	66	48,5	4,5
T O T A L E	4.751	27,6	7,2

MOTORI ORIGINARI

Comuni	In complesso	Idraulici	Vapore, a gas, ad oli p.	Energia CV		
				In complesso	Idraulici	Vapore, a gas, ad oli p.
		%	%		%	%
Mondovì	56	83,9	6,1	492	80,5	19,5
Savigliano	67	71,3	26,9	828	41,8	58,2
TOTALE	123	—	—	1.320	—	—

PERSONE OCCUPATE NELLE IMPRESE

Comuni	Fino a 10 pers.	Con più di 10 pers.	Totale
Mondovì	836	1.267	2.103
Savigliano	679	1.514	2.193
Piemonte	83.328	260.026	343.354

DIVISIONE DELLE IMPRESE NELLA PROVINCIA DI CUNEO

Classi di attività economica	In complesso	di cui senza forza dinamica	Forza din. compl. cav.	Persone occupate
Miniere	3	2	110	195
Cave	228	222	58	781
Legno e affini	880	650	1.076	2.970
Cuoio e pelli	478	447	347	2.050
Carta	15	7	1.193	894
Metalli prime lavorazioni	63	3	409	243
Metalli succ. lavorazioni meccaniche metalli preziosi	610	508	594	2.889
Metalli utilizzaz.	682	513	1.086	3.549
Minerali, preparazione e lavorazione	273	230	569	3.526
Seta	57	6	834	7.800
Cotone	15	9	1.060	1.405
Fibre tessili	145	80	2.591	10.507
Industrie chimiche	68	22	806	1.002
Industrie poligrafiche	41	14	9	311
Forza motrice, luce, ecc.	84	23	11.431	908
T O T A L E	3.642	2.736	22.173	39.039
Il cens. dà invece questi errati totali	4.751	2.465	24.656	34.500

I comuni industrialmente più importanti della provincia sono Mondovì e Savigliano che hanno nel frattempo raggiunto un buon sviluppo nella popolazione (rispettivamente 19.858 e 17.585). Di questa, oltre il 10% è occupata nell'industria a Mondovì e oltre il 12% a Savigliano; negli stessi comuni si contano 451 imprese industriali con 1320 cavalli dinamici (e la maggior forza è a Mondovì). Gli altri comuni della provincia non sono neanche nominati tra quelli « industrialmente importanti ».

Comunque in tutta la provincia le imprese industriali censite sono 4.751 (in Piemonte 26.332) e la popolazione attiva nell'industria 34.500 (in Piemonte 342.354) corrispondente a circa 1/18 della popolazione totale; la potenza in « cavalli dinamici » è meno di 1/10 di quella del Piemonte, più piccola ancora del rapporto tra le imprese: 1 a 8. Non soltanto quindi da noi ci sono proporzionalmente meno industrie che in Piemonte, ma sono anche meno potenti.

Come tipi di imprese prevalgono, ed è naturale in una provincia come la nostra, quelle che lavorano ed utilizzano i prodotti dell'agricoltura; discreto sviluppo (relativamente alla provincia, si intende) hanno anche le estrattive (soprattutto le cave tradizionali) e quelle che utilizzano i metalli. Su ogni cento imprese ve ne sono 28 che hanno già motori meccanici: in genere prevalgono gli idraulici (per tradizione e per posizione geografica). L'industria della seta occupa ancora, da sola, 7.800 persone, mentre quella delle fibre tessili raggiunge le 10.507; tra le due, metà della popolazione attiva nell'industria.

* * *

La prima guerra mondiale troncò la favorevole congiuntura economica che stava trasformando il volto della provincia: molte industrie, nel periodo bellico, avevano volontariamente od obbligatoriamente modificato le loro produzioni e persino gli impianti: tutte le aziende dell'abbigliamento e conciarie lavoravano quasi in esclusività per le forze armate; a Verzuolo la Cartiera si attrezzò per la produzione del fulmicotone; a Mondovì la Bassani & Manfredi produsse acciai speciali per l'aviazione militare; a Savigliano la SNOS si dedicò soltanto alla produzione di attrezzature e materiali bellici.

Durante la guerra, e precisamente nel 1917, con vivo spirito di preveggenza, la Camera di Commercio affrontò il problema della preparazione industriale e commerciale del dopoguerra. Essa intese favorire l'organizzazione e l'orientamento delle forze industriali e commerciali in relazione ai mutamenti che si sarebbero imposti nelle strutture produttive e distributive locali con la cessazione delle ostilità. Dispose perciò un censimento per accertare le modificazioni apportate dalla guerra nell'attività industriale e le difficoltà incontrate, e per ottenere dalle categorie interessate opportuni suggerimenti in materia di tasse, di trasporti e di credito e per conseguire un più razionale sfruttamento delle risorse naturali esistenti.

Da questa indagine risultò che un certo numero di giacimenti di carbone, piombo, ferro, rame, talco, grafite non erano sfruttati, che il commercio e l'industria, salvo il settore del cuoio e della meccanica, languivano per la deficienza di materie prime, la scarsità e lentezza dei trasporti, i vincoli doganali e la carenza di mano d'opera.

Le categorie economiche espressero il voto che adeguati mezzi di comunicazione facilitassero la rapida distribuzione della merce sui mercati interni ed esteri, che si istituissero magazzini frigoriferi per i prodotti agrari, che una revisione doganale consentisse maggiore libertà

di scambi per le sete ed i prodotti del suolo.

È doveroso riconoscere l'apporto fornito, nei primi anni dello sviluppo della nostra industria e limitatamente ad alcuni settori (ferrovie, industrie casearie, cartarie, tessili ed elettriche), da società ed imprenditori stranieri: belgi, svizzeri e inglesi che, con una maggiore competenza acquisita nelle industrie locali più progredite, contribuirono ad accelerare il processo evolutivo delle nostre aziende.

* * *

Il censimento generale degli esercizi industriali e commerciali del 15-10-1927 fornì i primi dati sicuri ed ufficiali sulla situazione provinciale.

Le aziende operanti nel settore industriale risultarono 9.804, così suddivise:

I N D U S T R I E	Ditte censite
Industrie connesse con l'agricoltura	137
Industria della pesca	118
Industrie estrattive del sottosuolo	95
Industrie del legno e affini	1.973
» alimentari ed affini	2.059
» preparazione e utilizzazione pelli, cuoi, ecc.	99
Industria della carta	21
Industrie poligrafiche	95
» siderurgiche e metallurgiche	10
» meccaniche	1.224
Lavorazione dei minerali non metallici	216
Industria delle costruzioni	511
Industrie tessili	121
» del vestiario, abbigliamento e arredamento	2.885
» chimiche	71
Provvista e distribuzione di forza motrice, acqua, luce	169
Combinazione di industrie di diverse classi	—
T O T A L E	9.804

Occorre però subito rilevare che il criterio di suddivisione anagrafica adottato, e tuttora conservato dalle Camere di Commercio, non offre una esatta valutazione del fenomeno, in quanto in esso sono comprese unità che più propriamente dovrebbero appartenere al settore dell'artigianato.

La situazione esistente nel 1927, non subirà, dal punto di vista numerico, notevoli variazioni anche nei censimenti successivi.

La diversità dei problemi interessanti la piccola e la grande industria aveva in passato consigliato l'opportunità di costituire un Comitato Provinciale per le Piccole Industrie, sorto nel 1922, allo scopo di agevolare le piccole aziende a carattere promiscuo, industriale e artigianale.

Il Comitato aveva promosso corsi speciali di addestramento, agevolato la formazione di cooperative di lavoro, di cooperative di credito, organizzato la vendita e la pubblicità dei prodotti tipici, richiesto la concessione di mutui a tasso di favore.

Tra i Consorzi di produzione e di vendita sono da ricordare il Consorzio dei pizzi della Castellata, il Consorzio Alpigiani produttori di sci ed il Consorzio Artigiani Montanari del legno della Val Maira.

Il Comitato, agevolato nella sua attività, con fondi e con interventi, dal Consiglio Provinciale dell'Economia e dall'Ufficio della Montagna, cessò la sua attività nel 1928.

Tra le lavorazioni più tipiche delle piccole industrie dell'artigianato esistenti in quegli anni in provincia ed ormai pressochè scomparse sono da ricordare: la lavorazione del vimine, la tessitura casalinga, i pizzi e merletti di Val Maira e Val Varaita, il ferro battuto, la lavorazione di oggetti di legno, la distillazione delle piante aromatiche medicinali, la lavorazione del miele, la utilizzazione dei capelli umani, l'industria delle falci e falcioline e delle accette per boscaioli e quella dei coltelli di Vernante e di Caraglio; l'industria per la lavorazione del latte, la conservazione di funghi, ortaggi e castagne, l'industria di biciclette e di attrezzi per l'agricoltura.

Dal 1930 l'industria si orienta su moderni criteri di produzione e impone la trasformazione di molti impianti e l'ampliamento di alcuni stabilimenti, provvedimenti necessari per gareggiare con le imprese più evolute delle altre province viciniori.

La struttura sindacale e corporativa della nostra economia, con rigidi criteri di inquadramento e con il potenziamento delle industrie nazionali, diede un certo contributo allo sviluppo del settore.



Lo Stabimento Celdit (ora Burgo) appena ultimata la costruzione nel 1939.

Al censimento del 1936 la popolazione attiva dell'industria della provincia di Cuneo è calcolata in oltre 55 mila unità, 20 in più del 1911; in proporzione è aumentata di 4/11, cioè di oltre un terzo. È un indice confortante, perchè dimostra che, sia pure in ritardo, la provincia comincia ad intraprendere la via, oggi tutt'altro che terminata, che dovrebbe portare al necessario equilibrio tra industria ed agricoltura, anzi al loro preciso e moderno inquadramento in un efficiente sistema economico. Il ritardo, fortemente dannoso, fu dovuto alle stesse cause, agli stessi fattori che una volta erano considerati fonti di ricchezza. L'agricoltura, in primo luogo, che appariva sempre la prima nostra ricchezza come nel '600, nel '700, nell'800 e da cui pareva quasi eresia economica lo staccarsi; lo stesso primeggiare dell'industria serica, destinata purtroppo alla rovina, impedì che le forze industriali seguissero altre vie. Ed erano, agricoltura ed industria serica, l'una e l'altra così strettamente legate alla provincia, alla sua geografia e geologia, alle sue tradizioni tenaci, che trasmettevano l'arte di padre in figlio come un qualche cosa di sacro, che proprio doveva sentirsi « contro corrente » chi osasse pensare ad una economia provinciale fuori dai termini tradizionali. Il simbolo del bovide, che in decine di migliaia di incisioni copre le valli che salgono al monte Bego (valle delle Meraviglie, Valmasca), il simbolo sacro dei lavori dei campi dei nostri padri preistorici, dall'ultima età neolitica alla conquista romana, il simbolo stesso insomma della divinità della terra, sembra ancora regnare sovrano nei tempi moderni.

Eppure non c'è età nella storia economica mondiale in cui veramente si possa parlare di un mercato mondiale, di un commercio internazionale che faccia sentire i suoi effetti, in bene ed in male, in alto ed in basso, su tutte le singole, piccole economie, come in questo secolo. E la spinta all'industrializzazione, o meglio ad una migliore utilizzazione della terra e dei suoi prodotti e della stessa popolazione agricola in rapporto all'industria, giunge an-

che nella nostra pedemontana provincia. Ma il ritardo, dovuto ai fattori che abbiamo visto, le sarà pesante.

Questa è la situazione al 1936:

PROVINCIA DI CUNEO
Popolazione presente secondo le attività economiche

	In complesso 604.690	
agric. caccia e pesca	commercio	amministr. pubblica
195.544	21.719	9.813
industria	Credito assicurazioni	amministr. privata
55.351	815	1.635
trasporti comun.	attività libere, culto	economia domestica
6.555	3.327	6.315
TOTALE 301.074 di cui		
Artigianato	Inattiva	
15.343	303.616	
PERCENTUALI		
agricoltura	Industria, trasp.	Commercio
64,9	20,6	7,2
TOTALE ATTIVA 49,8		



Vigneti dell'Albese

PROVINCIA DI CUNEO
Categorie di persone nell'industria

IMPRENDITORI		
Maschi		Femmine
3.722		1.361
ARTIGIANI		
Maschi		Femmine
14.666		2.430
	DIRIGENTI IMPIEGATI	
	1.395	
	DI SERVIZIO E DI FATICA	
	301	
	OPERAI E LAV. A DOMICILIO	
	35.267	
	TOTALE MASCHI E FEMMINE	
	55.351	
	TOTALE FEMMINE	
	14.484	

PROVINCIA DI CUNEO (1936)

Popolazione classi di industria

• Estrattive	804	• Legno e affini	5.112
• Alimentari	5.618	Utilizzazione spoglie	
• Carta	1.806	animali	761
• Poligrafiche	674	• Metallurgiche	1.180
• Meccaniche	6.122	• Minerali non	
• Edilizie	10.348	metallici	2.423
• Tessili	4.458	Servizi igienici	
Servizi privati, puliz.		e sanitari	1.427
disinfezione	61	- Ind. Chimiche	1.243
Editoriale	25	• Produz. forza	
Spettacolo	153	motrice, luce	
		calore acqua	927

Non specificate 113

Estrattive	con prevalenza di cave	753
× Legno	con prevalenza di falegnami	2.046
Alimentari	con prev. di molini da cereali, forni e panifici	1.244 e 2.198
Spoglie di animali	con prevalenza di concerie	553
Carta	con prevalenza di fabbr. carta e cartoni	1.619
Poligrafiche	con prevalenza di arti grafiche	513
Metallurgiche	con prev. di prima lavor. ferro e acciaio	879
Meccaniche	con prev. di fonderie e meccanica varia	680 e 3.358
Tessili	con prevalenza trattura e torcitura seta	1.953
	tessitura seta	595
	tessitura cotone	570
× Vestiario e	con prevalenza di abiti	6.743
arredamento	di calzature	3.189
Chimiche	con prevalenza fabbr. prodotti esplodenti	434
	fabbr. acidi e concimi chimici	430
Prod. forza, luce,	con prev. di energia elettr. e forza motrice	788
ecc.		

I «Pizzi e i merletti» della Val Varaita, assai ricercati ed apprezzati, erano un tempo tra le lavorazioni più tipiche delle piccole industrie dell'artigianato locale. Nella fotografia, che ritrae due sposi nei costumi della Val Varaita, la sposa indossa la caratteristica cuffia in pizzo lavorato al tombolo.



La popolazione industriale, come già detto, è aumentata rispetto al 1911 di 20 mila unità. Rispetto alla popolazione agricola essa è in rapporto di 2 a 7, cioè poco meno di 1/3.

La trattura, la torcitura e la tessitura della seta occupano ancora 2.500 persone; 5.000 in meno del 1911; la decadenza è ormai accentuata. Le industrie del vestiario, dell'edilizia, del legno, comprendono da sole la metà della popolazione industriale; le metallurgiche e meccaniche poco più di 1/8. Le altre, tranne la carta (1806 persone) e le industrie chimiche (1.243 persone), quasi non contano. Malgrado tutti gli sforzi è ancora una piccola industria, e considerata a sè, quasi una industria marginale. Quelle industrie che siamo soliti oramai identificare, *tout court*, con l'industria moderna, ben poco si fanno sentire, o, addirittura, non esistono; e non fanno quindi presumere possibilità di sviluppi futuri.

* * *

Lo spostamento di equilibrio a favore dell'America, già fortemente iniziato in campo economico dalla prima guerra mondiale, fu completato dalla seconda. Già nelle cause dello

spaventoso conflitto, terribile per le gravi perdite di vite umane e per le distruzioni totali di città (quali la pur terribile prima guerra mondiale non aveva conosciuto), entrano in primo piano anche motivi economici. Le costrizioni autarchiche dell'Europa Occidentale, il protezionismo dell'America e della stessa Inghilterra, riuscirono ad arrestare la discesa e ad aumentare la produzione. Superato tuttavia il primo fortunoso periodo, la sovrapproduzione di alcuni paesi (vedi Germania e le stesse America e Russia) ripropose il problema dell'interdipendenza delle varie economie, del mercato mondiale, dell'impossibilità dell'autosufficienza. Se lo « spazio vitale » non si poteva ottenere con mezzi pacifici, allora anche la guerra poteva e doveva servire. Lo « spazio vitale » nella Germania hitleriana, o meglio la concezione ufficiale dello « spazio vitale », sotto la spinta di motivi politici e non economici allargava poi di molto i suoi confini sino ad identificarli (e persino a superarli) con quelli europei.

La seconda guerra mondiale, guerra di movimento quanto la prima era stata guerra di trincea, fu anche la guerra della macchina. Vinse, assieme con l'anelito alla libertà, l'economia più forte, l'industria capace di produrre più macchine da guerra, proprio mentre le città più industrializzate subivano i funesti effetti della « guerra totale ». Lo stimolo gigantesco della produzione, e soprattutto della industriale, non valse a compensare le perdite, ma, a guerra finita, fece trovare l'Europa Occidentale più che mai debitrice, in ogni campo, dell'America. L'Italia, per citare un solo esempio, doveva all'America, per la Rooseveltiana legge « Lend-Lease », 185 milioni di dollari alla fine del 1946. Poi venne il piano Marshall e l'opera di ricostruzione, corrispondente altresì a legittimi interessi economici e politici dell'America, poté compiersi da noi, altrettanto rapidamente, quanto nei paesi più progrediti (come il Belgio). Restò e resta la piaga della disoccupazione, per anni ormai aggirantesi sui due milioni. Inoltre non soltanto si è sovvertito l'antico equilibrio economico, ma intere popolazioni, perchè costrette, si sono spostate. Anche la distribuzione delle forze di lavoro ha assunto un aspetto diverso in conseguenza di ciò.

Nella provincia di Cuneo non si è verificato, come in genere in tutta Italia, questo fenomeno. Le forze di lavoro, ed erano le migliori, le più giovani, hanno invece subito per le perdite di guerra un calo spaventoso, tanto più nocivo se proiettato nelle sue conseguenze (cioè nelle mancate famiglie) nel futuro.

Lo scoppio della guerra del 1940 aveva trovati in pieno fervore di attività tutti i settori produttivi. I danni bellici subiti da stabilimenti e attrezzature, la sospensione e la riconversione di alcune attività, la mancanza di mano d'opera sufficiente ed efficiente, turbarono la vita industriale della nazione e della provincia ed imposero, a guerra finita, un'ingentissima opera di rinnovazione e di ricostruzione.

Ancora nel 1948 la carenza di energia, la scarsità di alcune materie prime, la indispo-

nibilità di maestranze qualificate e specializzate rendeva impossibile una netta e rapida ripresa.

Anche il numero delle aziende, che al 31 dicembre del 1938 ammontava a 8.662, si ridusse, al 31 dicembre del 1948, a 8.293; la maggior riduzione si era verificata nelle industrie connesse con l'agricoltura ed in quelle del vestiario e dell'abbigliamento.

Dal censimento del 5 novembre 1951 le Ditte esistenti in provincia risultavano 9110, promiscuamente per il settore industriale ed artigiano.

Esse erano così suddivise per classi di attività economica e per numero di addetti:

Classi di attività economica	Numero Ditte	Addetti
— Industrie estrattive	99	1.015
— Industrie manifatturiere	8.230	33.003
— Industrie costruz. ed impianti . . .	670	4.893
— Industrie energia elettrica, gas e acqua	111	970
Totali	9.110	39.881

Delle industrie manifatturiere le più importanti risultavano: le alimentari con 837 ditte, le tessili con 701, le industrie dell'abbigliamento e dell'arredamento con 2.880, le industrie del legno con 1.696, le meccaniche con 1.627.

In Italia, nel decennio 1950-60, la produzione industriale è giunta ad eguagliare, da sola, quella delle altre attività, ed è doppia di quella agricola. È un buon risultato, ma, se confrontato con quello degli altri paesi (Belgio, Germania) in cui la produzione industriale sta a quella agricola come 6 a 1, è evidente il ritardo, sono evidenti ancora le nostre anti-
~~che remore del tempo dell'unificazione.~~

Continuano ad agire da noi la penuria di materie prime (tranne che di « carbone bianco »), la carenza di capitali, la insufficiente preparazione professionale ed anche la « mentalità agricola » non ancora decisamente superata.

Nei settori manifatturieri italiani l'industria metallurgica, la meccanica e la chimica sono state all'avanguardia; qui da noi, si è segnato il passo.

In cifre la situazione è la seguente:

DITTE PER SETTORI DI ATTIVITA' ECONOM. E FORMAZIONE GIURIDICA (Censimento 1951)

Province e regioni	INDUSTRIA		COMMERCIO		ALTRE ATTIVITA'		TOTALE	
	Totale	Società ed Enti	Totale	Società ed Enti	Totale	Società ed Enti	Totale	Società ed Enti
Cuneo	9.110	858	14.289	762	2.254	256	25.653	1.876
Piemonte	61.811	8.581	89.132	5.818	14.335	1.549	165.278	15.948
V. d'Aosta	1.065	134	2.093	100	279	35	3.437	269
Italia	649.682	72.467	867.033	53.403	156.096	18.573	1.672.811	144.443

UNITA' LOCALI E ADDETTI PER SETTORI DI ATTIVITA' ECONOMICA

Province e regioni	INDUSTRIA		COMMERCIO		ALTRE ATTIVITA'		TOTALE	
	Numero	Addetti	Numero	Addetti	Numero	Addetti	Numero	Addetti
Cuneo	9.669	39.881	14.800	27.844	2.915	8.470	27.384	76.195
Piemonte	65.705	622.295	93.385	180.867	17.829	80.435	176.919	883.597
V. d'Aosta	1.264	18.454	2.253	4.440	416	1.315	3.933	24.209
Italia	691.426	4.241.901	918.284	1.803.416	190.541	949.366	1.800.251	6.994.950

UNITA' LOCALI DELL'INDUSTRIA - UNITA' LOCALI ED ADDETTI
PER RAMO DI ATTIVITA' ECONOMICA

Province e regioni	INDUSTRIE ESTRATTIVE		INDUSTRIE MANIFATTURIERE				COSTRUZIONI E IMPIANTI		GAS, ELETTR. ACQUA	
			Totale		Agr. manifattur.					
	Numero	Addetti	Numero	Addetti	Numero	Addetti	Numero	Addetti	Numero	Addetti
Cuneo	144	1.015	8.563	33.003	6.412	19.223	770	4.893	192	970
Piemonte	610	6.228	58.404	556.808	39.077	261.985	5.808	48.781	883	10.478
V. d'Aosta	57	2.008	956	11.707	752	1.937	159	4.020	92	719
Italia	8.294	118.662	631.875	3.498.220	456.258	1.807.094	43.399	532.055	7.858	92.964

ADDETTI ALLE UNITA' LOCALI DELL'INDUSTRIA PER SESSO
E PER POSIZIONE NELLA PROFESSIONE

Province e regioni	Totale	Sesso		Posizione nella professione							
				Imprend. Gerenti Coope- ratori	Dirigenti	Impie- gati	O p e r a i				Coadiu- vanti
		Maschi	Femmine				Specia- lizzati	Qualificati	Comuni, ecc.	Appren- disti	
Cuneo	39.881	29.841	10.040	10.147	109	1.367	2.923	8.198	11.661	2.649	2.827
Piemonte	622.295	417.727	204.568	70.282	2.752	49.611	74.736	201.171	175.626	30.441	17.676
V. d'Aosta	18.454	17.080	1.374	1.224	48	1.258	2.176	5.133	791	432	232
Italia	4.241.901	3.118.903	1.122.998	720.919	19.163	280.962	420.868	1.091.683	1.264.944	237.372	205.990

A R T I G I A N A T O

Province e regioni	UNITA' LOCALI		
	Industrie manifatturiere	Altre attività	Totale
Cuneo	7.478	2.080	9.558
Piemonte	46.972	13.236	60.208
Valle d'Aosta	800	232	1.032
Italia	523.060	127.647	650.707

A R T I G I A N A T O

Province e regioni	A D D E T T I							
	Totale	Per attività		Per sesso		Per posizione nella professione		
		Ind. manifatt.	Altre attiv.	Maschi	Femmine	Imprend. coadiuv.	Operai	Apprendisti
Cuneo	14.484	11.330	3.154	11.047	3.437	12.502	1.080	902
Piemonte	96.504	75.664	20.840	72.543	23.961	77.272	12.267	6.965
Valle d'Aosta	1.643	1.241	402	1.232	411	1.251	186	206
Italia	1.026.025	832.467	193.558	815.727	210.498	847.983	101.337	76.705

UNITA' LOCALI DELLE INDUSTRIE (ED ARTIGIANATO) MANIFATTURIERE
PER CLASSI DI ATTIVITA' ECONOMICA E NUMERO DI ADDETTI²³
Censimento 1961

Industrie (ed artigianato) manifatturiere per classe di attività economica		Unità locali con						totale unità locali
		1 addetto	2 addetti	3/5 addetti	6/10 addetti	oltre 10 addetti	senza addetti	
Alimentari e tabacco	unità locali	227	217	190	63	71	4	772
	addetti	227	434	696	431	5.993	—	7.781
Tessili	unità locali	217	38	14	9	24	1	303
	addetti	217	76	48	102	3.038	—	3.481
Vestiaro e abbigliamento, Calzature, pelli e cuoio	unità locali	1.380	343	144	36	45	1	1.949
	addetti	1.380	686	520	271	2.799	—	5.656
Mobilio e legno	unità locali	635	421	357	97	63	4	1.577
	addetti	635	842	1.323	706	1.884	—	5.390
Metallurgiche	unità locali	—	1	1	1	4	—	7
	addetti	—	2	3	7	347	—	359
Meccaniche non elettriche	unità locali	709	524	419	108	65	1	1.826
	addetti	709	1.048	1.556	775	3.130	—	7.218
meccaniche elettriche	unità locali	3	1	2	4	4	—	14
	addetti	3	2	7	24	442	—	478
Costruz. mezzi di trasporto	unità locali	7	6	15	5	16	—	49
	addetti	7	12	60	38	659	—	776
Lavorazione minerali non metalliferi	unità locali	43	26	44	26	83	—	222
	addetti	43	52	173	208	3.624	—	4.100
Chimiche, gomma e carta	unità locali	24	19	24	17	35	—	119
	addetti	24	38	90	141	3.612	—	3.905
Derivati - petrolio e carbone	unità locali	—	2	1	—	—	—	3
	addetti	—	4	5	—	—	—	9
Altre ind. manifatturiere	unità locali	58	38	35	13	18	—	162
	addetti	58	76	129	105	957	—	1.325
T O T A L E	unità locali	3.303	1.636	1.246	379	428	11	7.003
	addetti	3.303	3.272	4.610	2.808	26.485	—	40.478

Rispetto al 1936 la situazione dell'industria cuneese, anche numericamente, è stazionaria. Mettendo assieme le cifre degli addetti all'industria (40.000 circa) e dell'artigianato (oltre 14.000) si raggiunge quasi la cifra del censimento precedente (54.000 e 55.000).

Nella sua espansione industriale la provincia risentì fortemente della mancanza di rapide e comode vie di comunicazione che limitarono l'area del suo sviluppo alla parte pianeggiante centrale, mentre ne rimase esclusa l'ampia fascia collinare e montana.

L'indice di industrializzazione provinciale, secondo i dati del censimento del 1951, dimostra che la popolazione del settore rappresenta solo il 20,73% della popolazione, mentre il rispettivo dato nazionale ascende al 32,13%.

Le 9.110 ditte iscritte alla Camera di Commercio nel 1951 erano da considerare per la quasi totalità piccole aziende, per una ridotta percentuale medie e per un limitatissimo numero grandi.

La suddivisione per numero di addetti dimostra che oltre il 95% hanno meno di dieci addetti; il 3,45% da undici a cinquanta addetti, lo 0,56% da cinquanta a cento addetti, lo 0,46% oltre cento addetti. Questi dati confermano che la provincia non ha ancora raggiunto un grado soddisfacente di industrializzazione e che molti suoi settori si possono considerare sottosviluppati.

Gli addetti alle industrie agricolo-manifatturiere sono oltre 19.000; ciò è una conferma, se ce ne fosse bisogno, della prevalenza dell'agricoltura nella nostra provincia. Il rapporto tra addetti all'agricoltura ed addetti all'industria è tuttora di 3 a 1. In una provincia tradizionalmente, per natura diremmo, agricola, si potrebbe pensare che, conseguentemente, si sarebbe dovuta sviluppare almeno quella parte di industria che « serve » all'agricoltura. Invece sono sì sviluppate discretamente, come si è visto, le industrie agricolo-manifatturiere, quelle che lavorano prodotti dell'agricoltura, ma mancano del tutto le industrie che « servano » l'agricoltura, che le offrano macchine: la siderurgia e la meccanica. Il fatto è che non si può considerare il problema economico in generale, e quello dell'industria in particolare, nell'ambito di una sola provincia. Il tempo delle economie curtensi, chiuse, è passato da un pezzo, ed i tentativi autarchici, pur con benefici effetti iniziali e per determinati settori, hanno alla lunga mostrato la corda. Se negli ultimi cento anni la nostra storia industriale provinciale ha un senso, esso sta proprio nel vedere in quale modo la nostra provincia si è inserita nel mercato nazionale, nell'economia nazionale, per contribuire a creare quell'equilibrio economico, fatto di strette inevitabili interdipendenze, che non poteva sorgere all'indomani della proclamazione del regno come conseguenza immediata di avvenimenti politici e militari, oltre a tutto precipitati nel volgere di due anni. Era un cammino lungo e faticoso, e lo è ancor oggi, proprio perchè gli stessi problemi di cento anni fa si presentano ora ingigantiti per le

maggiori dimensioni del campo economico, inevitabilmente in marcia per raggiungere prima o poi i confini del mondo (e magari oltre). Continua cioè a ripresentarsi il problema dell'insierimento di economie minori in economie maggiori, della creazione, da piccole economie, di una grande economia. Così posta la questione, essa diventa per le forze di lavoro non una scelta tra agricoltura ed industria, ma il tentativo per trovare la via migliore al fine di aumentare il proprio reddito: perchè è chiaro che il giorno in cui i redditi dell'agricoltura e dell'industria fossero più o meno uguali, anche il fenomeno dell'urbanesimo industriale perderebbe molto del suo vigore, perchè resterebbero soltanto le spinte del cambiamento di vita (cioè i « vantaggi » della città) e non più quelli della necessità assoluta. I quali « vantaggi » cittadini non sono poi completamente tali anche dal punto di vista della grande industria, oggi alla ricerca sempre maggiore del decentramento.

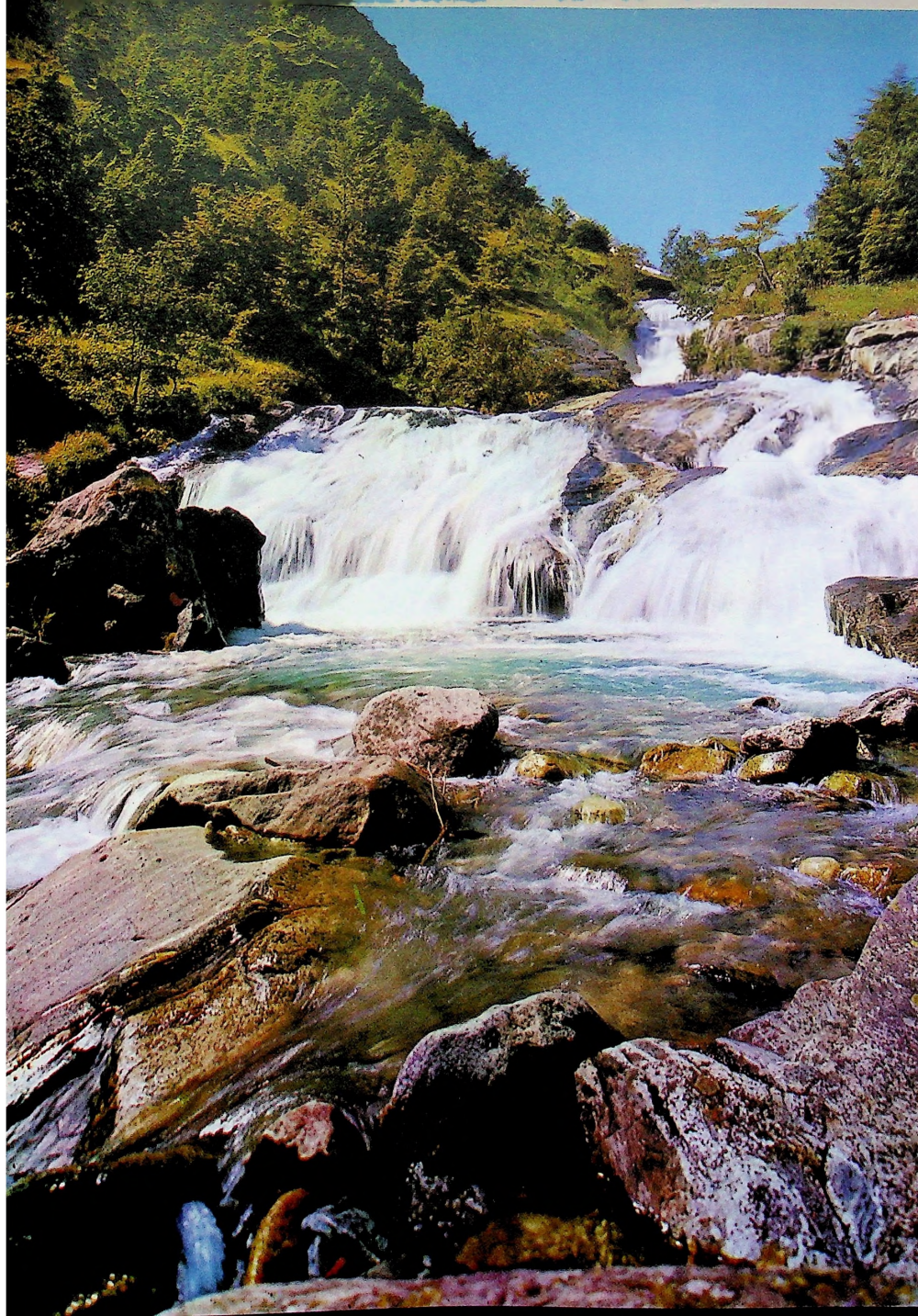
In questa fase odierna può aprirsi, per la provincia di Cuneo, una nuova fase industriale, quella che potrebbe permettere il travaso delle forze agricole nell'industria senza costringerle ad emigrare.

Questo è il punto di arrivo della nostra storia industriale degli ultimi cento anni, anzi di tutta la nostra storia economica, anche se non dobbiamo dimenticare che il termine provinciale ha molto meglio un valore amministrativo che un valore economico. E tuttavia questa indagine ha avuto ed ha senso proprio perchè le strutture amministrative, per dirla col Toschi, determinano in campo economico, « sia pure su scala enormemente minore, una differenziazione analoga a quella tra i territori politici, varia specialmente a seconda del grado di autonomia che ad esse è conferito ».

Negli ultimi anni, più che un incremento numerico, si è registrato un robusto potenziamento di alcune industrie di importanza regionale e nazionale.

I nostri maggiori complessi hanno seguito lo sviluppo delle nuove tecniche produttive e in alcuni di essi ha avuto inizio l'applicazione dell'automazione. Molte aziende hanno già introdotto i sistemi meccanografici per la rilevazione dei dati di produzione dei costi e per la fatturazione.

« Le vicende della rivoluzione industriale della provincia sono sempre state legate allo sfruttamento delle preziose ed abbondanti risorse idriche locali... »



LE INDUSTRIE TIPICHE TRADIZIONALI

All'esame generale e complessivo dello sviluppo industriale della nostra provincia, è opportuno fare seguire una più dettagliata e specifica indagine sui settori di interesse e di importanza particolari. Tale indagine è suddivisa in due parti, la prima relativa alle industrie tipiche tradizionali e la seconda alle industrie non tradizionali.

Si possono considerare industrie tipiche tradizionali della provincia quelle che, oltre a sfruttare i prodotti del suolo e del sottosuolo conservandoli o trasformandoli, abbiano costituito e maggiormente caratterizzato fin dal suo sorgere la nostra economia locale.

In esse rientrano perciò l'industria enologica, la casearia, la molitoria e pastaria, l'industria della seta, dell'estrazione, del tannino e della concia, le industrie estrattive, dei laterizi e della calce.

L'industria della seta

Cento anni fa la sericoltura costituiva non soltanto l'industria principale, ma, diremmo, anche l'unica industria e la primaria fonte di ricchezza della provincia di Cuneo, alla testa, in questo campo piemontese tradizionale, delle province della regione. Nel progressivo movimento dell'industria italiana (« in fine velocior »), in cui anche l'economia cuneese si inserisce sia pure a seguito di eventi politici e non economici, il cammino della nostra industria serica è un cammino a ritroso. È necessario perciò isolarlo e vederlo a parte, perchè ad un certo momento si porrà per la sericoltura lo stesso problema che per l'agricoltura: qualificare le forze che in essa non trovano più lavoro ed inserirle in altra attività.

* * *

La già citata relazione del marchese Emilio di Sambuy, sui « mezzi di promuovere il progresso dell'agricoltura nella provincia di Cuneo » (1864), a proposito della produzione dei bozzoli così si esprime: « ...Non crediamo per ora doverci intrattenere sulla produzione dei

bozzoli che fu un giorno una delle fonti principali della prosperità di tutta la nostra provincia. Facciamo voti, e speriamo che tornerà un giorno ad arriderci la fortuna; ma frattanto, in mezzo a sì inestricabile confusione, sorpresi da un male così misterioso, che sfugge alle indagini dei più profondi scienziati e dei più pazienti ed accurati investigatori, chi oserebbe profondere censure, e chi ardirebbe pronunciar consigli? Aspettiamo e speriamo ».

Ancora l'anno precedente, la relazione della deputazione provinciale sul conto amministrativo 1862-63, dichiarava essere senza dubbio alcuno l'agricoltura in grado di assicurare, dopo « la serica industria », la ricchezza del nostro territorio.

Sia pure in un momento particolarmente difficile, la « serica industria » costituiva ancora, alla proclamazione del regno, la prima ricchezza della provincia di Cuneo. È necessario quindi, prima di delineare l'andamento nell'ultimo secolo, vederne, a grandi linee, l'andamento nei secoli precedenti.

L'inizio della sericoltura piemontese va posto senz'altro ben indietro nei secoli, al principio del '400, coi primi tentativi che portano una relativa prosperità, subito distrutta quasi completamente dalle aspre vicende di guerra. Risorge decisamente con Emanuele Filiberto, anche per il suo interessamento personale, e all'inizio del secolo successivo il Della Chiesa²⁴ notava le « campagne folte di moroni, attorno a Fossano ». Nel primo settecento abbiamo dati già sufficientemente precisi per il territorio della nostra attuale provincia.²⁵

RACCOLTA BOZZOLI (in migliaia di kg.)

Comuni	1720	1721	1728	1739	1730	1742	1758
Alba	174	152	120	191	218	—	—
Cuneo	201	212	133	180	163	175	223
Mondovì	147	126	215	291	295	—	—
Saluzzo	—	—	348	236	260	—	—
Savigliano	390	320	—	—	—	—	—
TOTALE	912	810	816	898	936		
Piemonte	1.867	1.539	1.543	2.002	2.376		

Frattanto, assieme con la produzione dei bozzoli, andava sviluppandosi la « trattura della seta » che, non richiedendo nè meccanismi troppo complicati, nè grande forza motrice, po-

teva essere esercitata presso gli stessi produttori di bozzoli. Ne nacquero numerose filature (o filande), distinte in « grandi », con più di tre fornelletti, e « piccole », con tre o meno di tre fornelletti.

Colla grande produzione incominciò subito una forte esportazione, la quale tuttavia trovò sempre ostacoli nelle leggi che tendevano, « protezionisticamente », a favorire il sorgere, accanto alla filatura (« trattura »), dei filatoi locali (« torcitura »).

Nella seconda metà del secolo XVIII i raccolti dei bozzoli, sul territorio che ci interessa, sono tutti aumentati, tranne che nel Monregalese; naturalmente nei paesi di maggior altitudine non è possibile, per il clima, alcuna produzione e nella sola provincia (circondario) di Cuneo, come nota l'intendente Brandizzo nella sua relazione,²⁶ « vi sono 62 comunità, delle quali la metà, per l'altezza loro, non producono bozzoli », anche se presso Cuneo « e nei luoghi pianeggianti vi sono moroni in gran copia ».

Cogli ultimi anni del secolo, col cambiamento di governo ed i continui passaggi di truppe dell'età francese, in cui si fa sentire la scarsità della mano d'opera maschile ed il conseguente abbandono di molte colture, non corrono anni lieti per la sericoltura. Però nè il governo provvisorio nè quello francese la trascurano, anzi, la favoriscono e la incrementano.

Frattanto nella trattura della seta è avvenuta una importante innovazione: è entrato in uso il vapore come mezzo di riscaldamento dell'acqua delle bacinelle, in sostituzione dei piccoli fornelli tradizionali. Si effettuano esperimenti, c'è un responso favorevole della Camera di Commercio e dell'Accademia delle Scienze; il nuovo sistema si diffonde, le migliori filande lo adottano (Demichelis a Saluzzo, ad esempio), altri impianti sono costruiti a Verzuolo e Racconigi direttamente dal Biolley, meccanico dell'industriale Gensoul che aveva effettuato, nel 1807, il primo esperimento. La restaurazione tuttavia non vede di buon occhio il nuovo metodo, in odore di « giacobinismo », ed i « magistrati commerciali » non ne ammettono la bontà; alla fine, come sempre, prevale il buon senso ed il nuovo sistema è universalmente adottato.

Nel 1819 la divisione di Cuneo, con le sue forti e grandi fabbriche, ha ormai preso decisamente il primo posto in Piemonte.

1819	Piemonte	Cuneo	Novara	Alessandria	Torino
Filande	642	123	134	192	169
Fornelli	10.037	3.490	1.658	2.463	3.426
Rubbi di bozzoli filati	315.166	145.937	55.144	86.917	126.793

Poi c'è una sosta nello sviluppo, dovuta anche alla scarsità di capitali. Nella divisione di Cuneo, nel 1830, la situazione è dettagliatamente questa:

Anno 1830	Filande	Fornelletti
ALBA	19	851
CUNEO	31	1.354
MONDOVI'	56	1.455
SALUZZO	59	2.491

Intanto, dopo lotte che duravano dalla fine del secolo precedente, viene a cadere il divieto di esportazione della seta greggia.

Poi col 1841 Carlo Alberto abolisce anche gli altri regolamenti sull'industria serica e concede piena libertà di fabbricazione.

La situazione piemontese attorno al 1840, per quanto riguarda la produzione bozzoli e la « trattura serica », è questa:

1840	Trattura serica			Produzione bozzoli kg.
	Filature	Bacinelle	Operai	
Alessandria	327	3.296	7.006	1.124.296
Aosta	1	6	12	5.000
Cuneo	202	5.779	12.163	2.282.319
Novara	159	3.835	7.965	1.523.382
Torino	143	4.744	10.723	2.900.000

Negli anni successivi cresce enormemente l'esportazione della seta greggia, specie dopo il 1851, a seguito dei trattati commerciali con la Francia e le altre nazioni.

Accanto alla « trattura » della seta, si era andata sviluppando la « torcitura »; accanto alle filande (o filature) erano sorti i filatoi, che, per lungo tempo, godettero di un particolare « protezionismo ».

Subito dopo i primi filatoi di Torino ne erano sorti a Caraglio; a Racconigi, attorno al 1680, cominciarono a sorgere quelli ad acqua. I filatoi, diversamente dalle filande, si concentravano in determinate località o perchè offrivano possibilità di sfruttamento di acque correnti o perchè al centro di plaghe ricche di filature.

Intanto va sempre più crescendo l'esportazione di seta filata spedita attraverso le dogane di Torino, Asti, Cuneo. Nei nostri filatoi, accanto alla seta greggia di produzione locale, se ne lavora altra proveniente da altre parti d'Italia, ma i filati, data la bellezza e la fama dei nostri prodotti, erano tenuti separati. Negli anni 1749-51 si ebbe una crisi in tutti i filatoi, ma poi venne un buon periodo di prosperità sino al '70 ed oltre. Dal 1773, anno di cattivo raccolto, inizia quel malessere industriale che doveva successivamente portare a gravi crisi, anche perchè si faceva molto sentire la concorrenza delle stoffe francesi. Nel 1787 ben 14.000 operai (sui 16.097 dei 272 filatoi piemontesi) erano disoccupati.

Col nuovo governo francese la situazione peggiorò ancora, anche perchè si tendeva a favorire la seta francese di Lione. La restaurazione ripristinò anche le leggi produttive, ma i filatoi non si ripresero veramente che dopo il 1840. Ci furono anni di cattivi raccolti; a volte, come nel 1817, mancò l'intero raccolto. Ne seguiva una scarsa produzione all'interno e una sempre più bassa cifra di esportazione. Nel 1823, ad esempio, nella sola Racconigi, vi erano 1.500 operai senza lavoro. Nel 1840, una specie di censimento dei filatoi nelle varie divisioni piemontesi, dava questi risultati:

Divisioni	Filatoi		Operai	Kg. di prodotto
	da organzino	da trama		
Cuneo	60	1	4.524	377.293
Torino	34	34	5.300	231.705
Alessandria	6	3	649	16.976
Novara	10	7	393	20.139

Cuneo è anche ora al primo posto. Dopo il 1840, aboliti gli ormai vecchi ed inutili, anzi dannosi regolamenti, i filatoi cominciano a trasformarsi secondo le esigenze della moderna industria. Vengono adottati nuovi sistemi, introdotte nuove macchine; ne conseguono prodotti migliori e minori costi. Alla metà del secolo ed alla vigilia della proclamazione del regno l'arte della seta in Piemonte, produzione bozzoli, trattura, torcitura e tessitura (la quale ultima ormai si sviluppa con criteri moderni), dopo le lunghe e gravi crisi si era sollevata alla antica grandezza; ma nella divisione di Cuneo (oggi provincia) trovava il territorio più favorevole e la gente più operosa nel campo.

L'industria serica era dunque in provincia di Cuneo, alla proclamazione del regno, veramente la prima ricchezza della nostra gente, pur occupata, come si diceva all'epoca della inchiesta agraria, per l'8% in agricoltura.

Già il Sambuy tuttavia lamentava il male misterioso che aveva colpito allora il baco da seta (ed era la pebrina); malgrado tutto però la sericoltura in provincia continuava la marcia ascensionale.

STATISTICA SERICA DELLA PROVINCIA DI CUNEO

		Anno 1866	Anno 1867	Anno 1868	Anno 1870
FILANDE	Tot. Numero	177	255	151	122
a metodo ordinario	»	129	201	116	91
a vapore	»	48	54	35	31
BACINELLE	Tot. Numero	3.834	6.010	5.031	—
a metodo ordinario	»	1.845	4.080	2.552	—
a vapore	»	1.989	1.930	2.479	—
BOZZOLI FILATI	Miriagr.	122.083	188.431	170.583	235.755
provenienti dall'Italia	»	122.083	188.431	169.583	—
SETA GREZZA RICAVATA	Miriagr.	8.419	12.995,2	11.044,7	—
PREZZO MEDIO BOZZOLI	Lire	39,93	—	75,02	—
PREZZO MEDIO SETA GREZZA					
a metodo ordinario	Lire	680,00	—	1.092,50	—
a vapore	Lire	680,00	—	1.092,50	—
VALORE COMPLESSIVO DEI					
BOZZOLI FILATI	Lire	4.874.774	12.996.086	12.797.137	—
VAL. COMPL. SETA GREZZA	Lire	5.725.260	13.255.104	12.066.335	—
GIORNATE DI LAV.	Tot. Numero	—	—	9.731	—
a metodo ordinario		—	—	6.740	—
a vapore		—	—	3.261	—

La situazione al 1870 è buona e pare superata la crisi degli anni precedenti. Il seme giapponese verde originario, al contrario degli altri sperimentati (seme giapponese annuale di prima riproduzione, Tartaria Indipendente, Turkestan, Kokand), ha dato ottima prova, tanto

è vero che le società bacologiche sono in aumento nella provincia. La malattia misteriosa non è tuttavia ancora debellata.

La Camera di Commercio chiede che venga stanziato « un premio adeguato » a chi troverà un rimedio definitivo alla misteriosa malattia da cui « niuna semente si mostra andarne totalmente immune »; malattia che da più anni distrugge la generazione dei bachi. Essa, al dire dell'egregio professore Emilio Cornalia, « cominciata nel mezzodì della Francia si è estesa a poco a poco nella Spagna, nel Portogallo, nell'Italia, nella Grecia, ed inesorabilmente procedendo verso Oriente, invade le più remote regioni e sembra voler portarsi fin là dove or sono più di mille anni (sic) veniva a noi il prezioso insetto, fonte di tante ricchezze agli agricoltori italiani ».

Intanto vengono i nuovi metodi di soffocazione ed essicazione dei bozzoli che favoriscono una maggiore e migliore derivazione della seta. La situazione del mercato dei bozzoli nei principali centri della nostra provincia è così rappresentata:²⁷

Comuni	Num. mercati	Quantità venduta	Prezzo medio	Differenza dal 1869	
				in più	in meno
Cuneo	24	91.620	46,55	630	
Fossano	20	12.000	58,50	500	
Alba	21	57.932	72,08	13.681	
Bra	14	19.165	58,75	982	
Mondovì	21	12.823	56,44		13.455
Carrù	16	7.155	69,08		
Ceva	16	8.391	62,19	1.027	
Saluzzo	24	34.006	67,24	752	
Racconigi	23	63.932	57		4.332
Savigliano	17	11.094	65,85		4.742

All'epoca dell'inchiesta agraria la provincia di Cuneo, nel generale movimento ascendente della produzione serica, è sempre considerata « una delle prime d'Italia ».

Largamente dotata di piantamenti di gelsi potrebbe ancora, ad opinione degli esperti, raddoppiare la produzione dei bozzoli (e quindi rafforzarne le relative industrie) ove non trovasse a volte ostacoli nelle vicissitudini atmosferiche (e l'anno 1879 fu uno di questi) e sempre e soprattutto nella scarsa perizia dei contadini. Il bozzolo è, malgrado gli inconve-

nienti lamentati, una delle principali risorse di tutta la provincia, di tutti i circondari, su di esso «si fonda la speranza prima del proprietario, del colono e del semplice operaio agricolo».

E fu proprio la sericoltura che permise a molti contadini di acquistarsi il pezzo di terra, di diventare proprietari e di avviare ben per tempo, come vedemmo, l'assalto alla proprietà e il suo caratteristico spezzettamento in provincia di Cuneo.

Tra i circondari, il più sicuro e cospicuo prodotto di bozzoli va incontestatamente a quello di Cuneo per la miglior tenuta del gelso, il clima più fresco, l'allevamento più frazionato ed una più accurata osservanza dei buoni metodi. Un cambiamento sta avvenendo, anzi pare già compiuto, nelle razze preferite, che sino ad allora erano state le verdi giapponesi (originarie e riprodotte). Più rustiche e più robuste, avevano sostituito le nostrane quando queste avevano dovuto subire l'attacco del morbo tuttora misterioso. Ora anch'esse paiono colpite, mentre invece, grazie forse ad una più rigorosa selezione, le razze gialle indigene si riprendono e sui mercati provinciali vanno crescendo di anno in anno le qualità « di belle partite di bozzoli gialli delle antiche classiche nostre razze ».²⁸

Una statistica tentata²⁹ per gli anni 1878-79 dà queste cifre (e si deve ricordare che il 1879 fu un anno di cattivo raccolto):

Comuni		Anno 1878	Anno 1879
Alba	Miriagrammi	68.950	33.460
Bra	»	23.000	14.104
Cuneo	»	89.828	48.838
Fossano	»	13.535	10.850
Mondovì	»	22.725	12.100
Racconigi	»	60.313	31.102
Saluzzo	»	38.500	25.662
Savigliano	»	13.100	2.598
Totale Miriagrammi		329.951	178.714

La produzione del 1878, anno normale, supera di quasi centomila miriagrammi quella già alta del 1870 (23.500 quintali).

L'ultimo ventennio del secolo segnò per la provincia di Cuneo un periodo di buona produzione in fatto di bozzoli e quindi anche di trattura della seta.



Cuneo, 1928 - Mercato dei bozzoli. Al centro del padiglione della pesatura (pagina a fianco) la bandiera che sarà ammainata per l'ultima volta nel 1958, consacrando la definitiva scomparsa di quella che un tempo era stata la principale ricchezza della provincia.

Alla produzione dei bozzoli era strettamente connesso, come è ovvio, il primo stadio della lavorazione della seta, la trattura, esercitata nelle filande. Una volta ottenuta la seta greggia, non tutta veniva lavorata in provincia e nemmeno nella regione; anzi molta era esportata e le precedenti lotte e le imposizioni protezionistiche avevano avuto proprio il senso e lo scopo di favorire il sorgere tra di noi di filatoi (per la « torcitura » della seta) e di setifici (per la tessitura). Ma torcitura e tessitura ebbero sempre una vita in certo qual modo diversa da quella della « trattura » perchè meno legate alla produzione locale. Attorno al 1840, quando caddero le ultime leggi protezionistiche dell'industria serica piemontese, 56.000 erano gli operai serici; di essi ben 39.000 erano filatori, 11.000 torcitori e 6.000 tessitori.³⁰ La libertà economica, poi, aveva finito di non recare alcun danno all'industria serica ad onta delle pessimistiche previsioni dei « protezionisti » ad oltranza. Mirando sempre la nostra industria a conquistare mercati esteri ove i nostri organzini, pregiati e richiesti, trovavano però ora forte concorrenza, era assolutamente necessario che le manifatture progredissero, che inserissero sempre più telai meccanici.

Ci fu invece una sosta, una deleteria sosta nella meccanizzazione; non più totalmente recuperata, sarà causa non ultima del decadimento e, allo stato attuale, dell'annullamento di quella industria che per due secoli almeno, '700 e '800, aveva rappresentato la ricchezza

principale della provincia di Cuneo. Già il Cavour, che di progressi tecnici s'intendeva, diceva nel 1847 agli industriali serici che ormai dovevano abbandonare le vecchie imperfettissime macchine, essendo « l'industria serica giunta a tal punto che è meglio abbandonarla, anzichè continuare ad esercitarla nel modo e con i mezzi impiegati da ben due secoli ».³¹

Il progresso tecnico fece tuttavia buoni passi e nella trattura e nella torcitura, ma fu sempre più tardo nella tessitura.

Come produzione, nella seconda metà dell'Ottocento l'industria serica ha ancora un posto cospicuo, ma si va sempre più accentuando il divario dalle altre produzioni tessili. Attorno al 1880 nelle campagne ci sono ancora 12.000 telai a mano, e se ne comprende la ragione. Ma proprio in quest'epoca la produzione estera si fa sempre più preoccupante e la concorrenza, e con l'estero e con le altre fibre, fa sentire più acuta la necessità di una produzione più razionale, meno sparsa e meno individuale.

Le piccole filande sono destinate a sparire; mancano i capitali e non di rado gli imprenditori, che vedono soltanto il vantaggio immediato, mancano di abilità commerciale. Il lavoro stesso, non continuativo durante tutto l'anno, anzi caratteristico per le filande, di una sola stagione, grava tutto sulle donne. Avvengono alcune efficaci trasformazioni; gli opifici



si ingrandiscono e ottengono una produzione maggiore dai bozzoli; ma ancora nell' '80 i telai meccanici italiani sono 665 di fronte ai 10.500 francesi.³²

Nella generale crisi agricola italiana si innesta anche, sin verso il '900, la crisi dei prezzi dei bozzoli. L'industria serica ha ancora forze in serbo, e, malgrado tutto, alla fine del secolo ha aumentato le bacinelle di 10.000 rispetto al '76 (ed ora sono oltre 60.000); la trattura dà una produzione di seta greggia, anche per i migliorati sistemi, pari a 4.735.000 chilogrammi (nel '98), quadruplicando la produzione di trent'anni avanti.

In questi anni l'industria serica, specie nella parte più legata all'agricoltura, vale a dire nella produzione dei bozzoli e nella trattura, ha ormai raggiunto l'apice, il punto più alto della sua parabola; nel 1893 il raccolto dei bozzoli raggiunge la cifra massima di 610.000 quintali.

Col nuovo secolo si inizierà, anche se lentamente e poco visibile nei primi anni, la parabola discendente. Il capitale delle società seriche, ad esempio, che nel 1901 raggiunge il suo massimo di 15 milioni di lire, nel 1909, malgrado l'aumento generale dei prezzi, è sceso a 13,7.³³ Tuttavia la parabola discendente sarà ben visibile nel periodo tra le due guerre mondiali e vedrà la sua fine proprio in questi anni.

Proprio in provincia di Cuneo tutto ciò è particolarmente constatabile.

Se si considera che la produzione di bozzoli freschi in provincia di Cuneo è costantemente in rapporto colla produzione piemontese di 1 a 3 (rapporto abbondante; meglio di 4 a 10) e con quello nazionale di 1 a 18, balza evidente il grosso posto tenuto dal prodotto base dell'industria serica nella provincia.

In maggior evidenza ancora si pone questo rapporto nei soli dati relativi all'industria vera e propria:

INDUSTRIA DELLA SETA (Imprese e motori)³⁴

Province e Regioni	I M P R E S E			M O T O R I					
	in complesso	che impiegano motori meccanici	Il cui lavoro continua tutto l'anno	In complesso (esclusi elettrici)	Idraulici	a vapore	a gas	ELETTRICI	
								Energia prodotta e consu- mata	Energia non prod. ma consu- mata
Cuneo	57	51	51	61	35	21	5	15	38
Piemonte	168	145	127	188	81	92	9	33	315
Italia	2.036	1.624	1.311	1.456	604	807	32	228	3.552

INDUSTRIA DELLA SETA - PERSONE OCCUPATE

Province e regioni	In complesso	Padroni, capi, direttori		Impiegati (non apparte- nenti alle fam. padroni)		Membri d. fam. dei padroni		In complesso	Operai			
									Maschi		Femmine	
									sotto	sopra	sotto	sopra
									15 anni di età			
Cuneo	7.800	61	—	97	136	6	6	7.494	13	319	1.606	5.556
Piemonte	21.228	182	4	262	321	29	26	20.404	110	1.119	4.206	14.969
Italia	181.656	1.920	318	1.661	2.358	403	568	174.428	1.090	11.288	34.697	127.353

Il rapporto di 1 a 3 notato nella produzione dei bozzoli tra provincia e regione si rispecchia fedelmente anche negli opifici (57 e 168); così per quanto riguarda il numero delle persone occupate. Anche rispetto all'Italia il rapporto delle persone occupate si mantiene vicino a quello della produzione dei bozzoli (1 a 23 contro 1 a 18); le medesime cifre abbiamo per il rapporto degli opifici; e ci pare quindi che in provincia ed in Piemonte (rispetto al resto dell'Italia), il minor numero di addetti e di opifici e la maggior produzione di bozzoli, stiano ad indicare una maggior efficienza rispetto alla media italiana.

Un altro fattore va poi ben tenuto presente oltre alla già citata prevalenza, quasi assoluta delle donne, nell'industria serica; e questo è costituito dai salari, definiti dal Fossati, « miserandi »: « Nel setificio Keller, ad esempio, in Villanovetta, in provincia di Cuneo, non si notano variazioni degne di rilievo dal 1871 al 1905 (L. 1,04 contro L. 1,10 per le operaie addette alla trattura; L. 0,98 contro L. 1,10-1,20 per le torcitrici e L. 0,92 contro L. 1,00-1,10 per le binatrici ».³⁵

Dopo la prima guerra mondiale i segni di decadenza, che già avevano fatto capolino nel decennio precedente, si rendono, certamente anche in conseguenza della guerra, più manifesti. Tutta l'industria risente le conseguenze del mancato mercato internazionale; la produzione di bozzoli nel 1920 si riduce alla metà di quella degli anni anteguerra; molti contadini hanno cambiato usi od abitudini, sono scesi nelle fabbriche, anche per cercare l'esonero; si fa sentire sempre più acuta la concorrenza di altre fibre. Gli opifici serici, in numero di 2.036 al censimento del 1911, sono ora 1.370 (637 filatura, 539 torcitura, 158 tessitura) ed ancora esistono 2.642 telai a mano contro 14.224 telai meccanici.³⁶

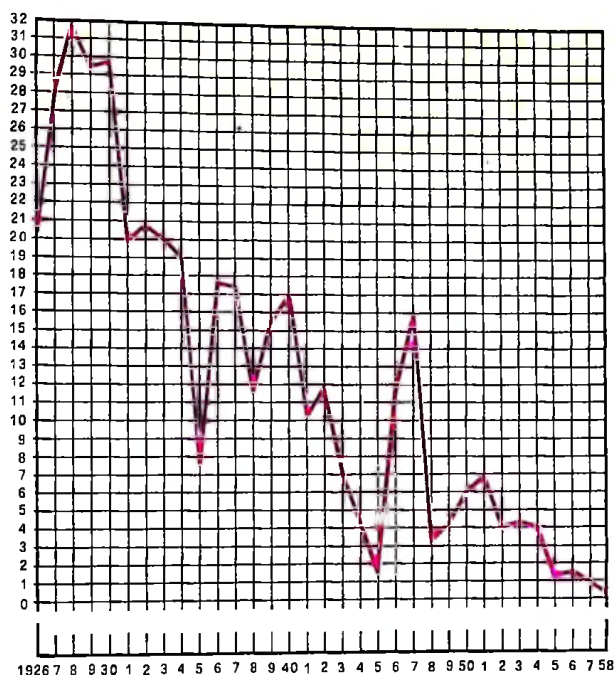
Gli alti prezzi del periodo bellico non servono che a mascherare la situazione. I contadini hanno guadagnato molto e più facilmente con altri prodotti; non tornano volentieri ad una produzione « aleatoria e laboriosa » come quella dei bozzoli.

In provincia di Cuneo la produzione dei bozzoli ha un ultimo guizzo, che la riporta ai tempi migliori, negli anni 1927-30.

Nel 1928 si raggiunge la cifra record di 31,7 migliaia di quintali di bozzoli, cifra non più raggiunta dai tempi d'oro dell'altro secolo; sullo slancio di questa produzione gli opifici lavorano a pieno ritmo. Ma è stato l'ultimo sforzo, il canto del cigno. Poi agiscono tutti i fattori negativi, già osservati nei decenni precedenti e che ora tendono ad ingrandirsi sempre più, in quanto maggiore si fa il divario, nel reddito, con altre forme di produzione (per l'agricoltura) o con altri tipi di lavorazione (per l'industria) che meglio hanno assimilato il progresso scientifico e tecnico. La parabola discendente della produzione della materia prima (bozzoli) trascina con sé tutta l'industria serica provinciale.³⁷

ANNI	PRODUZIONE (migliaia di q.)	ANNI	PRODUZIONE (migliaia di q.)
1926	20,6	1944	4,6
1927	28,0	1945	1,4
1928	31,7	1946	11,4
1929	29,3	1947	16,1
1930	29,6	1948	3,1
1931	19,8	1949	4,1
1932	20,7	1950	5,9
1933	20,0	1951	6,8
1934	18,9	1952	4,0
1935	7,6	1953	4,2
1936	17,5	1954	4,0
1937	17,4	1955	1,2
1938	11,4	1956	1,3
1939	15,5	1957	0,86
1940	17,0	1958	0,3369
1941	10,2	1959	0,069
1942	11,9	1960	0,040
1943	7,0	1961	0,035

La curva discendente può essere utilmente confrontata con la linea della produzione italiana di seta greggia (sempre legata naturalmente alla produzione di bozzoli).



È veramente malinconica questa discesa, disperata. Quella che alla proclamazione del regno era la prima ricchezza della provincia, cui l'intera agricoltura veniva seconda, a cento anni di distanza ha ammainato bandiera, è scomparsa. E non è neanche un parlare metaforico il nostro: il 1958 vide, proprio per l'ultima volta, la bandiera sul mercato dei bozzoli di Cuneo. Poi non più. Già la Camera di Commercio nel 1954,³⁸ nel commentare la situazione dell'industria serica provinciale del 1949-50 così si esprimeva:

« L'industria serica, già fiorente, ha risentito le note vicende dei mercati internazionali che hanno concorso a limitare in modo sensibile l'allevamento del baco da seta e, per conseguenza, l'attività degli stabilimenti addetti alla filatura, trattura e torcitura della seta. Così mentre nel periodo precedente la seconda guerra mondiale risultavano attive nel cuneese 35 filande con più di 2.500 bacinelle, attualmente il numero degli stabilimenti attivi si è ridotto a 9 e le bacinelle non raggiungono le 500. A quanto sopra deve ancora essere aggiunto che mentre prima della guerra il lavoro delle filande durava ogni anno parecchi mesi, attualmente, invece, lo stesso, è limitato a poche settimane ».

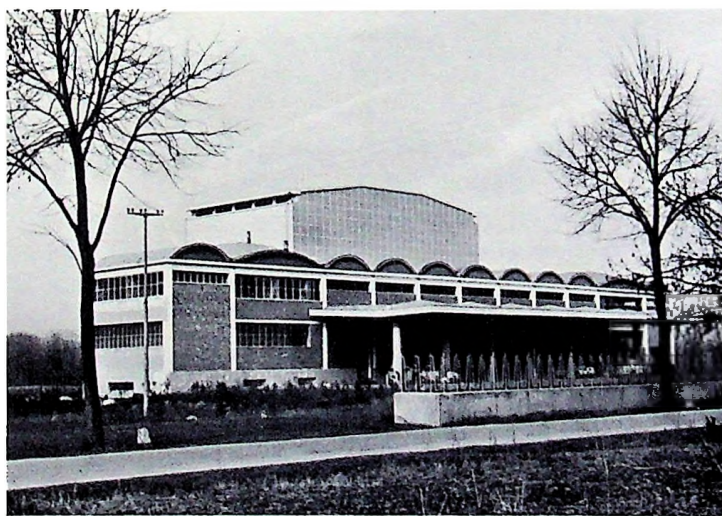
La stessa fonte nel 1958, commentando i dati relativi agli anni sino al 1955, aggiungeva: « L'allevamento del baco da seta, che anteriormente al primo conflitto mondiale rappresentava annualmente, la prima in ordine di tempo ed una delle principali in ordine di importanza, fonti di ricchezza per gli agricoltori, sta lentamente scomparendo ».

Ora, aggiungiamo noi, è veramente scomparsa. Anche i pochi opifici che ancora risultano sull'elenco telefonico attuale, conservano soltanto più il nome ma non l'attività di opifici serici. I pochi chilogrammi di bozzolo (una volta si parlava di migliaia di quintali) ancora prodotti così, quasi per diletto, prendono la via del Veneto. La nostra ricchezza provinciale del '700 e dell' '800 ha veramente ed in tutti i sensi ammainato bandiera.

Le filande, che superavano largamente il centinaio negli anni di maggiore espansione del mercato dei bozzoli, andarono gradatamente riducendosi fino alle poche unità attuali. Le loro costruzioni, che si ritrovano in ogni zona della provincia, sono state adattate ad altre produzioni o definitivamente abbandonate, triste testimonianza di una fiorente attività scomparsa.

Nel 1941 le filande erano ridotte a poco più di una ventina e le aziende per seme bachi a nove.

Tra le filande rimaste in vita, e che rappresentavano le più efficienti ed attrezzate, figuravano le seguenti: Segre, Manissero, Chicco e Sandri di Racconigi per la torcitura; Boglione



Le Cooperative di diffusione e di vendita non hanno ancora raggiunto, nel settore dell'industria enologica, l'auspicata diffusione. Le cantine sociali, in tutta la provincia, non raggiungono la dozzina. Quelle in funzione servono tuttavia ampie zone e sono tutte dotate di impianti modernissimi. Nella fotografia la cantina sociale « Terra del Barolo » di Castiglione Falletto.

di Bra, Favole di Boves, Musso di Fossano, Ponte di Verzuolo (premiata all'esposizione di Lione del 1914), Quaglia di Bernezzo, Goffis di Cuneo, Chicco di Cherasco e di Caraglio, Magnino di Savigliano, Costa di Cuneo, Borgomanero di Caramagna, tutte per la trattura; Chiara di Castelletto Stura per i crespi. I tipi di filati più prodotti in provincia furono: greggi, organzini e crespi, che costituirono oggetto di esportazione in molti Stati Europei.

L'industria enologica.

L'industria enologica, oltre agli stabilimenti di vecchia costituzione, che continuarono in gran parte a svolgere, anzi ad estendere la loro attività, registrò il sorgere di numerose piccole e medie industrie, specie nell'Albese, per lo più ancora oggi in attività: Pio e Marengo ad Alba, Negro e Cappa a Dogliani, Cappellano e Mirafiore a Serralunga, Serafino Enrieo a Canale, e numerose altre nelle località in cui si allevavano vitigni tipici: Barolo, Neive, Barbaresco e S. Stefano Belbo.

La produzione pregiata dei vitigni (soprattutto delle qualità più tipiche: Barolo, Barbaresco, Nebbiolo, Barbera, Dolcetto delle Langhe, Moscato e Freisa), favorì il sorgere di industrie di limitata entità, ma di ampia notorietà sui mercati nazionali ed esteri.

Le aziende operarono per molti anni con i criteri tradizionali e solo recentemente hanno trasformato sistemi e tecniche di lavorazione.

Limitata importanza ebbero nel settore le cooperative di produzione e vendita; quelle sorte dopo la prima guerra mondiale ebbero breve e sfortunata vita. Negli ultimi anni si sono costituite alcune Cantine Sociali a S. Stefano Belbo, Farigliano, Castiglione Falletto, Govone, Barbaresco, Magliano, Neive, Castiglione Tinella.

La richiesta del mercato per i vini tipici locali, notevolmente aumentata, ha purtroppo determinato, data la limitata produzione, l'immissione sul mercato di prodotti non genuini e non rispondenti alle volute specifiche caratteristiche, danneggiando l'intera produzione e sviando il gusto e la domanda dei consumatori. Molto opportuna perciò è stata l'iniziativa della Camera di Commercio di costituire il Consorzio per la tutela dei vini tipici di pregio Barolo e Barbaresco e di stampare e diffondere, in Italia e all'estero, una documentata « Carta dei Vini ».

Molto sviluppata è l'industria degli spumanti, del moscato e dei vermut, specie a Santa

Vittoria (dove è nato e prospera lo Stabilimento Cinzano, che ha oggi diffuso i suoi prodotti e le sue succursali in tutto il mondo), ad Alba ed a Santo Stefano Belbo.

Un certo sviluppo ebbero pure, fin dai primi anni del 1900, le industrie produttrici di liquori e di aperitivi di cui le più importanti operano tuttora: Pratis a Saluzzo, Bordiga a Cuneo cui si aggiunsero in seguito Faramia a Savigliano e « Americano Marengo » ora « Aperitivi d'Italia Compagnia Internazionale » a Cuneo.

Vi sono pure in provincia alcune aziende di distillazione con produzione di grappa pregiata; la più antica fra quelle tuttora attive è la Ditta Montanaro di Gallo d'Alba.

L'industria casearia e dei salumi.

L'industria casearia fu sempre molto diffusa, in provincia, come numero di aziende, anche se queste, in gran prevalenza, svolsero piuttosto un'attività artigianale e complementare alla agricoltura.

Gli stabilimenti caseari con carattere di grande industria erano nel 1922: Locatelli a Moretta con una vasta rete di caseifici, Lang e Schutz a Morozzo ed in altre tre sedi, Gantner e Eggmann a Bene Vagienna e Narzole.

Più tardi si svilupparono altre medie e grandi aziende, tanto da raggiungere circa il centinaio nel 1940, e tra queste: Biraghi a Cavallermaggiore, Gerbaldo a Savigliano, Rigat a Fossano (ora Orsina), Barosi a Bra e numerose altre nella zona del Saviglianese e del Saluzzese.

La produzione è svariaticissima: burro, latte in polvere e condensato, tutti i tipi di formaggi e di latticini, fra cui la tipica robiola, oggetto di esportazione. Altra specialità locale, il Castelmagno, un tempo famosa, non è più oggi in produzione.

Una opportuna azione venne svolta dalla Camera di Commercio e dall'Unione Industriale per il riconoscimento, quali prodotti tipici, della « Fontina », anche se conclusasi dopo « lunga guerra » con esito negativo, e del « Gorgonzola ».

L'industria dei salumi e delle carni macellate ebbe un certo sviluppo nei primi anni del 1900, ma la crisi determinatasi verso il 1920 costrinse alcune ditte alla chiusura. Quasi tutte le vecchie aziende di Busca, Carrù e Roccaforte sono scomparse; mentre sorsero e si affermarono nuove e notevoli ditte quali: Locatelli di Moretta, Barosi di Bra, Romanatti di Cuneo. Alcuni loro prodotti sono oggetto di esportazione.

L'industria molitoria.

L'industria molitoria è fra le più antiche e tipiche della provincia. Le vicende del suo affermarsi e svilupparsi sono le vicende stesse dell'economia della provincia legata, come essa era, alla vita ed alle fasi dell'agricoltura.

L'industria molitoria fu favorita dalla abbondanza di rii e corsi d'acqua che ne azionarono le prime rudimentali macine; la sua attività, essendo il grano in buona parte importato, fu strettamente connessa alle vicende politiche e doganali del Paese. Come industria essenziale per l'alimentazione, essa fu sottoposta nei periodi di guerra a severi controlli per garantire una regolare distribuzione del prodotto. Già dal 1913 al 1921 il Governo aveva provveduto ad acquistare grano all'estero affidandone la distribuzione a Consorzi Granari appositamente creati, come accadrà più tardi nell'ultima guerra, con l'istituzione della Sezione Provinciale Alimentazione.

L'industria molitoria fu legata per molti anni ai problemi dei trasporti via mare, dei noli e dei cambi che determinarono, unitamente alle frequenti variazioni dei prezzi dei cereali, oscillazioni sensibili sul mercato e situazioni instabili fra le aziende.

Le aziende più note e di antica costituzione furono i Molini Costa di Cuneo, i Molini Fissore e Sandri di Verzuolo, la Società Molini di Mondovì, Botta e Rattalino di Fossano, Rattalino Fratelli di Racconigi, Defilippi di Carrù, cui si aggiunsero in seguito Devalle di Dogliani, Baldi di Cortemilia, Boglione di Mussotto d'Alba.

Nel 1941 i molini industriali ammontavano a 21 mentre i molini rurali si aggiravano sui 450. Oggi sono una trentina, con una potenzialità produttiva annua di circa due milioni di quintali di grano che viene però soltanto parzialmente sfruttata.

L'industria delle paste alimentari, che seguì sempre le vicende dell'industria molitoria ebbe, fin dalla seconda metà del secolo scorso, una diffusione notevole per numero di aziende; nessuna di queste però di rilevante importanza.

La produzione era destinata quasi totalmente al mercato provinciale. Le ditte più note furono: Meineri di Peveragno, Rava di Alba, Viglietti di Mondovì, Arialdo di Fossano, Boggetti di Venasca, Povero di Canale, cui si aggiunsero in seguito Foglia di Santa Vittoria e recentemente Gazzola di Mondovì e Cento Torri di Alba. Soprattutto queste due ultime svolgono, con impianti aggiornati alle più moderne tecniche produttive, un'attività considerevole anche sul piano nazionale; esse hanno una potenzialità produttiva di oltre 150.000 quintali annui.

L'industria del tannino e della concia.

L'industria dell'estrazione del tannino si sviluppò grazie alla larga disponibilità di materia prima offerta dalla produzione del castagno; i primi stabilimenti sorsero appunto in zone ricche di tale essenza.

Dal 1854 e fino al 1923 sorsero le seguenti ditte: Siccardi, Jemina e Battaglia a Frabosa Soprana; Ledoga a Garessio; Jemina e Battaglia a Pamparato, Mondovì e Frabosa Sottana; Cavatorta (che assorbì la preesistente cooperativa) a Bra; Siccardi a Monasterolo Casotto; Allasia a Chiusa Pesio; Sartoris a Barge; Bonamico e Boglione a Bra; Boglione a Robilante.

I mercati più importanti del legname di castagno furono: Cuneo, Mondovì, Saluzzo, Alba.

L'attività dell'industria del tannino si è in questi ultimi anni sensibilmente ridotta. Il prodotto veniva largamente esportato in Olanda, Inghilterra, Polonia e Cecoslovacchia.

L'industria conciaria ebbe all'inizio soprattutto un carattere artigianale con aziende di scarsa importanza che finirono per concentrarsi e potenziarsi riducendosi a minor numero. Il principale prodotto fu il cuoio da suola, oggetto per lungo tempo anche di esportazione all'estero.

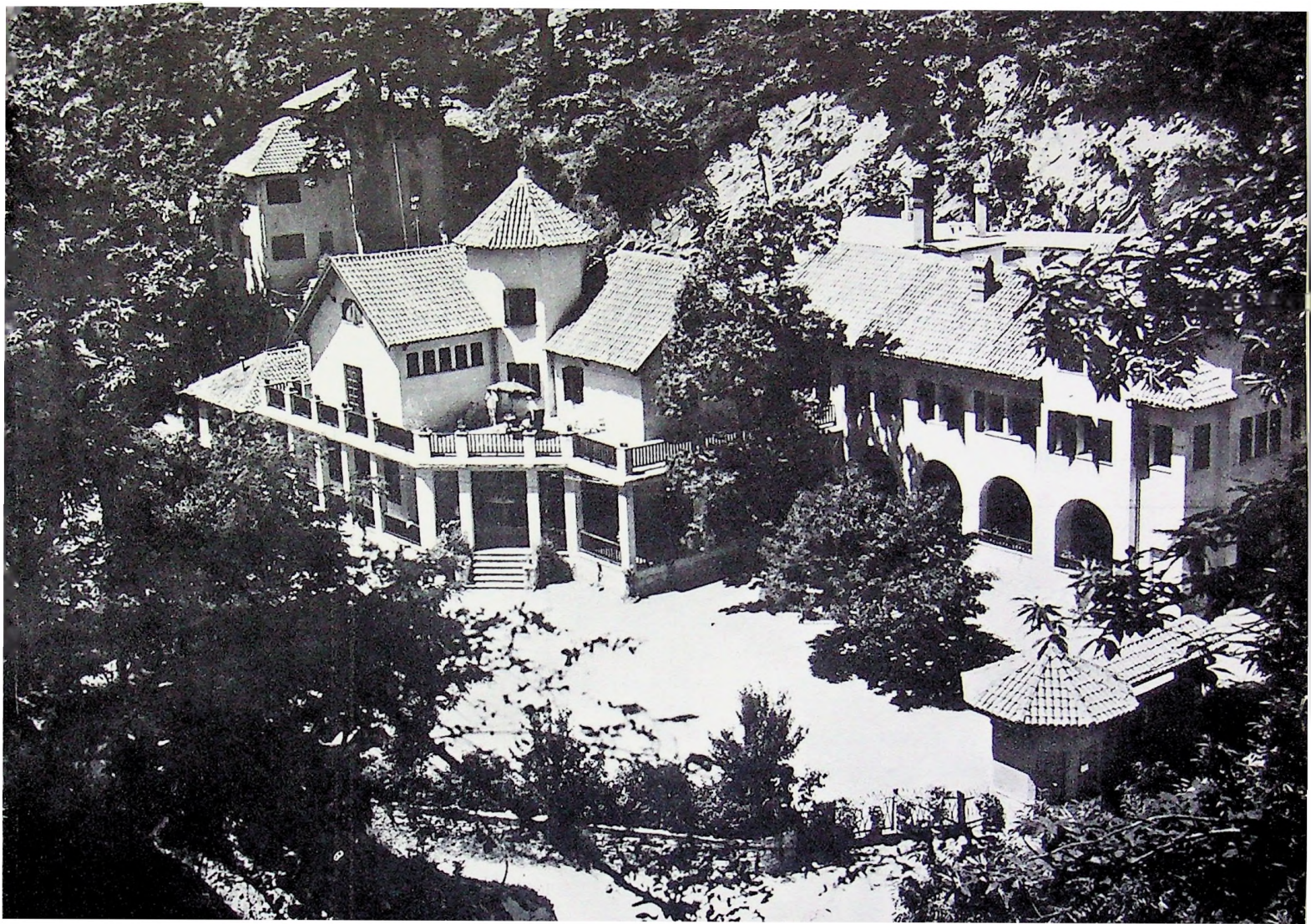
In provincia le principali fabbriche si raggruppavano nel Braidese, dove operarono numerose aziende di primaria importanza, quali: Boglione, La Novella Cooperativa, Bonamico, Operti, l'Industria Pellami. Altre fabbriche di minore importanza sorsero a Mondovì, Fossano e Saluzzo.

Da circa un decennio il settore è in crisi con una produzione minima.

Pure nella zona del Braidese si sviluppò l'industria delle calzature, con aziende di discreta entità, tra cui le Ditte Rovere, Bonaudi, Cravero e Zorniotti. Nel 1941 undici erano le aziende a Bra e tre ad Alba e Racconigi.

Le industrie estrattive.

Le industrie estrattive di minerali non metalliferi hanno ancora oggi in provincia una certa estensione, mentre quelle dei minerali metalliferi si sono limitate a tre sole e di scarsa importanza. Queste ultime avevano avuto in passato una certa attività, di breve durata però,



A Lurisia, oggi rinomata stazione di cura, si è sviluppata una fiorentissima industria di acque minerali che ha conferito alle fonti una fama internazionale.

sia a causa della povertà dei giacimenti, sia per l'elevato costo di sfruttamento. Miniere di piombo e di zinco, rimaste attive per alcuni anni, erano sorte a Tenda (miniera di Vallauria che impiegò fino a 140 operai), Robilante e nell'Alta Val Tanaro; miniere di rame a Montessoro Grana; di manganese a Montaldo Mondovì in regione Rocconi; miniere di uranio e di torio, in località Lurisia nel Comune di Roccaforte Mondovì, furono scoperte verso il 1920 e costituirono oggetto di studio da parte dei coniugi Curie per le loro proprietà radioattive.

Oggi si è sviluppata a Lurisia una fiorentissima industria di acque minerali che hanno conferito alle fonti locali una fama internazionale e trasformato il piccolo centro in una notissima stazione di cura.

Miniere di lignite furono sfruttate a Nucetto e Bagnasco per alcuni anni fin verso il 1930 e successivamente abbandonate perchè non redditizie, come accadde per quelle di antracite a Demonte e ad Acceglio, di grafite a Paesana e Valloriate. Nel 1929 cessarono anche le citate miniere di piombo e zinco di Tenda e quelle di galena a Vinadio e Roburent, mentre le miniere di pirite a Moiola e Valdieri non esplicarono quasi alcuna attività.

Nel 1901 venne chiusa la miniera di piombo di Priero, mentre la cessazione di quella di ferro di Bellino risale a circa 180 anni fa.

Abbandonate già nel 1920 erano le altre miniere di ferro a Brossasco e Casteldelfino, di oro a Moiola, di piombo argentifero ad Elva, Viola e Aisone, di blenda a Roccavione, mentre si chiusero negli anni successivi le miniere di barite a Frabosa Soprana e a Roburent.

Le industrie estrattive di pietre da costruzione, calce e gesso, di pietrisco, di marmi, di argille, di terre refrattarie, di quarzo e di silice svolsero invece sempre nel complesso un'attività normale che, per alcune, come quelle dei marmi, si potenziò negli ultimi anni. Il loro numero ascendeva ad alcune centinaia. Le più pregiate erano le cave di marmo con varietà stupende: ad Ormea e Garessio il portoro, il nero e il rosso, a Frabosa il giallo ed il bianco, a Venasca il serpentino, ad Acceglio il verde, a Valdieri il cipollino.

Nel 1930 erano sfruttate una ventina di cave, quasi tutte ancor oggi in attività.

Cave di quarzo vennero aperte a Roccavione, Roccaforte, Barge, Sanfront e Garessio, mentre le cave di gesso sorgevano numerose nella zona di Alba e di Bene Vagienna.

Fra le numerosissime cave di pietra da costruzione sono particolarmente da ricordare quelle di Barge, da cui si ricava la « Bargiolina » e quelle di Bagnolo, il cui prodotto, poichè non poteva affluire per mancanza di strade e scendeva invece per la Valle Luserna, prese il nome di pietra di Luserna San Giovanni. A Bagnolo già trent'anni fa le cave erano oltre cento.

L'industria della calce e dei laterizi.

Le varie fornaci di calce grassa sono sparse quasi in tutta la provincia ed il numero e la potenzialità dei loro forni consente, oltre a far fronte alle esigenze locali, anche di esportarne notevoli quantitativi. Tra le aziende più antiche e famose: Palli Caroni e Deaglio di Sanfront e Saluzzo, Pellini e Albonico di Piasco, Musso Francesco di Borgo San Dalmazzo, Deaglio di Piasco, Donadio di Caraglio, Capello Giovanni di Boves.

L'industria dei laterizi, spesso esercitata dalle stesse ditte produttrici di calce, era ed è sviluppatissima, con aziende di primaria importanza. Essa ebbe periodi alterni, essendo legata allo sviluppo dell'edilizia.

Molte delle ditte esistenti una trentina di anni fa si sono trasformate o sono scomparse. Successivamente si sono affermate le seguenti: Indemini, con vari stabilimenti, Ferrari di Sale Langhe, Novaretti di Savigliano, Casetta di Alba, Borgogno di Borgo S. Dalmazzo, Perano di Dronero, Cuniberti di Vicoforte, Vico di Cherasco, la S.A. Fornaci di Costigliole, le Fornaci S. Quirico di Dogliani.

È da notare come gli eventi bellici abbiano ridato vita per breve periodo, sotto l'assillo delle necessità di alcune materie prime, a vecchi giacimenti già considerati esauriti e diventati oggetto di nuove ricerche ed abbiano determinato lo sfruttamento di altre miniere già abbandonate perchè scarsamente produttive. Il fenomeno si verificò nella prima e nella seconda guerra mondiale ed anche durante il periodo delle sanzioni sotto il simbolo dell'autarchia.

LE INDUSTRIE NON TRADIZIONALI

Le industrie tessili sono rappresentate dal grandioso cotonificio di Piasco e da quelli di Clavesana, Fossano, Boves e Beinette, dal lanificio di Saluzzo, da una tessitura di fibre sintetiche e artificiali a Fossano, da moderne tessiture di seta e fibre artificiali ad Alba e Paezana e da un antico tappetificio che lavora la fibra di cocco a Dronero.

Le industrie delle confezioni hanno invece registrato un incremento notevolissimo. Nate a Bra e Mondovì, dove sono sorti i primi stabilimenti con produzione di abiti, indumenti da lavoro e camicie, esse si sono estese a Revello, a Fossano, Savigliano e soprattutto ad Alba

dove da appena cinque anni è sorto lo stabilimento « Vestebene » di Miroglio, il complesso più moderno della provincia, in fase di ampliamento. A Fossano ha sede un bottonificio di importanza nazionale che esercita una larga esportazione.

Le industrie di abbattimento piante, circa una trentina, hanno subito una preoccupante contrazione per l'impoverimento del patrimonio boschivo decimato dai diboscamenti, effettuati nel periodo bellico, che costringono ancora oggi a larghi acquisti di resinose e latifoglie dall'estero. In alcune zone di montagna e di alta collina in sostituzione del castagno, di scarso reddito e colpito da malattia, si sta sviluppando la coltura del pino strobo. In pianura invece molte zone, non solo nei lungo-fiume, ma anche in terreni già destinati a coltura, sono state trasformate in pioppeti.

Numerosissime le aziende che si dedicano alla lavorazione del legname da opera, in particolar modo alla fabbricazione di mobili, infissi e serramenti; esse sorgono a Borgo San Dalmazzo, Costigliole, Boves, Saluzzo, Dogliani, Pianfei, Cuneo, Cortemilia, Fossano, Centallo. Fabbriche di compensati operano a Sommariva Bosco, Boves e Dronero.

A Montà è sorto da alcuni anni un fiorente stabilimento per la produzione di palchetti in legno e sughero e di materiale isolante vario. Molte e disseminate in vari centri le aziende che preparano materiale da imballaggio.

L'industria della carta e della cartotecnica annovera complessi di valore nazionale; il più importante, la Cartiera di Verzuolo, produce carta da giornale coprendo da solo più della metà del fabbisogno nazionale. Esso ha pure una dipendenza a Cuneo, la Celdit, per la produzione di pasta da carte e cellulosa; entrambi occupano complessivamente più di 1500 operai. Altre otto cartiere, quasi tutte con attrezzature rinnovate, svolgono la loro attività a Ormea, Beinette, Roccavione, Margarita, Torre Mondovì, Alba, Fossano (una delle più antiche) e Bagnasco. Nello stabilimento di Ormea sono state introdotte le più moderne tecniche di lavorazione; vi si produce soprattutto carta da sigarette. Alcune aziende sono poi interessate alla lavorazione cartotecnica: da ricordare il sacchettificio di Villanovetta.

Notevoli i complessi del gruppo poligrafico-editoriale; gli stabilimenti più attrezzati sorgono a Saluzzo, Borgo San Dalmazzo, Alba, Cuneo e Farigliano, con moderne attrezzature che consentono ogni tipo di produzione e stampa, in tipografia e litografia. Pregiate pubblicazioni periodiche in tricromia sono editate dai grafici cuneesi. A Saluzzo è curata la pubblicazione di opere di medicina, a Borgo San Dalmazzo è sorto un reparto specializzato per la costruzione di archivi automatici per uffici e schedari rotanti brevettati.

Le industrie metallurgico-meccaniche contano numerose aziende. Oltre al modernissimo complesso di Fossano per la produzione di macchine da laterizi e da legno, molti altri stabilimenti sorsero nelle varie zone: a Magliano Alpi uno stabilimento per macchine da

scrivere, a Cuneo per caldaie e radiatori e per la lavorazione di fonderia, a Mondovì e Savigliano per macchine ed utensili, a Bra per motori elettrici, a Dronero per stufe e cucine. Alcune aziende si sono specializzate per la produzione di macchine agricole a Fossano, Racconigi e Bra, mentre ancora abbastanza fiorente è la produzione delle falci e falcioline a Dronero, con esportazione nei paesi balcanici, in Egitto ed in America.

Fra le carrozzerie è particolarmente nota l'azienda Fissore di Savigliano; a Marene svolge una notevole attività una officina galvanica.

Due aziende sono state colpite dalla crisi e precisamente le fonderie di Mondovì e la Società Nazionale Officine di Savigliano. Quest'ultima, un tempo la più fiorente industria di costruzioni ferroviarie, è ora ridotta ad un numero minimo di operai e con limitata attività.

Nel campo della produzione vetraria è da ricordare lo stabilimento di Garessio che cessò la sua attività verso il 1930. Nel dopoguerra è sorto un importante complesso a Vernante modernamente attrezzato per la fabbricazione del vetro in lastre.

A Borgo San Dalmazzo ha recentemente ampliato i propri reparti un vasto complesso per la produzione del cemento, mentre a Cuneo funziona da alcuni anni uno stabilimento per tipiche lavorazioni brevettate di pali di cemento.

L'industria della ceramica, un giorno fiorente, sta ora attraversando un periodo di stasi per l'elevato costo di produzione e per la concorrenza dei prodotti esteri più pregiati. A Mondovì era sorta prima della fine del secolo la Manifattura Ceramica. In altri stabilimenti di Mondovì e di Villanova si producono articoli vari di terraglia dolce e semiforte.

Per ovviare alla crisi in atto gli stabilimenti stanno trasformando i vecchi tipi di lavorazione impiegando materiali più pregiati.

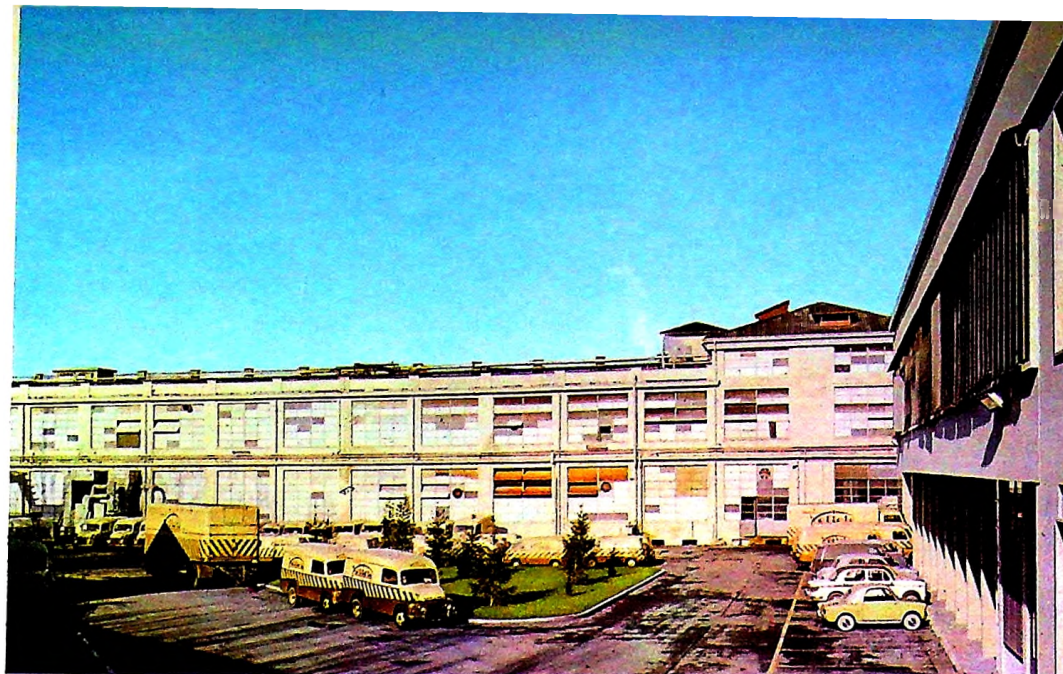
Nel settore delle industrie chimiche sorsero in provincia un importante complesso di prodotti farmaceutici a Garessio ed un altro, più modesto, a Sommariva Bosco insieme con alcuni stabilimenti di produzione di fertilizzanti, di cui i principali a Bra, Cuneo, Fossano, Alba e Villafalletto.

Fabbriche di colla si aprirono a Piasco e a Monticello; quest'ultima ha un attivissimo commercio di esportazione.

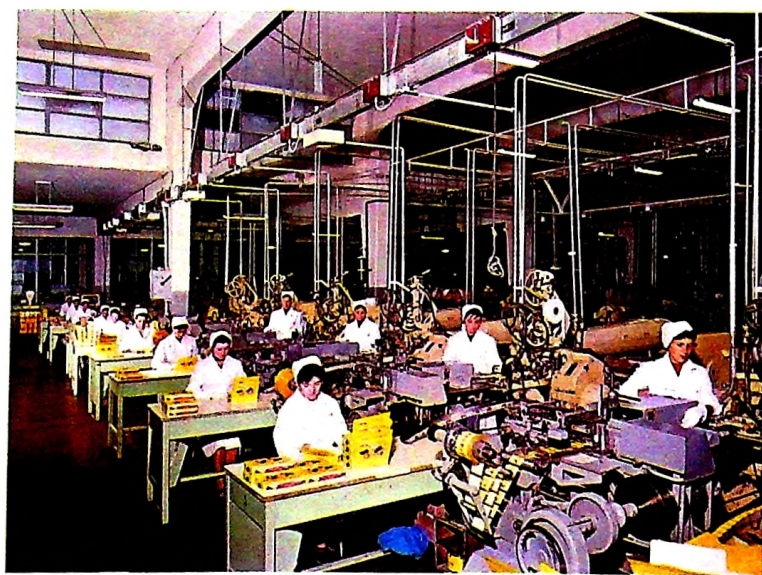
In passato ebbero una certa notorietà alcuni stabilimenti per la distillazione di erbe di montagna, di lavanda (Briga, Demonte, Valdieri) e di menta (Casalgrasso).

A Racconigi, Cuneo, Bra e Savigliano sono sorti, negli ultimi anni, tre stabilimenti per la lavorazione di materie plastiche e di laminati.

L'industria delle costruzioni ha avuto nell'ultimo decennio un vastissimo sviluppo, imposto dall'eccezionale incremento edilizio verificatosi in provincia e soprattutto nella zona



Un raro esempio delle grandi doti di capacità e di intraprendenza da parte di uomini della nostra terra, è l'incredibile sviluppo assunto negli ultimi dieci anni da un noto stabilimento dolciario di Alba. La P. Ferrero e C. è assunta infatti oggi a importanza nazionale ed internazionale con una rete distributiva in tutte le provincie d'Italia e all'estero.



Nella fotografia in alto, veduta parziale dello stabilimento di Alba; nella fotografia a lato, il reparto confezione cremini.

cuneese. Ciò ha contribuito a potenziare alcune aziende edili locali che hanno assunto una importanza sul piano regionale ed ottenuto l'assegnazione di considerevoli appalti pubblici e privati, anche fuori dell'ambito provinciale. Le aziende più importanti, di cui alcune risalgono al 1870, hanno sede soprattutto in Cuneo, Mondovì, Fossano, Borgo San Dalmazzo, Demonte, Cortemilia, Savigliano.

Le vicende della rivoluzione industriale della provincia sono sempre state legate allo sfruttamento delle preziose ed abbondanti risorse idriche locali che hanno favorito l'affermarsi di una imponente industria idrico-elettrica, con elevata produzione, in parte sfruttata localmente e, in parte, destinata per la Liguria.

Tale potenzialità è diminuita con il passaggio, a seguito del trattato di pace, alla vicina Francia del grande complesso delle centrali di Valle Roja e San Dalmazzo di Tenda. Il patrimonio provinciale rimane tuttavia notevole.

Prevalgono nel settore le piccole aziende, salvo due complessi di importanza nazionale. Oggi la potenza elettrica installata in provincia ha superato i 300.000 Kw; le centrali in funzione sono oltre 200, di cui circa 30 vasti complessi.



ALBA - P. Ferrero e C.:
il reparto caramelle sfuse.

Nel settore alimentare, ha assunto una importanza di primo piano l'industria dolciaria.

Già in passato sorgevano alcuni stabilimenti di modesta entità per la produzione di cioccolato a Cuneo, di torroni ad Alba e Grinzane e di marroni canditi, oggetto di esportazione. Lo sviluppo della grande azienda è invece recentissimo: uno stabilimento di importanza nazionale, anzi internazionale, la Soc. Ferrero e C., è sorto ad Alba, con una rete diretta di distribuzione in tutte le province d'Italia. Esso produce una larghissima serie di articoli a base di cioccolato, nocciole e surrogati, oltre a svariati altri prodotti.

Altre industrie di un certo rilievo sorgono a Fossano, dove operano due aziende per la produzione di biscotti e caramelle, a Borgo San Dalmazzo, Cuneo e Dronero.

In questi ultimi anni hanno iniziato o potenziato la loro attività industrie produttrici di panettoni a Fossano, Borgo San Dalmazzo, Cuneo e Paesana. Recentemente sono sorte a Roccavione una industria per la lavorazione della frutta candita e a Sommariva Perno una industria per l'essiccazione della frutta.

Nel campo delle attività complementari l'estendersi dei trasporti su strada ha creato numerose imprese di auto-servizi modernamente attrezzate che assicurano rapidi collegamenti tra piccoli e grandi centri. Il trasporto su strada ha quasi integralmente sostituito quello ferroviario.

Molti pubblici servizi sono stati opportunamente smunicipalizzati e ricondotti ad una più realistica economicità di gestione; a Cuneo, Bra ed Alba, sono passati all'industria privata gli impianti per la produzione ed erogazione del gas.

L'ARTIGIANATO

La conformazione geografica della provincia e la sua delimitazione in zone ad economia chiusa in collina ed in montagna, hanno favorito il sorgere ed il conservarsi di un diffuso artigianato locale, numericamente rilevante, ma con produzioni di modesta entità anche se, in alcuni settori, di elevato pregio artistico.

Limitata era la sua potenzialità nel secolo scorso; ogni attività si basava quasi esclusivamente sull'apporto personale del titolare che disponeva di attrezzature insufficienti per una efficiente produzione. Alcuni mestieri tradizionali si svolgevano ancora in forma ambulante: la strada o il portico erano la bottega dell'artigiano.



Lavorazione rustica del vasellame

L'artigianato provinciale assolse tuttavia una importante funzione affiancando e stimolando l'iniziativa industriale nel suo sorgere.

Si è già ricordato come la Camera di Commercio avesse costituito nel 1922 il Comitato Provinciale per le Piccole Industrie, che in pratica svolse la sua attività a favore dell'artigianato, istituì corsi professionali e cercò di vitalizzare in ogni modo il settore, tutelando le lavorazioni tradizionali e facilitando lo smercio dei prodotti.

Non si avevano in passato dati sicuri sulla consistenza numerica della categoria in quanto, dal punto di vista statistico, essa soltanto recentemente ha avuto una classificazione distinta dalle altre categorie produttive. Ogni raffronto di numeri e indici non è, pertanto, possibile.

Dal censimento del 5 novembre 1951 risultavano operanti in provincia, suddivise per rami di attività, le seguenti unità locali:

Rami di attività	Numero aziende	Numero addetti
Manifatturiere	7.478	11.330
Costruzioni impianti	442	947
Trasporti e comunicazioni	753	1.039
Attività e servizi vari	885	1.168
Totali	9.558	14.484

Di esse il 93,47% non aveva dipendenti, il 6,02% aveva da 1 a 3 dipendenti e lo 0,51% da 4 a 10, mentre nessuna superava i 10 dipendenti.

Delle ditte manifatturiere le più numerose appartenevano, nell'ordine, al settore dell'abbigliamento e dell'arredamento, del legno, della meccanica, dei tessili e degli alimentari.

Le nuove leggi nel settore dell'artigianato, e specialmente quella del 25 luglio 1956 che fissa i requisiti dell'impresa artigiana, hanno notevolmente contribuito alla riorganizzazione ed al riordinamento della categoria.

Nell'albo provinciale delle imprese artigiane risultavano iscritte, alla fine del 1958, n. 7.680 ditte, alla fine del 1959 n. 9.459, alla fine del 1960 n. 10.293, alla fine del 1961 n. 11.067 e al 31 giugno 1962, n. 11.307 ditte.

L'artigianato artistico tradizionale tipico della provincia (trine, merletti, ferro battuto, peltro) è ormai quasi scomparso; esso era svolto in prevalenza nelle vallate alpine. Rile-



Prima lavorazione del ferro battuto

vante è ancora, invece, il numero di « botteghe » nelle quali prevale il carattere artistico, specialmente per la lavorazione di mobili in stile, del rame, del cesello, della incisione, della decorazione, della scultura e degli oggetti di arte sacra.

Tra le attività più caratteristiche della provincia sono da ricordare: a Centallo la costruzione di organi e armonium da chiesa, la cui ditta ha oltre 100 anni di attività; a Garessio, Revello e Sanfront la lavorazione di pietre sintetiche per orologeria e gioielleria; a Dronero la produzione di falci e falciole, nel Saluzzese la lavorazione del mobile barocco e in stile Val Maira; a Mondovì la lavorazione di oggetti artistici in paglia e stoffa e la decorazione della ceramica, a Bra la fabbricazione di bambole, maschere, articoli in carta per pubblicità e decorazioni.

Si sono notevolmente ridotti i settori del cuoio e della concia, dell'intaglio su legno, dei molini. Sono invece in sviluppo il settore dei mobiliери, dei servizi, degli installatori di impianti, dei metalli e dell'arredamento.

Il credito di esercizio e di ammodernamento, concesso a tassi di favore, ha facilitato il rinnovamento degli impianti; dalla sua estensione la categoria trarrà concreti benefici.

Fattivo e costante è stato l'interessamento della Camera di Commercio per la categoria, con interventi presso gli Istituti di credito per la concessione di prestiti, con l'allestimento di mostre, documentazioni grafiche e campionarie, con la partecipazione alle manifestazioni nazionali.

Note

- ¹ DELLA CHIESA, Agostino - *Relazione dello stato presente del Piemonte* - Torino, Zavatta, 1635, pg. 41-42.
- ² In questo sguardo panoramico all'industria italiana degli ultimi cento anni seguiamo: VACCA', Sergio - *Le attività industriali*, in « Cento anni di economia italiana ».
- ³ LISSONE - CASALIS, *op. cit.*
- ⁴ Vedere la premessa a questo capitolo.
- ⁵ DESTOMBES, D., *op. cit.*
- ⁶ Avvertiamo che seguiamo, qui e dopo, la grafia dell'epoca.
- ⁷ « Sel de canale ». Le hazard a fait découvrir en l'an 1150 dans la commune de Canale, arrondissement d'Alba, le soufre de Magnésie, que l'on appelle sel de Canale. Ce sel produit à peu près les mêmes effets que le sel d'Angleterre, à l'exception cependant que la purgation est moins violente. Les paysans vont recueillir ce sel sur des rochers escarpés, on se sert pour le purifier des mêmes moyens qu'on emploie pour la cristallisation du salpêtre. On le vend purgé au prix de 45 sols la livre de Piémont ». (DESTOMBES, *Op. cit.*)
- ⁸ SACCO, I. M., *op. cit.*, che l'ha tradotta in italiano.
- ⁹ SACCO, I. M., *op. cit.*
- ¹⁰ LUZZATO, *op. cit.*
- ¹¹ ZUCCAGNI - ORLANDINI, A. - *op. cit.*
- ¹² ZUCCAGNI - ORLANDINI, A. - *op. cit.*
- ¹³ ZUCCAGNI - ORLANDINI, A. - *op. cit.*
- ¹⁴ FOSSATI, A., *op. cit.*
- ¹⁵ Proprio del setificio Alberto Keller abbiamo riportato i salari (definiti dal Fossati « miserandi »).
- ¹⁶ La statistica di alcune industrie italiane in « *Annali di Statistica* », serie 2°, vol. 13, Roma 1880.
- ¹⁷ FOSSATI, A. - *op. cit.*
- ¹⁸ *Annuario Statistico Italiano* 1889-1890.
- ¹⁹ *Annuario Statistico Italiano* 1892.
- ²⁰ *Annuario Statistico Italiano* 1900.
- ²¹ *Op. cit.*
- ²² ISTAT - *Annuario di statistiche provinciali* 1959 (i dati ufficiali relativi alle imprese risultanti dal Censimento commerciale e industriale del 1961 non sono ancora noti nel loro dettaglio).
- ²³ Dal volume « *Imprese, unità locali, addetti - Dati provvisori per Comune, 16 ottobre 1961* », edito a cura dell'ISTAT.
- ²⁴ DELLA CHIESA, Agostino - *op. cit.*
- ²⁵ Seguiamo: ARESE, Giovanni - *L'industria serica piemontese dal Sec. XVII alla metà del Sec. XIX*, Torino, 1922, da cui abbiamo estratto ed elaborato i dati (sempre quando non sia citata altra fonte).
- ²⁶ BRANDIZZO, R. - *Relazione dell'Intendente Brandizzo sulla Provincia di Cuneo* - Cod. 855.

- ²⁷ CAMERA COMMERCIO INDUSTRIA E AGRICOLTURA CUNEO - *Relazione citata*.
²⁸ LISSONE - CASALIS, *op. cit.*
²⁹ Inchiesta Jacini citata.
³⁰ FOSSATI, Antonio - *Lavoro e produzione in Italia*, Torino, 1951.
³¹ « Dell'influenza che la nuova politica commerciale inglese deve esercitare... ». In « *Antologia Italiana* » 1847, t. II.
³² FOSSATI, A. - *op. cit.*
³³ FOSSATI, A. - *op. cit.*
³⁴ ISTAT - *Censimento opifici e imprese industriali al 10-6-1911*.
³⁵ FOSSATI, A. - *op. cit.*
³⁶ FOSSATI, A. - *op. cit.*
³⁷ CAMERA COMMERCIO INDUSTRIA E AGRICOLTURA CUNEO - *Prodotto netto dell'agricoltura*
- Cuneo 1954.
³⁸ CAMERA COMMERCIO INDUSTRIA E AGRICOLTURA CUNEO - *Prodotto netto dell'agricoltura*
- Cuneo 1954.

VI

Dalla bottega al Self-service

La struttura commerciale della provincia ha sempre risentito della scarsità e della inefficienza delle vie di comunicazione, della vastità del territorio e della sua posizione decentrata rispetto alle grandi correnti del traffico. Più a lungo che altrove perciò si sviluppò e perdurò un sistema a mercati chiusi, come isolate e ristrette erano le vallate di montagna e collina, con questa tipica configurazione: un centro a fondo valle, sede di mercati settimanali, e piccole aziende a carattere promiscuo, artigianale e commerciale nei centri minori. Queste botteghe, di norma provviste di una eterogenea e contrastante gamma di prodotti (basti ricordare che nelle farmacie si vendevano anche filati e telerie), servivano esclusivamente a far fronte alle immediate e limitate esigenze locali.

Tradizionalmente diffusa è sempre stata l'attività degli ambulanti; essi non affollavano soltanto le fiere ed i mercati, ma percorrevano le strade comunali e vicinali, portando nell'aia stessa delle cascine o sulla piazza delle frazioni i prodotti di più largo consumo, dalle acciughe alla salsa di pomodoro, dalle pentole alle telerie, dalla pasta alimentare agli zoccoli.

Già si affermavano come famosi e frequentati i mercati di Cuneo, Mondovì, Savigliano,

Saluzzo, Alba e Bra; in questi due ultimi affluivano in quantitativi notevoli bovini da lavoro e da macello, ovini, equini e prodotti vari (uova, uva, salumi, robiole, pollame, bozzoli e tartufi). I commercianti di Bra erano famosi in provincia e fuori per la loro attività ed abilità negli affari; essi si ritrovavano in tutti i più importanti mercati del Piemonte.

Per quanto la forma di conduzione familiare e personale si rivelasse in alcuni settori e nei più importanti centri come insufficiente a fronteggiare le nuove esigenze del mercato, quasi nulle furono le iniziative per una più razionale organizzazione delle vendite e degli acquisti.

Un certo sviluppo ed un discreto successo ebbero invece le prime Esposizioni a carattere locale, efficienti ed utili rassegne delle attività agricole, industriali e commerciali. La prima esposizione agricola-industriale ed artistica fu aperta a Cuneo nell'autunno del 1870 nei locali dell'ex monastero di Santa Chiara.

I nuovi sistemi di vendita e di distribuzione che si andavano affermando richiedevano ingenti capitali che i singoli commercianti non erano in grado di fornire. Essi determinarono, unitamente al risveglio industriale, la formazione delle prime associazioni di capitale e specialmente delle società per azioni che, per la loro forma di capillare distribuzione del capitale fra una molteplicità di soci, meglio consentivano alle imprese la costruzione di nuovi impianti, l'acquisizione di nuovi mercati ed il lancio commerciale dei prodotti. Ad oltre 150 ascendevano in Piemonte, verso il 1865, le varie società commerciali, assicurative, industriali e ferroviarie che assorbivano sempre più ingenti investimenti di capitale, in buona parte provenienti dai grandi patrimoni fondiari che subivano un processo di polverizzazione.

È da ricordare che in Cuneo la Camera di Commercio aveva istituito una Borsa commerciale, aperta in ogni giorno non festivo ed il cui andamento era affidato ad una apposita commissione.

Dal 1848 al 1858 il Governo aveva concluso 38 trattati di commercio, tra cui quelli con la Gran Bretagna, il Belgio, i Paesi Bassi, la Toscana, la Svizzera e l'Unione Doganale Germanica, facilitando gli scambi e riducendo od abolendo i dazi doganali anche su alcuni generi di prima necessità, come ad esempio le farine.

Il commercio estero piemontese aveva avuto un benefico incremento da questa ventata liberistica, mentre invece quello provinciale era stato seriamente compromesso dalla cessione di Nizza alla Francia, che l'aveva privato del suo naturale sbocco al mare, e dalle conseguenti difficoltà doganali e burocratiche che ne avevano arrestato o notevolmente ridotto le normali correnti di esportazione. La provincia infatti esportava in Francia molte materie prime e prodotti agricoli naturali o lavorati a basso prezzo ed importava invece manufatti e prodotti finiti di elevato costo.

Le principali voci di importazione in provincia erano, verso il 1870, costituite da: olio d'oliva e minerale, saponi, liquori, caffè, zucchero, spezie e dolci, arance e frutta secca, pesci secchi o preparati, pasta alimentare, cavalli e muli, cotone, lana e tessuti vari, legnami, mobili, sughero, metalli, utensili, vetri e manufatti vari.

Le principali voci di esportazione dalla provincia si riferivano invece ad olio di lino, di canapa e di noce, erbe e fiori secchi, frutta fresca, foraggi, funghi e tartufi, legumi e semi, burro, cacciagione, carne fresca e salata, pollame, formaggio e uova, bovini e ovini, grano e farine, castagne, patate, canapa greggia e in tela, seta greggia, falci, vini, pelli di capretto, vimini, rame battuto, marmi e parrucche.

* * *

Se il ceto commerciale della provincia dimostrò sempre una certa lentezza nell'introdurre innovazioni nei sistemi e nelle strutture aziendali, legato com'era alle tradizionali e sicure correnti di affari, non mancò invece di appoggiare ogni pubblica manifestazione che potesse contribuire al prestigio della categoria e della propria città. Esso costituiva il tessuto connettivo della popolazione e, più evoluto della classe contadina, esplicava una funzione pubblica ed economica di primo piano. I commercianti si riunirono ben presto in associazioni locali e di categoria che, nei centri maggiori, esercitavano una notevole influenza sul piano politico ed amministrativo. Molti degli uomini che più si distinsero nel governo della cosa pubblica, che legarono il loro nome ad opere ed iniziative benefiche e sociali, provenivano appunto dalla classe commerciale che fu l'espressione tipica della piccola borghesia ricca di fermenti e di idealità.

Furono gli uomini più intraprendenti e rappresentativi dell'ambiente commerciale ed artigiano a sviluppare, su basi familiari, le prime strutture industriali nate da un ampliamento della loro sfera di attività. In un certo senso si può dire che la strada della nascita dell'industria, nei suoi diversi settori, passi per quella del commercio.

Le vecchie cronache ci confidano che, come accadrà quasi ottant'anni dopo, furono i commercianti a dar vita ai primi « Carnovali Cuneesi » iniziati dall'anno 1870 all'insegna del « Regno di Gironi » e con il motto « Alegrociter! ». In Piazza Vittorio Emanuele, sul teatro appositamente eretto, l'ultima domenica di febbraio iniziò, alle due pomeridiane, la esecuzione della « Spettacolosissima azione drammatico-musicale » dal titolo: « Il popolo ed i

tiranni ossia Gironi distruttore del Feudalesimo », con intervento di cori, contadini, armigeri e forosette. In omaggio al Re del Carnevale veniva lanciato il Gran Liquore Gironi.

L'euforia carnevalesca non assorbiva però, nè ostacolava, altre più serie e positive iniziative prese dai rappresentanti della categoria, soprattutto attraverso la Camera di Commercio, del cui Consiglio essi formavano la maggioranza. I commercianti si ritrovarono uniti e concordi con le altre categorie nel difendere gli interessi dell'economia provinciale contro gli eccessivi carichi tributari, nel richiedere una maggiore liberalizzazione degli scambi interni ed esteri ed una organica disciplina del settore, un adeguato sviluppo delle ferrovie e strade, il mantenimento dei Tribunali di Commercio e dei posti di dogana provinciali, la ripresa dei traffici con la Francia, la costituzione di una anagrafe commerciale, e nell'intervenire presso il Governo per sollecitare l'emanazione di opportuni provvedimenti legislativi o la modificazione di quelli esistenti.

Frequentemente furono organizzate Mostre, Esposizioni, Rassegne che ebbero il merito di diffondere la conoscenza di nuovi prodotti e ritrovati, di illustrarne l'utilità ed i pregi, di mettere anche le persone che vivevano nei piccoli centri isolati a contatto con le scoperte della scienza e con i progressi della civiltà.

Allora infatti gli unici mezzi di rapida (relativamente si intende!) diffusione erano costituiti dalla stampa, locale e provinciale più che regionale, la quale contava un vasto repertorio di giornali. Tra i quotidiani spiccavano « La Gazzetta della Provincia (Il Piccolo) » e « La Sentinella delle Alpi », nata fin dal 1847, la prima stampata dalla Tipografia Oggero, la seconda da quella Galimberti, entrambe di Cuneo. Tra i settimanali, uscivano a Cuneo « Il Dovero », a Bra « L'Eco della Zizzola », a Ceva « Il Falconiere », a Fossano « Il Fossanese » e « La Gazzetta di Fossano », a Mondovì « L'Araldo » e « La Stella di Mondovì », a Savigliano « La Gazzetta di Savigliano » e « Il Saviglianese »; tra i bisettimanali: ad Alba « La Gazzetta d'Alba », a Mondovì « La Gazzetta di Mondovì », a Racconigi « L'Eco della Macra », a Saluzzo « La Gazzetta di Saluzzo ». A Mondovì venivano inoltre pubblicati « Il Bollettino del Comizio Agrario » e « L'Agricoltore Subalpino ». Dal 1897 si iniziò la pubblicazione dell'Annuario della provincia con il concorso della Camera di Commercio e della Amministrazione Provinciale, mentre già dal luglio 1874 era nato il settimanale « La Rivista Subalpina ».

Memorabile, fra le manifestazioni, fu la Esposizione Circondariale e Provinciale svoltasi a Cuneo nel 1895 su iniziativa della Associazione Filotecnica Cuneese. « Le esposizioni sono causa di progresso, esse svolgono opera di pubblicità che è l'anima del commercio » si disse all'inaugurazione. Essa costituì una vasta rassegna dei prodotti commerciali, agricoli e industriali locali. « Vi sono nella nostra provincia — disse un relatore — luoghi quasi inac-



CUNEO, via S. Maria - Sull'angolo della piazza, ora sede del mercato all'ingrosso di ortofrutticoli, si intravede la « Loggia del Mercato », pregevole opera del XIV sec.

cessibili che posseggono prodotti importantissimi non apprezzati perchè non conosciuti, venduti solo in un ristretto ambito ed a prezzi perciò molto bassi ». L'esposizione effettuò la selezione dei prodotti da inviare all'Esposizione Internazionale di Torino che doveva svolgersi nel 1898.

Il secolo stava per morire fra mille sconvolgenti novità. Erano gli anni in cui cominciava a diffondersi in molte località la luce elettrica, i cui pubblici impianti cambiavano volto alle case ed alle strade; erano gli anni in cui i progressi della tecnica stupivano il mondo. Al Teatro Toselli di Cuneo, verso la fine del giugno 1897, aveva fatto la sua prima apparizione « Il più gran successo del giorno », il « reale Cinematografo Lumière » che, fra numeri di arte varia e di « equilibriste sul doppio filo d'argento », offriva alcuni dei primi famosi « pezzi »: « Sui boulevards de Paris; Velocipedisti di Lucca; I principi di Napoli a Firenze; Prove di minuetto; Esercizi di tiro con artiglieria spagnola ».

Negli intervalli già deliziavano il pubblico i primi sipari a pubblicità. Il commercio, come l'industria, risentì dell'economia prevalentemente agricola della provincia. Esso perciò assunse una particolare importanza per lo smercio dei prodotti agrari e del bestiame allo stato naturale e di quelli ad essi connessi (seme bachi, fertilizzanti, macchine agricole, sementi), nonchè delle loro trasformazioni ed utilizzazioni industriali: formaggi, burro, frutta conservata ed essiccata, vino, seta greggia, telerie, farine, ecc.

La particolare struttura geografica della provincia, ha conferito singolare importanza ai mercati settimanali ai quali affluivano dalle frazioni e dalle località minori i contadini, sia per esitare i loro prodotti all'ingrosso ed al dettaglio, sia per procedere agli acquisti. L'incremento e la contrazione dei mercati hanno segnato lo sviluppo o il regresso dei centri più importanti o di fondo valle. I mercati tradizionali furono per il bestiame bovino e pollame quelli di Cuneo, Mondovì, Fossano, Alba, Ceva, Carrù, Savigliano, Saluzzo, Racconigi e Cavallermaggiore; per le castagne fresche e secche e fagioli Cuneo e Mondovì e, in sottordine, Saluzzo ed Alba; per la frutta il mercato di Canale e, più recentemente, di Alba, Saluzzo e Bagnolo; per i bozzoli Cuneo, Alba, Saluzzo, Mondovì, Fossano, Racconigi, Bra; per le patate Cuneo, Fossano, Mondovì, Saluzzo, Bra; per i suini Cuneo, Fossano, Carrù e Savigliano; per il fieno Saluzzo, Savigliano, Cuneo, Mondovì; per il vino Alba, Mondovì, Bra, Carrù e Savigliano.

I generi trattati, all'ingrosso ed al dettaglio, si estesero con l'ampliarsi dei consumi dei prodotti industriali; ciò determinò un costante aumento degli esercizi ed una loro necessaria maggiore specificazione. Molti nuovi articoli, diventati in pochi anni di largo consumo, richiesero una idonea attrezzatura di vendita, mentre gradatamente diminuirono, con l'estendersi di vaste gamme di prodotti similari che imponevano al commerciante un largo assorti-

mento per ogni prodotto tipo, i negozi con attività promiscua. Il numero delle ditte commerciali subì ad ogni censimento un rilevante incremento, determinando logicamente un aumento sensibile nel numero delle persone ad esse addette. Una parte della popolazione attiva, che abbandonò negli ultimi quaranta anni l'agricoltura, si dedicò al commercio in quanto settore più affine, e specialmente al ramo ortofrutticolo, sia all'ingrosso, sia al dettaglio.

Nel censimento del 5 ottobre 1927 risultavano operanti in provincia in totale 10.802 ditte per il commercio e 4.952 per le «altre attività», in gran parte però del settore commerciale, così suddivise:

Attività economica esercitata	Ditte censite
— COMMERCIO —	
Animali vivi e materie prime per comm. ind.	1.428
Generi alimentari	6.432
Filati, tessuti, oggetti per abbigliamento	1.584
Metalli, macchine e utensili diversi	313
Mobili, vetrerie, ceramiche e oggetti per arredamento	326
Oggetti d'arte, di lusso, d'istruzione	252
Prodotti chimici, medicinali, combustibili	327
Oggetti diversi	60
Commercio non specificato	80
Totale	10.802
— ALTRE ATTIVITA' ECONOMICHE —	
Credito e cambio	250
Assicurazione	75
Commissionari e rappresentanti	260
Agenzie di pubblicità, di viaggi, d'informazioni, ecc.	87
Trasporti e spedizioni	1.120
Esercizi caffè, bar, osterie, alberghi-ristoranti	2.465
Spettacoli pubblici	38
Servizi igienici e sanitari	414
Istituti privati di istruzione e gestioni varie	243
Totale	4.952

L'effettivo numero complessivo delle aziende commerciali delle due categorie ammontava a 14.220 ed il numero degli addetti a 27.066. Nonostante la limitazione nella concessione delle licenze, si crearono nuove aziende, specie per i generi di largo consumo e per i settori delle nuove produzioni: autoveicoli, motocicli, radio e dischi, apparecchiature per installazioni termo-sanitarie, e, più tardi, elettrodomestici e televisori.

Nel periodo 1930-1945 l'economia commerciale ebbe fasi alterne: negative verso il 1934-35 per la rarefazione del circolante e la fase di sovrapproduzione, tanto che molte aziende fallirono o si trasformarono in altre attività (artigianali, servizi, ecc.); positive nel periodo successivo fino allo scoppio della guerra. La disciplina di settore e di categoria trovò nell'ordinamento sindacale e corporativo, sia pure in una complessa bardatura burocratica, una difesa sicura. L'obbligo delle iscrizioni alle organizzazioni consentì una più esatta classificazione del settore ed un'aggiornata anagrafe commerciale.

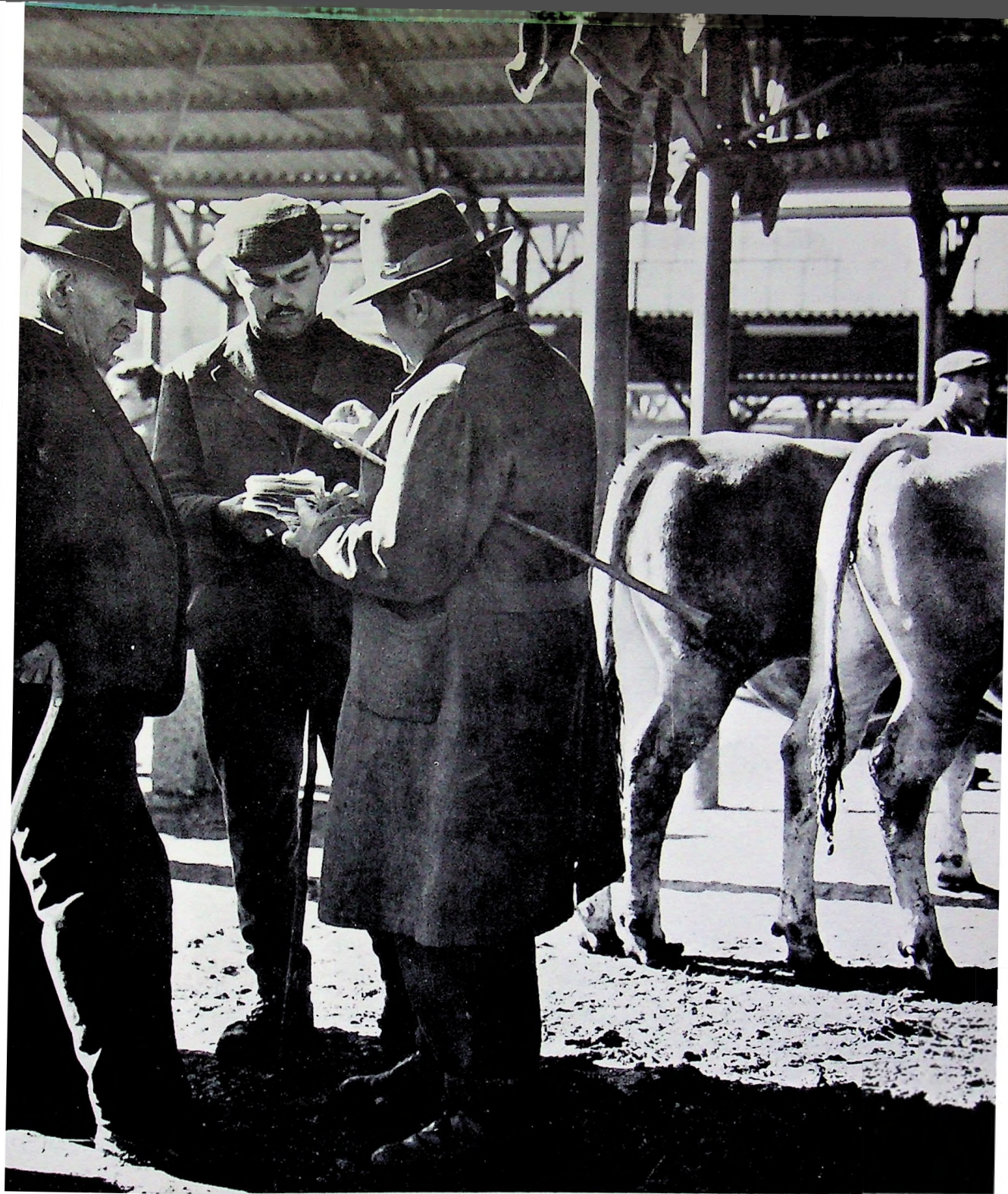
Fu in questo periodo che maggiormente si sviluppò il commercio all'ingrosso, non solo più limitato ai prodotti agricoli, ma esteso agli alimentari, ai tessili, ai materiali da costruzione. Nel 1938 le aziende grossiste erano 911.

Anche il commercio, come gli altri settori, registrò un periodo di stasi e di disorientamento durante tutto il periodo della guerra 1940-45, per la rarefazione dei consumi, la riduzione delle attività produttive ed il blocco delle importazioni. Alcuni esercizi furono costretti a variare gli articoli e le merci trattate in precedenza, a seguito del razionamento e del contingentamento attuati in alcuni settori. D'altra parte la scarsità di alcuni generi di prima necessità e la disciplina degli approvvigionamenti di altri favori il sorgere del commercio clandestino, a carattere fortemente speculativo, per cui alcuni generi che i negozi non potevano esitare, si ritrovavano con facilità, ma a prezzo elevato, alla così detta « borsa nera ». La distribuzione tesserata dei principali generi alimentari e di abbigliamento rese particolarmente critica la situazione delle aziende dei due settori.

Tale stato di disagio e di disordine proseguì oltre la cessazione delle ostilità, perchè soltanto nel 1947-48 alcuni prodotti industriali ed agricoli vennero sbloccati, riportando prezzi e vendite alla legalità.

Dal 1948, con il miglioramento delle condizioni generali del Paese, anche il commercio riprese le sue normali funzioni; esso fu in quell'anno influenzato favorevolmente anche dalla concessione della 13ª mensilità agli impiegati.

Nel periodo dal dicembre 1938 al dicembre 1948, il numero delle ditte commerciali passò da 12.824 a 17.427, con un incremento perciò del 35,8%. I maggiori incrementi si verificarono nel commercio all'ingrosso di generi alimentari, filati, tessuti, generi diversi ed esercizi misti e nel commercio al minuto dei generi alimentari, filati e tessuti.



Contrattazioni al «Foro Boario».

È da segnalare l'apporto sempre dato dalle categorie commerciali a tutte le manifestazioni locali che potessero in qualche modo contribuire a vivificare l'ambiente ed a favorire gli scambi. Fra le moltissime realizzate sono da ricordare: la Fiera del Marrone a Cuneo, la Fiera del Tartufo ad Alba, la Sagra del Grano a Savigliano, la già citata Fiera del Bue Grasso di Carrù, la Fiera delle Noccioline a Cortemilia, la Mostra di Bra, il Maggio Cuneese, la Fiera del Cappone a Morozzo.

In campo sportivo è da ricordare la corsa automobilistica Cuneo-Colle della Maddalena, che ebbe parecchie edizioni, con inizio dal 1925, inserita fra le prove del campionato italiano di velocità.

La categoria commerciale ha poi in genere costituito il tessuto connettivo di tutte le varie Associazioni Pro-loco tendenti a valorizzare le attrattive turistiche ed i prodotti della zona.

* * *

Dal censimento del 5 Novembre 1951 risultavano operanti nel settore del Commercio in provincia (esclusi gli alberghi ed i pubblici esercizi):

Ditte grossiste	n.	2.648
Ditte dettaglianti	n.	6.887
Ditte ausiliarie	n.	497
Totale	n.	10.032

La classificazione delle aziende grossiste è stata effettuata evidentemente con una interpretazione estensiva poichè solo otto aziende grossiste risultavano avere un numero di dipendenti superiore a dieci.

Mancano in provincia, salvo rare eccezioni, specie nel settore alimentare, le grandi aziende commerciali, mentre scarseggiano quelle medie. La grande maggioranza è costituita da piccole aziende a conduzione quasi esclusivamente familiare.

L'inflazione nel rilascio delle licenze commerciali ha già fatto superare il punto di saturazione del mercato, per cui si rende necessaria la creazione di nuove zone commerciali che

escano dall'ambito tradizionale delle attuali zone di attrazione mercatale, come rileva un pregevole studio della Camera di Commercio su « Le aree di mercato ».

Un benefico riflesso potrà anche essere apportato dallo sviluppo del turismo, specie di oltre frontiera, come già accade per la zona del Cuneese che è considerata la piazza di acquisto dei francesi in transito.

Di particolare importanza è stata la istituzione nel Capoluogo, per iniziativa della Camera di Commercio, di una Sala Contrattazioni perfettamente attrezzata ed accogliente che ha registrato, fin dai primi mesi successivi alla sua apertura avvenuta nel marzo 1956, un considerevole afflusso di venditori e compratori.

Le importazioni e le esportazioni

La posizione della nostra provincia, ai confini dello Stato, ha contribuito ad incrementare lo scambio dei prodotti locali con la vicina Francia.

L'andamento delle nostre esportazioni è stato per molti decenni esclusivamente limitato ai prodotti agricoli ed ai pochissimi prodotti artigianali caratteristici della provincia, diretti quasi esclusivamente verso la Provenza.

Da un elenco di merci esportate nell'anno 1914 risultavano, tra le voci più importanti: il legno in tronchi e segato, la calce cotta, il cremortartaro, i mattoni, le castagne, le patate, i legumi secchi, il vino, il marmo, i vimini, i capelli umani lavorati, le falci, gli ortaggi, la frutta fresca (pere, mele e pesche), il fieno, le foglie di granoturco, il pollame vivo e morto, la selvaggina, la carne salata, le uova, il burro ed il formaggio.

Le principali importazioni si riferivano invece al carbone, alle lane, al sapone, alla benzina, all'olio di oliva, agli utensili, allo zucchero, ai pesci. Fin dal 1909 la Camera di Commercio aveva pubblicato un catalogo degli esportatori redatto in quattro lingue per facilitare l'incontro fra i commercianti esteri ed i nostri esportatori, conscia del fatto che « il traffico è come una fiamma cui necessita dar sempre nuovo alimento ». A questo fecero seguito numerose altre pubblicazioni, in cinque lingue, di cui particolarmente estesa l'edizione del 1924 e quella recente del 1954. Nel 1960 venne pubblicato l'opuscolo in tre lingue: « La provincia di Cuneo a favore del Mercato Comune Europeo ».

Per alcuni decenni non mutò sensibilmente nè il genere, nè il volume delle nostre espor-

tazioni. È da notare però che dal 1924 la provincia di Cuneo era la prima d'Italia per la esportazione della frutta e principalmente per le mele, pere, castagne e nocciole, cui si aggiunsero in seguito le pesche. Anche i nostri vini tipici, la grappa e il vermut erano già diffusi e noti in tutto il mondo.

Le nostre esportazioni verso la Francia furono spesso ostacolate da motivi di natura politica, dalle elevate tariffe doganali, dagli eccessivi controlli sanitari che ne turbarono il regolare svolgimento.

Già nel 1924 la Camera di Commercio invocava, in una sua pubblicazione, che venissero semplificate le procedure di esportazione e venissero chiarificate le modalità e le condizioni doganali, abolendo le restrizioni ed i contingentamenti che creavano intralci e danni economici ed agevolando le esportazioni di merci deperibili con un conveniente, celere ed ordinato servizio ferroviario.

Soltanto dopo il secondo conflitto mondiale, cadute le limitazioni imposte dagli ordinamenti corporativi, il commercio con l'estero ebbe, grazie all'espansione industriale ed al potenziamento della nostra agricoltura, una netta ripresa.

Nel 1952 il valore complessivo delle merci esportate ascese a circa 2 miliardi, nel 1955 superò i 3 miliardi, nel 1957 si aggirò sui 5 miliardi e nel 1961 ha raggiunto i 10 miliardi.

È interessante far rilevare come in questi ultimi anni non siano aumentate solo le esportazioni tipiche della frutta e dei vini, ma si sia riscontrato un incremento notevolissimo anche in quella dei macchinari, dei tessuti, delle confezioni e dei manufatti vari.

Tra le merci di maggiore esportazione risultano, nei prodotti agricoli: castagne, pesche, pere, mele, ciliegie, nocciole, noci, peperoni, fagiolini e tartufi; nei prodotti alimentari: paste alimentari, cioccolato e dolciumi, ciliegie solforate, burro di cacao, vini tipici di pregio; nei manufatti: macchine ed attrezzi per laterizi e per la lavorazione del legno e del ferro, falci, tessuti di seta naturale, di fibre artificiali, di lana e di cotone, bottoni, confezioni e maglierie di vario genere, laminati plastici decorativi, marmi e pietre decorative, granulati e conglomerati.

In linea di massima i Paesi verso i quali si indirizzano le locali correnti di esportazione sono: Francia, Svizzera, Germania, Inghilterra, Danimarca, Svezia, Turchia, Grecia, Siria, Libano, Libia, Unione Sud-Africana, Stati Uniti, Canada, Venezuela, Argentina, Brasile e Australia; succintamente si può dire che l'esportazione della provincia di Cuneo è ormai avviata verso tutti i paesi del mondo.

VII

Dalla ferrovia a cavalli all'elicottero

Può sembrare esagerato ravvisare un ricorso storico nel fatto che a Cuneo, sulla Sede di una stazioncina di una vecchia tranvia sferragliante, già a vapore, e non più a cavalli, sia recentemente sorto un eliporto. Pure la tentazione è grande, pari a quella che sorge quando si scorgono, in Valle Roja, i monconi dei viadotti arditi, ponti di civiltà costruiti per unire due popoli, opera ingegnosa ed ardita più dei suoi tempi, nata quasi cinquant'anni fa ed ora invasa dalle erbe e dalla ruggine. Non sempre il tempo cammina verso il progresso.

La rete stradale provinciale

Il sistema stradale provinciale su cui oggi si svolge un traffico aperto ad ogni specie di veicolo, con ogni sorta di carico, ha subito, come e più di quello ferroviario, una profonda evoluzione, obbedendo alle sollecitazioni del commercio sempre crescente, delle innovazioni tecniche delle macchine, insomma del progresso. Non è molto facile calcolare la portata del traffico stradale, la sua entità, la sua intensità; considerando tuttavia che il traffico su una stessa strada ha avuto, negli ultimi cento anni, anche un fortissimo aumento dell'intensità, a conseguenza della meccanizzazione, anche il semplice aumento dei chilometri della rete stradale può servire come buona indicazione.

Centocinquant'anni fa la situazione delle strade provinciali era così prospettata dal prefetto Arborio:¹

« Le besoin d'établir des communications faciles vous est assez connu, messieurs, pour que je ne cherche point à vous le démontrer: depuis long-temps le projet d'ouvrir plusieurs

routes importantes est agité, mais jusqu'à ce jour rien encore n'a été fait. Du nombre de ces routes il y en a deux dont la promulgation au-delà des limites de l'Empire serait de la plus grande utilité, celle de Saluce dans la vallée à la rive droite du Po, et celle du bourg Saint Dalmas à Demonte.

« La 2^e route qu'il importerait d'ouvrir est celle de la vallée de la Stura, par laquelle on communique dans la vallée de Barcelonnette.

« La 3^e serait celle de Mondovi à Savone.

« La 4^e, nom moins intéressante, est celle du Col de Tende; je dois vous dire à cet égard, messieurs, que S. M. I. et R. m'a donné l'ordre, quand j'ai eu l'honneur de lui présenter l'hommage de ma fidélité, de lui faire un rapport sur ce passage, j'ai cherché à faire connaître à sa Majesté que l'intérêt de l'humanité et du commerce réclamait impérieusement ses soins sur un objet digne de son Règne glorieux, et S. M., que le bonheur de ses peuples touche, daignera, j'ose l'espérer, fixer sa sollicitude sur cette route intéressante ».

Nel 1865 tre soltanto erano le strade riconosciute nazionali in provincia: la Cuneo - Colle di Tenda - Francia; la Cuneo - Argentera - Francia; la Fossano - Mondovì - Ceva - Ponte di Nava, mentre non aveva trovato accoglimento la richiesta di inclusione di altri tronchi, avanzata dall'Amministrazione Provinciale, allo scopo di sollevare il gravissimo onere che incideva sulle finanze locali. Infatti per la sola manutenzione delle strade di sua pertinenza, la Provincia, nello stesso anno, aveva affrontato la spesa di L. 222.099, di cui L. 78.680 per stipendi ai cantonieri.

Nel 1870 le strade nazionali raggiungevano in provincia la lunghezza di Km. 212,987.

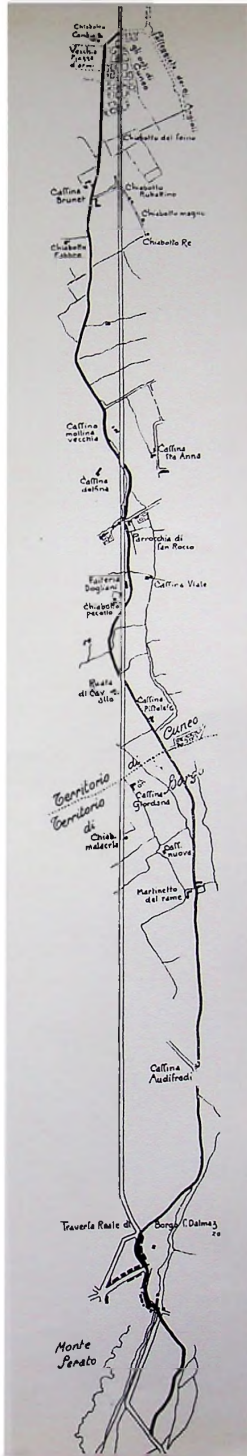
Per la prima volta era stata, nel 1864, esaminata l'opportunità di istituire un Ufficio Tecnico Provinciale che potesse svolgere un organico compito di controllo e di interventi nelle varie zone. L'Amministrazione Provinciale infatti aveva fino allora affidato ai più importanti Consorzi, con notevoli interventi finanziari, la manutenzione e la prosecuzione delle strade più importanti, come quelle di Val Varaita, Valle Macra, Valle Gesso, Valle Bormida e Valle Po.

In Val Macra la strada, che aveva raggiunto Cartignano, era percorribile solo sino a San Damiano; « oltre, il passaggio era pericoloso per muli e pedoni ». Nelle previsioni essa doveva proseguire sino al confine francese, così come la strada di Valle Varaita.

Nella Valle Gesso ingenti erano i lavori per sistemare « il mal passo di Stretti di Andonno », mentre la strada di Valle Stura raggiungeva ormai l'abitato di Sambuco e doveva avere un previsto percorso totale di 68 Km., fino al valico del Colle della Maddalena (già praticato dai romani e attraverso il quale era disceso a Cuneo nel 1515 Francesco I^o) se-

Proseguiva anche, a spese dello Stato ed a seguito del voto del Parlamento che nel 1862 ne aveva approvato lo stanziamento, la costruzione sul versante meridionale di un nuovo tratto di strada del Colle di Tenda. La costruzione di questa strada, quella del traforo e della linea ferroviaria, costituirà uno dei problemi più vitali per la provincia, che purtroppo oggi, a causa degli eventi bellici e di certe preconcezioni ostili, non ha ancora trovato adeguata e logica soluzione.

Il percorso della «vecchia» strada che da Cuneo portava a Borgo S. Dalmazzo.



Il traforo del Colle di Tenda era già stato iniziato dal Duca Carlo Emanuele I° nel 1610, dopo aver costruito la strada di Saorge lungo il fiume Roja ed aperto il transito sui colli di Brouis e di Braus per congiungere Breglio con Nizza, non potendo la strada proseguire per Ventimiglia che non apparteneva ancora a Casa Savoia.

Ne furono costruiti solo 75 metri e poi fu abbandonata; il suo inizio era nelle vicinanze della casa di « La Panisse » (oggi « La Panice »).

Il traforo fu ripreso verso il 1780 con il contemporaneo inizio dei lavori della nuova strada Limone-Tenda, ma fu interrotto cinque anni dopo, quando appena erano stati scavati 164 metri. Napoleone progettò di far riprendere i lavori, ma la sua improvvisa caduta ne impedì la realizzazione.

Solo nel 1862 il Parlamento approvò la strada di Valle Roja per collegare direttamente il Piemonte con la Liguria, con una spesa prevista di 1.100.000 lire, mentre fin dal 1851, quando ancora Nizza era italiana, il Consiglio Divisionale e quello Provinciale avevano fatto voti per il traforo del colle, sostenuti dalle stesse dichiarazioni del Ministro dei Lavori Pubblici Paleocapa, il quale riconosceva « trattarsi di un lavoro che tanto nell'interesse commerciale generale, quanto nell'interesse della civiltà importava moltissimo fosse intrapreso ».

La differenza dei prodotti tra il Piemonte e Nizza rendeva indispensabile l'attuazione dell'opera anche dopo la sua cessione alla Francia: riso, grano, formaggi, castagne, polli, uova e burro, pelli di capretto, canapa per usi marinari, marmi, falci, bestiame venivano abitualmente esportati dalla provincia. Nella stagione invernale il bestiame, per difetto di sicura viabilità attraverso il Colle di Tenda, percorreva invece la via di Garessio-Oneglia.

Verso il 1860 il traffico medio annuale tra Nizza e Cuneo poteva calcolarsi ad oltre 22.000 tonnellate e la dogana introitava oltre un milione per i dazi. Nell'anno 1863-64, attraverso il valico della Valle Roja, erano stati esportati i seguenti capi: buoi e tori 10.130, mucche 2.320, vitelli 5.601, montoni e capre 50.168, maiali 8.228, per un totale di 76.447 unità.

L'esecuzione della galleria fu rinviata per consentire un più approfondito esame del progetto redatto dall'Ing. Moglino che, presentato nel 1870, ottenne l'approvazione del Conte di Cavour. L'illustre statista lo appoggiò alla Camera con queste parole: « Desidero che il Governo possa por mano a questa impresa di non dubbia utilità, sia per Nizza e la Contea, sia per il bacino dell'alto Po e dell'alto Tanaro ».

L'apertura di nuove strade più comode, ma più lunghe, avrebbe però portato alla riduzione dei traffici e, pertanto, assolutamente necessaria si palesava l'apertura del tunnel che, evitando il percorso dei 60 Km. da Breglio a Nizza attraverso i tre colli, consentiva l'allac-



*L'ingresso all'autostrada Ceva-Savona che
quanto prima sarà prolungata sino a Fossano.*

ciamento con la strada in costruzione Breglio-Ventimiglia, di soli 27 Km., con un andamento pressochè pianeggiante. Il fatto che i prodotti della provincia già in precedenza non fossero stati avviati verso il Porto di Savona, ma verso la Provenza e Marsiglia, dimostra che la città ligure non era il loro naturale sfogo e mercato di assorbimento. Osservando infatti una carta corografica del bacino dell'alto Po e dell'alto Tanaro si rileva che la via Torino-Marsiglia per il Colle di Tenda è la più breve e diretta: 417 Km. contro i 516 del percorso Torino-Savona-Marsiglia. Raffrontando i due percorsi, quello cioè attraverso il colle e quello per Savona, si hanno i seguenti dati: da Torino a Ventimiglia Km. 172, anzichè 266; da Cuneo a Ventimiglia Km. 90, anzichè 235; da Mondovì a Ventimiglia Km. 114 anzichè 207.

Secondo calcoli presuntivi, il tragitto in ferrovia Torino-Ventimiglia per Tenda, avrebbe richiesto meno di sei ore contro più di nove per la linea di Savona. Tuttavia, anche per strada, benchè il percorso fosse molto più lento, il trasporto delle merci attraverso il Colle era molto più conveniente e costava L. 17 alla tonnellata, contro L. 37 del trasporto per via Savona. Ciò aveva un'importanza fondamentale per l'economia della provincia, incidendo il costo dei trasporti in modo notevole sullo smercio dei suoi prodotti agricoli, di modesto valore.

D'altra parte la galleria di Tenda imponeva costi e problemi ben minori di quella del Moncenisio lunga 12 Km., essendo notevolmente più corta, sia nel tracciato dalla Valletta della Panice, predisposto dal Paleocapa (m. 2170), sia in quello della Valle di Limonetto (metri 2800), e con una spesa complessiva di L. 1.534.000 per il primo e di L. 3.000.000 per il secondo.

Inoltre si doveva considerare che la strada esistente del Colle imponeva continui e costosi restauri ed un'elevata spesa di manutenzione che si sarebbero notevolmente ridotti con la costruzione del traforo e che sarebbero stati, almeno in parte, compensati dall'eventuale imposizione, da parte dello Stato e per alcuni anni, di un diritto di pedaggio, dal contributo che l'Amministrazione Provinciale di Cuneo avrebbe certamente erogato, come già aveva disposto per le ferrovie di Savona, di Alba, di Mondovì e di Saluzzo e dal probabile concorso anche della Provincia di Porto Maurizio e della stessa Amministrazione Francese. Infatti la Provincia accolse la richiesta e stanziò L. 600.000 da erogarsi in due rate negli anni 1873 e 1874; inoltre del 1869 approvò il progetto di trazione funicolare Agudio, concedendo al progettista un prestito di L. 500.000.

Oltre a prestarsi perciò come necessario complemento della strada, il traforo avrebbe anche avuto l'alto valore morale di avvicinare alla Patria le italianissime popolazioni isolate del territorio di Tenda e Briga, posto all'estremo lembo della Penisola. « Sarebbe una triste economia quella che si facesse rifiutando sussidi ad un'opera di alta utilità, quale è quella che proponiamo » disse il Ministro Paleocapa nel presentare il progetto al Parlamento.

Soltanto nel 1873 ebbero però inizio i lavori definitivi, eseguiti su progetto del cuneese Ing. Delfino che terminarono nel 1882 con la costruzione di una galleria di m. 3182, mentre la galleria per la ferrovia venne aperta solo nel 1900, con una lunghezza di m. 8100.

L'incremento della rete stradale

Le prime linee automobilistiche iniziarono la loro attività verso il 1910; nel 1922 i servizi pubblici contavano 33 linee, di cui sei in collegamento con località di altre province e 27 con ambito provinciale. Esse univano Cuneo con il Colle di Tenda, con Bene Vagienna, Pradleves, Carrù, Colle della Maddalena; Alba con Bra, Barolo, Govone, Canale, Bossolasco, Cortemilia, La Morra, Murazzano; Fossano con Bra; Cortemilia con Saliceto; Saluzzo con Cavallermaggiore; Mondovì con Viola e Pamparato, con Chiusa Pesio e Frabosa; Borgo San Dalmazzo con Entracque; Barge con Moretta e Crissolo; Venasca con Sampeyre; Niella con Santo Stefano Belbo. La loro lunghezza complessiva ammontava a Km. 770; di esse 19 godevano di sovvenzione statale.

Nel 1939 le linee erano salite a 39; nel 1948, sia per l'apertura di nuove linee, di cui alcune in sostituzione delle sopresse tranvie, sia per l'estensione di quelle esistenti, esse aumentarono a 99, con una lunghezza totale di 2550 Km.

La rete stradale ha sempre costituito per la provincia un problema di preminente importanza e difficile soluzione. La struttura geografica, salvo che per la zona di pianura, rende tecnicamente complesso ed economicamente gravoso il collegamento stradale, sia nella zona di collina, sia in quella di montagna. In collina, infatti, l'andamento irregolare della configurazione del terreno impone la necessità di imponenti sbancamenti e di frequenti saliscendi con tornanti, aggravato dal sistema orografico che si presenta in molte zone a valli chiuse o interne, come accade per le vallate di montagna, per cui si renderebbero necessarie strade di arroccamento fra l'una e l'altra, praticamente irrealizzabili per il loro eccessivo costo. Ne deriva perciò un isolamento di molti centri, unicamente collegati con gli altri paesi di fondo valle, in unica direttrice. La stessa situazione si verifica in montagna, aggravata dalle difficoltà presentate dai maggiori dislivelli e dalla natura rocciosa del terreno; fattori che impongono numerose e costose opere d'arte.

Paradossale è spesso il percorso che gli abitanti di alcuni centri debbono compiere per raggiungere località situate a pochi chilometri in linea d'aria. Ad esempio gli abitanti di

Niella Belbo per raggiungere Gorzegno, distante in linea d'aria 4,5 Km., sono costretti a percorrere 24 Km.; tra Cerretto e Cravanzana, distanti 2 Km., occorrono per strada 35 Km.; tra Sinio e Montelupo, distanti 3 Km., circa 30; tra Viola e Pamparato, a Km. 4,5, circa 35; tra Macra e Sampeyre, a 9 Km., quasi 60; da Argentera per raggiungere Acceglio, distante sempre in linea d'aria 10 Km., si devono percorrere circa 115 Km.

La rete stradale nazionale subì poche modificazioni fino al 1928, anno in cui ne venne effettuata la riorganizzazione affidandola all'Azienda Autonoma della Strada, per cui le strade denominate di 1^a classe, divennero strade statali. Passarono allo Stato in quella occasione alcuni limitati tronchi provinciali e precisamente: la Cuneo-Torino, la Borgo San Dalmazzo-Vernante, aggregata alla statale nr. 20; la Prazzo-Acceglio, aggregata alla Statale nr. 22; la Savigliano-Fossano-Mondovì, passata alla Statale nr. 28.

Le strade statali erano perciò le seguenti cinque:

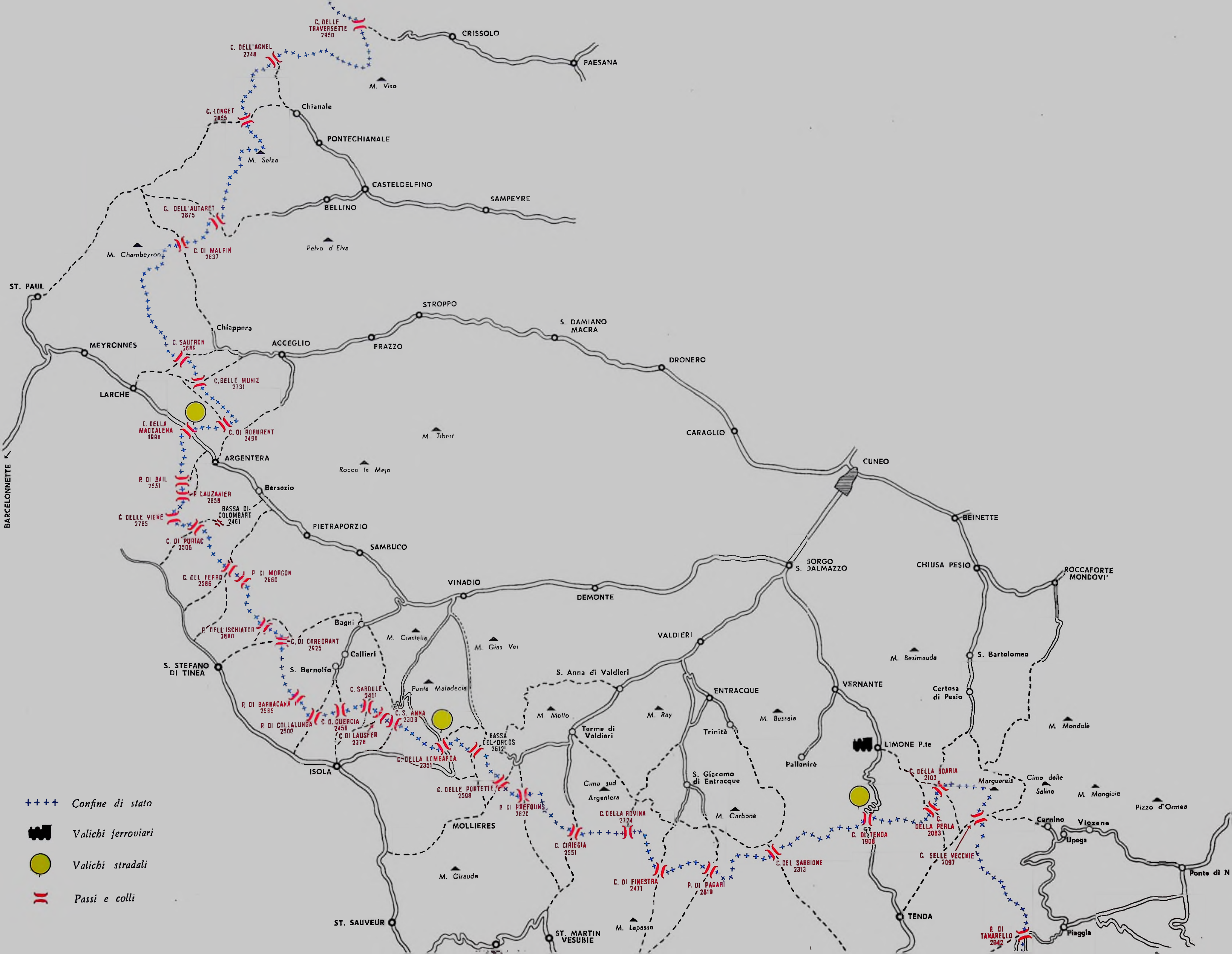
- n. 20 del Colle di Tenda e di Valle Roja (da Moncalieri a Ventimiglia);
- n. 21 della Maddalena (da Borgo San Dalmazzo al Colle della Maddalena);
- n. 22 di Valle Macra (dalle vicinanze di Mondovì ad Acceglio);
- n. 28 del Colle di Nava (da Genola ad Imperia);
- n. 29 del Colle di Cadibona (dalle vicinanze di Poirino a Savona, via Alba).

La rete stradale passò così da Km. 247 complessivi a Km. 416.

Mentre tutta la rete statale si è aggiornata alle esigenze del traffico, in provincia essa è rimasta allo stato preesistente. Da decenni si richiede il ridimensionamento delle statali n. 21 e n. 28 e soprattutto della n. 29, per la quale l'Amministrazione Provinciale fin dal 1939 presentò, d'intesa con quella di Savona e di Torino, un progetto di massima, detto « Progetto delle Province » per migliorare le comunicazioni stradali Torino-Ceva, rinnovando poi la richiesta nel 1950. Nessun seguito ebbero però questi interventi.

La rete provinciale subì una costante progressiva estensione negli ultimi cento anni, sia per l'incremento nelle comunicazioni, sia per la necessità di far fronte a spese che molte amministrazioni comunali non erano in grado di sostenere. Spesso inoltre la Provincia si accollò, totalmente o per percentuali varie, le spese di manutenzione di strade comunali. Nel 1922 la lunghezza della rete stradale provinciale era di Km. 1.488, nel 1927 aumentò a 1.542 per ridursi l'anno successivo, con la cessione di alcuni tronchi allo Stato, a 1.343 Km.

Nel 1938 la rete provinciale comprendeva 12 strade di grande traffico per 518 Km.; 17 di medio traffico per Km. 442; 20 di traffico locale per Km. 325. In totale cioè 49 strade per Km. 1.285.



- ++++ Confine di stato
-  Valichi ferroviari
-  Valichi stradali
-  Passi e colli

Le dodici strade di grande traffico erano le seguenti:

La Cuneo-Saluzzo-Torino, la Cuneo-Asti, la Cuneo-Alessandria, la Cuneo-Pianfei-Mondovì, la Torino-Savona, la Pinerolo-Saluzzo-Alba, la strada di Valle Varaita, l'Alba-Carmagnola, la Strada di Valle Bormida, la Garessio-Albenga, la Cuneo-Chiusa P.-Mondovì, la Magliano Alpi-Dogliani-Alba.

Il preventivo di spesa per la manutenzione ordinaria, compreso lo sgombero della neve, ammontò nel 1938 a L. 2.743.000.

Nel 1948 la situazione era praticamente immutata; la lunghezza della rete si era ridotta a Km. 1.177. Le spese incontrate erano state però eccezionali, in quanto i 340 Km. di strada già bitumata erano andati completamente distrutti nel periodo bellico. In tale anno la spesa globale di manutenzione si aggirò sui 235.000.000. Nel 1950 la rete provinciale si estendeva per 1.341 Km.

Nel 1958, la situazione era così prospettata:²

	L U N G H E Z Z A				Per 1000 Kmq. di superficie				Per 100.000 abit.
	Stat. Km.	Prov. Km.	Comun. Km.	Totale Km.	Stat. Km.	Prov. Km.	Comun. Km.	Totale Km.	
Cuneo	395	1.343	2.925	4.663	57	194	424	675	847
Piemonte	1.490	4.246	16.094	21.830	59	167	633	859	581
V. d'Aosta	143	188	289	620	44	58	88	190	618
Italia	25.199	47.223	108.633	181.055	84	157	360	601	360

Molte considerazioni si potrebbero fare a questo proposito. Le più naturali, per restare nell'ambito del nostro lavoro, e quindi in provincia, sono le seguenti: La provincia di Cuneo ha da sola un terzo della rete stradale piemontese;³ già così è evidente l'enorme carico provinciale, e quindi dell'economia provinciale, per la loro manutenzione. Questo gravame potrebbe tuttavia non essere ben valutato se lo si consideri soltanto nel totale della lunghezza. Esso viene invece confermato se si esamina il rapporto tra superficie provinciale e rete provinciale: in provincia di Cuneo per ogni mille Kmq. di superficie vi sono 194 Km. di rete stradale provinciale; ed è una cifra più alta di quella piemontese (167) e di quella nazionale (157). Dove tuttavia la cifra diventa enorme è nel rapporto con gli abitanti (e quindi, in definitiva, con il loro reddito); per ogni mille abitanti vi sono 847 m. di strade (qui tra statali,

provinciali e comunali), una media ancora molto più alta di quella piemontese (581) e soprattutto di quella italiana. Il che, sotto altro aspetto, e tanto più tenendo presente l'estensione del rilievo che impedisce la costruzione di strade, conferma sì il progresso della rete stradale in provincia, ma conferma anche e soprattutto, ancora una volta, quel forte spopolamento da cui abbiamo preso le mosse per la nostra indagine.

La Provincia ha dovuto respingere ogni anno le richieste avanzate dai Comuni di dismettere le loro strade per sgravare le amministrazioni dell'onere spesso insostenibile della manutenzione. Oltre alle strade in proprio, la Provincia ha provveduto alla manutenzione di strade consorziali, ha erogato contributi ai Comuni, in denaro ed in materiali, ed è spesso intervenuta nella costruzione di opere d'arte su strade comunali.

Su ogni cittadino cuneese grava l'onere della manutenzione di tre metri di strada provinciale, contro pochi centimetri spettanti a quelli delle altre province. Nonostante l'estensione eccezionale della rete e la scarsità dei fondi l'opera preziosa dell'Ufficio Tecnico Provinciale ha trasformato le strade, rendendole per sviluppo e sistemazione, fra le più belle d'Italia, per concorde giudizio dei turisti.

Le strade comunali hanno una rete estesissima, in considerazione della struttura geografica provinciale, e costituiscono per i Comuni uno dei problemi economici più gravi.

La loro estensione complessiva, che nel 1920 era di Km. 2.896 e che aumentò al massimo fino a Km. 3.250 nel 1929, raggiunse nel 1957 i Km. 2.925. Le strade vicinali hanno registrato negli ultimi decenni una situazione stazionaria; le più importanti si snodavano per circa 1.000 Km.

Com'è noto, si sta procedendo ad una nuova classificazione delle strade, con il passaggio a carico dello Stato di alcuni tronchi e la conseguente assunzione da parte della Provincia di numerose strade comunali.

D'importanza decisiva per il traffico provinciale è stata l'apertura della nuova autostrada, per ora realizzata nel tratto Priero-Savona, che ne rende il percorso agevole, rapido e comodo, con l'eliminazione dei colli di Montezemolo e di Cadibona. È ora in fase di costruzione il tragitto Fossano-Priero. Quest'opera, oltre ad agevolare considerevolmente le comunicazioni, esercita un'opera di attrazione su nuovi complessi aziendali, soprattutto nei comuni considerati depressi.

Nel settore stradale si pongono alcuni problemi di primo piano da risolvere, quali la apertura del transito per tutto l'anno sulla strada della Maddalena, l'ultimazione della direttissima Alba-Asti, l'attuazione del traforo del S. Bernardo per facilitare l'accesso dall'Alta Val Tanaro alla piana di Albenga, del traforo del Colle di Ciriegia nell'Alta Valle Gesso per

il collegamento con S. Martin Vésubie, il completamento della strada « Fondo Valle Tanaro » da Ceva a Bra. Della massima utilità, specie ai fini turistici, sarebbero le realizzazioni dei collegamenti fra le varie valli sfruttando e potenziando i tronchi già esistenti, quali Garessio-Colle Casotto, Corsaglia-Frabosa, Monesi-Colle di Tenda, Colle del Mulo-Valle Stura-Valle Grana e Valle Macra; S. Anna di Vinadio-Terme di Valdieri, attraverso il Colle della Lombarda; Valle Maira-Valle Varaita, passando per Elva; Viola-Pamparato e Viola-Priola. Infine dovrebbero essere convenientemente sistemate la Casteldelfino-Pontechianale, la S. Anna di Valdieri-Terme, la Pradleves-Santuario di Castelmagno.

Nella zona delle Langhe occorrerebbero collegamenti diretti fra Niella e Vicoforte e fra Niella, Cigliè e Bastia; fra Roddino, Sinio e Cissone; fra la Valle Bormida e Uzzone da Saliceto a Gottasecca; tra Bossolasco e Niella Belbo; tra Lequio Berria e Bosia; tra Montà e Pocapaglia, per Sommariva Perno (Strada dei Roeri).

* * *

Lo sviluppo della motorizzazione è sinteticamente documentato dalle seguenti cifre:

nel 1927 circolavano 1.002 motomezzi, 1.415 automezzi, 625 autocarri, per un totale di 3.042;

nel 1929 essi erano aumentati rispettivamente a 1.355 - 2.529 - 829, per un totale di 4.713;

nel 1938 si contavano 4.147 autovetture, 218 autobus, 2.362 fra autocarri e rimorchi, ridotti nel 1948 rispettivamente a 3.388 e 193 per le prime due categorie, a causa degli eventi bellici, mentre la terza (autocarri e rimorchi) saliva a 4.872;

nel periodo 1953-57 le autovetture passavano da 7.626 a 15.448, gli autobus da 51 a 110, gli autocarri e rimorchi da 7.051 a 9.709, le trattrici stradali da 6 a 37. Nello stesso periodo i motoveicoli aumentarono da 22.973 a 40.521;

nel 1961 gli autoveicoli ammontavano globalmente a 56.643 di cui 30.589 autovetture, 124 autobus, 10.591 autocarri, 843 rimorchi, 51 trattrici stradali, 13.431 motocicli oltre i 125 cm³, 1.014 motocarri e motofurgoncini oltre i 125 cm³.

Le relative percentuali di aumento fra il 1952 ed il 1961, nonostante l'imponenza delle cifre, sono però inferiori, nel complesso, alla media nazionale (+ 255,04% contro + 300,54%).

* * *

Desolante epilogo ha avuto il progetto per l'installazione nella immediata periferia di Cuneo di un aeroporto commerciale che avrebbe consentito l'inserimento della provincia nelle reti delle comunicazioni internazionali, anche civili, per le eccezionali condizioni di visibilità della zona. Quando la pratica con l'Amministrazione Aeronautica pareva giunta in porto, fu accantonata per interferenze basate su notizie inesatte e tendenziose.

È invece stata costituita una Società che si prefigge la costruzione e l'esercizio dell'aeroporto di Levaldigi a scopo turistico e commerciale. Un eliporto, infine, è stato costruito allo sbocco del viadotto sulla Stura, all'ingresso di Cuneo.

Tutti i servizi relativi alle comunicazioni e telecomunicazioni hanno seguito il processo evolutivo nazionale. In provincia gli abbonati al telefono, in numero di 724 nel 1925, salirono a 1.694 nel 1929, a 2.616 nel 1938, a 4.613 nel 1948, a 6.825 nel 1952, a 9.883 nel 1957; nel 1961 raggiunsero i 19.625. Gli abbonati alle radioaudizioni erano nel 1938 circa 10.000, si raddoppiarono nel 1945, si triplicarono e più nel 1950, raggiunsero nel 1952 il numero di 44.902, nel 1959 di 82.282, nel 1961 di 91.452; gli abbonati alla televisione passarono da 1.075 nel 1954 a 18.393 nel 1961.

La rete ferroviaria provinciale

La politica ferroviaria del Regno Sardo, anzi del Cavour, nel « decennio di preparazione », costituisce sempre un buon capitolo di storia economica in ogni testo. Anche la provincia di Cuneo ne risentì i benefici effetti ed in quel tempo si inaugurano alcuni tronchi ancor oggi importanti: la Trofarello-Savigliano-Cuneo (1853 e 1855), la Bra-Cavallermaggiore (1855), la Savigliano-Saluzzo (1857). Della Savigliano-Cuneo esisteva già il tratto, di proprietà statale, Torino-Trofarello. I due successivi, sino a Savigliano e sino a Cuneo, furono costruiti da una grande società privata, cui partecipava pure il Cavour.

Il Piemonte, che al 1848 era stranamente in grave ritardo rispetto ai paesi più progrediti nella costruzione di linee ferroviarie, in un decennio, grazie alla politica lungimirante e moderna dei suoi governanti, grazie alla sua tenacia, recuperò completamente lo svantaggio iniziale e nel 1859, alla vigilia della guerra, in Piemonte e Liguria la rete ferroviaria rag-

giungeva la lunghezza di 802 Km., quasi eguagliando, da sola, quella della parte restante dell'Italia (Km. 847).

Il 5 agosto 1855 per la prima volta erano partiti verso Torino dalla stazione provvisoria delle Basse di S. Sebastiano di Cuneo i convogli della ferrovia che già aveva funzionato fin dal 16 ottobre dell'anno precedente facendo capo alla baracca situata nei pressi della Madonna dell'Olmo. Soltanto nel 1870 entrò in funzione la stazione Gesso.

La preoccupazione di rompere l'isolamento della provincia con strade e ferrovie fu sempre vivissima: già nel 1859, fra i tanti progetti di ferrovie presentati per mettere in comunicazione la Francia e la Liguria con il Piemonte, figuravano la Torino-Cuneo-Nizza con tre diversi tracciati, la Mondovì-Alta Valle del Tanaro-Oneglia e la Mondovì-Ceva-Garessio-Albenga.

Prima fra tutte si auspicava la costruzione della linea Cuneo-mare, via Mondovì-Ceva-Savona, per salvare la provincia dallo « stato di vera atrofia » che la minacciava, e della linea Torino-Bra-Cherasco-Ceva.

Per la prima si costituì infatti, poco dopo, una Società per azioni che iniziò la costruzione a lotti e di cui l'Amministrazione Provinciale acquistò alcuni titoli, impegnandosi per una cifra complessiva di 800.000 lire: l'opera doveva essere terminata entro il 1872.

L'Amministrazione Provinciale esplicò sin dal 1860 ogni suo interessamento per la realizzazione di nuove linee ferroviarie, condizione « indispensabile per lo svolgimento delle ricchezze della provincia, per la sua prosperità, ma condizione impreteribile eziandio per impedire il regresso nella via della civiltà e del soddisfacimento delle nuove sociali esigenze ».

Era imminente l'attuazione della Cavallermaggiore-Bra-Alessandria già progettata da tempo e per la quale la Provincia aveva stanziato 300.000 lire, mentre erano allo studio la Fossano-Bra che non fu poi realizzata e la Saluzzo-Busca-Cuneo per la cui realizzazione, nel 1871, l'Amministrazione Provinciale aveva pure deliberato un contributo di L. 300.000. Da anni era in discussione il tracciato della Cuneo-Mondovì, che, a causa soprattutto delle contrastanti soluzioni propuguate, fu rinviata per alcuni anni: il sussidio della Provincia ascendeva a 600.000 lire.

Nel 1870 le ferrovie raggiungevano in provincia la lunghezza di Km. 117,024.

Gli orari delle ferrovie per la provincia di Cuneo sono evidentemente un male cronico se già, nell'anno 1867, nel presentare il conto morale amministrativo della Provincia, il relatore proponeva un energico intervento presso il Governo del Re facendosi portavoce delle « crescenti lagnanze del ceto commerciale che vede spesso sospeso e ritardato il trasporto delle mercanzie... per la pervicacia con cui si segue a mantenere un orario dal quale son com-

promessi gli interessi di numerose popolazioni ». La Società Ferrovie Alta Italia non fu però sensibile alle proteste degli utenti: particolarmente danneggiati erano i commercianti di Cavallermaggiore, Bra e Alba dal disservizio della linea per Alessandria, i cui ritardi abituali le meritavano l'appellativo di « vettura di Negri ».

Il progresso delle ferrovie

Alla fine del 1800, per la ostinata perseveranza e la preveggenza liberalità delle varie Amministrazioni Provinciali susseguitesi nell'ultimo trentennio, che avevano anticipato od incoraggiato ogni iniziativa del Governo con cospicui contributi, la provincia disponeva di una estesa rete ferroviaria.

Nel 1900 erano già in funzione le seguenti linee:

Torino-Cuneo, inaugurata il 16-3-1853, la prima della provincia in ordine di tempo;

Cuneo-Ventimiglia, limitatamente a Vievola, raggiunta nel 1900, mentre il tronco Cuneo-Robilante era stato compiuto nel 1887, quello fino a Vernante nel 1889, quello fino a Limone nel 1892;

Cavallermaggiore-Alessandria (ottobre 1855);

Savigliano-Saluzzo (gennaio 1857);

Cuneo-Mondovì-Bastia (novembre 1875)

Torino-San Giuseppe del Cairo (settembre 1874);

Airasca-Saluzzo (novembre 1884);

Cavallermaggiore-Moretta (maggio 1886);

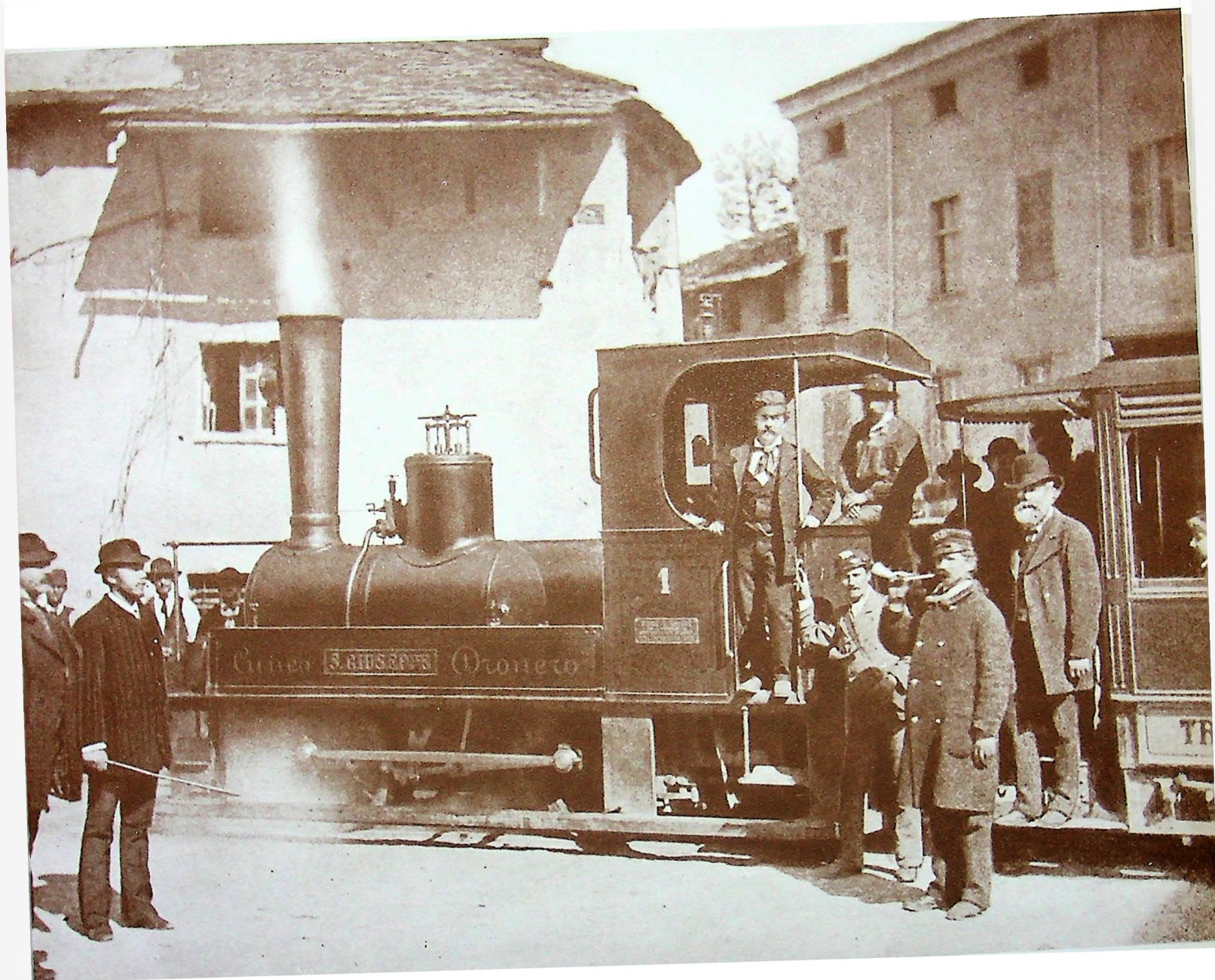
Ceva-Ormea (settembre 1889);

Saluzzo-Cuneo (giugno 1892);

Bricherasio-Barge.

Una sola nuova ferrovia si aggiunse poco dopo, nel 1912: la Busca-Dronero, definita « politica » perchè era stata appoggiata dall'onorevole Giolitti, mentre veniva definitivamente abbandonata la progettata Fossano-Bra, come pure vennero accantonate la S. Stefano Belbo-Cortemilia-Cengio e la Carcare-Priero-Ceva, entrambe già in fase di rilevazione.

Compiuto questo sforzo rapido ed intenso, subentrò un lungo periodo di inazione, interrotto soltanto dalla costruzione del nuovo tragitto Fossano-Mondovì-Lesegno-Ceva, iniziato



Il primo tram Cuneo-Dronero...

il primo febbraio 1913 che, scartando Bastia, facilitava il congiungimento di Cuneo e Torino con Savona e dall'apertura, a lungo contrastata e rinviata, dell'intero tracciato della Cuneo-Ventimiglia avvenuta nell'ottobre 1928. Con tale linea la lunghezza della rete ferroviaria provinciale raggiungeva i Km. 414.

La Cuneo-Ventimiglia, con la diramazione Breil-Nizza, è la ferrovia « storica » della provincia; essa inserì finalmente la zona nelle correnti internazionali del traffico e parve annunciare il risveglio economico-turistico locale.

Il primo progetto, che prevedeva un tragitto di 86 Km. e comportava una spesa di 38 milioni, fu presentato nel 1875 ed approvato l'anno successivo dal Consiglio Superiore dei lavori pubblici, senza però passare poi alla fase di realizzazione. La legge 25-7-1879 inserì la linea fra quelle di seconda categoria per il percorso di 70 Km., escluso il tratto francese, con la spesa complessiva confermata di 38 milioni.

Successivamente, negli anni 1883-1889, furono appaltati i primi tronchi della linea verso Cuneo, che vennero aperti al transito fra il 1887 e il 1900 e comportarono una spesa di 29.500.000 lire. La Francia, da parte sua, con la legge del luglio 1902 dichiarava di pubblica utilità l'allacciamento della linea di Nizza alla Cuneo-Ventimiglia e ne accordava la concessione alla Compagnia-Paris-Lyon-Méditerranée; la convenzione italo-francese, stipulata nel 1906, fissava la data dell'inizio dell'attività all'anno 1914. Con essa la Francia si impegnavo alla esecuzione del tronco Nizza-Frontiera, mentre la costruzione e l'esercizio del tronco Breil-Ventimiglia venivano affidati all'Italia.

L'importanza della linea era dovuta al fatto che essa facilitava enormemente il traffico europeo; infatti due grandi correnti del movimento internazionale gravitavano sulla Cuneo-Nizza; la prima era quella che da Amsterdam, Amburgo, Berlino, Strasburgo, Basilea, Losanna si dirigeva verso Nizza e Ventimiglia, abbandonando il più lungo percorso della Domodossola-Milano-Genova-Nizza; la seconda quella che, partendo da Rotterdam, per Ostenda, Calais, Parigi, anziché proseguire verso Lyon-Grenoble-Marsiglia-Nizza, poteva dirottare, con una riduzione media di percorso di circa 80-90 Km., sulla Parigi-Ginevra-Chambery-Modane-Torino-Cuneo-Nizza.

L'Italia stanziava, con legge nel 1904, altri 38 milioni per il completamento del percorso e procedeva, dal 1907 al 1912, ad appaltare tre lotti, aperti poi al traffico nel 1913 e nel 1915. I sette lotti del tratto Ventimiglia-Confine furono appaltati tra il 1908 ed il 1913 e furono compiuti entro il termine prefissato nell'anno 1914.

L'importo globale della spesa risultò così di 85,5 milioni, contro i 76 milioni previsti, compreso l'ampliamento della stazione di S. Dalmazzo di Tenda e tutte le opere accessorie. Il costo a Km. fu in media di 900.000 lire, essendo la lunghezza della linea di 98 Km.

Il massimo della pendenza, pur essendo linea di montagna, toccava appena il 26 per mille, con curve di un raggio minimo di trecento metri. Sessanta furono le gallerie nel tratto italiano, per una lunghezza complessiva di 36 Km.; quarantasei le opere d'arte maggiori; duecentocinquattro le minori; cento otto i muri di sostegno.

Una grande galleria elicoidale superava un dislivello di 19 metri, su un percorso di 1.502 metri; essa richiese un imponente viadotto con quattordici luci di quindici metri ed una di ventitre metri. La galleria sotto il Colle di Tenda era di 8.098 metri; le quote agli imbocchi fissati a 1.030 metri sul livello del mare verso Cuneo e a 990 verso Ventimiglia.

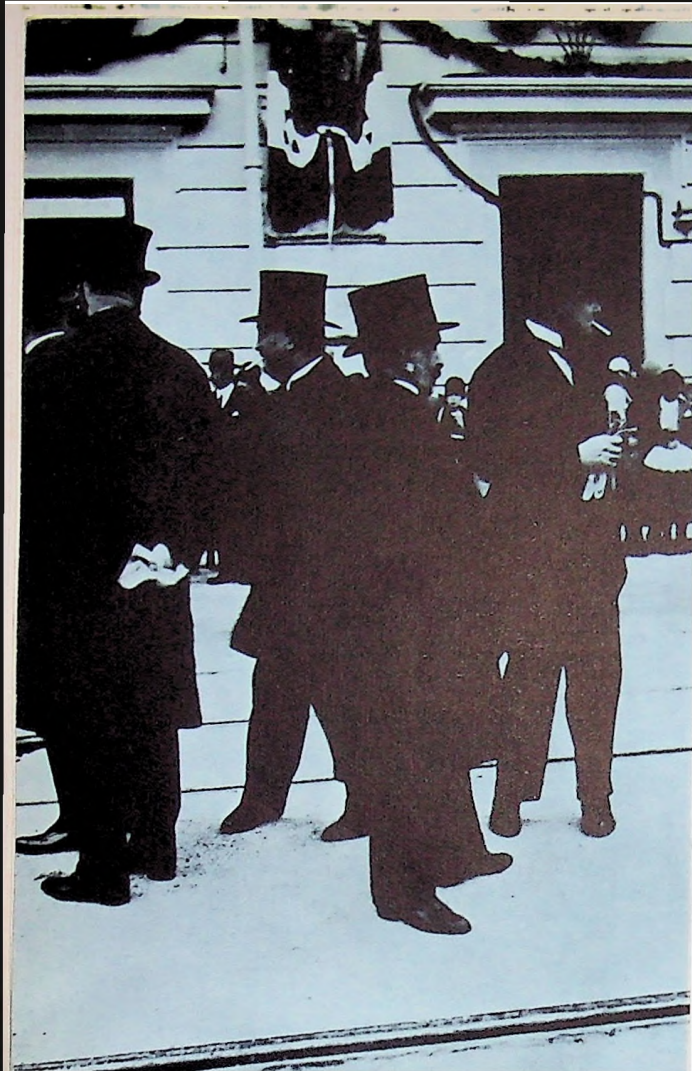
Le stazioni italiane erano 14, le francesi 11, con capolinea a Nizza. Il tratto francese raggiungeva la lunghezza di 63,018 chilometri con quaranta gallerie e trenta fra ponti, viadotti e sottopassaggi.

Da parte francese i termini per l'ultimazione non furono rispettati ed i lavori proseguirono con molta lentezza. Vive, quanto inutili, furono le proteste delle Autorità e degli Enti Provinciali di Cuneo. In una pubblicazione della Camera di Commercio del 1917 si trovano queste considerazioni:

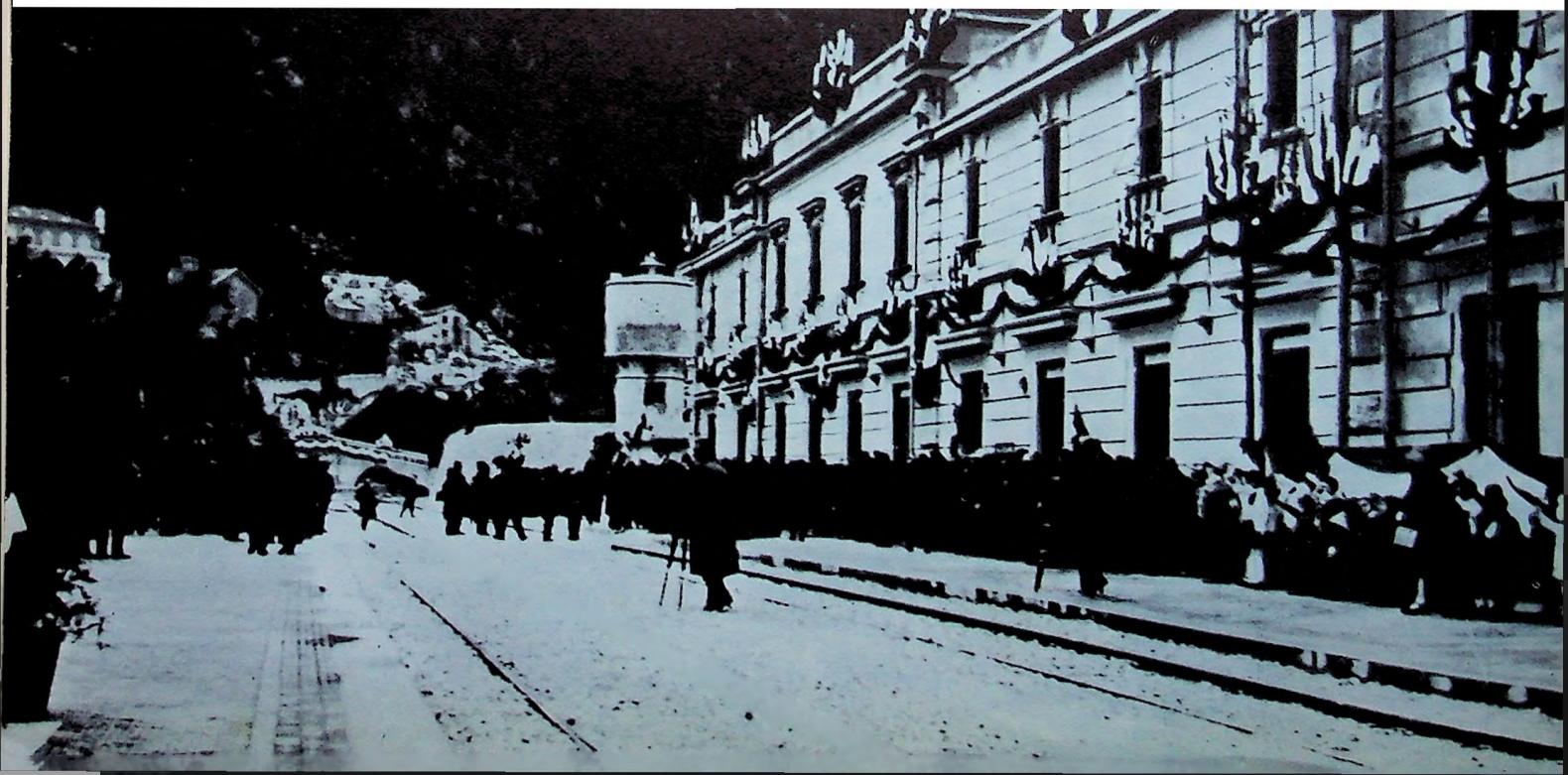
« I due tratti di ferrovia, compiuti di qua e di là del territorio francese, terminano a due stazioni di frontiera, l'una all'altra opposte, che si stanno guardando con la disperazione di dover restare ancora a lungo inutilizzate. Alla buona volontà delle nostre ferrovie mal corrispose la insistentemente richiesta cooperazione del Governo della vicina Repubblica che estende il suo dominio per un breve tratto di territorio che si incunea nella Valle Roja e così sbarra la via a questa nostra prima aspirazione per effetto di una malaugurata convenzione imposta dalle vicende della guerra del 1859 ».

Da due anni l'Italia aveva compiuto il suo tratto e la Francia era in arretrato di tre anni sul previsto, il che costituiva un onere per i nostri bilanci poichè logicamente la linea era in deficit. D'altra parte la costruzione della ferrovia riportava in discussione il problema della separazione di alcuni comuni, passati alla Francia, dalla vita economica della valle, mentre gli interessi agricoli, industriali e commerciali avrebbero richiesto una continuità di territorio dal Piemonte fino al mare. La Francia, da parte sua, aveva fatto ventilare la possibilità di concedere la neutralità doganale del territorio francese della Valle, soluzione che però non era considerata risolutiva dai nostri ambienti interessati.

« Il valore pratico — proseguiva la citata pubblicazione — di una linea di comunicazione per Valle Roja dal Piemonte al mare, è subordinato alla condizione che il tracciato si svolga tutto in territorio italiano... L'Italia possiede i 5/6 della Valle Roja, del cui sviluppo solo 17 Km. appartengono alla Francia; questo territorio è parte integrante del nostro Paese... è geograficamente ed etnicamente italiano. I tre Comuni di Breglio, Fontan e Saorge nel 1861 erano dei paesi isolati, abbandonati, con quella famosa diligenza che impiegava ben oltre 24 ore ad andare a Nizza. Tutto il beneficio di vita economica, di transito, di commerci l'ebbero dall'Italia. Chi costruì la strada nazionale Breglio-Ventimiglia? Chi ha costruito il primo tunnel sotto il Colle di Tenda? Chi ha costruito la ferrovia?... Chi ha dato un forte sussidio al



*S. Dalmazzo di Tenda, 1928:
Autorità all'inaugurazione della
Ferrovia Torino-Cuneo-Nizza.*



servizio automobilistico che la Francia non sovvenziona? A chi si rivolgono quelle popolazioni per approvigionamenti? all'Italia, sempre all'Italia... ».

La conclusione consisteva nel proporre il passaggio all'Italia del tratto francese della Valle Roja ed il passaggio alla Francia del territorio di Molières.

Naturalmente questa rettifica del confine occidentale, così calorosamente auspicata, rimase inattuata. E la ferrovia costruita attese ancora per ben undici anni il suo compimento da parte francese.

Solo il 30 ottobre 1928 il treno partì da Cuneo per Ventimiglia, dopo aver sostato a Breglio per l'incontro con le alte personalità francesi provenienti con l'altro treno dal tronco di Nizza.

La nuova linea rese ancora più urgente la ultimazione di una nuova grande stazione sull'altipiano a Cuneo. Nel 1913 il Re Vittorio Emanuele III aveva posto la prima pietra; i lavori proseguirono nel periodo bellico, anche con l'opera di prigionieri austriaci, per sospendersi in seguito. La prima arcata dell'iniziato viadotto si elevava desolata come un rudere dinanzi agli occhi dei cittadini sfiduciati. Invece nel 1933 fu aperta al traffico la parte superiore del viadotto, a sede stradale, mentre la parte inferiore, a linea ferroviaria, e la stazione, furono inaugurate nell'ottobre 1937.

Già nel 1935, epoca in cui si manifestavano le tendenze moderne di riduzione delle linee secondarie e di rafforzamento delle principali, e quindi in tempo non sospetto, il Castiglioni⁴ diceva:

« In confronto delle linee private, le ferrovie secondarie esercitate dallo Stato non hanno finora subito forti riduzioni... Ma la recente cessazione delle linee istriane e la fortissima riduzione del servizio su altre linee, che pure adducono a città capoluoghi di provincia (Ascoli e Teramo) possono essere sintomi che l'Amministrazione voglia porsi su questa strada... Intanto le nuove costruzioni sono sospese o limitate al compimento di alcuni brevi tronchi. Però gli ultimi anni hanno visto di molto accresciuto il valore complessivo della rete statale, per l'apertura di tronchi importantissimi, quali le direttissime Roma-Napoli e Bologna-Firenze, nonché la Cuneo-Ventimiglia.

« Questa è la tendenza attuale. Non si mira più ad estendere la rete in ogni parte, moltiplicando le linee in regioni dove ancora esse scarseggiano, ma dove anche il loro bisogno è poco sentito e possono essere sostituite da altri mezzi di trasporto; piuttosto si tende a migliorare le comunicazioni dirette tra le grandi direttrici del traffico, sia col creare percorsi nuovi, più brevi e più facili, come quelli ora citati (senza preoccupazione degli interessi locali dei territori attraversati), sia aumentando il rendimento delle linee esistenti (miglioramento di tracciato e di armamento, nuovo materiale traente e rotabile, elettrificazione) ».

È una precisa testimonianza, e non a posteriori, del principio direttivo che portò alla costruzione della Cuneo-Nizza. In un tempo in cui finiva il concetto di densità, cioè la « semplice valutazione della diffusione delle ferrovie », e prendeva sempre più piede il concetto economico, si costruiva la Cuneo-Nizza e la si dichiarava tronco importantissimo; mentre ca-



La linea « storica » della provincia di Cuneo, mutilata dalla guerra lungo tutto il suo percorso, attende e spera ancora, dopo diciotto anni, d'essere ricostruita

devano i rami secchi delle linee secondarie e si irrobustivano i tronchi, per ricondurre il traffico lungo le sue grandi direttrici, non si faceva alcuna distinzione tra la Roma-Napoli, la Bologna-Firenze e la Cuneo-Ventimiglia; tutte erano (e sono) linee principali, importantissime (e giustamente).

Sono ragioni validissime, oggi, come nel 1935, come ai tempi di Cavour e sono in gioco interessi commerciali non solo della provincia di Cuneo, ma del Piemonte, della nazione tutta. Il puro criterio di attività o di passività della linea (e qui non è ancora provato che sarebbe passiva), oggi non serve più come criterio di valutazione. Attorno ad una linea corrispondente ad una grande direttiva del traffico (e la Cuneo-Nizza lo è) gravitano tanti altri

interessi non facilmente esprimibili in cifre, ma altrettanto facilmente intuibili. Il Toschi⁵ così si esprime a proposito del traffico ferroviario:

« Lo sviluppo dell'automobilismo si è tradotto in una fortissima concorrenza per la ferrovia. Si è potuto persino scrivere la storia dell'*Ère du rail*, come già chiusa.⁶ Si è chiusa se a contrassegnare una tale era s'intende sia stato il predominio assoluto della ferrovia nel campo dei trasporti terrestri. Ma la sua funzione è tutt'altro che esaurita. Tende piuttosto da un lato a specializzarsi, dall'altra a perfezionarsi ».

Non è inopportuno richiamare qui alla mente alcuni precedenti storici, lontani nel tempo ormai, forse dimenticati, ma sempre validissimi in campo economico e amministrativo.

Nella già ricordata divisione augustea dell'Italia in undici regioni, tutta la zona nostra montana fu lasciata fuori. Essa, assieme al versante francese, costituì la « Provincia Alpium Maritimarum » con capitale a Cemenelum (oggi Cimiez). Già allora si riconosceva l'evidente unità economica e amministrativa dell'uno e dell'altro versante; ed i romani se ne intendevano. Tutta la storia successiva dimostrò poi come la fortuna delle popolazioni alpine della zona andasse di pari passo con la facilità di accesso nei due sensi, verso il Nizzardo e verso il Cuneese, di uomini e di prodotti. Basta dare uno sguardo alla storia di Briga e di Tenda per convincersene.

* * *

Nel 1935, in un anno anteguerra che possiamo considerare normale per questo aspetto, e quando ancora la provincia di Cuneo possedeva quei territori di Briga e di Tenda che le saranno tolti nel dopoguerra, la rete ferroviaria provinciale raggiungeva la lunghezza di 593 Km., mentre quella Piemontese-Ligure (tanto per mantenere il confronto al 1859) era di 3.234 e quella nazionale di 25.544 Km. A distanza dunque di settantacinque anni dalla proclamazione del regno la nostra rete ferroviaria⁷ provinciale era aumentata di oltre otto volte, quella piemontese-ligure di quattro volte, quella nazionale di ben quindici volte. Anche in questo campo l'unificazione aveva dato i suoi effetti e se ne avvantaggiarono proprio quelle zone che più erano in ritardo col progresso ferroviario.

Una precisa statistica⁸ così esprime, al 1935, lo sviluppo della rete ferroviaria e del movimento dei viaggiatori in provincia di Cuneo:

Province e Regioni	Superf. Km ² .	Popolazione presente		STRADE FERRATE 1935			TRAFFICO VIAGGIATORI AL 28-19-1935						CAPOLUOGO		
				Lungh. Km.	Km. di linea		PERCORRENZA (per ciascuno verso) Treni-km per giorno			Freq. media treni per giorno	Intensità treni-km. per giorno		Ab. nel Com. migliaia	Num. treni	per 10.000 abitanti
		Censimento 21-4-1931	Abit. per Km ² .		per 100 Km ²	per 10.000 abit.	Diretti	altri	totale		per 100 Km ²	per 10.000 abit.			
Cuneo	7.434	619.598	83,3	593	8	9,6	472	3.115	3.587	6,1	48,4	58	36	34	9,4
Piemonte	29.353	3.497.799	119,2	2.736	9,3	7,8	6.486	18.678	25.164	9,2	85,6	71,9			
Italia	308.907	41.004.077	132,5	25.544	8,3	6,2	54.951	162.435	217.386	8,5	70,4	53			

Nel 1948 la lunghezza della rete ferroviaria provinciale raggiungeva i Km. 436, di cui 176 a trazione a vapore e circa 260 a trazione elettrica.

Oggi, nel centenario dell'Unità d'Italia, i nipoti stanno demolendo quanto avevano costruito gli avi. Trasformazioni davvero necessarie, abolizioni indispensabili quelle che portano a proporre la soppressione di quasi tutte le linee ferroviarie della provincia? È giustificato il coro di proteste che le Autorità comunali e provinciali hanno elevato contro questo provvedimento che minaccia di paralizzare la vita economica, sociale e di relazione di intere zone? Sono le stesse gravi perplessità che, nel 1922, l'allora Presidente della Camera di Commercio Cassin sottoponeva all'esame del Direttore Generale delle Ferrovie, a seguito di una delle tante soppressioni di treni che sono sempre state prerogativa della « Provincia Granda ». Egli scriveva, dopo aver fatto ampie rimozioni sugli abituali ritardi dei treni (purtroppo ritornati di moda): « Sopprimere i treni là dove difetta il traffico ed i treni corrono senza trasportare merci e passeggeri sta bene; ma sopprimerli dove i treni adempiono ai bisogni di un traffico utile per sè e per l'economia del Paese è un non senso, e non basta richiamarsi ad un provvedimento di carattere generale per giustificare delle decisioni che contrastano apertamente con le necessità più evidenti... Si invoca, pertanto, un più sereno giudizio sulle decisioni che si presero troppo affrettatamente per una provincia che è una delle prime d'Italia per movimento d'affari... ».

La soppressione dei treni turba senza dubbio l'equilibrio della vita sociale ed economica; la sostituzione con automezzi provoca notevole aumento di spesa, specie per i viaggiatori in abbonamento, paralizza il traffico delle merci più povere, è un regresso generale del tono della vita civile. Inoltre spesso la soppressione non giova nemmeno all'economia del bilancio, perchè le ferrovie erogano sussidi ai concessionari delle nuove linee automobilistiche, che sono talvolta superiori al deficit di esercizio della linea.



Il campo di pilotaggio di Levaldigi, attualmente in concessione all'Aero-Club Provincia Grande, sarà quanto prima trasformato in un aeroporto civile e commerciale di categoria F-I.C.A.O.

Una sostanziale innovazione che dovrebbe invece essere apportata è lo studio e l'applicazione di orari veramente utili, logici e rispondenti alle esigenze dei viaggiatori, i quali ora finiscono per abbandonare le ferrovie proprio per la irrazionalità e scomodità dei loro orari.

La Città di Cuneo, ad esempio, è un prototipo in tal senso; ha orari scomodi con la Liguria, con Milano, con Torino stessa e le sue diramazioni e con Alba ed Asti. Basti pensare che per poter giungere a Torino nel mattino in tempo per trovare una coincidenza per Milano, Bologna o Roma, occorre partire da Cuneo, con un accelerato che sosta venti minuti a Fossano, alle ore 4,54!

* * *

Le ferrovie concesse all'iniziativa privata furono in provincia pochissime: nel 1922 ne esistevano due: la Fossano-Mondovì, istituita nel 1884, e la Mondovì-Villanova-Cave aperta nel 1902, che scomparirono dopo pochi anni.

Adeguate sviluppo ebbero invece le linee tranviarie a trazione elettrica e meccanica. La rete tranviaria nel 1923 aveva questa estensione: a trazione elettrica esistevano solo la Dogliani-Monchiero; a scartamento normale la Mondovì-Santuario San Michele, istituita nel 1881, trasformata in elettrica nel 1923. A trazione meccanica invece erano quasi tutte le linee: la Cuneo-Borgo San Dalmazzo (aperta nel 1878), la Cuneo-Dronero (1879), la Saluzzo-Costigliole-Cuneo (1880), la Saluzzo-Pinerolo (1881), la Saluzzo-Revello (1881), la Saluzzo-Carignano-Torino (1881), la Costigliole-Venasca (1886), la Revello-Paesana (1900), la Cuneo-Boves (1903).

Dopo il 1923, salvo il prolungamento della Cuneo-Borgo fino a Demonte, le tranvie arrestarono la loro espansione, anzi, dopo qualche anno, iniziarono la loro contrazione. Nel 1939 erano già ridotte a sette, nel 1948 cessarono la Cuneo-Costigliole-Saluzzo, la Venasca-Costigliole-Saluzzo e la Cuneo-Borgo S. Dalmazzo-Demonte (nonostante una lunga quanto inutile opposizione dei sindaci della Valle Stura), la Cuneo-Dronero.

L'unica funicolare esistente in provincia è quella da Mondovì-Breo a Piazza, a contrappeso d'acqua, aperta nel 1887.

L'unica linea filoviaria, funzionante fino a qualche anno fa ed ora sostituita con autocorriere, era quella da Cuneo per Peveragno-Chiusa Pesio, inaugurata nel 1919.

Note

- ¹ DESTOMBES, D. - *Annuaire Statistique... pour l'an 1806*, citato.
² ISTAT - *Annuario di statistiche provinciali 1959*, citato.
³ Considerando le sole « strade provinciali ».
⁴ CASTIGLIONI, Bruno - *La rete ferroviaria italiana e il movimento dei viaggiatori* - Padova, Zannoni 1936.
⁵ TOSCHI, U., *op. cit.*
⁶ JOUFFROY, L. M. - *L'ère du rail* - Parigi, Colin 1953.
⁷ Racconigi-Cuneo (51 Km.), Saluzzo-Savigliano (15 Km.), Cavallermaggiore-Bra (13 Km.), totale 79 chilometri.
⁸ CASTIGLIONI, Bruno - *op. cit.*



VIII

Il credito e gli Istituti Bancari

Il credito e le finanze

Scarsa diffusione ebbero fin verso il 1870 gli Istituti di Credito, per cui spesso rilevanti somme di denaro rimanevano inutilizzate presso esattori e tesorieri di enti. Viva era l'esigenza di dotare la provincia di Istituti di Credito efficienti per far fronte alle necessità dei privati imprenditori, con prestiti a breve scadenza, ed alle richieste degli enti pubblici per concessioni di mutui. Ogni proposta di costituzione di nuove banche o casse rurali venne sempre accolta favorevolmente e appoggiata dagli enti locali interessati, come avvenne nel caso della Banca della Piccola Industria e Commercio.

Le prime Casse di Risparmio sorsero ad Alba ed a Bra, cui seguì nel novembre del 1855 quella di Cuneo. « Per cura del Municipio » — comunicava con manifesto il Sindaco di Cuneo alla cittadinanza — « si è costituita in questa città una Cassa di Risparmio la quale ha per precipuo e benevolo scopo di promuovere nella classe laboriosa dei giorna-

lieri, artigiani, agricoltori e persone di servizio, lo spirito di economia agevolando loro l'impiego fruttifero dei piccoli risparmi ». Con l'adesione di tutte le Opere Pie interessate la Cassa aprì ufficialmente il primo sportello il 1° dicembre dello stesso anno.

Nel 1858 venne affidata alla Cassa la gestione del Monte di Pietà e tre anni dopo veniva stabilito che potessero essere destinate ad operazioni di mutuo ai privati solo le disponibilità eccedenti le esigenze del Monte stesso, mentre il limite massimo di deposito per i privati veniva fissato in L. 1.500.

L'attività della Cassa di Cuneo fu sempre ispirata a criteri di cauta e prudente amministrazione, con esclusione di impieghi speculativi che le consentirono di sopportare le crisi che colpirono le altre banche nel 1864-65 e negli anni seguenti, quando la rendita toccò quasi la quota 67 ed ebbe inizio, a seguito dello sfortunato esito della 3ª Guerra di Indipendenza, il corso forzoso della lira (1866). Si determinò in tal modo il tesoreggiamento della valuta metallica che pure costituiva la parte più cospicua del circolante; essa fece ben presto aggio sulla moneta cartacea con percentuali sensibili. Gli scambi furono notevolmente ostacolati dalla scarsa disponibilità dei mezzi di pagamento, tanto che per ovviare a questo inconveniente la Deputazione Provinciale avanzò la proposta di provvedere all'emissione di biglietti da L. 2, così come era avvenuto nella città di Firenze, proposta che fu però respinta perché ritenuta non accoglibile dal Governo.

La Cassa di Risparmio di Cuneo, nonostante l'andamento sfavorevole, aumentò, in numero ed in importi, i propri depositi, raggiungendo nel 1871 i 1834 libretti per un importo globale di oltre un milione.

Nel 1858 veniva fondata la Cassa di Risparmio di Savigliano, cui seguì nel 1876 quella di Mondovì che durò soltanto fino al 1895, per essere poi ricostituita nel 1901.

Nel 1870 funzionava già a Bra una succursale della Banca Popolare di Asti.

Nei vari centri erano inoltre sorte, per iniziativa di piccoli gruppi di imprenditori e di risparmiatori, alcune Casse Rurali, con un campo di attività ristretto e più ispirato a criteri mutualistici che finanziari.

Numerose e fiorenti erano le Opere Pie in Provincia che, nel 1866, raggiungevano il numero di 387 e testimoniavano quanto fosse vivo l'interessamento della popolazione verso gli Enti di Beneficienza e di Assistenza cui venivano spesso destinati cospicui lasciti, tradizione che si conserva tuttora in larga misura. Nel solo periodo agosto 1866 - luglio 1867 furono 59 i lasciti per un importo superiore alle 160.000 lire. Nell'anno successivo le Opere Pie risultavano avere un patrimonio attivo di L. 2.379.744 ed uno stanziamento di spese di L. 2.100.374. Di esse circa il 40% era ancora privo di regolamento.

Le più antiche e note erano in Cuneo l'Ospedale Civile di S. Croce eretto nel 1319, il

Monte di Pietà fondato nel 1557, l'Orfanotrofio Femminile creato nel 1632; in Fossano l'Ospedale Maggiore; in Bra l'Ospedale di S. Spirito (1564); in Alba la Congregazione di Carità (1714); in Savigliano l'Ospedale Maggiore (1560); in Saluzzo l'Opera Pia del Pilone (1675); in Mondovì l'Ospedale di Carassone (1516) e quello di Santa Croce (1586) e il Monte di Pietà (1586).

La necessità di risanare al più presto il bilancio dello Stato, gravato dei prestiti interni ed esteri, aveva determinato l'emanazione della legge 14-7-1864 con la quale si adottava, nelle antiche province ed in via di esperimento, il criterio di applicare l'imposta di ricchezza mobile per contingente, anziché per quotità. Con questo sistema cioè veniva fissato, invece del carico personale per contribuente in relazione alla sua proprietà e con aliquote stabilite, l'ammontare globale del tributo dovuto dalla provincia allo Stato.

Nel frattempo il Governo si riservava di predisporre un nuovo progetto di perequazione del tributo fondiario fra le 59 province del Regno. Il contingente venne fissato per la provincia di Cuneo, con Decreto Reale inappellabile, imponendo un carico personale notevolmente più grave di quello esistente. Tutte le antiche province furono assoggettate ad una pressione fiscale più elevata di quella fissata per le province « nuove ». A nulla valsero le proteste, gli inviti e le argomentazioni presentati dal rappresentante provinciale in sede centrale: il tributo stabilito fu integralmente assolto dai « cittadini ossequenti ». « Versiamo il denaro — disse un consigliere provinciale — ma confidiamo su un più equo riparto ». Ancora una volta la provincia « legalitaria » non aveva mancato alle sue tradizioni.

Le critiche si spostarono allora dall'ambito nazionale a quello provinciale e fu motivo di aspra critica il sistema seguito. Infatti il riparto dell'imposta provinciale fra i vari Consorzi era apparso ingiusto e sperequato, per cui in alcuni l'incidenza era stata, a parità di reddito, quattro volte superiore a quella di altri, a causa dei diversi sistemi di accertamento e dei criteri di valutazione seguiti. Inoltre l'imposta del 10% era gravata da sovraimposte comunali e provinciali che potevano anche raddoppiare o triplicare l'onere, per cui un contribuente che avesse un guadagno di L. 500 annue, appena sufficienti a mantenere una famiglia, poteva anche essere tenuto a versare come imposta il 30% del suo reddito. Gli unici a non protestare erano « i padri di dodicesima prole », cui i tributi venivano rimborsati. « Questa insopportabile sperequazione fra proprietario e proprietario, fra comune e comune, fra provincia e provincia — rilevava un Consigliere provinciale — minaccia di rendersi mostruosissima. Solleviamo adunque unanimi un grido contro un siffatto sistema di ripartizione di imposte ». Egli invocava una suddivisione dei terreni in classi e categorie, facendo un dettagliato estimò ed applicando loro la pertinente « tariffa censuaria » in modo da raggiungere la perequazione del tributo fondiario, il quale come è noto, serviva di base alla ripartizione delle altre imposte.

Lo sviluppo degli Istituti Bancari

Alterne furono, dal 1880 ad oggi, le vicende del credito provinciale, legate, oltre che alle situazioni economiche locali, agli eventi politici e storici.

Sempre più estesa si fece l'attività delle Casse di Risparmio della provincia e soprattutto di quella di Cuneo che, fin dal 1872, aveva iniziato su vasta scala le operazioni di mutuo ai Comuni ed agli Enti Morali al tasso medio del 5,25%. Dieci anni dopo i suoi depositi superavano già l'importo di 3.000.000, quelli della Cassa di Mondovì di 2.600.000, quelli di Bra di 1.500.000, quelli di Savigliano di 270.000 lire.

Più tardi essa sviluppò il credito agrario con sovvenzioni di favore ai piccoli agricoltori proprietari e affittavoli, sottratti in tal modo « alle subdole arti dell'usuraio ».

Nel 1882 il giureconsulto Barbaroux presentò alla Camera la relazione per la riforma della legge, ormai superata, sul funzionamento delle Casse di Risparmio, realizzata poi nel giugno del 1888. La Cassa di Cuneo conseguiva allora la piena autonomia, scindendo la sua attività da quella del Monte di Pietà.

Essa, quale « Ente di Previdenza doveva promuovere — secondo il suo Statuto — segnatamente per le classi meno abbienti, il sentimento dell'economia e del risparmio e favorire, con operazioni alle quali fosse estranea la mera speculazione, i Corpi Morali, le Opere di Beneficenza e di Previdenza ed i privati ».

Con l'abolizione del corso forzoso nel 1883, grazie al prestito anglo-francese, si iniziò un periodo di sviluppo e di equilibrio creditizio che durò un decennio.

Nel volgere di pochi anni sorsero numerosi piccoli Istituti Bancari privati o sotto forma di Casse Rurali.

Nel 1896, ad un anno di distanza dal 1° Congresso Nazionale delle Casse Rurali di Prestito, tenutosi in Cuneo nel settembre dell'anno precedente con intervento del loro fondatore in Italia, Leone Wollemborg, questi Istituti avevano già raggiunto una discreta estensione. Le Casse più importanti erano sorte a Boves, Peveragno, Chiusa Pesio, Caraglio, Beinette, Dronero, Vicoforte, Carrù, Bene Vagienna, Cherasco, Govone, Niella Tanaro, Pocapaglia, Trinità.

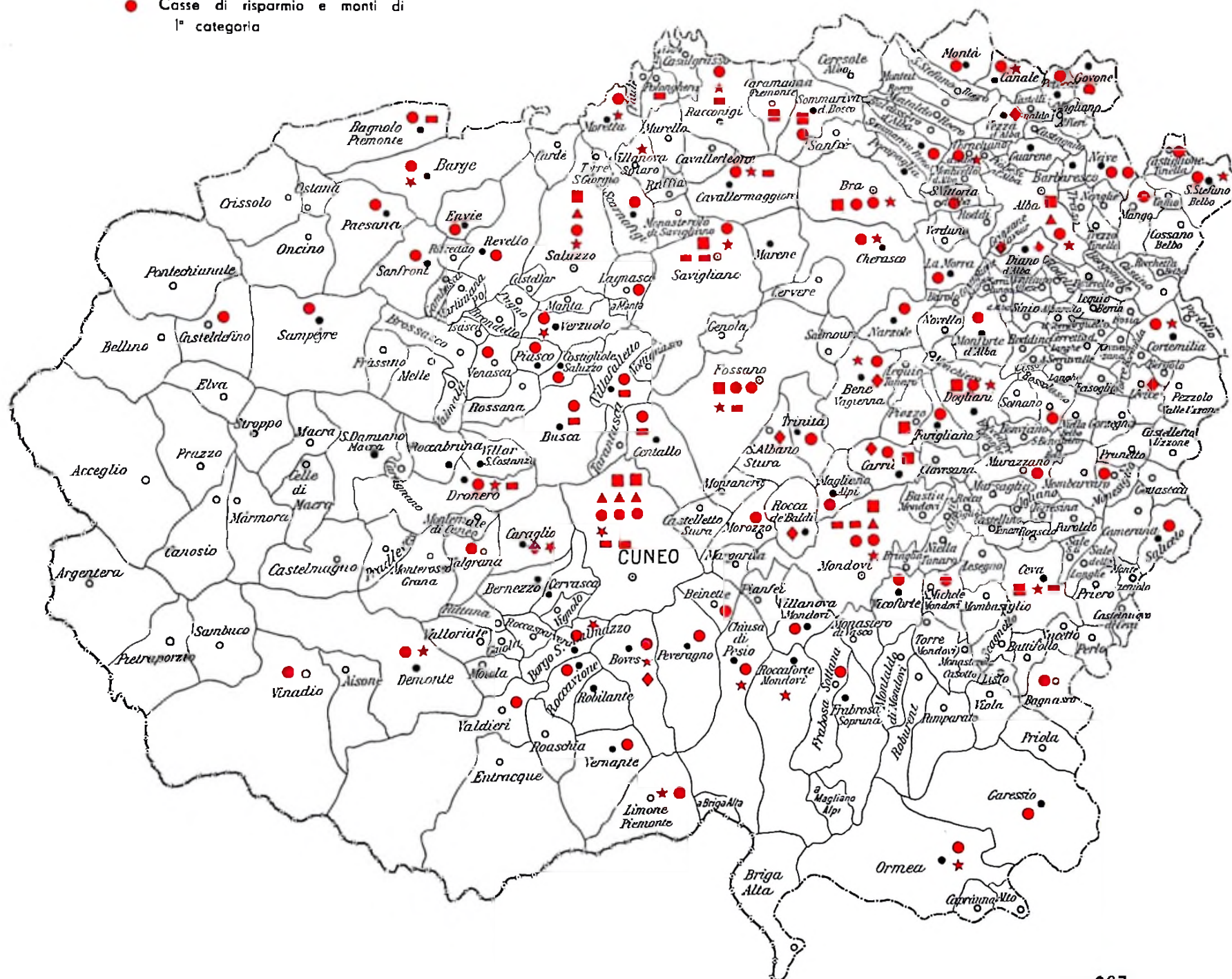
Nello stesso anno, mentre funzionava in Cuneo la succursale della Banca d'Italia, operavano in provincia, oltre alla Cassa di Risparmio di Cuneo, anche la Cassa di Risparmio di Alba, aperta nel 1855, la Cassa di Risparmio di Bra, la Cassa di Risparmio di Savigliano e numerose altre Banche di Enti o privati, quali: in Cuneo la Società Cooperativa di Credito e

CARTINA DEI SERVIZI BANCARI

Sportelli di:

- Istituti di credito di diritto pubblico
- ▲ Banche di interesse nazionale
- Casse di risparmio e monti di 1^a categoria

- ★ Banche popolari e cooperative
- Banche di credito ordinario
- ◆ Casse rurali ed artigiane



Risparmio, la Banca Rostagno-Peano & C., la Banca Cassin; ad Alba la Succursale del Credito Industriale, la Banca Agricola Albese Ghietti; a Bra la Banca Braidese; a Canale la Banca F.lli Jona; a Cherasco la Banca Segre & Debenedetti; a Ceva la Banca Azoaglio & Rovea; a Dogliani la Banca F.lli Montaldi; a Garesio la Martini, Ferrari & C.; a Mondovì la Donato Levi e la Banca di Mondovì; a Moretta la Cassa Cooperativa di Risparmio e Credito; a Racconigi la Franzero & Imberti; a Saluzzo la Bessè & C. e la Ferraris Pratis & C.; a Savigliano la Banca Cooperativa ed a Venasca la Cassa Cooperativa di Credito e Risparmio di Valle Varaita.

Le conseguenze della crisi del 1893, con il crollo della Banca Romana, causarono il fallimento di alcuni Istituti Bancari locali che avevano attuato una politica di investimenti poco cauta ed accorta.

La fase negativa venne superata in pochi anni e ricomparvero in circolazione le monete d'argento tesaurizzate che avevano fatto aggio sulla carta negli anni di crisi.

Nel 1901 iniziava l'attività la nuova Cassa di Risparmio di Mondovì, nel 1902 si apriva quella di Saluzzo, entrambe appoggiate da quella di Cuneo, che pochi anni dopo celebrava il suo cinquantenario di fondazione in un clima di generale benessere e di saldezza, con la rendita salita a 105 lire e la lira che faceva aggio sull'oro. Per l'occasione fu indetto in Cuneo un Congresso Economico con l'intento di promuovere il movimento cooperativistico, a favore del quale vennero concessi crediti a tasso di assoluto favore. La Cassa offriva a ricordo, alla Società Operaia di Cuneo, il palazzo delle Istituzioni Popolari inaugurato dall'onorevole Giolitti che dichiarava nel suo discorso: « La questione sociale noi la risolviamo elevando le classi più umili al livello delle più ricche... Il progresso sociale dovrà portare a questa conseguenza: che vi sia una vera eguaglianza fra gli uomini nel senso che ognuno valga per ciò che sa e per il lavoro che compie ».

Gli Istituti seguirono l'ascesa che improntò il settore del credito fino allo scoppio della prima guerra mondiale; alla Cassa di Risparmio di Cuneo, alla fine del 1914, i depositi raggiungevano quasi i 22 milioni. La provincia rispose in blocco al lancio dei due prestiti nazionali del 1914 e 1915 di un miliardo ciascuno.

Dal dopoguerra ebbe inizio l'espansione della Cassa di Risparmio di Cuneo, che ampliò il campo delle sue operazioni con l'apertura di conti correnti, emissioni di buoni fruttiferi, riporti di titoli, servizi di tesoreria ed esattoria. Contemporaneamente all'apertura di succursali e filiali dei massimi Istituti nazionali nei centri più importanti, la Cassa, che nel 1924 superava già i 96 milioni di depositi, apriva dal 1920 al 1926, otto succursali a Tenda, S. Dalmazzo di Tenda, Demonte, Villafalletto, Ventimiglia, Vinadio, Chiusa Pesio, Borgo S. Dalmazzo. Altre Casse di Risparmio erano intanto sorte a Dronero, Saluzzo e Fossano.

Le lucrose speculazioni del dopoguerra, legate alla svalutazione monetaria ed agli investimenti immobiliari, determinarono il sorgere di nuove Banche locali che, non appena iniziata la fase di recessione, fallirono. Il crollo della Banca Italiana di Sconto determinò una situazione di disorientamento nei risparmiatori che, spinti dal panico, si affollarono agli sportelli per ritirare i loro depositi. In provincia ne furono travolti: il Piccolo Credito di Cuneo che aveva, alla fine del 1927, ben 60 filiali, la Banca Rurale di Bagnolo e alcune Casse rurali con essa collegate, la Banca Lattes e Cassin di Cuneo, trascinando nel crollo migliaia di piccoli risparmiatori ingenuamente attratti dai più elevati tassi d'interesse da esse accordati.

L'incremento dell'attività creditizia e dei depositi

La politica creditizia del Governo nazionale, attuata con i due Decreti Legge del 1926, aveva disposto la concentrazione e la fusione dei molti istituti di credito, l'unificazione dell'Istituto di Emissione e l'abolizione del costo forzoso, fissando la parità aurea della lira a 27,27 centesimi della lira-oro anteguerra. In tal modo si era bonificato il mercato creditizio, con l'eliminazione delle aziende non sane e ad esclusivo carattere speculativo.

In provincia venne costituita nel 1929 la Federazione Provinciale delle Casse di Risparmio che restò in pratica quasi inattiva, e, nel 1930, fu decretata la fusione delle Casse di Alba e Mondovì con quella di Cuneo.

Al 31-12-1927 presso le Casse di Risparmio della provincia i depositi a risparmio ammontavano a lire 180.910.053 su 76.321 libretti; quelli in conto corrente a lire 23.332.756; i buoni fruttiferi in circolazione alla stessa data raggiungevano l'importo di lire 61.275.219.

La media dei tassi di interesse era per i primi il 3,50%, per i secondi il 3%, per i terzi il 4,50%. Alla stessa data le 18 Casse Rurali, che nel 1922 erano 84 ed avevano per depositi vari un capitale di 58.697.827 lire, raggiungevano un totale di depositi di L. 25.185.283.

Il mercato creditizio proseguì la sua fase ascendente fino allo scoppio della seconda guerra mondiale con apprezzabili aumenti nei depositi a risparmio, bancari e postali, e con un rilevante incremento in tutte le operazioni bancarie. Nel 1938 i depositi a risparmio presso le Casse di Risparmio della provincia ascendevano a 308.162.000 lire, nel 1943 raggiungevano L. 616.341.000 e salirono nel 1948 a L. 5.614.592.000.

Notevole fu anche l'aumento dei depositi presso le Casse Postali della provincia sia, e

in misura più notevole, per i depositi in buoni postali, sia per quelli a risparmio su libretti nominativi e al portatore. Nel 1918 le operazioni di risparmio postale avevano raggiunto i 44 milioni di depositi, aumentati ad 83 milioni nel 1922.

Nel 1938 le emissioni dei buoni postali superarono l'importo di lire 107.000.000 ed i rimborsi quello di lire 51.000.000, mentre nel 1947 si raggiunsero rispettivamente lire 261.724.000 e lire 295.835.000. Nello stesso periodo i depositi su libretti nominativi passarono da 66 milioni circa a 748 milioni e quelli su libretti al portatore da circa 6 milioni e mezzo ad oltre 51 milioni, mentre i conti correnti da 90 milioni circa raggiunsero l'importo di L. 2.142.000.000 circa.

Modestissima fu invece l'attività dei Monti di Credito su pegno della provincia dal 1938 in poi. Ad eccezione del Monte di Mondovì e di quello di Cavallermaggiore, che aveva assorbito quello di Racconigi, tutti gli altri finirono incorporati nelle Casse di Risparmio della provincia, e precisamente i Monti di Credito su Pegno di Savigliano, Fossano e Saluzzo nelle rispettive Casse di Risparmio, mentre nel 1941 vennero incorporati nella Cassa di Risparmio di Cuneo i Monti di Pegno di Cuneo, Alba e Cherasco.

Gli avvenimenti bellici truncarono la fase di notevole floridezza del credito e riproposero i fenomeni manifestatisi durante il primo conflitto mondiale: panico dei risparmiatori, rapido aumento dei prezzi e conseguente emissione di carta moneta per fronteggiare le imponenti spese militari, tesaurizzazione del numerario ed investimenti privati speculativi. Ritornava, in altre parole, il fenomeno dell'inflazione.

Durante il periodo bellico gli Istituti di Credito limitarono al massimo la loro attività in tutti i settori, sia per la riduzione del circolante, sia per la mancanza di movimento commerciale ed industriale.

Nell'immediato dopoguerra la situazione migliorò con relativa facilità: i depositi fiduciari ed i conti correnti di corrispondenza presso le Aziende di Credito della provincia che al 31-12-1944 si aggiravano sui due miliardi, superarono, alla stessa data del 1946, i sette miliardi e mezzo.

La Cassa di Risparmio di Cuneo, fu, nel dopoguerra, l'Istituto che dimostrò maggiore iniziativa, aprendo 14 nuove dipendenze: a Mango, Mondovì Piazza, Frabosa Soprana, Monesiglio, Villanova Mondovì, San Michele Mondovì, Murazzano, Bagnasco, Beinette, Bosso-lasco, Farigliano, Castiglione Tinella, Priocca, Neive.

Particolari iniziative essa prese per favorire il credito artigiano, agricolo e turistico, di norma a seguito di proposte e di interventi della Camera di Commercio.

Operano in provincia, oltre le citate Casse di Risparmio, i seguenti Istituti di Credito

e Casse Rurali: Banco di credito P. Azzoaglio, Banca Cuneese Lamberti Meinardi & C., Banco di Mondovì C. G. Battaglia & C., Banco Cambio Levi Moise Ettore, Banca di Savigliano Martina & C., Cassa di Risparmio di Torino, Istituto Bancario S. Paolo di Torino, Banca Commerciale Italiana, Banca Nazionale del Lavoro, Credito Italiano, Banco di Roma, Banca Popolare di Novara, Banca di Cavour, Casse Rurali ed Artigiane di Gallo Grinzane, Bene Vagienna, Caraglio, Carrù, Diano d'Alba, Levice, S. Albano, Vezza d'Alba, Boves e Roccadebaldi.

I depositi a risparmio ebbero negli ultimi anni ulteriore sviluppo, documentato dalle seguenti cifre, riferentisi al 31 dicembre di ciascun anno:

Depositi	1952	1955	1957	1960	1961
Depositi fiduciari presso le Aziende di Credito (in milioni al 31-12).	26.781	44.621	62.008	97.540	112.745
Depositi presso le Casse Postali compresi i buoni (in milioni).	21.188	29.408	33.726	43.151	46.976

Fallimenti e protesti

Il numero dei fallimenti in provincia fu percentualmente limitato rispetto alla media nazionale. Essi ebbero una certa estensione soltanto nei periodi di larga speculazione creditizia, commerciale ed industriale, quando le categorie degli operatori economici venivano inflazionate da elementi sprovvisti di preparazione e capacità tecnica, attratti esclusivamente dai facili guadagni.

Nel 1922 il Tribunale di Cuneo dichiarò sei fallimenti, quello di Alba undici, quello di Mondovì tre e quello di Saluzzo cinque, riferentisi ad aziende in maggioranza commerciali.

I fallimenti dal 1938 al 1961 possono essere sinteticamente rappresentati dalle seguenti cifre:

Fallimenti dichiarati	1938	1948	1952	1957	1960	1961
Attività industriali	2	2	11	19	20	16
Attività commerciali	35	13	18	28	18	14
Attività varie . . .	—	1	—	—	2	3
Totale	37	16	29	47	40	33

L'aumento dei protesti cambiari, soprattutto intenso, nell'ultimo decennio, è strettamente connesso con lo sviluppo della situazione economica generale, con i mutati sistemi di scambio e con la maggior rapidità ed evoluzione delle operazioni.

Nel 1938 si registrarono 1312 protesti, diminuiti nel 1945 ad 85 e nel 1946 a 415; il loro numero andò successivamente crescendo negli anni successivi, come risulta in sintesi dai seguenti dati.

Protesti (numero)	1947	1952	1955	1958	1959	1960	1961
Cambiali	385	5.426	13.579	16.173	13.999	13.191	14.258
Tratte non accettate . .	408	6.474	15.428	18.152	15.037	16.382	16.595
Assegni	278	410	606	369	501	403	360
Totale	1.071	12.310	29.613	34.694	29.537	29.976	31.213
Protesti (valore in migliaia di lire)							
Cambiali	14.441	223.718	623.750	772.529	677.160	701.013	851.627
Tratte non accettate . .	15.764	250.259	728.400	912.590	704.923	837.536	991.194
Assegni	78.604	58.687	109.500	82.263	104.013	65.302	76.617
Totale	108.809	532.664	1.461.650	1.767.382	1.486.096	1.603.851	1.919.438

IX

Il mondo del lavoro

La provincia di Cuneo ha sempre presentato una notevole esuberanza di mano d'opera, sia per la scarsità di offerte d'impiego da parte delle aziende locali, sia per il costante deflusso che negli ultimi cinquant'anni si è verificato dal settore agricolo.

La struttura prevalentemente familiare delle piccole e medie aziende non ha recato alcun pratico contributo all'addestramento professionale dei dipendenti, mentre hanno avuto scarsa estensione le scuole e gli istituti professionali; cause che hanno consentito solo ad una minima percentuale di giovani lavoratori di conseguire un adeguato addestramento prima o dopo la loro immissione nel ciclo produttivo.

Il fenomeno della disoccupazione è stato inoltre aggravato dal carattere stagionale di alcune attività. fra le più importanti, dei settori industriali e commerciali, quali l'edilizia, la preparazione e la conservazione della frutta, la filatura della seta, la lavorazione dei laterizi, lo sfruttamento delle cave, le sistemazioni idro-boschive e stradali. Esso ha inciso con ancor maggior ampiezza nel ramo agricolo ed ha determinato, con l'eccedenza della mano d'opera agricola e l'eccessivo frazionamento dell'azienda, una cronica sottoccupazione.

La provincia, chiusa dall'arco alpino verso la Francia e la Liguria, con difficoltà di transito e di emigrazione, ha risentito dell'attrattiva esercitata dalla città e dalla provincia di Torino sulla nostra mano d'opera disoccupata che vi si è trasferita spesso definitivamente. D'altra parte la provincia di Torino con le sue vaste iniziative imprenditoriali e con il suo sviluppo industriale ha sempre impedito, fino agli ultimi tempi, che aziende locali sconfinassero nella nostra zona.

La scarsa industrializzazione fu quindi causa di spopolamento e di emigrazione; soprattutto la gente di montagna, anzichè scendere nella nostra zona di pianura, dove difficilmente avrebbe potuto trovare un'adeguata occupazione, preferì emigrare all'estero.

Questa funzione di « vivaio di forze lavorative » svolta dalla provincia incomincia appena ora a rallentare la sua azione; si sono già effettuati infatti e sono in fase di progetto auspicabili ed utili sconfinamenti di aziende da altre zone nel nostro territorio, spinte dalla necessità di reperirvi le maestranze. Si sta cioè invertendo il fenomeno; è la mano d'opera disponibile in alcune zone che attrae e promuove l'apertura di nuove aziende.

Nel 1927 gli addetti dell'industria ascendevano a 48.202 e gli addetti del commercio a 27.066.

Nel censimento del 1936, su una popolazione attiva di 301.806, erano addetti all'agricoltura e pesca 195.832, all'industria 55.330 ed al commercio 21.730 e cioè rispettivamente il 63%, il 18% ed il 7% circa.

Nel censimento del 1951 le percentuali erano rispettivamente del 59,40%, del 20,73% e del 10,51%; si erano cioè verificate una contrazione nell'attività agricola ed una estensione in quella industriale e commerciale.*

Disoccupazione

L'andamento del fenomeno della disoccupazione è in provincia strettamente legato alla crisi del settore agricolo ed all'abbandono della terra da parte delle giovani generazioni che desiderano avviarsi verso le attività secondarie e terziarie.

* I dati relativi al censimento del 1961 sono tuttora in fase di elaborazione.

*L'Istituto Tecnico Agrario Statale di Alba,
specializzato per la viticoltura e l'enologia.*



*La cantina sperimentale dell'Istituto Tec-
nico Agrario Statale di Alba.*

La Scuola di Economia Agraria di Demonte



Nel 1922 ad esempio, uno dei primi anni in cui esso venne statisticamente controllato, il numero dei disoccupati raggiungeva la quota massima di 5.575 nel mese di giugno, per l'incremento dei licenziamenti delle industrie della seta e dei metalli, e la quota minima di 2.028 nell'aprile. Le categorie più numerose appartenevano alla manovalanza generica, ai tessili, all'edilizia ed alle industrie meccaniche.

Il fenomeno non presentò sensibili variazioni per molti anni, salvo per motivi contingenti e particolari di breve durata; nel 1928 ad esempio la punta massima raggiunse le 3.996 unità e la minima le 857. Esso comunque non superò di norma la media massima di 4000-5000 unità.

L'andamento stagionale della disoccupazione fu sempre strettamente legato alle condizioni climatiche che obbligano alcune attività alla sospensione durante il periodo invernale.

Il fenomeno si ripresenta, con particolare gravità, al termine della seconda guerra mondiale per la scarsa possibilità di occupazione offerta dalle aziende in via di ricostruzione e di sistemazione.

Dal 1946 le iscrizioni dei disoccupati presentano un andamento pressochè progressivo fino al 1958. La punta minima di questo periodo si registra nel 1946 con 6911 unità e quella massima nel 1948 con 19.564 unità

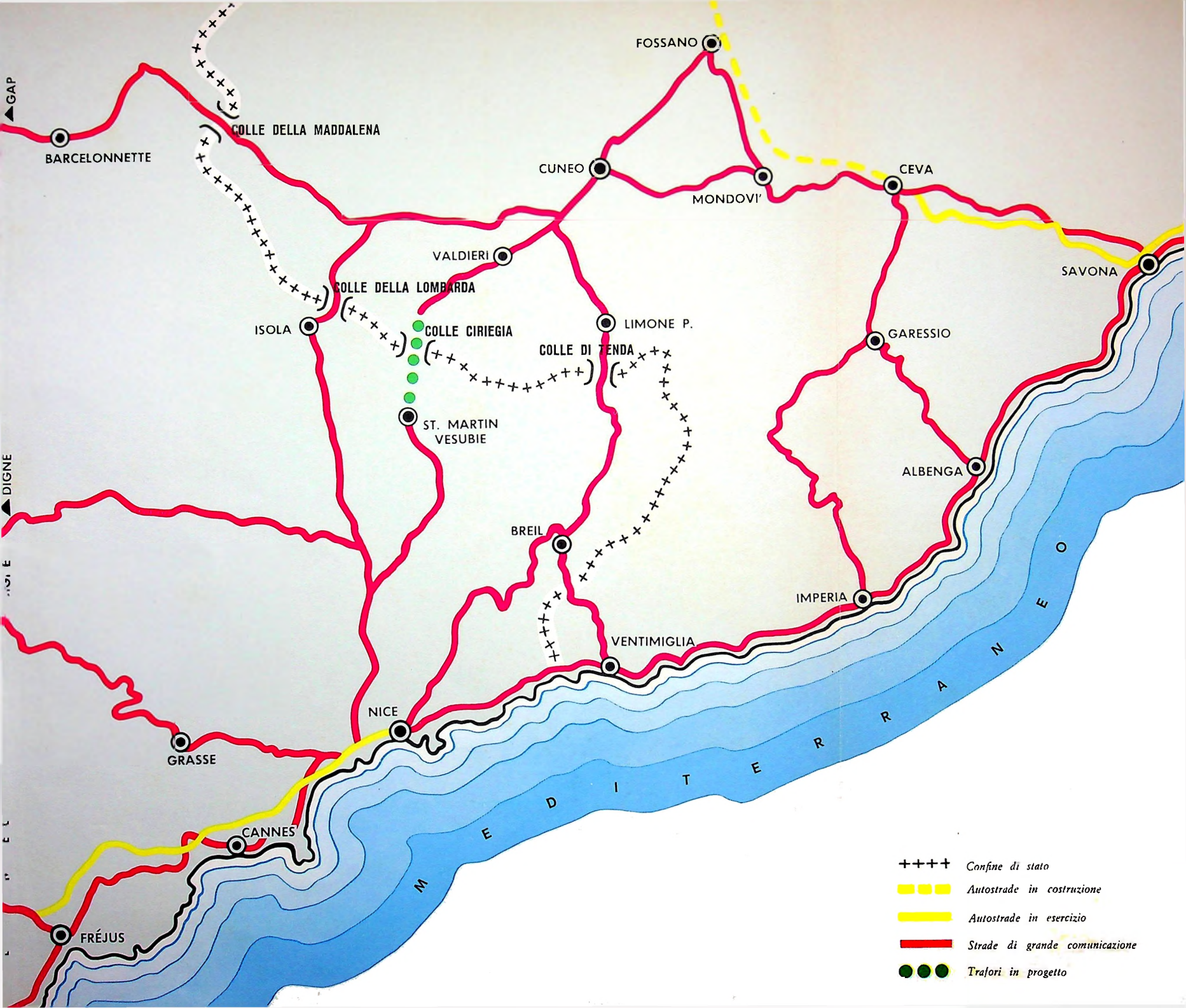
Negli ultimi anni, dal 1954 al 1961, si riducono sensibilmente le oscillazioni fra le punte massime e minime, mentre la media mensile rimane quasi stazionaria.

La composizione strutturale della disoccupazione, nell'ultimo decennio, presenta la seguente ripartizione percentuale media:

agricoltura	1,10%
industria	40,00%
commercio	1,40%
trasporti e comunicazioni	2,30%
impiego	5,70%
mano d'opera generica	49,50%

L'analisi del settore più importante, cioè quello industriale, offre le seguenti ripartizioni per classi di attività economiche:

Disoccupati dell'industria metalmeccanica	11%
Disoccupati dell'industria alimentare . . .	7%
Disoccupati dell'industria tessile	22%
Disoccupati dell'industria edilizia	20%
Disoccupati di altre attività	40%



Nel triennio 1958-1961 si è rilevata una contrazione del numero dei disoccupati per le maggiori possibilità di impiego offerte, dalle aziende locali e della provincia di Torino, particolarmente agli apprendisti ed ai qualificati.

L'addestramento professionale

L'elevato numero di scuole tecniche e professionali esistenti fin dal 1875 in provincia faceva presagire un incremento maggiore nello sviluppo dell'istruzione scolastica tendente a preparare le nuove leve dei tecnici e dei lavoratori specializzati. Esse si ridussero nel 1896 a sette, ubicate nei centri di Bra, Cuneo, Fossano, Mondovì, Racconigi, Saluzzo, Savigliano. Inoltre erano state aperte una Scuola Officina ed una Scuola serale di Arti e Mestieri a Cuneo, una Scuola Professionale di Arti e Mestieri a Mondovì e, ad Alba, la Scuola di Viticoltura ed Enologia.

Verso il 1920 iniziarono la loro attività nuovi istituti pubblici e privati, tanto che nel 1922 risultavano in funzione le seguenti scuole professionali e di arti e mestieri, con notevole afflusso di studenti:

- Scuola di Arti e Mestieri di Cuneo, con annessa scuola di Elettrotecnica;
- Scuola per conduttori di caldaie a vapore di Cuneo;
- Scuola Professionale di Mondovì, fondata nel 1874;
- Scuola Professionale di Arti e Mestieri di Saluzzo, fondata nel 1879, con annessa officina per fabbri e per falegnami e fornita di un attrezzato gabinetto scientifico;
- Scuola Serale Operaia di Racconigi, aperta nel 1922;
- Scuola Serale Operaia di Ceva;
- Scuola Operaia di Vicoforte, istituita nel 1922;
- Scuola Professionale di Savigliano, fondata nel 1919, con durata quadriennale, da cui provenivano le maestranze più qualificate per le officine di Savigliano;
- Scuola di Arti e Mestieri di Savigliano con annessa officina, aperta nel 1880;
- Scuola Serale di Fossano;
- Scuola Popolare di Garessio per falegnami ed ebanisti;
- Scuola di Viticoltura ed Enologia di Alba, una delle prime d'Italia;
- Scuole Serali e Commerciali di Cuneo, Mondovì, Alba e Saluzzo, costituite nel biennio 1921-1922.

Le Scuole Professionali pubbliche e private attualmente esistenti in provincia, pur avendo avuto un incremento di un certo rilievo negli ultimi anni, non assolvono che in parte le esigenze dell'istruzione professionale; la loro estensione è indispensabile per preparare le leve degli specialisti e dei tecnici richieste dalle aziende con sempre maggiore intensità.

Esse sono:

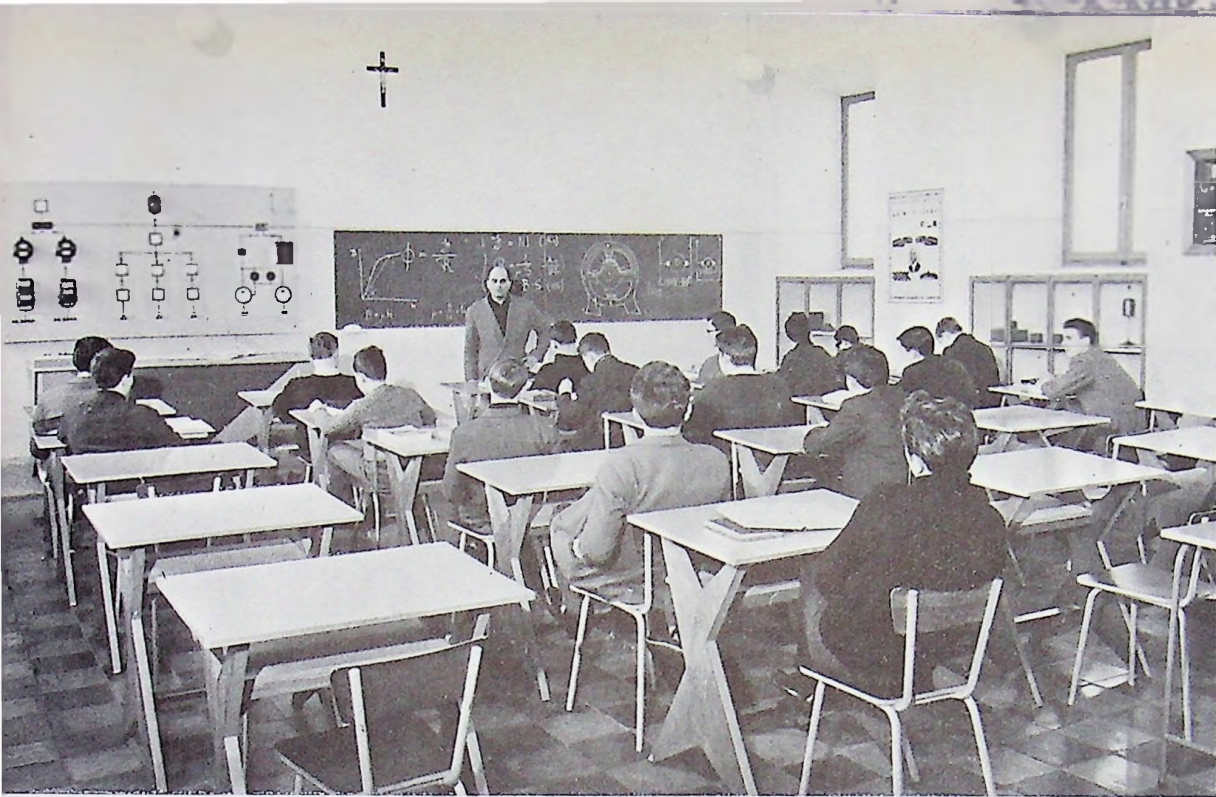
- Istituto Professionale Statale per l'Agricoltura di Cuneo, che ha iniziato il funzionamento come Istituto Statale dal 1.10.1959; anteriormente dipendeva dalla Amministrazione Provinciale.
- Scuole coordinate per l'agricoltura di Cravanzana, Cussanio e Demonte.
- Scuole coordinate per il Commercio di Alba e Mondovì.
- Istituto Professionale Statale per l'Industria e l'Artigianato di Savigliano.
- Istituto Professionale Statale per l'Industria e l'Artigianato di Mondovì, che ha iniziato il funzionamento dal 1-10-1959. È articolato in: Sezione Falegnami (a Mondovì), Sezione Meccanici aggiustatori (a Mondovì), ed ha una Sezione Coordinata a Cuneo di Meccanici aggiustatori ed elettricisti di bassa tensione.
- Scuola coordinata per l'industria e il commercio di Cuneo.
- Scuola Tecnica e di Avviamento Professionale a tipo Industriale « G. B. Bongioanni » a Fossano (scuola non governativa legalmente riconosciuta).
- Scuola Tecnica Professionale per il Commercio a Saluzzo.
- Scuole di Avviamento Professionale, in numero di trentatre, di cui ventuno ad indirizzo commerciale, otto ad indirizzo industriale e quattro ad indirizzo agrario.

Oltre alle su indicate Scuole di Avviamento statali, funzionano a Cuneo quattro scuole di Avviamento non governative legalmente riconosciute o autorizzate.

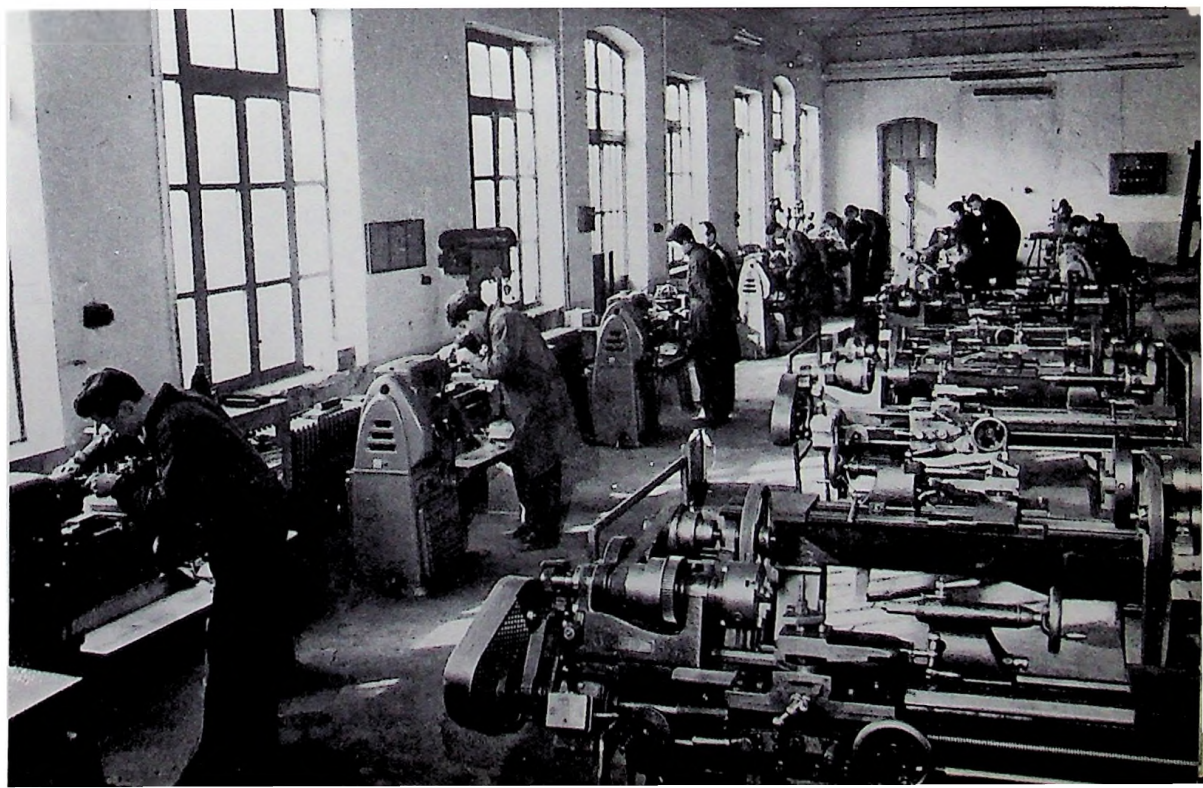
È da ricordare inoltre che in provincia sono stati istituiti otto Istituti Tecnici, di cui sei ad indirizzo commerciale a Cuneo, Fossano, Mondovì, Saluzzo, Alba e Bra, uno ad indirizzo industriale a Cuneo ed uno ad indirizzo agrario ad Alba.

Nel campo specifico dell'addestramento professionale è doveroso ricordare l'attività svolta dal Ministero del Lavoro e della Previdenza Sociale, dalla Camera di Commercio, dal Consorzio Provinciale dell'Istruzione Tecnica, dall'Amministrazione Provinciale, dall'Azienda Studi Montagna.

Il Ministero del Lavoro ha dal 1949 istituito in provincia oltre 120 corsi per disoccupati dei vari settori, e circa 200 corsi normali destinati ai giovani, oltre ad alcuni corsi per emigranti. Il Ministero ha inoltre aperto dal 1954 ad oggi alcuni Centri di Addestramento Professionale:



L'aula di elettrotecnica (foto in alto), Sezione elettricisti impiantisti - radioapparecchiatori dell'Istituto Professionale di Stato per l'Industria e l'Artigianato «G. Marconi» di Savigliano e il reparto macchine utensili (foto in basso), Sezione tornitori meccanici.



- Centro Villaggio Agricolo dell'Orfano di Narzole per industria meccanica agraria: 100 posti di lavoro, durata quinquennale;
- Centro Inapli di Verzuolo per motoristi ed aggiustatori meccanici: posti 50, durata quinquennale;
- Centro Inapli di Ceva per aggiustatori meccanici ed elettricisti: 45 posti, durata triennale;
- Centro Inapli di Racconigi per aggiustatori e tornitori meccanici: posti 45, durata triennale;
- Centro Commissariato Gioventù di Cuneo per stenodattilografe: 40 posti, durata annuale;
- Centro Valle Macra di Dronero per falegnami e scultori in legno: posti 30, durata triennale;
- Centro Enaip di Garessio per aggiustatori meccanici: 24 posti, durata triennale;
- Centro Istituto Suore Oblate di Alba per sarte: posti 15, durata biennale;
- Centro Encip di Borgo S. Dalmazzo per aggiustatori meccanici: posti 21, durata triennale.
- Centro Encip di Fossano per aggiustatori meccanici: posti 21, durata biennale;
- Centro Inapli di Alba per aggiustatori e tornitori meccanici e per elettricisti, che ha già superato i 250 allievi e svolge corsi di durata triennale.

La Camera di Commercio ha finanziato numerosi corsi di frutticoltura, zootecnia, pollicoltura e meccanica agraria.

Dal 1961 funziona in Cuneo un Centro di orientamento scolastico professionale istituito dal Consorzio Provinciale Istruzione Tecnica in collaborazione e con il contributo della Camera di Commercio.

L'Amministrazione Provinciale ha istituito una Scuola agraria a Cussano con annesso Convitto ed una a Cravanzana, recentemente trasformate in scuole statali.

Non va infine dimenticata l'attività di addestramento professionale svolta dai corsi complementari per apprendisti, ai quali affluiscono alcune migliaia di giovani occupati, che possono così completare il loro addestramento teorico e pratico.

X

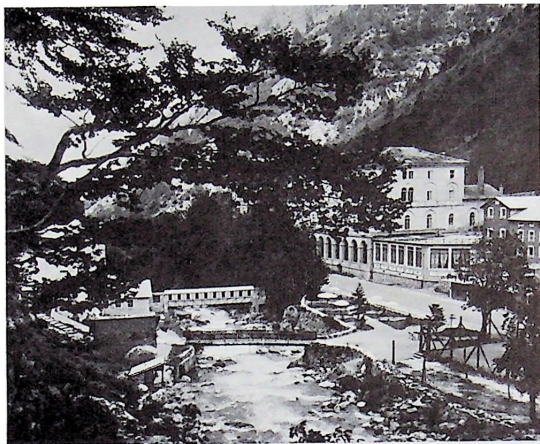
Il turismo nella «Provincia tranquilla»

Nel lontano 1860 il turismo, inteso nella sua attuale accezione, non esisteva. La dimora di montagna o al mare aveva esclusivi e fondati motivi di cura e solo per tale esigenza erano sorti gli stabilimenti di Terme, di bagni e di cure, luoghi di riposo signorili, convenientemente attrezzati, dove si riuniva la migliore società del tempo.

Con questi scopi sorsero in provincia le tre stazioni termali e climatiche di Valdieri, Vinadio e Certosa di Pesio.

Cuneo e la zona circostante, per la vegetazione, il clima e la ricchezza delle acque, offrono un ideale ambiente climatico-curativo per ritemprare le energie fisiche e mentali in un riposo accogliente e distensivo. Le acque solforose super-termali scaturiscono abbondanti dalle rocce cristalline delle alte Valli del Gesso e della Stura; fin dal 1500 esse erano apprezzate da medici ed igienisti per i loro mirabili effetti curativi.

L'ostacolo più grave alla loro utilizzazione consisteva nell'ubicazione in zone di alta montagna che le rendeva praticamente inutilizzabili per dieci mesi all'anno.



ALTA VALLE GESSO -
Le Terme di Valdieri

Le Terme di Valdieri che, da ruderi ritrovati erano già forse note ai Romani, ospitarono Violante di Savoia nel 1474 e fin dal 1750 Carlo Emanuele III nel periodo estivo.

Nel 1857 fu costruito lo stabilimento ai piedi del Monte Stella sulla destra del Gesso. Esso fu per lungo tempo luogo prescelto per la caccia da Vittorio Emanuele II°

Trentasei sono le sorgenti curative, del tipo di acque solforose-bromojodiche caldissime, di varia composizione e temperatura. Le più importanti sono: la Sorgente S. Lucia con temperatura a 39°, la Magnesiacca a 33°, la San Martino e San Lorenzo a 69°, la San Carlo a 33°. La cura termale si attua soprattutto con le stufe, i bagni solforosi, le applicazioni di fanghi e muffe e con le inalazioni.

Le Terme di Vinadio, a 1330 metri, ben conosciute dai Romani che percorrevano la Valle Stura per recarsi nelle Gallie, erano già, verso la metà del 1500 citate da numerosi illustri medici.

Emanuele Filiberto le visitò nel 1564 e le arricchì di edifici nuovi ed idonei. L'attuale stabilimento fu costruito verso il 1850 ed ampliato verso il 1872. Le sorgenti termali hanno diversa temperatura, che oscilla dai 30° ai 62°, e diverso grado di solforazione; le più note

ALTA VALLE STURA -
Le Terme di Vinadio



sono le sorgenti superiori della Roccia del fango antico, della Stufa e della Maddalena. La cura termale si effettua con bagni, stufe e anti-stufe, muffe, fanghi e bevande.

La Certosa di Pesio, grandiosa costruzione fondata nel 1373 dai seguaci di San Brunone e soppressa come Certosa dal Governo francese, fu trasformata in uno stabilimento idroterapico e climatico molto noto e signorile, definito una « maison de santé et de plaisance », la « Wiesbaden degli italiani e dei francesi ». Ambiente accogliente e riposante si giovava dell'azione combinata dell'aria e delle sorgenti vivificatrici che nascono dai vicini ghiacciai ed era dotata di grandi portici, piscine, docce e bagni medicamentosi.

Una certa fama godeva anche lo stabilimento di acque minerali di Vicoforte Mondovì (m. 552), di fronte alla magnifica architettura del Santuario, che disponeva di tre sorgenti di acque minerali fredde: la magnesiacca, la solforosa e la ferruginosa.

Gli altri turisti, quelli cioè che non affluivano agli stabilimenti termali, erano per lo più soltanto appassionati delle bellezze primitive e silenziose della montagna che disdegnavano le troppo comode ed accoglienti attrezzature alberghiere.

Nella guida illustrativa « Cuneo e le sue Valli », ad esempio, edita nei primi anni del

'900, non vengono fatti che brevissimi accenni alle poche attrezzature alberghiere esistenti e per lo più in forma anonima, mentre vi è abbondanza di notizie dettagliate sulle traversate ed ascensioni, sui passaggi attraverso passi e colli nelle valli confinanti, sui mezzi a disposizione, sulla durata degli itinerari, sul costo della guida e del portatore, delle vetture e dei « coupés ».

Un certo richiamo turistico svolgeva a Bra la famosa grotta Ternavasio, ricavata nelle cantine di un convento di frati, costituita da una serie di rotonde e di corridoi, sulle cui pareti erano stati scavati nel tufo vani simmetrici per ospitare bottiglie di vino: un vero labirinto che aveva richiesto 22 anni di lavoro e che, secondo i contemporanei e con beneficio di inventario, poteva accogliere 400.000 bottiglie.

Nell'agosto del 1874 venne ufficialmente inaugurata la Grotta di Bossea, con l'intervento di numerose personalità che si smarrirono gioiosamente nei cunicoli e nei meandri e rimasero estasiati di fronte alle vaste sale illuminate dai lampi improvvisi di lunghi nastri di magnesio e dai bengala, alle frange, ai pizzi, ai colossali troni e baldacchini lucenti e translucidi, in una gamma delicatissima di sfumature, dal bianco al giallo, al rosato.

I visitatori, di stupore in stupore, alla tenue luce delle candele e delle lampade da miniera, proseguirono coraggiosamente fino all'ultima cascata.

* * *

Negli ultimi decenni del secolo scorso sorsero in provincia le prime iniziative alberghiere di un certo rilievo. Alcuni complessi si svilupparono nei maggiori centri: a Cuneo il Grande Albergo Superga che disponeva di un « Omnibus alla Stazione » e di « camere unite e separate », il Grande Albergo Barra di Ferro che aveva attrezzato un servizio speciale di vetture per la Real Casa ed al quale faceva capo la diligenza di Nizza Mare; il Grande Albergo Nuova Croce d'Oro e Grande Stella d'Oro che aveva destinato « un ampio locale speciale riservato agli Ecclesiastici ».

A Saluzzo era rimasto il Grande Albergo del Gallo all'avanguardia della modernità perchè già fornito di « camere con caloriferi ».

Come oggi alcuni alberghi praticano ai Soci del Touring Club condizioni di favore, allora gli esercizi pubblici applicavano tariffe speciali per i Soci della « Unione Velocipedisti Italiana ».

I pochi altri alberghi più propriamente turistici sorgevano nelle località più disparate: a Briga Marittima era sorto lo Stabilimento « La Sorgente », con un complesso di circa 70 stanze ed una cospicua attrezzatura. Era considerato, secondo il proprietario, comodo ed attraente perchè si poteva giungere da Cuneo a Limone in un'ora e trenta e con sole successive tre ore di vettura da Limone a Briga, traversando la « grande galleria del Colle di Tenda ».

Ad Acceglio era già famoso l'Albergo Londra che disponeva, mentre ancora ne era sprovvisto il Capoluogo, di un campo di tennis e cricket; esso era meta di turisti italiani e stranieri nonostante le pessime condizioni della strada. Ad Ormea funzionava l'Albergo Nazionale con « illuminazione a gas acetilene »; ma più noto era il Grand Hotel, con annesso stabilimento idroterapico, ricco di « salotti addobbati con tutto il confort moderno ». Vi si poteva giungere « per la magnifica pianeggiante strada nazionale con un comodo esercizio di bicicletta ».

Particolare favore godevano le già citate Terme di Valdieri, la Certosa di Pesio e le Terme di Vinadio; per queste ultime era garantito un regolare servizio di diligenza con omnibus speciali in partenza da Cuneo, la cui tariffa ammontava a L. 6. I clienti di un certo tono potevano invece ottenere una vettura speciale ad uno o due cavalli con la modica spesa rispettiva di L. 16 e di L. 30. Nonostante le strade polverose e gli scarsi mezzi di comunicazione si assicurava il recapito della posta due volte al giorno!

Altri alberghi sorsero più tardi a Madonna dei Boschi di Peveragno ed a Frabosa Soprana. Soltanto dopo il 1920 si incominciò ad intravedere la possibilità di un organizzato sfruttamento turistico alberghiero, sia nei centri di maggior traffico, sia nelle località più amene delle nostre vallate.

Può sembrare strana la scarsa notorietà della provincia di Cuneo in campo turistico, pur essendo così dotata di meravigliose e varie bellezze naturali, così ricca di monumenti storici e di testimonianze delle città romane e del periodo medioevale.

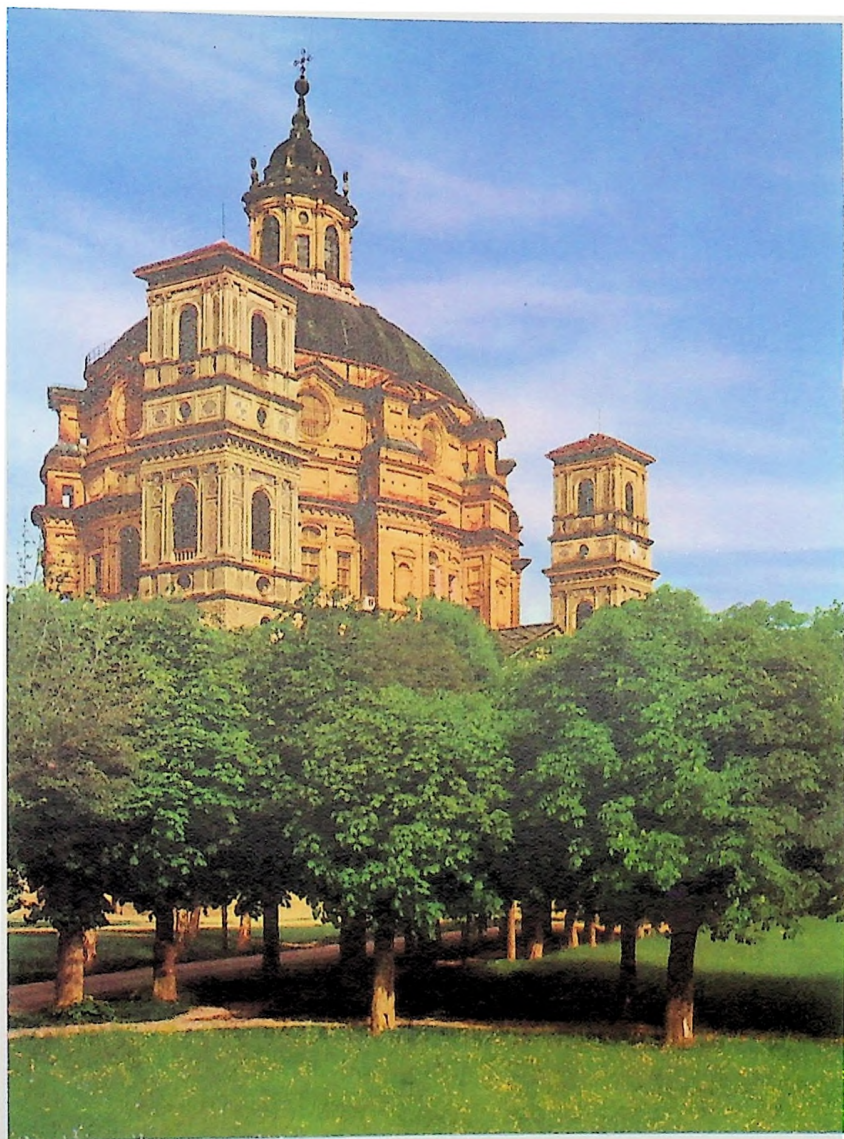
Nella solitudine delle alte valli sorsero i monasteri dei Certosini, dei Trappisti e dei Benedettini (Val Casotto, Valle Pesio, Villar S. Costanzo, Bersezio e San Damiano); a Staffarda ed a Pedona fiorirono le due Abbazie, luoghi di arte e di preghiera, mentre nella zona collinare e prealpina sorgevano solenni e grandiosi castelli, centri di splendida vita feudale. Chiese ricche di tesori d'arte vennero erette ad Alba, Saluzzo, Revello, Rossana; dimore regali furono costruite a Racconigi, Pollenzo, Valdieri e Val Casotto.

Senza dubbio è mancata la valorizzazione di queste opere che sono ancora oggi sconosciute per la gran parte a moltissimi cittadini della provincia.

Alle bellezze naturali, storiche ed artistiche si sono aggiunte, in questi decenni, quali ri-

SALUZZO - La facciata della Chiesa dell'Abbazia di Staffarda, insuperato gioiello dell'architettura romanica.





VICOPORTE — Il monumentale Santuario della Madonna di Mondovì, la cui costruzione fu iniziata nel 1596. Stupenda la cupola ellittica, che per ampiezza non trova eguali in nessuna altra cupola della stessa forma.

chiami convincenti, la cura delle acque termali, la rinomata gastronomia tipica e l'alto pregio dei vini locali.

Da pochi anni il fenomeno turistico è stato attentamente seguito e controllato nel suo sviluppo, dando luogo ad iniziative organizzate.

Il movimento turistico, che si era floridamente affermato prima della seconda guerra mondiale, subì, a causa di questa, una contrazione che durò una decina di anni durante i quali i più grandi alberghi rimasero inattivi.

Soltanto nel 1948 due società private, la SACIT e la SICAV dotarono Limone Piemonte e operarono di impianti sportivi funiviari di una certa importanza e sistemarono l'illuminazione elettrica nelle Grotte di Bossea.

Più lenta fu invece la ricostruzione alberghiera: alcuni esercizi, come il Grand Hotel Miramonti di Garessio, non ripresero più la loro attività.

Nell'ultimo decennio il turismo si è dimostrato una necessità dell'economia locale, sia come integrazione di reddito di alcune zone montane, sia come possibilità future nella prospettiva di una efficiente unione europea.

Dalle alti valli, ricche di foreste e di boschi, di vasti pascoli, di laghetti naturali e di itinerari di escursioni per alpinisti di ogni grado, alla zona pedemontana con valli verdi e ubertose popolate di castagneti, agli stabilimenti termali, alle fonti di acque minerali, alle fantastiche grotte di Bossea, definita la « Nuova Postumia d'Italia », alle dolcissime e riposanti colline delle Langhe, i cui vini prelibati erano già apprezzati dai romani, la provincia offre un quadro vastissimo con le più svariate possibilità di attrazione per tutte le categorie di turisti.

Non va infine dimenticato il particolare richiamo turistico esercitato dalle vaste possibilità di caccia e di pesca, in collina e in montagna.

Nel 1948 gli alberghi avevano questa consistenza: categoria II': esercizi 11; categoria III': esercizi 26; categoria IV': esercizi 95, di cui alcuni ancora sinistrati o chiusi.

Fino a tale anno il movimento dei forestieri aveva nette caratteristiche interne, con prevalenza dell'elemento ligure, fatta eccezione per un certo contingente di francesi, che, originari della provincia, ritornavano in mesi estivi nelle località di provenienza.

Il numero degli stranieri, con effettivo soggiorno in provincia, non superò mai, fino al 1945, le duemila unità; essi erano prevelantemente francesi, svizzeri, inglesi, tedeschi e nord-americani.

L'attrezzatura alberghiera al 1° gennaio 1955 era così costituita:



*La Torre (Armeria)
del Castello di Pollenzo*

Z O N E	Alberghi e pensioni		Locande		Totale	
	esercizi	camere	esercizi	camere	esercizi	camere
Zona montana	121	2.332	263	1.153	384	3.485
Collina	32	403	226	745	258	1.148
Pianura	23	370	160	514	183	884
PROVINCIA	176	3.105	649	2.412	825	5.517

Al 1° gennaio 1962 l'attrezzatura ricettiva era la seguente:

Categorie	Esercizi	camere	Letti	Bagni
Alberghi di 1°	3	293	520	167
» » 2°	11	520	833	176
» » 3°	35	816	1.362	161
» » 4°	156	1.974	3.186	223
Pensioni » 3°	24	291	515	35
Locande	614	2.296	3.502	46
<i>Totali</i>	843	6.190	9.918	808

Vi sono inoltre in provincia 8 case per ferie e 10 rifugi con servizi di letti e cuccette, oltre a numerose baite alpine. Il movimento dei forestieri a carattere residenziale con permanenza superiore ai 20 giorni consecutivi, si registra quasi esclusivamente nelle località situate tra i 500 ed i 2.000 metri, con preminenza nei centri di cura di acque minerali e di sports invernali.

Il movimento turistico si è notevolmente intensificato negli ultimi anni: esso è passato dalle 283.000 presenze circa (di cui 22.000 di clienti residenti all'estero), registrato nel 1952, alle 720.292 presenze (di cui 95.554 stranieri) registrate nel 1961. Tali dati tuttavia si devono considerare largamente incompleti.

Il miglioramento delle strade ed una migliore organizzazione fra i mezzi pubblici di trasporto contribuiranno certamente all'incremento del turismo.



L'ultimo raggio di sole (Cassio, Valle Pa)

I centri più notevoli per il profilo ricettivo sono: Limone Piemonte, Frabosa Soprana, Lurisia, Gressio, Cuneo, Valdieri Terme e Vinadio Terme.

Nella zona montana le attrezzature sono in massima parte insufficienti, mentre nella zona collinare della Langa si sono avute lodevoli iniziative ad Alba, Bossolasco, La Morra e Barbaresco.

Il richiamo turistico nella zona del Saluzzese è basato essenzialmente sui monumenti, sulle chiese, sui castelli e sulle tipiche attività artigiane, nelle valli del Cuneese e del Monregalese sulla naturale bellezza, sulla ricchezza di vegetazione, che conferisce al soggiorno un tono veramente riposante e distensivo; nella zona delle Langhe, oltre che sui tipici castelli, di cui alcuni ancora attualmente abitati, sulla gastronomia e sui vini tipici.

Per il turismo invernale tre località hanno una notorietà nazionale: Limone Piemonte, Frabosa Soprana e Crissolo.

Limone possiede due impianti di seggiovie, quattro skilifts di grande portata e numerosi altri impianti minori che hanno trasportato nel 1961 169.000 turisti. Notevole è lo sviluppo, oltre che alberghiero, anche di case di abitazione.

Frabosa Soprana dispone di un grande impianto di seggiovia e di tre skilifts di media e piccola portata, oltre ad una attrezzatura alberghiera e ricettiva privata in continuo incremento.

Crissolo, affermata nell'ultimo biennio, dispone della seggiovia del Monviso su due tronchi, e di quattro efficienti skilifts, che hanno trasportato nel 1961 93.000 viaggiatori. È stata recentemente sistemata la famosa strada del Pian del Re.

Nelle tre località sorgono rinomate scuole di sci.

Si stanno inoltre attrezzando (o si sono già attrezzate) per la stagione invernale, con la costruzione di seggiovie, cabinovie e skilifts, anche le stazioni di Frabosa Sottana, Montoso, Prazzo, Sampeyre, Lurisia ed Ormea.

Si riscontra una certa tendenza dei turisti più che a dirigersi nelle località note dove « vanno tutti », a rifugiarsi nelle località dove in genere « non vanno gli altri » e dove sia possibile una villeggiatura assolutamente tranquilla.

Il problema consiste però, in un caso o nell'altro, essenzialmente nel predisporre le necessarie attrezzature perchè, sia nelle stazioni molto frequentate o nei piccoli centri, sia per il turismo termale, familiare, residenziale o di transito, è oggi sempre indispensabile una ricettività comoda e soddisfacente.

Un notevole numero di ristoranti difende egregiamente la reputazione gastronomica provinciale, che ha valicato i confini nazionali ed ha avuto recentemente affermazioni lusinghiere in Svizzera ed in Inghilterra.

XI

Il cammino percorso e da percorrere

Dopo questa rapida fuga nel passato, che ha, sia pure affrettatamente, ricordato le opere ed i giorni della nostra provincia negli ultimi cento anni, occorre soffermarsi un istante e considerare il risultato oggi raggiunto dall'opera paziente, salda, positiva della sua gente.

Una vitale energia ha guidato negli anni del dopoguerra gli uomini responsabili della cosa pubblica, fervidi tenaci interpreti delle nostre essenziali esigenze. Se i risultati raggiunti non sono del tutto soddisfacenti, la causa dev'essere ricercata in un certo disinteresse verso questa provincia tranquilla e legalitaria, la cui dignità è stata spesso scambiata per ricchezza e la compostezza per apatia.

Anche il tono degli interventi e delle richieste rivolti agli organi centrali è raramente uscito dai termini del ragionamento pacato; unica eccezione il polemico, ma purtroppo necessario « Libro Nero di Cuneo-Provincia isolata », specchio della nostra dolorosa e spiacevole verità.

Questa nostra bella, lontana e dimenticata provincia ha il pregio di affrontare i problemi sul piano locale e di ricercare a priori ogni possibile soluzione contando soltanto sulle sue

forze e sulle sue risorse. Ha inoltre l'incontestato merito di avere sempre molto dato, in valori morali e materiali, di avere solo richiesto il necessario e di non avere spesso ricevuto neppure l'indispensabile.

I nostri imprenditori hanno ignorato ogni forma di intervento statale sotto forma di capitali o di sovvenzioni; essi hanno costruito le loro aziende sulle doti di volontà e di competenza personali e sulle spesso modeste disponibilità dei patrimoni familiari, conferendo perciò ad esse un particolare tono e prestigio.

La provincia si è fatta soprattutto da sé, per merito dei suoi figli, senza pietismi, sovvenzioni gratuite e lagni, talvolta ostacolata persino nei suoi tentativi di risolvere problemi di carattere nazionale con propri mezzi ed a proprio rischio; come è accaduto per la ricostruzione della linea Cuneo-Nizza che una società privata ha richiesto di effettuare, senza però aver ottenuto la concessione ministeriale.

Le grandi società statali ignorano la provincia e non hanno in alcun modo contribuito a tonificarne l'economia ed a risolverne i problemi di occupazione; anzi l'unica azienda che lavorava in prevalenza su commesse statali, la SNOS di Savigliano, ha nel dopoguerra dovuto smantellare la maggior parte degli impianti e licenziare quasi interamente il personale.

Quali sono, partendo dalla situazione attuale, le possibilità di sviluppo dei vari settori economici, e quali i mezzi per realizzarle?

In agricoltura la produzione è nel complesso, per qualità e quantità, più che soddisfacente in tutti i settori. I suoi problemi si chiamano invece: aumento del reddito, ridimensionamento aziendale, creazione di infrastrutture, problema della mano d'opera, inserimento nel Mercato Comune Europeo.

Il reddito del settore agricolo è nel complesso più basso di quello delle altre categorie, pur registrando punte elevate in alcune limitate colture.

Occorre perciò ridimensionare le colture, apportarvi le necessarie trasformazioni, orientarsi verso prodotti e sistemi più redditizi, anche allo scopo di attirare nuovi investimenti nel settore.

La struttura aziendale deve mutare, con un accorpamento che in pianura crei unità di 40/50 ettari, economicamente valide, sulle quali sia possibile l'impiego utile dei più moderni macchinari.

Il problema della manodopera è di numero e di qualità: come numero, essa deve essere invogliata a rimanere sui fondi ed a troncare l'esodo in atto, concedendole la parità assisten-



GALLO GRINZANE - Nocieto

ziale e previdenziale con le altre categorie; come qualità, essa deve avere la possibilità di ottenere una specializzazione, oggi ormai indispensabile.

L'agricoltura deve oggi imparare a vendere bene, come ha imparato a produrre bene. Essa non ha finora sentito questa necessità, perché i suoi prodotti erano in genere pregiati e quindi ricercati e ben retribuiti.

Oggi però il mercato impone non solo problemi di costi ma anche di conservazione e di trasformazione del prodotto, che si possono risolvere soltanto con la creazione di efficienti infrastrutture: strade più comode, mezzi di comunicazione più rapidi, creazione di magazzini frigoriferi, di sili, di centri di raccolta, istituzione di cooperative per la produzione e la vendita.

L'apertura del Mercato Comune Europeo impone problemi di competitività e di costi, per cui è necessaria una meticolosa preparazione ed un accurato studio di rilevazione, poiché l'agricoltura non consente rapide trasformazioni come l'industria ed è legata a fattori climatici e geologici non modificabili. Occorre soprattutto sfruttare le colture tipiche pregiate, rispettare la genuinità dei prodotti, ottenerne il riconoscimento ufficiale che ne fissi le caratteristiche ed impedisca le sofisticazioni.

L'azienda tipo collinare, se pure più ridotta di estensione, deve essere però indirizzata a colture tipiche pregiate e dotata dei necessari impianti di irrigazione; quella di montagna

con estensione media sui 100 ettari deve assumere un carattere silvo-pastorale ed essere limitata alle zone abitabili.

Un sintetico raffronto fra la produzione agricola provinciale e quella nazionale fornisce interessanti elementi di giudizio. Nella produzione lorda complessiva (agricolo-zootecnica e forestale) per ettaro di superficie produttiva, la provincia occupava nel 1952 il 47° posto in graduatoria nazionale; nel 1957, pur avendo notevolmente aumentata la sua produzione, passò al 50°.

Ciò dimostra che l'incremento provinciale è stato meno sensibile in questi sei anni di quello raggiunto in media dalle altre province italiane. Nel quinquennio 1953-1957 il confronto fra la resa media per ettaro dei prodotti più diffusi ottenuta in provincia e quella nazionale, è più confortante:

PRODOTTI	media provinciale	media nazionale
Frumento tenero	24,62	20,22
Granoturco	28,42	25,88
Patate	104,22	83,24
Mele (in coltura specializzata)	87,17	110,36
Pere	84,33	70,37
Pesche	95,95	75,12
Uva	51,87	53,26

L'indice di ruralità dato dal raffronto fra la popolazione complessiva attiva della provincia (fatta = 100) e quella del settore agricolo è di 59,40 (era oltre 64 nel censimento del 1931). Il dato nazionale rispettivo è di 42,20.

È stata di recente effettuata « la grande conta delle nostre campagne », come è stato eufemisticamente chiamato il censimento generale dell'agricoltura del 1961, che, a rielaborazione ultimata, dovrà fornire dettagliati ed aggiornati elementi di valutazione. Dai primi dati raccolti risulta che, in provincia, le aziende agrarie sono in numero di 82.017 così suddivise, per forma di conduzione, sulla superficie di ha. 603.069:

a conduzione diretta:	n. 75.980
a conduzione con salariati o compartecipanti:	n. 1.398
a colonia parziaria:	n. 4.164
con altre forme di conduzione:	n. 475

Il settore industriale si presenta in una confortante fase di ascesa e di espansione, determinata sia dal potenziamento e dall'estensione delle aziende esistenti, sia dall'aumento di quelle nuove.

La provincia è vivificata da questo fervore di iniziative e dal rinnovarsi del patrimonio produttivo che stanno portando o hanno portato alcune nostre più importanti aziende, di recente od antica costituzione, a livello nazionale.

L'azienda Ferrero di Alba, nata negli ultimi anni di guerra, è divenuta una delle principali industrie dolciarie italiane e si sta espandendo sui mercati esteri; la Cinzano, che ha oltre un secolo di vita e ha creato una rete mondiale di produzione e diffusione, ha potenziato sensibilmente lo stabilimento di S. Vittoria; la ditta Miroglio, piccola azienda commerciale sorta nel 1884, esporta ora i suoi prodotti tessili e le sue confezioni in tutto il mondo ed ha realizzato un modernissimo ciclo di tessitura — tintoria e stamperia — confezioni, in fase di ampliamento; gli stabilimenti Bongioanni, concentratisi in Fossano, specializzati in macchine utensili per legno e laterizi ed in articoli per uso domestico e sanitario, esportano ovunque i loro prodotti; la Cartiera Burgo di Verzuolo ha introdotto nei suoi reparti più importanti modernissimi processi di automazione; il pastificio Gazzola ha conquistato negli ultimi anni, con rinnovati impianti, il mercato italiano; la Vetreria di Vernante ha in corso la costruzione di un nuovo stabilimento a Cuneo; la Roto-Bertello ha ottenuto, con i suoi brevetti, lusinghieri successi, dotando il Comune di Milano dei suoi modernissimi impianti; la Cartiera di Ormea ha introdotto perfezionamenti tecnici negli impianti e nei macchinari, come pure la Cartiera Franzl di Beinette che si è totalmente rinnovata e quella Pirinoli di Roccavione, i cui lavori sono tuttora in corso.

Anche le prospettive per il futuro possono portare ad un certo giustificato ottimismo. È in corso di costruzione lo stabilimento delle acciaierie di Lesegno, mentre a Ceva si stanno svolgendo trattative per portare nei locali dell'ex cotonificio Hoffmann, dove già si era installata nel periodo bellico la Pirelli, un'azienda vetraria; a Bagnasco è sorta una nuova cartiera; due iniziative di primo piano offrono ampie prospettive: l'apertura di uno stabilimento vetrario della Saint Gobain a Savigliano e la costruzione nei pressi di Cuneo di un grande complesso della Michelin.

Molto, tuttavia, rimane ancora da fare e molti provvedimenti legislativi opportuni dovrebbero essere adottati. Occorre, ad esempio, vengano estese le facilitazioni — oggi accordate ai centri considerati depressi fino a 10.000 abitanti — ai centri con popolazione almeno fino a 20.000 abitanti; siano concessi crediti a medio termine alle aziende industriali a tassi più convenienti degli attuali; vengano accordate le agevolazioni previste per i nuovi impianti anche agli stabilimenti già esistenti.

Per quanto riguarda lo specifico ambito provinciale, si rende necessario un razionale sfruttamento delle acque del bacino del Tanaro e del torrente Gesso (per il quale sono in corso i lavori) ai fini idroelettrici ed agricoli.

Molto opportuna è stata la decisione della Camera di Commercio di costituire una Società Commissionaria per l'organizzazione delle vendite, lo studio e l'ampliamento delle aree di mercato.

Nell'ambito dell'applicazione del Mercato Comune Europeo occorre soprattutto indirizzare la produzione verso le lavorazioni più consone alle capacità e preparazione delle maestranze e più rispondenti alle situazioni geofisiche locali, che consentano la maggiore produttività e la migliore efficienza con costi comparativi che favoriscano la libera circolazione delle merci.

Il settore commerciale ha, meno degli altri, accusato sensibili miglioramenti nelle sue strutture. La categoria si è validamente difesa contro l'apertura di nuovi grandi magazzini a prezzo fisso, pur senza adeguarsi rapidamente ai nuovi sistemi di distribuzione e di vendita. La concorrenza è contenuta in limiti circoscritti che non provocano sfasamenti nei prezzi, salvo per alcuni specifici prodotti.

La libertà nella concessione di nuove licenze ha determinato un eccessivo moltiplicarsi degli esercizi commerciali, soprattutto nel capoluogo, senza peraltro influire favorevolmente sui prezzi; oltre certi limiti la libertà di concorrenza non ha più effetto. Il numero complessivo delle aziende è sensibilmente superiore a quello medio italiano. Infatti le risultanze (tuttora provvisorie) del censimento del 1961 indicano che la densità media nazionale per mille abitanti degli esercizi commerciali è del 14,64, mentre quella provinciale è del 19,06 e, più specificatamente, dell'1,52 e del 13,12 rispettivamente per l'ingrosso e per il dettaglio, mentre i dati provinciali sono del 4,17 e del 14,89.

In questo settore occorre che, superando la mentalità individualistica, si giunga alle forme più moderne di tecnica distributiva, con collegamenti fra le aziende per acquisti collettivi, per il lancio propagandistico dei prodotti e l'utilizzazione in comune dei servizi tecnici e delle infrastrutture.

Non è forse inopportuno citare alcuni dati essenziali dei più recenti censimenti industriali e commerciali.

Dal volume I°: Imprese, Unità locali, Addetti (dati provvisori per Comune - 4° Censimento generale dell'industria e del commercio - 16 ottobre 1961) pubblicato dall'Istat nel 1962 si deducono i dati che seguono:

UNITA' LOCALI ED ADDETTI DEI TRASPORTI E COMUNICAZIONI,
CREDITI, ASSICURAZIONI E SERVIZI

Province e Regioni	Trasporti e comunicazioni		Crediti e assicurazioni		Servizi		Totale addetti
	unità locali	addetti	unità locali	addetti	unità locali	addetti	
Cuneo	1.654	6.159	554	1.763	1.516	2.559	10.481
Piemonte	8.270	63.579	2.825	19.400	12.959	26.505	109.484
Valle d'Aosta	328	1.207	77	508	291	621	2.336
Italia	91.852	747.003	28.959	219.450	132.266	314.190	1.280.643

UNITA' LOCALI E ADDETTI PER CLASSE DI ATTIVITA' ECONOMICA

Province e Regioni	Commercio all'ingrosso		Commercio al minuto		Commercio ambulante	
	unità locali	addetti	unità locali	addetti	unità locali	addetti
Cuneo	2.228	5.188	7.946	15.572	1.840	2.588
Piemonte	10.515	37.035	57.856	118.566	15.484	21.857
Valle d'Aosta	202	531	1.646	3.212	208	291
Italia	76.674	353.650	662.166	1.317.408	153.760	200.727
Province e Regioni	Alberghi e pub- blici esercizi		Attività ausiliarie del commercio		Totale	
	unità locali	addetti	unità locali	addetti	unità locali	addetti
Cuneo	2.262	5.273	320	496	14.596	29.117
Piemonte	14.547	34.007	2.881	8.977	101.283	220.442
Valle d'Aosta	912	2.017	29	54	2.997	6.105
Italia	164.765	433.488	27.741	87.377	1.085.106	2.392.650

UNITÀ LOCALI DEL COMMERCIO AL MINUTO

Province e Regioni	Generi alimentari		Generi non alimentari		Generi diversi, alimentari e non		Totale	
	unità locali	addetti	unità locali	addetti	unità locali	addetti	unità locali	addetti
Cuneo	3.774	7.499	2.835	5.572	1.337	2.501	7.946	15.572
Piemonte	28.982	59.444	23.084	48.799	5.790	10.323	57.856	118.566
Valle d'Aosta	738	1.435	629	1.302	279	475	1.646	3.212
Italia	308.887	586.552	264.684	572.946	88.595	157.910	662.166	1.317.408

— La popolazione al censimento del 1951 (non sono ancora noti i corrispondenti dati dell'ultimo censimento), era così configurata¹:

POPOLAZIONE RESIDENTE IN CONDIZIONE PROFESSIONALE PER RAMO DI ATTIVITÀ ECONOMICA (censimento 1951)

Provincia	Agric. caccia pesca	Industrie estrattive	Industrie manifatt.	Costruz.	Elettricità gas e acqua	
Cuneo	161.196	926	42.670	11.653	1.018	
Provincia	Commercio	Trasporti e comunicaz.	Credito e assicuraz.	Servizi vari	Pubbl. Amministr.	Totale
Cuneo	21.908	6.123	1.348	6.607	17.918	271.367

Dalle risultanze — per ora di valore provvisorio — del censimento del 1961 si possono rilevare per la provincia di Cuneo e per i singoli centri di maggiore importanza, i seguenti dati che testimoniano un notevole sviluppo dell'attività industriale e commerciale:

CENSIMENTO 1961

Comuni	I M P R E S E									
	Totali				Individuali				Altre	
Alba	1.048				921				127	
Bra	964				869				95	
Cuneo	2.101				1.871				230	
Fossano	834				705				129	
Mondovì	1.001				894				107	
Saluzzo	916				804				112	
Savigliano	769				669				100	
T O T A L E	24.386				21.572				2.814	
Comuni	U N I T A' L O C A L I								Esercizi di com- mercio ambulante	
	T O T A L E		I N D U S T R I A		C O M M E R C I O		A L T R E A T T I V I T À			
	Nr.	Forze di lavoro	Nr.	Forze di lavoro	Nr.	Forze di lavoro	Nr.	Forze di lavoro	Nr.	Forze di lavoro
Alba	1.168	4.930	406	2.955	591	1.554	171	421	88	105
Bra	987	4.571	355	3.110	486	1.145	146	316	139	229
Cuneo	2.374	9.640	909	5.379	1.136	3.381	329	880	191	258
Fossano	873	4.145	299	2.838	458	967	116	340	114	142
Mondovì	1.028	4.497	338	2.924	551	1.208	139	365	47	67
Saluzzo	988	3.335	392	1.834	473	1.033	123	468	78	108
Savigliano	818	3.064	286	1.869	428	924	104	271	118	155
T O T A L E	26.292	90.909	9.950	53.995	12.599	26.250	3.743	10.664	1.765	2.464

* * *

Importantissime iniziative e realizzazioni si sono invece avute nel settore turistico-alberghiero con lo sviluppo delle attrezzature e degli impianti degli esercizi pubblici. Di primo

piano è l'attuazione, ora ancora in fase di studio, ma di sicura realizzazione, del grande complesso termale che, sfruttando le acque solforose bromo-iodiche caldissime di Valdieri, sorgerà alle porte di Cuneo.

Questa realizzazione potrà mutare il volto di Cuneo e trasformarla in città termale, avendone per clima, posizione, struttura, tutte le caratteristiche. Lo sfruttamento delle acque calde curative nella zona di captazione, situata ad oltre 1.300 metri di altitudine in un clima ed in un ambiente tipico di alta montagna, non consentì finora uno sviluppo adeguato a così preziose risorse naturali, riducendo ad un periodo brevissimo le possibilità di cura. Con la sede in Cuneo la stagione di cura potrà essere estesa alla maggior parte dell'anno, consentendo uno sfruttamento razionale delle acque.

Anche nel settore alberghiero, favorito dai nuovi mutui a condizione di favore, si registra un favorevole incremento di iniziative e di nuove costruzioni, oltre ad un sensibile miglioramento delle strutture esistenti.

Nel settore delle comunicazioni l'Amministrazione Provinciale ha compiuto dei veri miracoli, nei limiti delle sue disponibilità finanziarie, dotando la provincia di una rete stradale efficiente e comoda ed in ottimo stato di manutenzione, superiore a quello delle strade nazionali. La costruzione dell'autostrada Torino-Savona, già realizzata nel tratto Priero-Savona ed in atto in quello di Fossano-Priero, ha finalmente spezzato l'isolamento di Cuneo verso il mare; con essa la provincia sarà finalmente attraversata dalla grande arteria del 7° meridiano che, congiungendo il Mare del Nord con il Mare Ligure attraverso la Germania, la Svizzera, il Traforo del Gran S. Bernardo, l'autostrada Torino-Ivrea, costituirà una delle principali direttrici del traffico europeo di merci e persone.

L'attuazione della Torino-Piacenza, cui la Provincia ha dato la sua adesione, risolverà con opportuni raccordi i problemi dei collegamenti diretti con la pianura padana. La direttissima Alba-Asti è in fase di esecuzione.

La realizzazione del traforo del Colle Ciriè al termine della strada militare, in prosecuzione della provinciale Borgo S. Dalmazzo-Terme di Valdieri, con la costruzione di una galleria di circa Km. 3,5 e di un tratto su strada di quasi 4,5 Km., collegherebbe con S. Martin Vesubie e con Nizza per mezzo di una strada che si svolgerebbe per soli 50 Km. in terreno montagnoso. Essa potrebbe diventare un collegamento di primaria importanza per la brevità e la comodità del percorso. La Società Cuneo-Nizza ha richiesto la concessione per la costruzione e l'esercizio della galleria.

Quanto mai necessario sarebbe inoltre, come è stato più volte richiesto, garantire la apertura del Colle della Maddalena anche nel periodo invernale.

Circa le comunicazioni ferroviarie le novità non sono mai state piacevoli. Il raddoppio della linea Fossano-Ceva, che già esisteva prima della guerra, anche se insistentemente richiesto, è ora definitivamente archiviato, mentre la recente modificazione di un tratto della Cuneo-Torino, a corrente continua, impone ulteriori ritardi ai convogli per il cambio dei locomotori.

* * *

Un benefico effetto all'economia provinciale ha apportato ed apporterà in futuro il riconoscimento di « area depressa », in base alla legge 29-7-1957 nr. 635 e precedenti, ad un elevato numero di Comuni (201) che rappresentano una vasta parte della superficie territoriale.

Questo gruppo di leggi che prevede oltre a particolari agevolazioni per le nuove imprese che sorgono nei comuni depressi con popolazione inferiore ai 10.000 abitanti, la costruzione a totale carico dello Stato di strade, acquedotti, fognature e di opere di sistemazione dei bacini montani, ha già arrecato ed arrecherà ancor più in futuro sostanziali benefici, vitalizzando i nostri Comuni più poveri, spesso sprovvisti dei servizi essenziali. Basti pensare che ancora oggi circa il 37% dei Comuni manca di acquedotto ed il 66% di fognature.

A tutto il 30-6-1960 l'intervento dello Stato a favore delle aree depresse provinciali si è concretato in un vasto complesso di provvidenze per il rilevante ammontare di L. 3.110.000.000.

È indispensabile potenziare la costruzione di opere pubbliche di tutti i settori in relazione alle esigenze locali ed ottenere una più equa ripartizione delle assegnazioni dei fondi. Mentre infatti la provincia ha versato all'Erario nell'esercizio finanziario 1960-61 oltre 18 miliardi di lire di tributi, ha ottenuto, per opere pubbliche, una assegnazione di appena un settimo.

È opportuno, per una valutazione più esatta della posizione della provincia in campo nazionale, esaminare alcuni dati relativi al reddito, al consumo, ai depositi ed agli impieghi bancari.

Il reddito provinciale ascese nel 1955 a 126 miliardi aumentati a 129 nel 1956, a 131 nel 1957, a 139 nel 1958, a 142 nel 1959 e ad oltre 159 nel 1960. L'incremento fu dovuto più alla componente industriale-commerciale che agricola.

Limitatissimo il numero delle aziende che si dedicano a produzione di merci soggette ad imposta di fabbricazione; l'unico settore importante è quello dell'energia elettrica che ha prodotto nel 1959-60 circa 1.393.000.000 Kwh di cui 2/3 esportati in altre province.

Nel 1960-61 le entrate tributarie ordinarie della provincia hanno registrato il seguente gettito:

Imposte dirette	5.570.888.000	pari al	30,74%
Tasse imposte indirette affari	7.624.182.000	» »	42,06%
Dogane e imposte produzione	1.012.058.000	» »	5,58%
Monopoli	3.727.216.000	» »	20,55%
Lotto e lotterie	195.195.000	» »	1,07%
Totale	18.129.539.000	» »	100,00%

Rispetto all'esercizio precedente si è verificato un aumento percentuale del 5,97%.

Le percentuali provinciali delle varie voci non si discostano notevolmente da quelle nazionali, salvo per le dogane e le imposte indirette di produzione, la cui percentuale provinciale del 5,58% è sensibilmente inferiore a quella nazionale.

L'indice della pressione fiscale della provincia risulta, per l'anno 1959, pari a circa il 12%, contro quello nazionale del 23%; l'onere medio provinciale per abitante è di L. 31.088 contro quello nazionale di lire 62.434.

Il carico complessivo delle imposte locali (provinciali, comunali e camerali) ammontava nel 1959 a L. 5.457.015.412, con un onere medio unitario di L. 9.916 ed un indice di pressione fiscale del 3,80%. Esso corrisponde a quasi 1/3 dell'onere fiscale provinciale ed eleva l'onere medio per abitante a L. 41.004 e l'indice di pressione al 15,8%.²

Nel 1959, trentatré sono i Comuni che hanno applicato le supercontribuzioni da un minimo del 40% (Cuneo) ad un massimo del 280% (Treiso).

Nella graduatoria nazionale in base al reddito prodotto, la provincia occupava nel 1952 il 19° posto; scendeva nel 1957 al 28° posto pur essendo aumentato il suo reddito e risaliva nel 1961 al 27° con un reddito complessivo di L. 165.755.200.000. In base al reddito per abitante la provincia occupava il 29° posto nel 1952 ed il 34° nel 1957. Nel 1959 il reddito medio per abitante era di L. 270.203 e di L. 310.558 nel 1961, inferiore quest'ultimo al reddito unitario del Piemonte e, se pure di poco, anche al reddito medio unitario nazionale con un numero indice di 97,3 (su media Italia = 100).

La composizione percentuale del reddito, distinta per settore, risultava la seguente negli anni 1952, 1957, 1959, 1960 e 1961:

Provincia e Regione	Agricoltura	Industr. Comm. Credito	Pubblica Amministr.az.	Altri settori	Totale
1952 Cuneo	46,3	42,1	7,5	4,1	100
1957 Cuneo	35,3	50,5	8,3	5,9	100
1959 Cuneo	33,5	52	8,7	5,8	100
1960 Cuneo	33,5	51,3	8,2	7	100
1961 Cuneo	31,0	53,3	8,6	7,1	100
1961 Piemonte	11,0	74,7	6,8	7,5	100
1961 Italia	17,4	61,8	11,8	9,0	100

Il reddito netto prodotto in tutti i settori (ad eccezione di quello agricolo) per ogni unità di lavoro occupata era per la provincia di Cuneo, nel 1960, di L. 676.008, contro un reddito regionale di L. 1.003.169 e nazionale di L. 805.834.³ Il reddito prodotto da ogni unità di lavoro nel solo settore dell'agricoltura e della pesca era, sempre nel 1960, di L. 449.265 contro un reddito regionale di L. 510.170 e nazionale di L. 455.439; nel settore dell'industria e di altre attività il reddito netto di cui sopra era: per Cuneo L. 906.903, contro un reddito regionale di L. 1.171.584 e nazionale di L. 972.538.

Le forze di lavoro occupate in totale nel 1960 ammontavano in provincia a 253.500, di cui 127.900 in agricoltura e 125.600 nell'industria ed in altre attività.⁴

L'indice provinciale di consumo e spese per abitante, elaborato dal Prof. Tagliacarne, collocava nel 1952 la provincia al 49° posto della graduatoria nazionale ed ancora al 49° posto nel 1960 con un indice medio di 86 contro la media Italia = 100.⁵

Dal raffronto fra i depositi e gli impieghi bancari, effettuati nel periodo 1952-1957 e nel 1960 in provincia ed in Italia, emerge che mentre l'indice dei depositi per la provincia (con base Italia = 100) era di 1,08 nel 1952-57 e di 1,52 nel 1960,⁶ l'indice degli impieghi in provincia è nel 1952-57 soltanto di 0,68. Ciò dimostra come, purtroppo, solo una parte dei depositi bancari venga impiegata in provincia.

L'ammontare del risparmio bancario e postale della provincia in cifre assolute era, nel 1951, di L. 5.566.000.000⁷ con un indice (base media Italia = 100) di 159. Nella graduatoria nazionale la provincia occupava in quel periodo il 13° posto.

La provincia di Cuneo era ancora, per il 1960, al 13° posto in base al reddito per abitante, con un importo individuale di L. 26.730 ed un indice di 144 (base media Italia = 100).⁹

Queste tre rilevazioni statistiche dimostrano, nella linearità delle loro cifre, come la situazione economica complessiva della provincia sia ancora lontana dalla fase di favorevole congiuntura.

* * *

Non si potrebbe meglio concludere questa breve rassegna se non riportando le parole pronunciate dal Presidente della Camera di Commercio Dott. Chiesa, all'inaugurazione della Sala contrattazioni:

« CARDUCCI, NELLA SUA ODE AL PIEMONTE, DEFINÌ CUNEO « POSSENTE E PAZIENTE »: PENSO CHE TALI QUALIFICAZIONI SI ADATTINO BENISSIMO ANCHE ALL'INTERA PROVINCIA. MA OGGI, A QUASI CINQUANTA ANNI DALLA MORTE DEL GRANDE POETA, SONO SICURO DI INTERPRETARE IL PENSIERO DEI MIEI COMPROVINCIALI DICHIARANDO CHE LA PROVINCIA È LIETA DI ESSERE CONSIDERATA POSSENTE, E CHE FARÀ QUANTO È IN LEI PER ESSERLO SEMPRE PIÙ, MA RESPINGE RISOLUTAMENTE L'ATTRIBUTO DI PAZIENTE, DICHIARANDO APERTAMENTE LA SUA IMPAZIENZA PER VEDERE FINALMENTE RISOLTI I SUOI PIÙ IMPORTANTI PROBLEMI ».

Note

¹ ISTAT - *Annuario statistico provinciale*, 1959.

² Nell'esercizio 1960-61 il carico tributario delle imposte locali risultava di lire 5.359.372.000.

³ Non sono ancora noti i dati per il 1961.

⁴ Idem.

⁵ Nel 1961 il posto occupato in graduatoria è sempre il 49°.

⁶ Non sono ancora noti i dati per il 1961.

⁷ Nel 1961 l'importo ha superato i 23.000.000.000 di lire.

⁸ In base al risparmio per abitante, la provincia di Cuneo balzava al 1° posto assoluto della graduatoria nazionale nel 1961 con un importo individuale di L. 42.264 ed un indice di 174,5.

BIBLIOGRAFIA

Bibliografia al cap. I

Per l'antichità è bene consultare: *Inscriptiones Italiae*, vol. IX, Regio IX, Fasciculus I: *Augusta Bagiennorum et Pollentia* (Roma, 1948), a cura di Antonio FERRUA; *Corpus Inscriptionum Latinarum*, Voluminis quinti pars posterior: *Inscriptiones Galliae Cisalpinae Latinae* (Berlino 1877), a cura di Teodoro MOMMSEN.

Utili indicazioni offrono anche: GRIBAUDI, Dino, *Il Piemonte nell'antichità classica* (Volume CXIX della B.S.S.S.) (Torino 1928); GABOTTO, Ferdinando, *I municipi dell'Italia occidentale alla morte di Teodosio il Grande* (in ALESSIO, F., GABOTTO, F., PATRUCCO, C., *Studi sulla storia del Piemonte avanti il mille*. (Volume XXXII della B.S.S.S.) (Pinerolo 1908); LAMBOGLIA, Nino, *Liguria romana*. Vol. I: *Studi storico-topografici* (Bordighera 1939); LAMBOGLIA, Nino, *La Liguria antica* (in *Storia di Genova dalle origini al nostro tempo*) (Milano, 1941).

Per le epoche successive: SERRA, Giandomenico, *Appunti sul Comitatus Auriatensis* (in « Rivista di Studi Liguri », fasc. n. 1, 1943); RICOTTI, Ercole, *Storia della monarchia piemontese* (voll. 6) (Firenze 1869); DUBOIN, Amato, *Raccolta delle leggi, editti, manifesti, ecc. della Real Casa di Savoia* (voll. 38) (Torino, 1818-1863); SACCO, Italo Mario, *La provincia di Cuneo dal 1800 ad oggi*. Parte prima (la sola pubblicata): *Qual'era sotto il dominio francese* (Cuneo 1956); *Annuaire Statistique du Département de la Stura pour l'an 1806*, par D. Destombes (Cuneo, 1806); *idem pour l'an 1809* (Cuneo 1809); *Atti del Governo di S. M. il Re di Sardegna*, vol. XV (1847) e XVI (1848) (Torino 1847-1848); *Collezione Celestina delle leggi, decreti, istruzioni e circolari, anno XXXIX* (1859), *anno XL* (1860) (Torino, 1859-1860); ENCICLOPEDIA ITALIANA (Treccani), *Seconda appendice* (voce CUNEO), 1938-1948 (Roma 1948); GRIBAUDI, Dino, *Piemonte e Valle d'Aosta* (Volume primo delle Regioni d'Italia. Collezione diretta da Roberto ALMAGIÀ (Torino 1960).

Bibliografia al cap. II

Per lo studio teorico dello sviluppo dell'economia è utile vedere, con i suoi critici, l'opera di THÜNEN, Giorgio Enrico - *Der isolierte Staat* (Jena, 1921).

Così, per uno sguardo d'insieme alla geografia economica, si veda TOSCHI, Umberto - *Geografia economica* (Torino, 1959) (IV vol. del « Trattato italiano di economia »).

Per la distribuzione delle industrie si veda WEBER, A., *Über den Standort der Industrien - Reine Theorie* - Mohr, Tubinga, 1909. La maggior parte delle notizie è però tratta dalla bella recente opera di GRIBAUDI, Dino - *Piemonte e Val d'Aosta* - (Torino, 1960) (I vol. de « Le regioni d'Italia »).

Utili notizie offrono pure: STRAFFORELLO, Gustavo - *La provincia di Cuneo* (Torino, 1891) (IV vol. de « La Patria. Geografia d'Italia »). GRANDE, Stefano - *Piemonte* (Torino, 1925) (Volume de « La Patria. Geografia d'Italia »). BLANCHARD, Raul, *Les Alpes Occidentales, Tome Sixième, Le versant Piémontais* (Grenoble-Paris, 1954). TOURING CLUB ITALIANO - *L'Italia fisica*, coordinato da Aldo SESTINI (Milano, 1957) (I vol. de « Conosci l'Italia »).

Bibliografia al cap. III

I dati riportati nel Cap. III sono stati ricavati (ed elaborati) dalle pubblicazioni in ordine cronologico di edizione.

DESTOMBES, D. - *Annuaire statistique du Département de la Stura, pour l'an 1806* - Coni, P. Rossi, 1806.

DESTOMBES, D. - *Annuaire statistique du Département de la Stura, pour l'an 1809* - Coni, P. Rossi, 1809.

DE BARTOLOMEIS, L. - *Notizie topografiche e statistiche sugli Stati Sardi* - Torino, 1840.

ZUCCAGNI-ORLANDINI, A. *Corografia fisica, storica e statistica dell'Italia e delle sue isole* - Firenze, 1842.

REGNO DI SARDEGNA - *Censimento della popolazione 1848 - Fasc. I-II* - Torino, Tip. Reale, 1852.

CONSIGLIO PROV. DI CUNEO - *Atti del Consiglio Provinciale - Anni 1860-61-62* - Cuneo, Tip. Galimberti, 1860-62.

ZUCCAGNI-ORLANDINI, A. *Dizionario topografico dei comuni compresi entro i confini naturali dell'Italia* - Firenze, Soc. Editrice, 1861.

CORRENTI, C. - MAESTRI, P. *Annuario statistico italiano - 1864* - Torino, 1864.

AMATI, A. - *Dizionario corografico dell'Italia* - Milano, Vallardi, 1875.

DIZIONARIO dei Comuni del Regno d'Italia - Torino Botta, 1881.

BRUNIALTI, A. - *Annuario di statistica per 1888-89 - Parte II: Il Regno d'Italia* - Milano, Vallardi, 1890.

DIZIONARIO dei Comuni del Regno d'Italia - Como, Ostinelli, 1899.

BAGNI, T. - *Sulla tavola di mortalità italiana 1899-1902*, in « Ministero Industria, Commercio e Lavoro » *Annali di statistica - Serie V, Vol. 2°*, Roma, 1912.

- DIZIONARIO dei Comuni e delle frazioni di Comune secondo il censimento della popolazione del Regno d'Italia al 10 giugno 1911 - Roma, 1916.
- BAGNI, T. *Tavole di mortalità e tavole monetarie basate sulle statistiche italiane del dodicennio 1901-1912*, in « Ministero Industria, Commercio e Lavoro » Annali di statistica - Serie V, vol. 10, Roma, 1919.
- COLETTI, F. - *Studi sulla popolazione italiana in pace e in guerra* - Bari, Laterza, 1923.
- COMMISSARIATO GENERALE DELL'EMIGRAZIONE - *Annuario statistico della emigrazione italiana dal 1876 al 1925* - Roma, 1926.
- EMIGRAZIONE (L') ITALIANA - *Legislazione e statistiche, accordi internazionali, organi e servizi statali* - Palermo, Sandron, 1927.
- CONSIGLIO PROVINCIALE DELL'ECONOMIA CORPORATIVA DI CUNEO - *Indici economici della provincia - Vol. I: Territorio e popolazione* - Cuneo, Saste, 1932.
- NUOVO dizionario dei Comuni e frazioni di Comune della Repubblica Italiana - Roma, Voghera, 1948.
- ISTAT - *Dizionario ufficiale dei comuni e dei centri abitati* - Roma, Istat, 1955.
- ISTAT - *Annuario statistico dell'emigrazione 1955* - (Contiene dati per gli anni dal 1950 al 1953) - Roma, 1955.
- SACCO, I.M. - *La Provincia di Cuneo dal 1800 ad oggi - Parte I: Qual'era sotto il dominio francese* - Cuneo, 1956.
- ISTAT - *Morti e dispersi per cause belliche negli anni 1940-45* - Roma, Istat, 1957.
- ISTAT - *Istruzione per la rilevazione statistica del movimento della popolazione* - (« Metodi e norme » Serie B, n. 2), Roma, Istat, 1957.
- ISTAT - *Sommario di statistiche storiche italiane 1861-1955* - Roma, Istat, 1958.
- ISTAT - *Cause di morte 1887-1955* - Roma, Istat, 1958.
- ISTAT - *Circoscrizioni statistiche* - (« Metodi e norme », Serie C, n. 1), Roma, Istat, 1958.
- MILONE, F. - *L'Italia nell'economia delle sue regioni - I: Piemonte e Valle d'Aosta* - Torino, Einaudi, 1958.
- ISTAT - *Annuario di statistiche provinciali 1959* - Roma, 1959.
- ISTAT - *Compendio statistico italiano 1960* - Roma, Istat, 1960.
- CENTO anni di economia italiana (1861-1960), in « Mondo Economico » - Numero speciale 31-12-1960, n. 52-53 - Milano, 1960.
- ISTAT - *Comuni e loro popolazione ai censimenti dal 1861 al 1951* - Roma, Istat, 1960.
- MORTARA, G. - *Economia della popolazione* (« Trattato Italiano di Economia », Vol. III) - Torino, UTET, 1960.
- DEL VECCHIO, G. - *Economia generale* - (« Trattato Italiano di Economia », Vol. I), Torino, UTET, 1961.
- ISTAT - *Annuario di statistiche demografiche* - Serie - Roma, Istat.
- ISTAT - *Annuario statistico Italiano* - Serie - Roma, Istat.
- ISTAT - *Censimento generale della popolazione* - Serie - Roma, Istat.
- ISTAT - *Popolazione e circoscrizioni amministrative dei comuni* - Serie - Roma, Istat.
- MINISTERO INDUSTRIA, AGRICOLTURA E COMMERCIO - *Statistica del Regno d'Italia - Popolazione - Movimento dello stato civile* - Serie (Particolarmente per gli anni 1864-65-67-71-72-74-80-81) - Roma.
- MINISTERO DELLA GUERRA - *Militari caduti nella guerra nazionale 1915-18* - Roma, Poligrafica dello Stato, 1935.
- STATO MAGGIORE DELL'ESERCITO - Ufficio Storico - *L'Esercito italiano, dal 1° Tricolore al 1° Centenario* - Roma, 1961.

Bibliografia al cap. IV

- DELLA CHIESA, Francesco - *Relazione dello stato presente del Piemonte* - Torino, Zavatta, 1635.
- DESTOMBES, D. - *Annuaire statistique du Département de la Stura pour l'an 1806* - Coni, Rossi, 1806.
- DESTOMBES, D. - *Annuaire... pour l'an 1809* - Coni, Rossi, 1809.
- EANDI, Giovanni - *Statistica della provincia di Saluzzo, Lobetti-Bodoni, 1833-1835.*
- ZUCCAGNI-ORLANDINI, Attilio - *Corografia fisica storica e statistica dell'Italia e delle sue isole* - Firenze, 1838.
- DE BARTOLOMEIS, Luigi - *Notizie topografiche e statistiche sugli Stati Sardi* - Torino, 1840.
- ATTI DEL CONSIGLIO PROVINCIALE DI CUNEO - 1863-64-65 - Cuneo, Tip. Galimberti, 1863-65.
- CAMERA COMM. ARTI CUNEO - *Relazione sulla condizione economica della provincia dell'anno 1870* - Cuneo, Galimberti, 1871.
- LISSONE, S. - CASALIS, B. - *Sulle condizioni dell'agricoltura e delle classi rurali nei circondari di Cuneo, Alba, Mondovì e Saluzzo* - Alba, Marengo, 1880.
- ARMINJON, V. - *L'economia agraria in Piemonte* - Firenze, Cellini, 1885.
- ATTI della Giunta per la Inchiesta Agraria e sulle condizioni della classe agricola (Inchiesta Jacini) - Roma, 1885.
- ANNUARIO della Provincia di Cuneo 1897 - Cuneo, Oggero, 1897.
- ISTAT - *Censimento della popolazione del Regno d'Italia al 10 febbraio 1901. Vol. III - Popolazione presente classificata per professioni o condizioni* - Roma, 1904.
- VALENTI, G. - *L'Italia agricola dal 1861 al 1911* - in « Cinquant'anni di storia italiana », vol. III - Milano, Hoepli, 1911.
- PRATO, Giuseppe - *Il Piemonte e gli effetti della guerra sulla sua vita economica e sociale* - Bari, Laterza, 1925.
- LORENZONI, Giovanni - *Introduzione e guida ad un'inchiesta sulla piccola proprietà coltivatrice postbellica in Italia*. (Ist. Naz. Ec. Agr. INEA, Studi e monografie, n. 5) - Roma, Treves, 1929.
- EINAUDI, Luigi - *La condotta economica e gli effetti sociali della guerra italiana* - Bari, Laterza, 1933.
- ISTAT - *La struttura della popolazione rurale italiana e le nuove figure agricole rilevate nell'VIII censimento* - Roma, Istat, 1937.
- DONNA, Giovanni - *Lo sviluppo storico delle bonifiche e dell'irrigazione in Piemonte (dalle origini ai giorni nostri)* - Torino, L'Impronta, 1939.
- ISTAT - *VIII Censimento generale della popolazione* - 21 aprile 1936 - Vol. IV: Professioni, a) Agricoltura - Roma, Istat, 1939.
- ISTITUTO NAZ. DI ECONOMIA AGRARIA (INEA) - *La distribuzione della proprietà fondiaria in Italia* - Roma, 1947-56.
- SPOPOLAMENTO (Lo) MONTANO IN ITALIA - Parte I, Vol. I-II (Alpi Liguri-Piemontesi) - Roma, 1932.
- FRANCARDI, Pietro - STIGLIANI, Raffaele - *La sistemazione della montagna piemontese e ligure nel quadro della bonifica integrale*, in «Quaderni di Cronache Economiche» VIII, a cura della Camera Comm. I.A. Torino, 1950.
- CAM. COMM. CUNEO - *Prodotto netto dell'agricoltura. 1938-1955* - Cuneo, 1954-59.

- ISTAT - *IX Censimento generale della popolazione 4 novembre 1931* - Vol. I Dati sommari per Comune - Fasc. 3° Provincia di Cuneo - Roma, Istat, 1956.
- SACCO, Italo Mario - *La provincia di Cuneo dal 1800 ad oggi* - Parte prima: *Qual'era sotto il dominio francese* - Cuneo, Soc. St. Storici, 1956.
- CAM. COMM. CUNEO - *Monografia sulle caratteristiche economiche della prov. di Cuneo* - Cuneo, 1958.
- CAM. COMM. CUNEO - *Indici della vita economica della provincia di Cuneo - Anni 1952-57*. Cuneo, 1958.
- MILONE, Ferdinando - *L'Italia nell'economia delle sue regioni - I: Piemonte e Valle d'Aosta* - Torino, Einaudi, 1958.
- ISTAT - *Rilevazione nazionale delle forze di lavoro - 8 novembre 1957*. (« Note e relazioni, N. 4 »). - Roma, Istat, 1958.
- IST. NAZ. EC. AGR. (INEA) - *Carta dei tipi d'impresa nell'agricoltura italiana* - Roma, INEA, 1958.
- BANDINI, Mario - *Economia agraria* - Torino, UTET, 1959 « *Trattato italiano di economia, Vol. VI* ».
- CAM. COMM. CUNEO - *Le aree di mercato nella provincia di Cuneo* - Cuneo, 1959.
- CAM. COMM. CUNEO - *Cuneo, provincia dell'arco alpino* - Cuneo, 1959.
- ISTAT - *Annuario di statistiche provinciali 1959* - Roma, Istat, 1960.
- ISTAT - *Annuario di statistica agraria 1960* - Roma, Istat, 1960.
- ISTAT - *Annuario di statistica forestale 1959* - Roma, Istat, 1960.
- ISTAT - *Compendio statistico italiano 1960* - Roma, Istat, 1960.
- LUZZATTO, Gino - *Storia economica dell'età moderna e contemporanea* - Padova, Cedam, 1960.
- AGRICOLTURA E ALIMENTAZIONE, in « *Congiuntura economica* », 31 marzo 1961, n. 157.
- LENTI, Libero - *Il reddito agricolo nel quadro del reddito nazionale*, in « *Mondo Economico* », suppl. 15 aprile 1961, N. 15.
- MECCANIZZAZIONE (La) AGRICOLA, in « *Mondo Economico* », 14-1-1961, n. 2.
- RECCHI, Franco - *Il contributo della siderurgia al progresso tecnico dell'agricoltura*, in « *Mondo Economico* », 18 marzo, 1961, n. 11.
- RELAZIONE *generale sulla situazione economica del paese 1960*, in « *Mondo Economico* », suppl. 25 marzo 1961, n. 12.
- ISTAT - *Bollettino mensile di statistica* - Serie.
- ISTAT - *Annuario statistico italiano* - Serie.

Bibliografia al cap. V

Per le notizie di carattere generale vedi:

- LUZZATTO, Gino - *Storia economica dell'età moderna e contemporanea* - Parte 2°: *L'età contemporanea* - Padova, CEDAM, 1952.
- FOSSATI, Antonio - *Lavoro e produzione in Italia dalla metà del secolo XVIII alla seconda guerra mondiale* - Torino, Giappichelli, 1951.

Per la bibliografia specifica vedi:

- DELLA CHIESA, Agostino - *Relazione dello stato presente del Piemonte* - Torino, Zavatta, 1635.
- DESTOMBES, D. - *Annuaire statistique du Département de la Stura pour l'an 1806* - Coni, Rossi, 1806.
- DESTOMBES, D. - *Annuaire statistique... pour l'an 1809* - Coni, Rossi, 1809.
- EANDI, Giovanni - *Statistica della provincia di Saluzzo* - Saluzzo, 1833.
- ZUCCAGNI-ORLANDINI, Attilio - *Corografia fisica, storica e statistica dell'Italia e delle sue isole* - Firenze, 1838.
- DE BARTOLOMEIS, Luigi - *Notizie topografiche e statistiche sugli Stati Sardi* - Torino, 1840.
- CONSIGLIO PROVINCIALE CUNEO - *Atti del Consiglio Provinciale, anni 1863-64-65* - Cuneo, Galimberti, 1863-65.
- CAMERA COMM. E ARTI CUNEO - *Relazione sopra la statistica e l'andamento commerciale e industriale della provincia per l'anno 1864* - Cuneo, Galimberti, 1865.
- STATISTICA DEL REGNO D'ITALIA - *Trattura della seta* - Anni 1866-68.
- OTTOLENGHI, Leone - *Sulla esposizione agraria industriale artistica che si farà in Cuneo nell'ottobre 1870* - Cuneo, Galimberti, 1869.
- CAMERA COMM. E ARTI CUNEO - *Relazione sulla condizione economica della Provincia dell'anno 1870* - Cuneo, Galimberti, 1871.
- LISSONE, Sebastiano-CASALIS, Bernardo - *Sulle condizioni dell'agricoltura e delle classi rurali nei circondari di Cuneo, Alba, Mondovì, Saluzzo* - Alba, Marengo, 1880.
- ELLENA, Vittorio - *La statistica di alcune industrie italiane 1880*, in « Annali di statistica » - Serie 2ª, Vol. 13º, Roma, 1880.
- ATTI della Giunta per la inchiesta agraria e sulle condizioni della classe agricola - Roma, 1885 - (Inch. Jacini).
- ANNUARIO DELLA PROVINCIA DI CUNEO - Cuneo, Oggero, 1897.
- MINISTERO IND. E COMM. - *Censimento degli opifici e delle imprese industriali al 10 giugno 1911* - Roma, 1916.
- PRATO, Giuseppe - *Il Piemonte e gli effetti della guerra sulla sua vita economica e sociale* - Bari, Laterza, 1925.
- CORBINO, Epicarmo - *Annali dell'economia italiana* - Città di Castello, 1931-38.
- EINAUDI, Luigi - *La condotta economica e gli effetti sociali della guerra italiana* - Bari, Laterza, 1933.
- ISTAT - *VIII Censimento generale della popolazione 21 aprile 1936* - Vol. IV: Professioni - b) Industrie, comm. ecc., condizioni non professionali - Roma, Istat, 1939.
- DESTEFANIS, Gina - *Notizie sull'arte della seta e sulla « Università dei Filatoieri » in Racconigi nei sec. XVI, XVII e XVIII*, in « Bollettino della Soc. Studi Storici, Arch. Artistici per la prov. di Cuneo, 1942, n. 21 ».
- CENTO ANNI DI VITA ITALIANA, redatto da scrittori specialisti, sotto la direzione di Corrado Barbagallo - Milano, Cavallotti, 1950.
- ISTAT - *Coefficienti per la trasformazione dei valori della lira dal 1871 al 1952* - Roma, Istat, 1954.
- CAM. COMM. CUNEO - *Prodotto netto dell'agricoltura 1938-55* - Cuneo, 1954-59.
- ISTAT - *IX Censimento generale della popolazione 4 novembre 1931* - Vol. I: Dati sommari per Comune - Fasc. 3ª Prov. di Cuneo - Roma Istat, 1956.

- SACCO, Italo Mario - *La Provincia di Cuneo dal 1800 ad oggi* - Parte 1': Qual'era sotto il dominio francese - Cuneo, Soc. St. Storici A.A., 1956.
- ISTAT - *Sommario di statistiche storiche italiane 1861-1955* - Roma, Istat, 1958.
- CAM. COMM. CUNEO - *Indici della vita economica della provincia di Cuneo, anni 1952-57* - Cuneo, 1958.
- ISTAT - *Coefficienti per la trasformazione dei valori della lira - Estensione agli anni 1861-70 e 1953-57* - Roma, 1958.
- ISTAT - *Annuario di statistiche provinciali 1959* - Roma, Istat, 1959.
- ISTAT - *Compendio statistico italiano 1960* - Roma, Istat, 1960.
- ISTAT - *Annuario di statistiche industriali 1959* - Roma, Istat, 1960.
- CENTO ANNI DI ECONOMIA ITALIANA (1861-1960), in «*Mondo Economico*», numero speciale 31-12-1960, numero 52-53 - Milano, 1960.
- RELAZIONE GENERALE sulla situazione economica del Paese 1960, in «*Mondo Economico*», supplemento 25 marzo 1961, n. 12.
- RECCHI, Franco - *Il contributo della siderurgia al progresso tecnico dell'agricoltura*, in «*Mondo Economico*», 18 marzo 1961, n. 11.
- ISTAT - *Annuario statistico italiano* - Serie.
- ISTAT - *Censimento generale della popolazione* - Serie dal 1861 in poi.

Bibliografia ai cap.li VI - VII - VIII - IX - X - XI

- DESTOMBES, D. - *Annuaire statistique du Département de la Stura pour l'an 1806* - Coni, Rossi, 1806.
- MINISTERO AGR. IND. COMMERCIO - *Società di mutuo soccorso 1862* - Roma, 1864.
- STATISTICA DEL REGNO D'ITALIA - *Società Commerciali e industriali*, 1865 - Firenze 1866.
- STATISTICA DEL REGNO D'ITALIA - *Casse di Risparmio 1864-69* - Firenze-Roma, 1867-73.
- ROTA, Pietro - *Storia delle banche* - Milano, 1874.
- MINISTERO AGR. IND. COMMERCIO - *Statistica delle società di mutuo soccorso* - Roma, 1880.
- MINISTERO AGR. IND. COMMERCIO - *Statistica delle banche popolari - Situazione delle banche alla fine del 1880 e movimento degli affari durante l'anno stesso* - Roma, 1882.
- MINISTERO AGR. IND. COMMERCIO - *Statistica delle società di mutuo soccorso e delle istituzioni cooperative annesse alle medesime - Anno 1885* - Roma, 1882.
- MINISTERO AGR. IND. COMMERCIO - *Sulle associazioni cooperative in Italia - Saggio statistico - Relazione* - Roma, 1890.
- MINISTERO AGR. IND. COMMERCIO - *Statistica delle società cooperative - Società cooperative di consumo al 31 dicembre 1895* - Roma, 1897.
- MINISTERO AGR. IND. COMMERCIO - *Elenco delle società di mutuo soccorso* - Roma, 1898.
- CASTIGLIONI, BRUNO - *La rete ferroviaria italiana e il movimento dei viaggiatori - Contributo alla geografia delle comunicazioni* - Padova, Zannoni, 1936.

- DE BIASE, Corrado - *Il problema delle ferrovie nel Risorgimento Italiano* - Modena, Soc. Tip. Modenese, 1940 - « *Collezione Storica del Risorgimento Italiano, Serie I, vol. XXV* ».
- Dalla Bayard all'Etr 300 - *Sommario storico delle ferrovie italiane* - Roma, 1953 - « *Quaderni delle Ferrovie dello Stato*, 5 ».
- ISTAT - *Coefficienti per la trasformazione dei valori della lira dal 1871 al 1952* - Roma, Istat, 1954.
- CASSA DI RISPARMIO DI CUNEO - *Omaggio alla Provincia Granda* - Borgo S. Dalmazzo, Bertello, 1955.
- SACCO, Italo Mario - *La Provincia di Cuneo dal 1800 ad oggi - Parte I: Qual'era sotto il dominio francese* - Cuneo, Soc. St. Storici, 1956.
- CAM. COMM. CUNEO - *Cuneo provincia dell'arco alpino* - Cuneo, 1957.
- ISTAT - *Coefficienti per la trasformazione dei valori della lira - Estensione agli anni 1861-70 e 1953-57* - Roma, Istat, 1958.
- CAM. COMM. CUNEO - *Monografia sulle caratteristiche economiche della provincia di Cuneo* - 1958.
- CAM. COMM. CUNEO - *Indici della vita economica della provincia di Cuneo - Anni 1952-57* - Cuneo, 1958.
- CAM. COMM. CUNEO - *Le aree di mercato della provincia di Cuneo* - Roma, 1959.
- ISTAT - *Annuario di statistiche provinciali 1959* - Roma, 1959.
- TOSCHI, Umberto - *Geografia economica* - Torino, Utet, 1959.
- TAGLIACARNE, Guglielmo - *Calcolo del reddito prodotto dal settore privato e dalla pubblica amministrazione nelle provincie e regioni d'Italia dal 1959 e confronti con gli anni dal 1951 al 1959*, in « *Moneta e Credito* », 1960, n. 52.
- TAGLIACARNE, Guglielmo - *Calcolo del reddito prodotto dal settore privato e della pubblica amministrazione nelle provincie e regioni d'Italia dal 1952 al 1958 e indici di alcuni consumi e del risparmio bancario e postale*, in « *Moneta e Credito* », 1959, n. 48.
- BANCA CUNEESE LAMBERTI, MEINARDI & C. Cuneo - *In occasione del 40° anno di vita* - Cuneo, 1960.
- ISTAT - *L'attrezzatura alberghiera in Italia al 1-1-1959* - Roma, Istat, 1960.

PARTE SECONDA

LA PROVINCIA OGGI E DOMANI





ella introduzione alla sua « Storia d'Inghilterra » Thomas Babington Maculay avverte che la narrazione giungerà sino « ad un'epoca di cui hanno memoria persone tuttora viventi ». Richiesto perchè non avesse voluto continuarla sino a comprendere i suoi tempi, Lord Maculay rispose: « Perchè quando si tratta di eventi cui si collegano e di cui risentono l'influenza i tempi in cui viviamo, la Storia non può essere sicura del valore degli elementi di cui si dispone per riuscire veritiera nell'esposizione ed imparziale nel giudizio. Al più si potrà tentare una cronaca dei fatti accaduti ».

In tale condizione ci troviamo anche noi, poich  in questi ultimi anni siamo giunti all'inizio di un nuovo ciclo dell'economia italiana i cui elementi non ci sono tutti o del tutto noti e nei cui eventi hanno avuto e continuano ad avere parte attivissima intere classi della popolazione, oltre a comprendere un nuovo orientamento nella legislazione economica del Paese e nella politica commerciale estera; eventi che hanno gi  avuto incalcolabile portata sugli interessi economici di tutta la Nazione e quindi anche della nostra provincia.

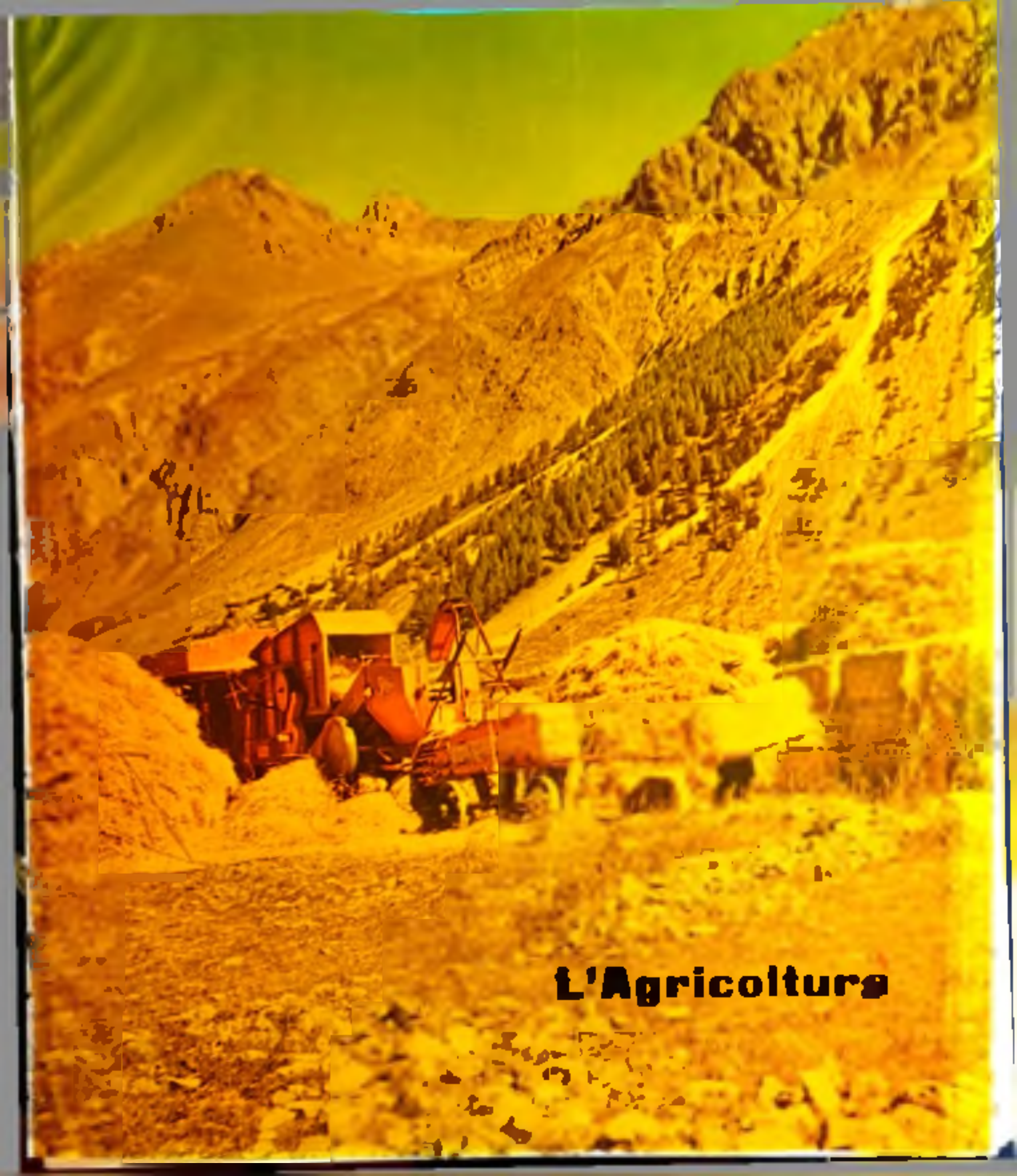
A questo punto perci  dobbiamo chiudere, insieme con il racconto di « Cent'anni di vita economica » vissuti sotto l'impulso della Camera di Commercio (per la quale, comunque, giungere sana e vitale alle soglie del secolo costituisce motivo di orgoglio, poich  nessun Ente, Organismo o Associazione potrebbe durare cent'anni senza una costante totale fiducia pubblica) la sintesi storica e limitarci alla cronaca attuale, la quale, per sua natura, non pu  che esporre fatti obiettivi.

Cercheremo perci  di facilitare al lettore e allo studioso quelle scarse conclusioni che per ora se ne possono dedurre, con una serie di monografie riflettenti la situazione attuale dell'economia provinciale e le prospettive per il futuro, quantunque a quest'ultimo quesito torni quasi impossibile rispondere per l'enorme differenza tra gli elementi che dovrebbero servire di confronto tra il passato ed il presente e per le incertezze di quelli presenti di fronte all'avvenire. Le condizioni politiche ed internazionali, infatti, hanno oggi una influenza ben pi  vasta e ben pi  feconda che in passato; e ad esse si aggiungano, in pi  larga misura, le condizioni interne — politiche, monetarie, sociali, ecc. — di cui non   possibile prevedere n  la durata n  la portata.

  quindi prezzo dell'espansione della produzione provinciale sul mercato nazionale ed estero la pi  illuminata e vigorosa attivit  per cogliere ogni opportunit  di penetrazione; la pi  costante ed intensa vigilanza per sventare ogni pericolo; la pi  stretta cooperazione per la difesa degli interessi comuni.

  appunto ci  che intende perseguire la Camera di Commercio, la cui storia di cent'anni dimostra ch'essa   sempre stata e potr  ancora essere la base di partenza di ogni iniziativa, di ogni azione proficua, guida pi  saggia per il cammino che il commercio della provincia ha tuttavia da percorrere per affermarsi oltre, come pu  e come deve.

A questo sforzo, non v'  dubbio, l'Ente camerale contribuir  adeguandovi la sua vecchia esperienza e la sua proficua efficienza.



L'Agricoltura

Lo stato dell'agricoltura cuneese

A cento anni dalla nascita della Camera di Commercio Industria ed Agricoltura, appare utile conoscere lo stato di queste tre parti del suo corpo; lasciando ad altri l'industria ed il commercio, prendiamo in esame l'agricoltura provinciale facilitati in questo compito, difficile per ampiezza e complessità, dall'Istat e da tanti studiosi dell'argomento. La stessa Camera di Commercio ha pubblicato in questi ultimi due anni molti ed interessanti lavori tra i quali: *La Chambre de C. I. A. de Cuneo en faveur du Marché Commun Européen*; *La carta dei vini della Provincia di Cuneo*; *Cuneo Provincia dell'Arco Alpino*; *L'agricoltura nel M.E.C.*; *Piano provinciale di sviluppo*. Pubblicazioni che, con il *Prodotto Netto dell'Agricoltura* edito sempre a cura della Camera di Commercio in tre volumi dal 1949 al 1959, sono più che sufficienti a presentare, a chi ne ha interesse, il volto provinciale dell'agricoltura nel decennio; a noi, dunque, non resta che ripresentarlo nel 1961.

La superficie territoriale della provincia dal 16-9-1947 per il trattato di pace tra Francia ed Italia si è ridotta da ha. 743.435 agli attuali 690.314; oltre cinquantaduemila ettari sono passati alla Francia e un migliaio alla provincia di Imperia con la frazione di Realdo sul versante ligure. Subivano le conseguenze della guerra i Comuni di Tenda, Briga Marittima, Valdieri, Entracque, Vinadio e la provincia perdeva pascoli e boschi in preminenza, energia elettrica e all'incirca quattromila abitanti. Ma nonostante quelle perdite dolorose la provincia è rimasta ancora una tra le più vaste della Repubblica e sempre « Grande » per la sua terra, le sue bellezze naturali, la sua gente operosa che anche in campo agricolo si distingue e mette in risalto la capacità degli operatori che adattandosi ai tempi, ai mercati e ad altri elementi sociali ed economici, hanno modificato, sia pur con lentezza, i loro ordinamenti colturali per rispondere alle necessità attuali. Per mettere il lettore in grado di seguire detta evoluzione, i seguenti prospetti, gli saranno utili.

Ripartizione della superficie agraria e forestale per forma di utilizzazione e per coltivazione

1

FORME DI UTILIZZAZIONE E COLTIVAZIONE	SUPERFICIE ettari					
	1961			1952		
	integrante	ripetuta	complessiva	integrante	ripetuta	complessiva
A) SEMINATIVI						
1. Cereali						
Fumento - autunnale	69.050	293	69.343	75.122	4.300	79.422
- marzuolo	3.624	—	3.624	35		35
Segale	8.060	21	8.081	11.000	40	11.040
Orzo	52	—	52	170		170
Avena	1.975		1.975	3.339		3.339
Granoturco - nostrano	4.780	16	4.796	32.200	288	32.488
- ibridi	24.060	104	24.164			
Altri cereali	705	930	1.635	180	1.920	2.100
Totale	112.306			122.046		
2. Leguminose						
Fava legume fresco e granella	120	1.926	2.046	228	1.760	1.988
Fagiuolo c. s.	780	14.638	15.418	781	16.310	17.091
Pisello c. s.	165	15	180	110	77	187
Cece	10	50	60	10	140	150
Lenticchia				35		35
Lupino				6	10	16
Totale	1.075			1.170		
3. Pianta da tubero						
Patata comune	9.030	180	9.210	9.665	235	9.900
Totale	9.030			9.665		

FORME DI UTILIZZAZIONE E COLTIVAZIONE	SUPERFICIE ettari					
	1961			1952		
	integrante	ripetuta	complessiva	integrante	ripetuta	complessiva
4. Coltivazioni industriali						
Barbabietola da zucchero	65		65	110		110
Tabacco	17		17	12		12
Canapa	52		52	254		254
Lino				8		8
Girasole				5		5
Altre coltivazioni industriali	190		190	290		290
Totale	324			679		
5. Coltivazioni ortive						
Aglio	16	42	58	117	20	137
Cipolla	41	78	119			
Barbabietola da orto	7		7		altre ortive	
Carota	30	76	106		»	
Rapa	7	23	30		»	
Asparago	13	10	23	3	7	10
Bietola	7		7		altre ortive	
Carciofo	4		4	—	—	—
Cavolo	22	861	883	9	854	863
Cavolfiore	8	18	26	5	20	25
Cardo	10	3	13	—	—	—
Finocchio				21		48
Sedano	12	24	36	—		—
Indivia, lattuga, radicchio (o cicoria)	4	43	47		altre ortive	
Spinacio	18	59	77		c. s.	—
Fragola	394	28	422	—	—	—
Melanzana					altre ortive	
Peperone	39	78	117		c. s.	
Pomodoro	30	63	93	109		109
Cocomero o anguria	1	1	2	19		19
Popone o melone	3	3	6			
Zucca	6	7	13		c. s.	
Altre ortive		4	4	235	245	480
Totale	672			518		

FORME DI UTILIZZAZIONE E COLTIVAZIONE	SUPERFICIE ettari					
	1961			1952		
	integrante	ripetuta	complessiva	integrante	ripetuta	complessiva
6. <i>Coltivazioni floreali</i>	75	1.070	1.145	27	1.070	1.097
7. <i>Coltivazioni foraggiere</i>						
Prati avvicendati - dell'anno di impianto	886	58.550	59.436	1.156	49.983	51.139
- di oltre l'anno	67.033	200	67.233	59.710	545	60.255
Erbai annuali - puri	94		94	50	—	50
- misti						
Erbai intercalari - puri		4.380	4.380		3.920	3.920
- misti						
Totale	68.013			60.916		
8. <i>Altre coltivazioni erbacee</i>				10		
9. <i>Seminativi a riposo (con o senza pascolo)</i>	3.300			3.210		
10. <i>Orti familiari</i>	382			292		
11. <i>Tare e spazi sotto le arborature</i>	9.020			10.735		
Totale seminativi	204.197			209.268		

FORME DI UTILIZZAZIONE E COLTIVAZIONE	SUPERFICIE ettari			
	1961		1952	
	integrante (colt. spec.)	ripetuta (colt. prom.)	integrante (colt. spec.)	ripetuta (colt. prom.)
B) COLTIVAZIONI LEGNOSE				
1. <i>Vite</i>	25.857	2.062	28.235	4.434
Totale	25.857		28.235	
2. <i>Fruttiferi</i>				
Albicocco	84	28	—	—
Ciliegio		90	—	2.036
Pesco	3.200	249	1.953	7.765
Susino	20		15	555
Melo	2.085	7.168	1.637	20.568
Pero	736	5.725	481	19.786
Nocciolo	1.917	145	747	218
Totale	8.042		4.833	
3. <i>Altre coltivazioni</i>				
Gelso	1	2.730	12	75.278
Canneti	75		209	
Vivai	108			
Totale	184		221	
4. <i>Tare</i>	1.075		1.210	
Totale colt. legnose spec.	35.158		34.499	
SUPERFICIE INTEGRANTE (ettari)				
C) COLTIV. FORAGGIERE PERMANENTI	1961	1952		
	33.923	33.457		
	44.554	43.003		
	92.377	91.111		
	5.000	5.714		
	Totale colt. foragg. perm.	173.285		
D) BOSCHI	165.531	162.132		
E) INCOLTI PRODUTTIVI	48.565	53.897		
<i>Superficie agraria e forestale</i>	629.305	633.081		

RIEPILOGO

5

QUALITA' DI COLTURA	SUPERFICIE INTEGRANTE (ettari)		
	1929	1952	1961
A) SEMINATIVI (semplici e con piante legnose)	178.558	209.268	204.197
1. Cereali	124.597	122.046	112.306
2. Leguminose	1.069	1.170	1.075
3. Piante da tubero	7.724	9.665	9.030
4. Coltivazioni industriali	831	679	324
5. Coltivazioni ortive	303	518	672
6. Coltivazioni floreali	10	27	41
7. Coltivazioni foraggere	29.477	60.916	68.047
8. Altre coltivazioni erbacee	90	10	
9. Seminativi a riposo (con o senza pascolo)	3.477	3.210	3.300
10. Orti familiari	230	292	382
11. Tare e spazi sotto le arbo- rature	10.750	10.735	9.020
B) COLTIVAZIONI LEGNOSE SPECIALIZZATE	43.366	34.499	35.158
C) COLTIV. FORAGGIERE PERMANENTI	204.767	173.285	175.854
D) BOSCHI	164.745	162.132	165.531
E) INCOLTI PRODUTTIVI	50.724	53.897	48.565
Superficie agraria e forestale	642.160	633.081	629.305
Superficie improduttiva (fabbricati, strade, sterili, acque, ecc.)	48.154	57.233	61.009
Superficie territoriale	690.314	690.314	690.314

ANNOTAZIONI

Nel frumento autunnale è compresa la segalata o miscolo di grano e segale; anno 1952 ha. 2.725; anno 1961 ha. 1.143.

Altri cereali: anno 1961: grano saraceno ha. 20; miglio e panico ha. 1.610; saggina (marginale al mais) ha. 5.

Altri coltivazioni industriali:

a. 1951-52 menta piperita ha. 290

a. 1960-61 c. s. ha. 190

Altre ortive:

a. 1951-52: barbabietole, bietole, carote, rape, indivia, lattuga, cicoria, spinacio, melanzana, peperone, zucche e zucchini.

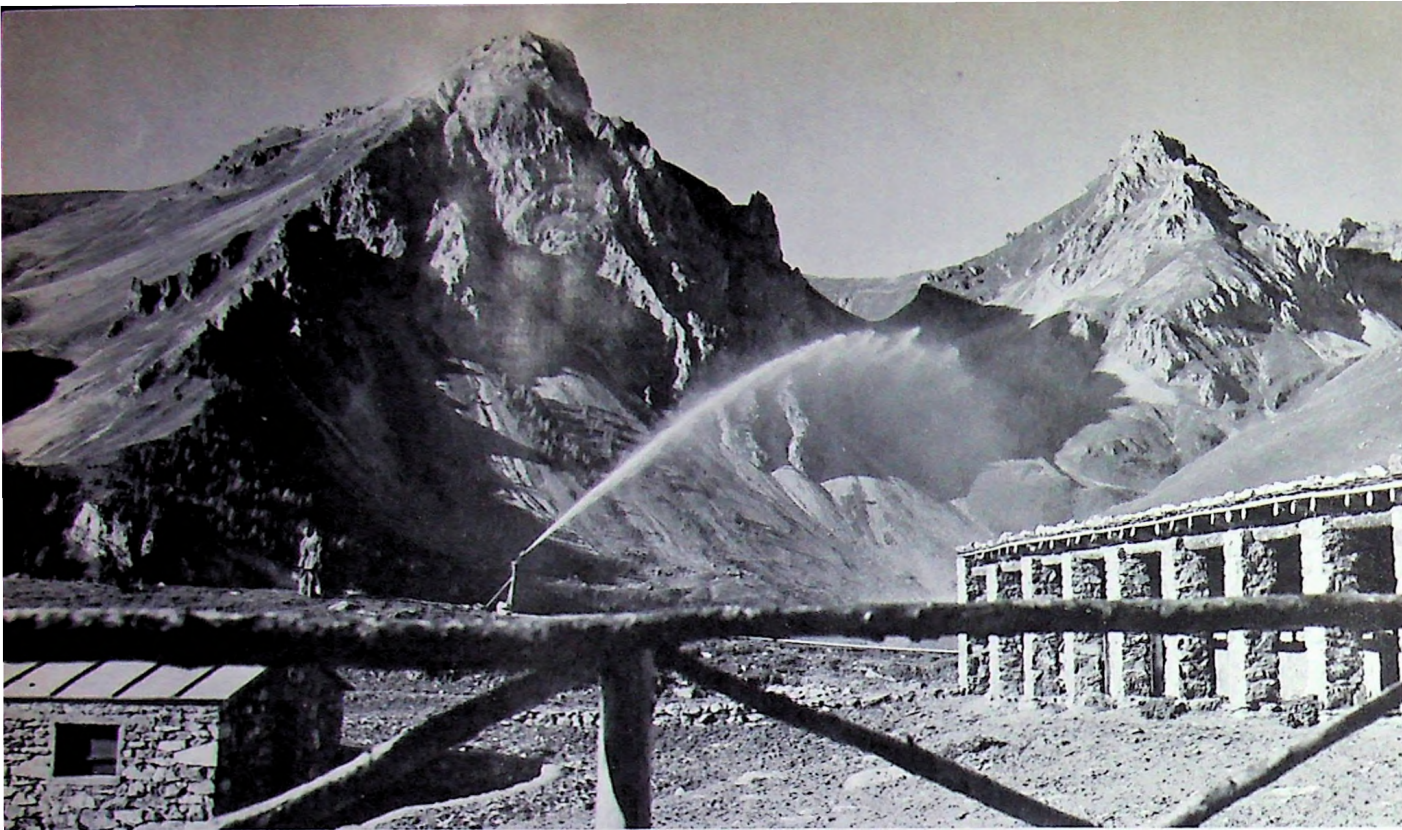
a. 1960-61: prezzemolo, valeriana olitoria, ecc.

Produzioni complessive delle principali colture e produzioni per ettaro

	anno 1960-61 q.li	a. 1951-52 q.li	a. 1960-61 q.li	a. 1951-52 q.li
Frumento	2.059.600	1.969.200	28,7	24,8
Segale	144.450	160.900	15,6	14,6
Avena	31.520	52.500	16,0	15,7
Granoturco nostrano	131.700	977.200	44,6	30,3
ibrido	1.160.400			
Fave	26.230	27.100	12,8	13,6
Fagiolo secco	80.160	74.500	5,3	4,4
fresco	19.900	17.450	69,1	59,5
Pisello cs.	8.500	8.950	47,2	47,9
Patata comune	754.700	1.004.100	82,0	101,4
Canapa seme	415	1.500	—	—
tiglio	475	2.390	—	—
Aglione e cipolla	27.810	21.050	157,1	153,6
Carota	32.510	—	306,7	manca
Cavolo	203.234	178.000	230,16	206,3
Spinacio	17.936	manca	236,0	manca
Fragola	29.470	c. s.	73 in c. sp.	c. s.
Peperone	38.560	c. s.	328	manca
Pomodoro	30.640	38.600	329,4	353,9
Albicocco	9.150	manca	109 in c. sp.	manca
Noce	9.800	7.000	—	—
Nocciolo	34.400	16.300	17,83	18,9 c. sp.
Susino	14.200	14.650	120,0	150,0 c. sp.
Smenzine da prato, leguminose: (erba medica, trifoglio pra- tense e ladino, lupinella)	6.759	2.920	—	—

Per il nostro fabbisogno si calcola manchino annualmente, per formare prati avvicendati puri, oligofiti ed i pochi polifiti, circa 2.500 quintali teorici di semi di erba medica, lupinella, trifoglio pratense e ladino e un migliaio per le graminacee (poa, fleum, logli e altre).

L'indagine sulla produzione e sul commercio delle semenzine da prato è assai difficile per la



DEMONTE - *Alpe del Viridto*

moltitudine di commercianti e di produttori ermetici, il cambio e le vendite tra produttori, il pagamento in natura con semi minuti ai trebbiatori e via dicendo.

Si importano tuttavia, e questo è certo, semi di leguminose e graminacee per i prati nuovi, del trifoglio incarnato e varia sementa per erbai: barbabietole da foraggio e zuccherine, sorghi gentile e zuccherino, fave, fagiolini, ecc.

Mancano coltivazioni specializzate e si utilizzano, per ottenere seme di trifogli, i prati più riusciti; un tentativo fatto alcuni anni fa dal Consorzio Agrario Provinciale (C.A.P.) in pianura e in collina è fallito perché le colture richiedevano molto lavoro per mantenerle pure e monde.

Nel decennio 1952-1961 il ridimensionamento delle colture, riproposto nelle conclusioni della Conferenza Nazionale del Mondo Rurale e dell'Agricoltura, risulta in atto.

Il seminativo, nel complesso, è diminuito: i cereali dell'11,6% e tra questi il frumento ed il granoturco dell'11% rispettivamente; la segale del 27%; anche la coltura della patata ha avuto una contrazione del 7%, la canapa di oltre l'80%, la barbabietola del 40% circa: quella per la crisi economica, questa per la limitazione imposta dalla sovrapproduzione nazionale dello zucchero; il tabacco, in leggero aumento di superficie, comunque molto limitata, non pare si adatti per ora alle nostre imprese.



CHIANALE - *Alpeggio*

La menta piperita non trova più le simpatie d'un tempo, mentre la lavanda tenta una prova difficile nell'Alta Langa, dove in pochi anni si è diffusa rapidamente dal Comune di Bossolasco ai limitrofi per risollevare l'economia di quelle zone depresse: sostituire vantaggiosamente altre colture.

Le coltivazioni ortive invece, presentano un forte incremento dovuto per lo più alla fragola in coltura specializzata (c. sp.), al diffondersi della coltura della carota anche in pieno campo, e un po' al peperone.

Le foraggere del seminativo hanno occupato il posto che i cereali e le colture industriali e la vite avevano lasciato libero per complessivi 17.000 ha., con prati da vicenda di primo e di oltre l'anno, erbai annuali ed intercalari, con un incremento di superficie, nel decennio, del 14,8%.

Conseguenza, in parte, di questa diversa destinazione dei terreni a coltura agraria è stato un forte aumento della produzione foraggiera e del bestiame bovino.

Produzione di foraggi (fieno normale)

anno	superficie in ettari	produzione in qli
1938	272.610	9.500.000
1952	287.493	10.900.000
1961	306.997	13.282.560

Le superfici, integranti e ripetute, comprendono le colture foraggere da vicenda, i prati ed i pascoli permanenti.

È forse superfluo osservare che la produzione complessiva di fieno normale, ad esempio, del 1961, non può attribuirsi unicamente all'aumentata superficie, ma anche ad un incremento unitario per rinnovo di prati vecchi, per maggior uso di concimi e per l'estendersi dell'irrigazione più ricca per ulteriore dotazione d'acqua.

L'I. P. A. dà attualmente una superficie complessiva irrigata di ha. 152.934 di cui:

Ha. 101.677 pari al 67% in pianura
 » 27.634 » » 18% in collina
 » 23.623 » » 15% in montagna

Il sistema di irrigazione prevalente è lo scorrimento con il 65% a turno fisso ed il 35% a turno variabile; l'irrigazione a pioggia ancora limitata, si pratica per lo più in collina, un po' in montagna e in alcuni casi in pianura per favorire le semine di colture di secondo raccolto o intercalari. Fonti: i corsi d'acqua, le falde sotterranee con pozzi e fontanili, i serbatoi o laghetti artificiali.

In montagna con l'esodo dell'uomo si riduce l'irrigazione come d'altronde il seminativo; le alluvioni ripetute, grave quella del 1957, hanno asportato opere di presa di derivazione e di distribuzione ripristinate solo in parte; in collina si nota un discreto incremento nell'irrigazione per via dei laghetti; in pianura è aumentata la dotazione d'acqua nelle aziende e si è discretamente estesa l'irrigazione nei terreni asciutti.

Quarant'anni fa, il Commissariato della Statistica valutava in ha. 142.284 la superficie irrigua delle piante erbacee coltivate, escluso il pascolo; attendiamo ora quanto ci dirà la «gran conta».

La zootecnia

Consistenza del bestiame

anno		bovini	equini	ovini	caprini	suini
1938	n.	288.740	23.030	64.610	19.000	70.170
1952	n.	314.690	15.575	56.056	18.641	87.590
variazioni	%	+ 9	- 32,37	- 13,24	- 1,89	+ 24,8
1961	n.	405.225	10.640	48.069	9.495	74.556
variazioni	%	+40,34	- 53,8	- 25,6	- 50,0	+ 6,25

E per zone altimetriche

montagna

anno	bovini	ovini e caprini	suini
1952	58.511	42.569	13.077
1961	71.092	39.415	8.249
variazioni %	+ 21,5	- 7,4	- 36,92

collina

anno	bovini	ovini e caprini	suini
1952	100.918	27.235	24.578
1961	127.723	16.095	16.003
variazioni %	+ 26,56	- 40,9	- 34,88

<i>pianura</i>			
anno	bovini	ovini e caprini	suini
1952	155.261	4.893	49.935
1961	206.410	2.054	50.304
variazioni %	+ 32,94	- 58	+ 0,73

Rilevante l'aumento a fine decennio di oltre novantamila capi bovini in provincia; anche in montagna e in collina si ha un aumento in contraddizione col calo non indifferente della popolazione.

Dimezzate dal 1938 al 1961 le capre « dal dente velenoso »; diminuiti gli ovini del 25,6% e maggiormente in collina dove non manca il pascolo privato; comprensibile la forte diminuzione degli equini che via via vanno sostituiti dagli automezzi; le variazioni nei suini di massima sono da attribuire all'andamento dei mercati.

Gli ovini, della Langa, Frabosana e Biellese che costituiscono assieme il 90% del patrimonio e la Garessina e di Sambuco il resto, sono come si è detto in continua diminuzione. La pecora della Langa, la più lattifera tra le nazionali, segue la sorte delle altre e forse è in maggior diminuzione; approssimativamente, valendosi del censimento recente, possiamo ritenere che ve ne siano ancora 15.000.

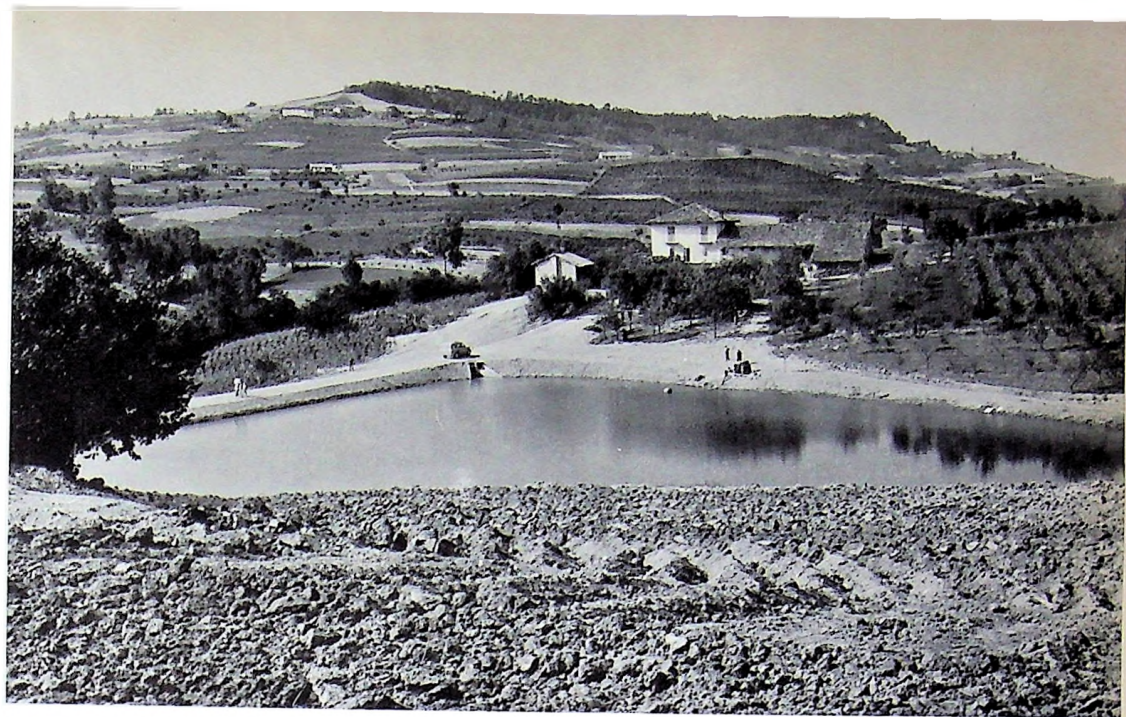
Non è facile prevedere il domani, ma non è improbabile che con un assestamento delle aziende minute, la pecora trovi in collina una conveniente utilizzazione, si riprenda numericamente e qualitativamente migliori ancora.

Razza in via di selezione, iniziata nel 1936 dall'I.P.A., interrotta dalla recente guerra, ripresa nel 1946 e continuata successivamente, costituisce un vivaio di soggetti migliorati del quale usufruiscono allevatori di altre regioni e non quelli della nostra collina, che rifiutano agnelli e arieti di classe pur facilitati dal contributo, per non sottostare all'obbligo di non venderli prima dei tre anni dall'acquisto.

Non è mancata la propaganda, nè per l'allevamento, nè per la produzione delle rinomate « robiole ».

I controlli, seicento ovini tra pecore, arieti ed agnelli nel 1961, risultano purtroppo già molto onerosi e lo sarebbero di più volendo allargare l'azione; un contributo maggiore sull'acquisto di agnelle ed agnelli dei nuclei di selezione o meglio la loro distribuzione gratuita, potrebbero servire al miglioramento generale degli ovini; l'allevatore però, bisogna che allevi i soggetti migliori e sia disposto a disfarsi degli scarti; in breve, deve fare l'inverso di quanto fa ora; cooperare, in concreto.

Che questa pecora sia conosciuta, apprezzata e richiesta, stanno a dimostrarlo le numerose vendite nel decennio ad allevatori dell'Abruzzo, di Asti, della Liguria, del Lazio, della Toscana, dell'Emilia e delle Marche, ed un piccolo nucleo alla Francia.



*Laghetto collinare
di Novello*

Nel 1955 si è costituita legalmente l'« Associazione Allevatori della Langa » con una settantina di soci che con l'I.P.A. continuerà l'opera di miglioramento della pecora. Attualmente vi sono ventisei nuclei di selezione, il quintuplo del 1946, con 220 pecore iscritte ed altrettante controllate di ovili in via di sistemazione; i risultati della selezione sono più che soddisfacenti per la produzione del latte principalmente e poi per il peso, la forma, il vello.

Infatti, dai controlli funzionali del 1961, risulta una produzione media nei nuclei di kg. 329 di latte in 275 giorni e di kg. 1,20 al giorno; una massima di kg. 602 nello stesso tempo e kg. 2,19 al giorno; nel 1946 dette produzioni erano rispettivamente di kg. 0,7 e di kg. 1,12 al giorno; il peso medio dell'ariete sopra l'anno è di kg. 77 e della pecora di 65; l'agnello a 36 giorni pesa chilogrammi 16,6 con un incremento ponderale giornaliero di kg. 0,326; su cento parti, se ne sono avuti 56 gemellari; resa media in lana sucida da materasso kg. 3,1 e 2,46 per ariete e pecora nell'anno.

Razza d'alta classe dunque, che va seguita e sostenuta; l'Istituto Professionale per l'Agricoltura di Cravanzana potrebbe costituire nella sua azienda un ovile vivaio di diffusione di capi selezionati e centro di fecondazione per le pecore della zona.

Bovini — Prevalente tra i bovini la razza Piemontese col 90% del patrimonio provinciale; la segue la Frisona pezzata nera col 5%; i meticci col 3%; la Bruna alpina coll'1%; la pezzata rossa Valdostana con l'1%.

A causa di molteplici difficoltà di rimonta delle stalle con Razza Piemontese, va diffondendosi, sia pur lentamente nelle medie e grandi aziende, la pezzata nera Olandese di più facile e meno oneroso acquisto.

La razza bovina Piemontese a triplice attitudine è considerata attualmente a due attitudini, latte e carne; così la definisce la Commissione tecnica direttiva nello Standard con Regolamento per l'iscrizione al Libro genealogico (L. G.) che il M.A.F. ha approvato il 23 luglio 1958. In realtà si utilizza raramente nei lavori e limitatamente nelle aziende minute nelle quali la meccanizzazione non è ancora entrata. Tuttavia in detto Standard è precisato: « Il mantenimento di uno scheletro solido e di una robusta costituzione è indispensabile anche se alla razza viene sempre meno richiesta la prestazione dinamica ».

Ne viene quale logica conseguenza che il toro della « coscia » o a doppia groppa va usato con cautela anche volendo vivere alla giornata, poichè c'è sempre un domani e non si deve dimenticare l'utile equilibrio tra latte e carne.

A fine 1961 erano iscritte al L.G. (dati dell'I.P.A.) 236 capi di cinque nuclei di selezione e sotto controllo dell'I.P.A. altre nove stalle con 489 capi dalle caratteristiche fissate dallo Standard della razza Piemontese « migliorata ».

Inoltre, per contribuire alla conservazione del tipo normale indicato dal detto Standard, l'I.P.A. ha istituito due centri di allevamento con una ottantina di manzette acquistate sui mercati e nelle stalle; l'iniziativa sostenuta dai necessari contributi e favorita dall'affannosa ricerca di femmine per la rimonta, sarà ulteriormente sviluppata.

Altra attività lodevole dell'I.P.A., da noi auspicata da tempo, è il controllo funzionale e la selezione conseguente su oltre 120 capi di cinque stalle con razza Piemontese con predominanza della carne sul latte, per l'allevamento di maschi riproduttori da immettere nelle buone stalle della collina.

La razza pezzata nera Frisona è pure oggetto di controllo funzionale e, sempre per l'iscrizione al L.G., in sette stalle con cinquecento capi.

I controlli suddetti per le due razze bovine, sono stati affidati all'Associazione Provinciale Allevatori che conta una sessantina di soci ed alla quale sono andati gli stanziamenti per lo svolgimento del programma zootecnico ordinario.

Altri interventi a favore dei bovini si sono avuti per il risanamento del bestiame selezionato con le prove diagnostiche per la t.b.c. e la brucellosi su 1.748 capi, l'eliminazione di una sessantina di ammalati e la sostituzione di parte con soggetti scelti e sani, facilitata da indennizzi erogati dell'Ispettorato Compartimentale Agrario. Azione che voleva svolgere l'Amministrazione Provinciale in Valle Stura almeno per le stalle dei soci del Caseificio sociale di Demonte e che speriamo abbia presto inizio.

La Camera di Commercio Industria ed Agricoltura di Cuneo ha compiuto anni or sono un lavoro di indagine utilissimo per conoscere l'incidenza della t.b.c. e della brucellosi sul patrimonio bovino in montagna, in collina, in pianura; ne è risultata una percentuale bassa di t.b.c. e preoccupante di brucellosi.

Si devono inoltre ricordare gli aiuti per la produzione della carne e per gli allevamenti, per

l'acquisto di giovani bovine piemontesi da reddito per la collina depressa, e l'alpeggio di manze e manzette della pianura.

L'Associazione allevatori ed il Consorzio Stazioni taurine in applicazione della Legge 27 novembre 1956 n. 1367, hanno pure avuto una loro attività specifica ufficiale con una assegnazione di lire 10.850.000 e di lire 3.000.000 rispettivamente, ricevute dall'I.C.A. che ne aveva il controllo.

La Commissione Provinciale tori ha svolto una intensa azione nel campo della fecondazione artificiale con le visite ordinarie dei riproduttori nei centri di raduno, straordinarie collettive e alla stalla e sopralluoghi nelle stazioni di pubblica monta taurina. Sono stati esaminati 3.325 maschi, approvati 3.174 di cui il 75% destinati alla monta privata.

La fecondazione artificiale consta attualmente di un centro e di 22 sottocentri; a domicilio è praticata da cinquanta veterinari autorizzati; il Centro tori di Torino ha inviato nella nostra provincia 38.420 dosi di seme nell'annata 1961.

Suini — Nei suini si rileva una maggiore diffusione della Landerace per incrocio con la femmina Large Withe che domina ancora negli allevamenti. Va segnalata anche la ripresa dell'allevamento ed il sorgere dei numerosi impianti a carattere un po' industriale per l'ingrassamento e la produzione di lattonzoli.

L'allevamento di animali di bassa corte è sempre vivo nelle aziende rurali nelle quali non è infrequente il pollame in batteria per la produzione di carne e di galline per uova da cova per soggetti pesanti da consumo; detti allevamenti extra azienda rurale sono pure numerosi e varie le loro vicende. In questo campo, per necessità organizzative, si è costituita una forte associazione tra i pollicoltori, alcuni dei quali producono e vendono in propri negozi con o senza rosticceria.

L'I.P.A., con l'aiuto delle massaie rurali, ha distribuito diciottomila pulcini di Livornese bianca, New Hampshire, Rhode Island e loro incroci e conigli di razze pregiate da carne.

Il Consorzio Agrario Provinciale, per la Sezione produttori zootecnici istituita con quelle dei produttori patate da seme e dei vitivinicoli nel 1960, gestisce un incubatoio della capacità di un 50.000 uova settimanali, utilizzando la produzione di oltre 20.000 ovaiole di alta classe dei soci allevatori, e si propone presto di ottenere un milione di pulcini da vendere.

Un'altra iniziativa, sempre per detta Sezione, riguarda l'allevamento di circa 30.000 galline di razze pregiate con una produzione che si aggira sui sei milioni di uova da consumo all'anno da collocare sui maggiori mercati dell'Italia settentrionale.

Tanto per l'una che per l'altra iniziativa, il C.A.P. dà agli allevatori consociati assistenza tecnica e sanitaria continua e gratuita, ne ritira la produzione ed assicura loro un compenso remunerativo in base ad accordi contrattuali.

Nel 1961 l'I.P.A., per lo svolgimento dei programmi zootecnici ordinario e straordinario, ha

erogato diciotto milioni di lire alle quali vanno aggiunti i contributi che le Associazioni allevatori hanno avuto dagli Enti locali e dall'I.C.A.

Tutto sommato, però, i capitali sono insufficienti; per ottenere un miglioramento sensibile negli allevamenti ed in particolare nei bovini, è necessario maggior impegno materiale sia dello Stato sia degli Enti locali e degli allevatori.

Pascoli e prati permanenti

I prati permanenti, in quest'ultima guerra, sono stati messi a coltura per quella parte che poteva esser destinata alla produzione di derrate alimentari; hanno contribuito a rompere i « pra vei », poco produttivi e con flora di scarso valore, i tecnici agricoli con una continua ed insistente propaganda ed il Ministero dell'Agricoltura e delle Foreste (M.A.F.) con modesti premi.

Il pascolo permanente, senza distinzione di regione agraria, è servito ed è complemento alla produzione foraggiera dei prati, così come gli erbai intercalari a raccolto primaverile o tardivo, e, tra questi, le barbabietole e la rutabaga, alimenti preziosi per il bestiame nel periodo invernale soprattutto; ma sui pascoli montani, sulle Alpi per precisare, si va notando un decrescendo, accentuato in questi ultimi anni, del bestiame in monticazione, tanto bovini che ovini. Nel quaderno n. 7 dell'aprile 1961 dell'Azienda Autonoma Studi ed Assistenza alla Montagna: « I territori montani della Provincia di Cuneo - problemi e prospettive » del dott. Paolo Soster, chi s'interessa dell'economia montana può trovare molte ed interessanti notizie; ci limitiamo quindi ad accennare solamente alla grande utilità della monticazione per i bovini d'allevamento della pianura, la quale nella sanità del suo bestiame troverà un fattore positivo di produttività e di reddito.

Un'Alpe indicata ad accogliere del giovane bestiame bovino da riproduzione e da reddito è il Viridio del Comune di Demonte nel Vallone del Kant, tra i 1562 ed i 2523 m. di altitudine, con buona strada d'accesso per gli automezzi.

L'Alpe ha una superficie di 156 ettari a pascolo che può dare attualmente alimento a 120 capi bovini normali per 90 giorni e ad un centinaio di pecore.

Il Comune proprietario, con il contributo dello Stato ed i fondi Unrra, l'ha dotato di casera, di tettoia, di due stalle, di concimaia e di abbeveratoi a quote diverse, e, al 2° tramuto, di una grande vasca di raccolta di mc. 600 di acqua sorgiva che in condotta forzata produce energia elettrica per illuminazione e permette la fertirrigazione del pascolo sottostante ai fabbricati.

Il Viridio possiede le caratteristiche volute per diventare una « Stazione razionale d'alpeggio » che il R.D. 31 gennaio 1929 n. 200 prevede; la provincia, ricca di pascoli montani, tenuti e valorizzati male, ne ha veramente bisogno.

Si tratta di riprendere in esame la prima proposta dell'I.P.A. e poi del Ripartimento fore-

stale, di costituire un Consorzio tra il Comune proprietario ed altri Enti, per gestire in economia l'Alpe con la direzione tecnica dell'I.P.A. o del Ripartimento forestale; già nel 1955 avevano dato la loro adesione e preso impegno per tale iniziativa la Camera di Commercio Industria ed Agricoltura e l'Amministrazione Provinciale; di fatto, il M.A.F., nel 1961, ha dato 200 premi di lire 5.000 per 1.000.000 di lire per l'alpeggio di manze e manzette della pianura.

Non va dimenticato, poi, che i ragazzi dell'Istituto professionale per l'agricoltura di Demonte potrebbero salire in detta Alpe, assestandovi il fienile a dormitorio, per un breve corso alla Montessori di apicoltura e di caseificio e per rafforzare il corpo.

Le colture legnose specializzate

Il castagneto da frutto è in continuo declino: l'uomo e le malattie ne hanno ridotto la superficie, la densità e la produttività; anche i mercati delle castagne nell'interno e all'estero vanno impoverendosi col mutare del gusto del consumatore; la sostituzione di detta coltura in gran parte s'impone.

Le coltivazioni legnose, eccettuata la vite che dal 1929 al 1961 si è ridotta in coltura specializzata (c. sp.) da ha. 39.494 ad ha. 25.857 e in coltura promiscua (c. pr.) da ha. 5.919 ad ha. 2.062, sono tutte in notevole incremento di superficie e produzione e per considerare il periodo 1952-61, si ha per la superficie: in c. sp. per il nocciolo il 257%, per il pesco il 190%, per il pero il 153%, per il melo il 127%; la forte riduzione delle superfici delle colture promiscue risponde a situazioni accertate dall'I.P.A. in quanto trattasi più di piante sparse che di promiscuità.

Vicende della viticoltura

Una rarità, la « Guida Vinicola » dell'Ufficio Agrario Provinciale, ci fa sapere che una sessantina di anni fa, su 263 Comuni della provincia, 212 coltivavano la vite su ha. 45.433 con una produzione di 1.060.600 hl. di vino e che ad Alba, sul mercato, si vendevano 68.030 qli di uva di cui 41.726 di dolcetto, 14.782 di Barbera, 1.108 di Nebbiolo e 10.414 complessivamente di Neirano, Freisa e uvaggio per un importo totale di lire 945.186.

La carta del 1903 con i comprensori dei vitigni coltivati, confrontata con le attuali delimitazioni, ci permette una rapida visione dei mutamenti avvenuti.

Il Consorzio antifillosserico, istituito dal Consiglio Provinciale nel 1900 contribuì grandemente alla difesa della viticoltura e a migliorarla; il Governo fascista lo sopprime e ne incamerò i beni che il Consorzio aveva acquistato col denaro dei viticoltori e che utilizzava per produrre barbatelle da distribuire a prezzo di costo.

Superfici dei vigneti

	anno 1929 ha.	anno 1952 ha.	anno 1961 ha.
<i>in coltura specializzata</i>			
montagna	1.898	1.495	527
collina	34.157	24.027	22.340
pianura	3.517	2.713	2.990
Totale	39.572	28.235	25.857
<i>in coltura promiscua</i>			
montagna	64	56	53
collina	2.688	1.735	842
pianura	3.167	2.643	1.167
Totale	5.919	4.434	2.062

La « Gran conta » dell'aprile 1961, dà complessivamente ha. 28.939 a vite a coltura specializzata e promiscua e la statistica ha. 27.919; la differenza, minima, è di un migliaio di ettari.

Ma confrontando singolarmente le due colture, si rileva che la « Gran conta » ha 6.422 ettari in meno della statistica in coltura specializzata e 5.442 in più nella coltura promiscua.

Riteniamo, tuttavia, che questo notevole contrasto sia dovuto a definizione diversa della coltura specializzata e della promiscua.

Produzioni complessive di uva

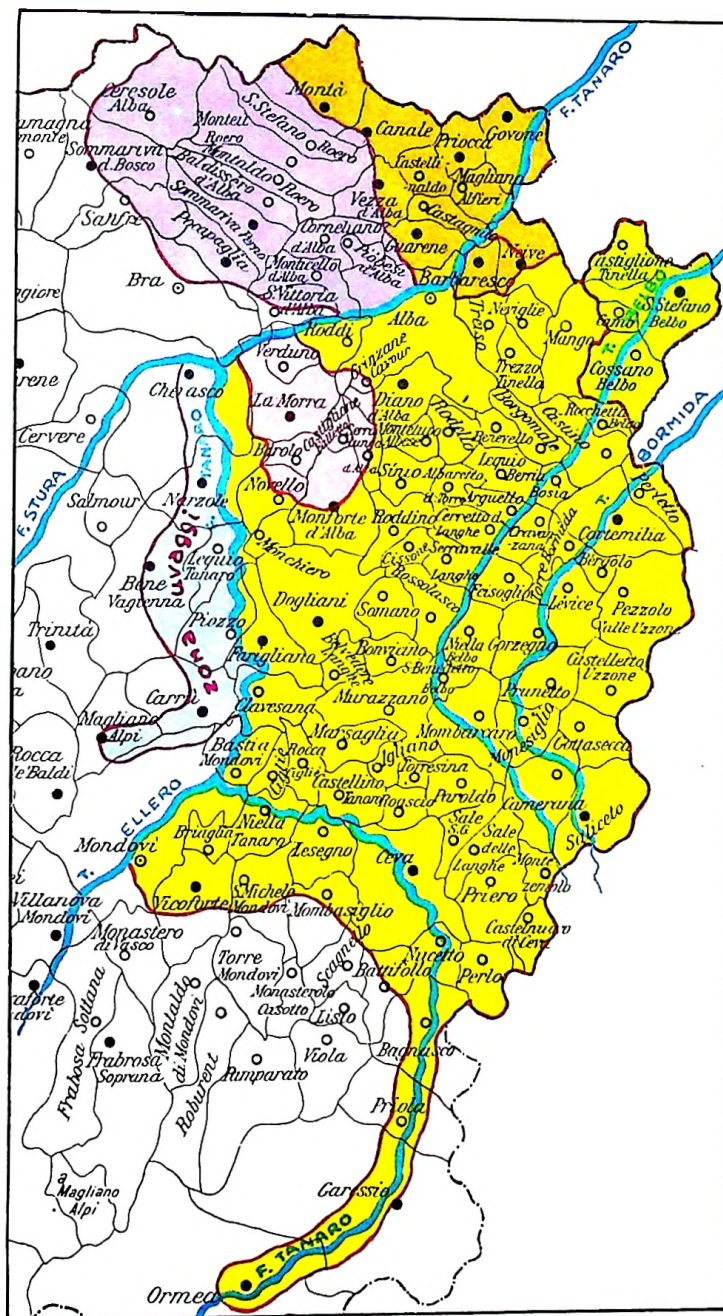
	anno 1929 qli	anno 1952 qli	anno 1961 qli
montagna	54.614	57.352	25.750
collina	1.666.559	1.366.569	1.324.050
pianura	265.452	197.652	186.460
Totale qli	1.986.625	1.621.573	1.536.260

LA COLTIVAZIONE DELLA VITE IN PROVINCIA DI CUNEO

Raffronto

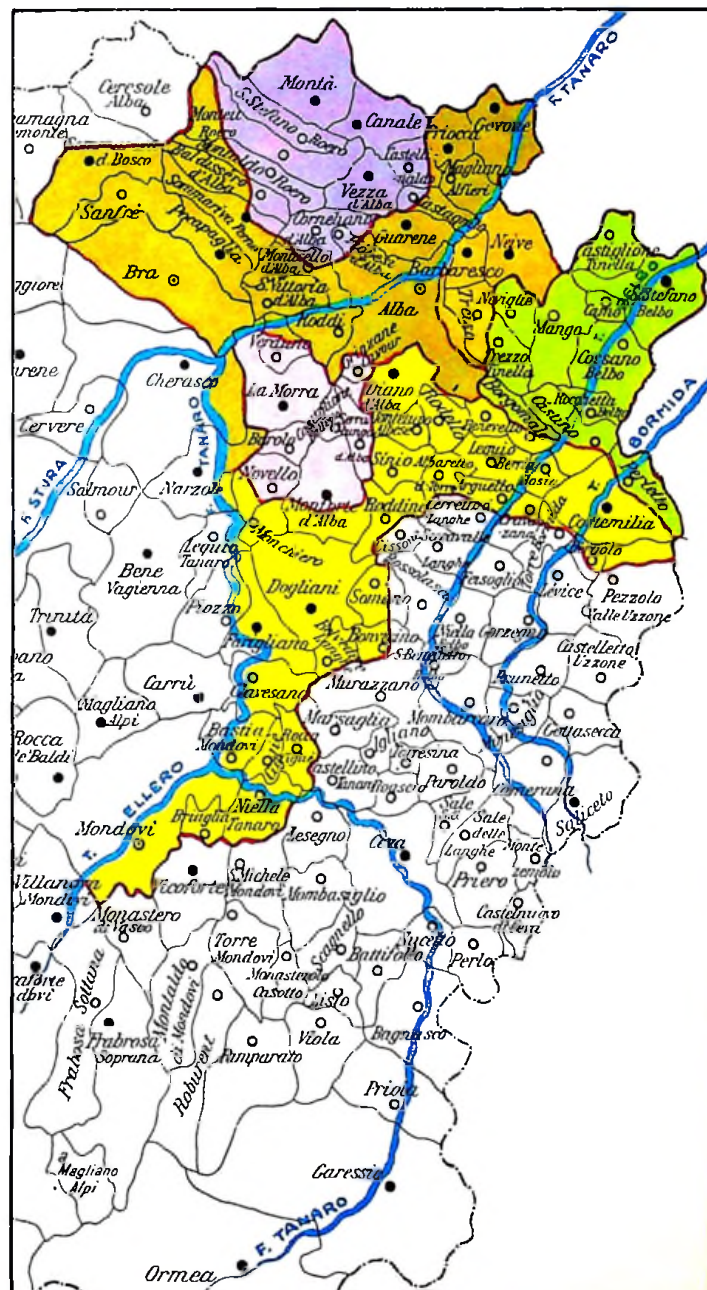
1903

Dalla carta annessa alla « Guida vitivinicola della provincia di Cuneo » - ediz. De Agostini e C. - Roma



1957

Dalla « Carta dei vini della provincia di Cuneo » edita dalla Camera di Commercio Industria ed Agricoltura



BAROLO

BARBARESCO

NEBBIOLO

DOLCETTO

BARBERA

MOSCATO ASTI

Nel 1961 si calcola che della produzione complessiva di qli 1.536.300 di uva, circa 21.000 qli di uva da vino si siano consumati direttamente, oltre i 15.520 di uva da tavola. Alla vinificazione sono andati, quindi, 1.500.000 qli di uva con una produzione di vino da pasto e pregiato di hl. 993.000, una resa media del 66 per cento ed una gradazione alcoolica dai 10 ai 14,5 gradi.

Le produzioni unitarie ad ettaro sono passate, nella coltivazione specializzata, da qli 45 a 54 e a 59 negli anni su considerati, con una produzione complessiva di uva quasi costante; variazioni sensibili si devono all'andamento climatico avverso e all'intensità degli attacchi dei parassiti ed in particolare della peronospera e dell'oidio.

La ripartizione attuale della superficie a vite tra i vari vitigni può ritenersi come segue:

Barbera 38%; Dolcetto 36,7%; Nebbioli (Nebbiolo, Barbaresco, Barolo) 7,3%; Moscato 3,5%; Freisa 2,5%; altri (Neiretti, Neirani, Nebbioli delle zone pedemontane, Ciaria, Lambrusca o Moretto, ecc.) che danno l'*uvaggio*, 10%; ibridi produttori diretti (Isabella, Clinton, Bacò, Scibel, ecc.) 1,1%; di uve da tavola 0,9% (tot. 100).

Nelle tre zone altimetriche dunque, con ritmo e misura diversa, dal 1929 al 1961 si sono avute ovunque forti riduzioni di superficie del vigneto e maggiori in percentuale nella coltura promiscua; vigneti distrutti dalla fillossera o decrepiti, ricostituiti solo in parte per le crisi vinicole ripetute.

In trent'anni circa e considerando la sola zona tipica della collina, la vite è diminuita del 36,4% in coltura specializzata e del 68,2% in coltura promiscua.

In collina nel rinnovare i vigneti, già quasi ricostituiti e su piede americano, si tende, specialmente nei terreni a forte declivio, ai filari ravvicinati, in modo che si guadagna in ceppi e si perde in superficie; il che diventa grossolano errore quando sia possibile utilizzare la macchina che esige spazio per il lavoro.

I vitigni più diffusi, in ordine decrescente, sono:

ad uva nera:

Barbera, Dolcetto, Neiretti, Nebbioli, compreso il Barbaresco ed il Barolo-Freisa;

ad uva bianca:

Moscato, Favorita, Arneis;

e tra i minori, scarsamente coltivati:

Brachetto, Bonarda, Quagliano, Grignolino, Pelaverga, ecc.

Per quanto riguarda le uve da tavola, siamo del parere che il clima non è il più adatto a produrre uve molto zuccherine; in realtà la produzione è insignificante ed i vecchi vitigni: Galletta,

Balaù, Neirano bianco, Uva molla, ecc., vanno perdendosi, in parte sostituiti sporadicamente nei terreni più confacenti e nelle ottime esposizioni da altri vitigni eletti, a maturazione media e precoce. Tra questi, i più diffusi: Regina dei vigneti, Italia, Panse precoce, Delizia di Faprio, Primus.

La ricostituzione dei vigneti si fa di norma su scasso reale, a macchina, ed in terreni a forte pendio a mano, profondo cm. 80-100 in filari da m. 1,8 a 2,5 e cm. 70-90 tra le file.

I buoni viticoltori escludono dalla nuova coltura i terreni mal ubicati e di scarsa fertilità che destinano a nocciolo o a seminativo.

Si usano in prevalenza barbatelle selvatiche e bimembri su porta innesti: 420 A; Teleki Kohler 5 BB; Rupestris du Lot; Riparia Cordifolia Rupestris 106-8 i più diffusi, e, quale forma di allevamento più comune, la « Guyot » con capo a frutto in piano o ad arco.

Il rinnovo dei vecchi vigneti si fa in prevalenza nella bassa collina e su altro terreno, se possibile, o dopo uno o due anni di coltura attiva; le aziende di pianura vanno liberandosi degli « outin » in vicinanza dell'abitazione, ma non è da escludersi che riprendano la coltura di buoni ibridi produttori diretti (Seibel, Seyve Villard, ecc.) per il fabbisogno della mano d'opera.

Orientamenti attuali della viticoltura provinciale

« Il vigneto specializzato tende ad estendersi con varietà scelte in base a criteri preminentemente quantitativi anteposti ed in subordine alle caratteristiche basilari di pregio, finezza e gusto: doti inscindibili di un trinomio che ha reso famosi nel mondo enologico i vecchi vini della forte terra Piemontese.

« Emerge nella dannosa tendenza che si accentua soprattutto nelle aziende condotte a colonia parziaria, l'investimento e la sostituzione dei nuovi impianti del vitigno « Barbera » a scapito del rinomato Dolcetto e del superbo Nebbiolo, padre magnifico di illustri figli: Barolo e Barbaresco, vini da arrosto prelibati, complementi alle mense signorili di buongustai europei ed americani » (I.P.A. dr. Zearo).

Dal 1923 ad oggi, la lavorazione dei vini ha subito una notevole trasformazione, tanto nell'industria che nelle cantine private e sociali; è frequente infatti, la mescolanza dei mosti delle uve locali con mosti o con filtrati dolci del meridione d'Italia, specialmente in annate in cui l'uva matura male.

Subito dopo il primo conflitto mondiale, la presenza di molti vitigni su ceppo europeo, dava ai vini una finezza particolare che oggi, anche per l'influenza del vitigno americano non è facile trovare. Un tempo si curava la qualità, oggi si cerca la quantità in attesa che vi siano più bevitori che sappiano apprezzare un buon bicchiere di vino.

Le condizioni economiche della viticoltura collinare sono tutt'altro che rosee e si aggravano annualmente per ricorrenti grandinate e gelate tardive e sarebbero peggiori se i prezzi delle uve e dei buoni vini non si mantenessero abbastanza remunerativi.

La piccola proprietà minuta e frammentata, prevalente sulle aziende di sufficiente ampiezza, gli scarsi redditi conseguiti, la poca m.d.o. fissa ed avventizia ed il suo alto costo, le numerose aziende prive di coltivatore, la meccanizzazione agricola ancor poco diffusa per difetto strutturale delle aziende stesse e per la configurazione accidentata del suolo, le pochissime forme associative, ecc. non danno a prevedere miglioramenti prossimi e sensibili nella economia collinare legata alla coltura della vite.

L'attuale situazione è conseguente a difetti strutturali delle aziende, a mancanza rilevante di organizzazione produttiva e difensiva, a concorrenza nella produzione e commercio del vino del piano e di zone più fertili, a difettosa tecnica enologica, ad errato indirizzo nella scelta e nella coltura di vitigni più rustici, più produttivi, spesso scadenti, ad aumenti degli oneri tributari della agricoltura, alla ricerca di altra occupazione meno faticosa e più redditizia della viticoltura, a cause varie di indole psicologica nelle quali non è estranea la donna.

A nostro avviso, la collina deve coltivare vitigni di pregio e nei terreni di vocazione bene esposti, in quanto non può competere nella produzione per quantità con la zona di bonifica della pianura che ottiene 400 qli d'uva e più per ettaro; se manca o è difettoso il « gusto » del consumatore, bisogna formarlo abituandolo a bere del buon vino.

Necessario oltre che utile, l'aumento delle cantine sociali che in questi ultimi cinque anni sono sorte al seguito di quella di « Valle Belbo » per la produzione di vini comuni e di pregio e l'adesione fiduciosa ma vigile di tutti i viticoltori.

Attualmente la vendita delle uve o del vino non desta preoccupazioni, essendo la produzione in massima parte buona ed ottima; ma per l'avvenire anche prossimo s'impone una produzione ed un'organizzazione di vendita all'altezza del MEC. nel quale dovremo operare.

Potranno contribuire al miglioramento economico della collina viticola, oltre che i produttori, dei provvedimenti legislativi sull'esempio di altre Nazioni:

- 1°) limitando la coltura della vite nelle pianure;
- 2°) tutelando la produzione dei vini pregiati della collina;
- 3°) producendo vini adatti ai gusti della gente d'oggi e di domani: comuni e pregiati;
- 4°) revisionando i redditi imponibili dei vigneti che non corrispondono che casualmente alla situazione attuale;
- 5°) favorendo col credito fondiario la ricostituzione dei vigneti nelle zone classiche, oltre che coi contributi per trasformare le colture promiscue o sparse in colture specializzate;
- 6°) favorendo le cantine sociali con maggiori prestiti di anticipo ai conferenti uva e controllandone la produzione;

- 7°) favorendo la produzione dell'alcool coi vini scadenti da usarsi per i vini liquorosi;
- 8°) evitando la sperequazione tra i prezzi dei vini alla produzione e al consumo, specie nelle località di turismo;
- 9°) intensificando la repressione delle frodi;
- 10°) adottando ordinamenti colturali rispondenti alle richieste del Mercato Nazionale e della Comunità Europea.

Fattori principali dell'incremento produttivo

Queste variazioni notevoli nell'ordinamento colturale, il miglioramento delle rotazioni agrarie, la meccanizzazione in forte sviluppo ovunque, il maggior uso dei mezzi tecnici della produzione: sementi elette di grano, granoturco e patate, fertilizzanti, antiparassitari, ecc., ed una tecnica colturale più curata e moderna, hanno provocato forti incrementi unitari di produzione, come si può vedere dal 2° prospetto e dai successivi per le colture legnose da frutta.

La varietà di grano selezionato più diffusa e che ha permesso un ulteriore aumento progressivo sensibile della produzione, è il S. Pastore fam. 14 varietà eletta del Prof. Maliani, seguito dall'Autonomia e da altre varietà provate; in provincia ormai, e da qualche anno, le varietà locali Bianco e Rosso Pse, Salmour, delle Langhe, ecc., si trovano relegate quali campionari dei tempi che furono in montagna e nell'alta collina.

Gli ibridi di granoturco hanno invaso tutte le terre; vi resistono ancora le zone alte submontane e la collina; il nostrano attualmente occupa solo il 16,5% della superficie totale. Quanto cammino ha fatto questa coltura dal 1947, quando nell'azienda Beauregard del Comm. Bruno in Savigliano, il Prof. L. Fenaroli, direttore della Stazione di Maiscoltura di Bergamo, portava felicemente a termine una vasta prova di adattamento ed orientamento di 47 mais ibridi americani in confronto col Nostrale dell'Isola ed il Pignoletto d'oro!

In quanto ai dati statistici della produzione unitaria del granoturco nostrano ed anche degli ibridi, ci permettiamo di avere dei dubbi; peccano per difetto tanto questi che quelli; in territorio di Borgo S. Dalmazzo ad esempio, in terreno irriguo siliceo argilloso di media fertilità, l'Eca ha fatto raccolti in granella minimi di 21 qli a giornata p.se e massimi di 27, pari a 54,6 e a 70 qli ha.

Nella coltura della patata, lasciata ormai ai montanari per i mercati, non sono mancate prove varietali di produttività e di adattamento. L'I.P.A. con la Stazione di Maiscoltura ed il C.A.P.

hanno dedicato per queste, attività costante e assistenza continua ai coltivatori dopo l'interruzione dell'ultima guerra mondiale che aveva annullato quasi totalmente il lavoro dei Centri moltiplicazione patate (Cemopa); lavoro improbo e costoso, che però ha dato i suoi frutti buoni al montanaro che pur trova il modo di lamentarsi quando i mercati segnano depressioni sensibili nei prezzi, scorrendo i tempi migliori, ignorando i consigli dei tecnici e la necessità di una disciplina con la difesa della produzione nelle vendite. Comunque, i genetisti che hanno dato agli agricoltori sementi elette molto produttive ed i tecnici che contribuirono a farle conoscere e a diffonderle, non hanno niente da rimproverarsi; anzi devono esser orgogliosi di aver procurato un aumento notevole nelle produzioni e nei redditi.

Il M.A.F. stesso a tal fine dà in provincia annualmente una quarantina di milioni di lire per contributi ai coltivatori diretti per acquisti massimi di un quintale di grano eletto, 25 Kg. di mais ibridi e 2 qli di patate dei Cemopa, per singola azienda.

Contributi superflui, a nostro parere, in quest'ultimo triennio di rinnovazione della legge sulle sementi elette, in quanto gli esempi dei più costituiscono ormai legge per il coltivatore volenteroso.

Logicamente, si ripete, l'aumento della produzione è dovuto anche al maggior impiego di mezzi tecnici che consideriamo in breve. Mezzo portentoso è l'uso razionale dei concimi chimici per conservare e aumentare la fertilità dei terreni, sfruttata nei tempi passati da colture di rapina. Nel decennio 1952-1961 l'Istat ci dà un forte aumento nella loro distribuzione in provincia, che riteniamo dover considerare negli elementi fertilizzanti contenuti in essi e per ettaro di terreno concimabile la cui superficie risulta di ha. 305.500 nel 1951-52 e di ha. 304.365 nel 1960-61 (seminativi, prati permanenti, colture legnose, al netto delle tare e dei riposi):

Elementi fertilizzanti contenuti nei concimi chimici distribuiti

	Azoto		Anidride fosforica		Ossido di potassio	
	q.	Kg/ha	q.	Kg/ha	q.	Kg/ha
annata 1960-61	70.774	23,25	89.336	29,35	48.299	15,87
» 1951-52	37.217	12,18	85.365	27,95	10.085	3,30

Le altre provincie della Regione piemontese ci superano nel consumo dei vari concimi; i confronti poi con le nazioni dell'Europa, ci danno un senso d'inferiorità tecnica che dobbiamo superare; ci conforta tuttavia l'aumento rilevante degli azotati e dei potassici; la stasi dei fosfatici ci preoccupa, ma riteniamo che in fase di vera concorrenza sul mercato comune, acquisteremo nuove e più salde posizioni aiutati dai concimi complessi che hanno il gran merito di dare ai terreni

CARTINA AGRICOLO-FORESTALE DELLA PROVINCIA
CULTURE E PRODUZIONI PIU' DIFFUSE



- Pascoli - Boschi
- Frutticoltura - Zootecnia - Patate
- Zootecnia e cerealicoltura di pianura
- Viticoltura - Zootecnia - Frutticoltura
- Cerealicoltura e zootecnia di alta collina

quegli elementi della fertilità che l'agricoltore negava con i concimi semplici spesso limitati ai soli fosfatici e ai pochi azotati. È bene tuttavia far presente al lettore che in provincia vi sono agricoltori, e non pochi (ne abbiamo conosciuti tanti nei concorsi della produttività del dopoguerra recente) che fanno uso largo e razionale dei concimi come di altri mezzi tecnici della produzione, ottenendo risultati economici positivi soddisfacenti, che dovrebbero esser di esempio ed incitamento. Mancanza o insufficienza di capitali d'esercizio? Non è da escludersi tale eventualità, ma il credito già in atto con il Piano Verde potrà supplirvi in parte, se il coltivatore vorrà ricorrervi e gli stanziamenti statali saranno adeguati ai bisogni delle aziende rurali, di quelle che vanno aiutate e cioè alle vitali che daranno lavoro e reddito alla famiglia coltivatrice o all'impresa.

Superfici e produzioni delle colture legnose da frutto
(melo, pero, pesco, ciliegio, susino, nocciolo, noce, albicocco)

Superfici in Ettari

anno	in colt. spec.	in colt. prom.	Prod. complessiva in q.li
1938	3.226	52.275	573.140
1952	4.833	53.338	1.268.250
1961	8.042	13.315	1.433.350

Superfici e produzioni delle singole colture legnose

Pero

anno	in colt. spec. ha.	in colt. prom. ha.	produz. compl. e ad ha. q.	della c. sp. q.
1938	275	18.828	115.049	45,2
1952	481	19.786	287.750	102,4
1961	736	5.725	266.600	91,7

Varietà più coltivate: William - Passa Crassana - Curato - Kaiser - Butirra Clairgeau; seguono: Madernassa - Duchessa d'Angoulême - Bergamotta Esperen - i Martinoni, Abate Fetel, Cedrata Romana, ecc.

Pesco

anno	in colt. spec. ha.	in colt. prom. ha.	produz. compl. e ad q.	ha. della c. sp. q.
1938	1.341	9.032	118.069	62,4
1952	1.953	7.765	273.000	128,2
1961	3.200	249	300.700	89

Varietà più diffuse: Hale - Michelino - Impero - Aurora; raccomandate dall'I.P.A.: Springtime - Cardinal - Dixired - Madame Pouvet - S. Pietro.

Melo

1938	1.248	18.464	320.374	65,0
1952	1.637	20.568	659.850	91,7
1961	2.085	7.168	780.200	119,7

Varietà più coltivate: Golden delicious - Delicious - Renetta del Canada - Roma Beauty - Morella - Starking - Grigia di Torriana - Contessa - Gamba fina ecc.

Nocciolo

1938	20	11	6.922	20
1952	747	218	16.300	18,9
1961	1.917	147	33.500	16,85

Si coltiva la « Gentile delle Langhe », ottima varietà per l'industria.

Le riduzioni nella produzione unitaria per il pero ed il pesco si devono a gelate e per il nocciuolo in parte al diffondersi del seccume.

Nel prospetto della produzione frutticola si è notato una quantità complessiva nel 1961 di due volte e mezzo quella del 1938 e maggiore di 165.100 qli al 1952. Inoltre la statistica include, per la prima volta, le albicocche delle colline Saluzzesi; quindi, aumento di quantità, di specie

fruttifere e, quel che più conta, di qualità che oggi e domani è e sarà elemento principale, col prezzo, per battere la concorrenza sul Mercato Comune. Questa tendenza, che va accentuandosi in alcune regioni agrarie ed anche in pianura, a diffondere il frutteto specializzato che chiameremo « industriale » non accenna a soste e dà sicuro affidamento di riuscita perché le imprese interessate sono esperte nella coltura. A conferma della loro capacità per la difesa delle piante e la qualità del prodotto, sta il consumo sempre crescente degli antiparassitari; infatti l'I.S.T.A.T. ci dà:

Per gli anticrittogamici:

	annata 1951-52 q.li	annata 1960-61 q.li
a base di rame	22.256,96	22.586,44
solfato di ferro, di zinco, composti di mercurio	412,20	2,40
zolfi	16.467,26	15.276,06
polisolfuri di calcio e di bario	611,45	853,42
composti organici di sintesi a base di Zineb		
Ziram, Captan, Karathane ed altri		2.322,69
erbicidi o diserbanti	121,45	360,06

Per gli insetticidi:

fosfuri e fluosilicati	1,22	3,45
arseniati e composti di mercurio	381,88	386,82
preparati con principi clororganici di sintesi	314,67	1.891,63
a base di derivati da piante	0,12	22,27
preparati con principi:		
fosfororganici di sintesi	13,32	236,38
organici acaridici		62,24
con altri		51,34
a base di olii minerali	608,52	1.332,52
esche avvelenate	12,78	77,51
fumiganti		6,96
segmenti e nastri		347,13
<i>Totale</i>	41.201,83	45.819,32

A fine decennio, quindi, il consumo complessivo è aumentato di q.li 4.617,5 il che sta a dimostrare un evidente progresso della tecnica nelle colture; i composti organici di sintesi a base di Zineb, ecc. entrano a far parte della difesa fitosanitaria della vite e di altre colture ortive, gli erbi-



Sfilata di trattori a Cuneo

cidi per il grano e per prove dimostrative del granoturco sono tre volte tanto e tra gli insetticidi i preparati con principi di sintesi clororganici vi risultano sestuplicati; i potenti insetticidi preparati con principi fosfororganici di sintesi segnano un aumento di circa 18 volte; appaiono i segmenti e nastri per la lotta alle mosche ed i fumiganti; l'uso degli anticrittogamici e degli insetticidi, propri delle colture specializzate, trova un utile sussidio nei moderni mezzi meccanici di distribuzione; le nostre pompe a basso volume compiono un mirabile lavoro, riducendo notevolmente le spese della difesa che potrà essere anche svolta, quando la frutticoltura specializzata avrà comprensori adatti, con gli elicotteri come si è visto nell'Astigiano, anni fa, sulla vite.

Spese rilevanti ed anche prestiti massivi han fatto nel dopoguerra gli agricoltori per supplire in gran parte alla sempre più scarsa mano d'opera familiare e avventizia, per rendere meno faticoso e più sollecito il lavoro nell'azienda, per ridurre i costi di produzione e in numerose piccole aziende per un'emulazione psichica antieconomica. In realtà la meccanizzazione in provincia è imponente e tende ancora ad aumentare: a detta del Direttore dell'U.M.A. locale, nei cinque mesi del 1962, oltre trecento trattatrici nuove sono state iscritte, non contando la pletora delle macchine minori.

Ma vediamo lo sviluppo della meccanizzazione agricola nel tempo:
nel 1938 l'U.M.A. aveva in carico 679 trattrici,

nel 1952 - n. 4.163 trattrici
64 derivate
23 macchine agricole operatrici semoventi
568 trebbiatrici (I.P.A.)

a fine 1961:

trattrici	n. 13.228	potenza cav. 391.241
derivate	» 78	» 1.777
motocoltivatori	» 1.908	» 18.338
motofalciatrici	» 3.432	» 24.364
motozappatrici	» 63	» 454
moto agricole (per lavori di rifinitura e trasporti)	» 86	» 848
altre macchine agricole operatrici semoventi (autotrebbiatrici, autosgranatrici, autoirroratrici, ecc.)	» 59	» 872
motori vari (per irrigazione, teleferiche, pompe, ecc.)	» 2.094	» 12.366
mietitrebbiatrici	» 74	» 3.926
<i>Totali</i>	» 21.022	454.186

trebbiatrici (di cui 8 in conto proprio) n. 597 (I.P.A.).

In questa elencazione mancano le presse raccoglitrice del fieno e tutte le macchine a trazione per la raccolta dei prodotti dei prati di cui sono riccamente dotate le medie aziende, le grandi, limitatissime per numero se si escludono quelle silvopastorali, e anche molte piccole di certa ampiezza. Una statistica di queste macchine s'è tentata altre volte; negli stessi pareri dell'I.P.A. per la concessione di prestiti per acquisto macchine col fondo di rotazione, vi dovrebbero essere elementi di fatto purtroppo incompleti o trascurati; la stessa U.M.A. potrebbe rifinire la statistica con questi dati che pur hanno la loro importanza per dedurre l'attrezzatura delle nostre aziende rurali.

Le trattrici si sono diffuse ovunque, ma come è facile comprendere, di più in pianura e poco in montagna; in montagna ed in collina, vanno dominando i motocoltivatori; motofalciatrici e motozappatrici si trovano un po' dovunque; le mietitrebbiatrici operano per lo più in pianura e nelle zone piane della collina; di indubbia utilità i motocoltivatori negli orti industriali e quelli più forti per le rifiniture ai lavori delle trattrici in collina, nella quale auspichiamo maggior uso delle trattrici a cingoli per i terreni di pericoloso declivio.

Al 30 giugno 1959 l'U.M.A. dava:

in montagna	364	trattrici	per	9.302	cav.
in collina	2.462	»	»	62.917	»
in pianura	7.278	»	»	185.990	»
per un totale di	10.104	»	»	258.200	»

delle quali a cingoli:

5%	circa	in	montagna	sul	totale	della	Regione	Agraria
10%	»	in	collina	»	»	»	»	»
1%	»	in	pianura	»	»	»	»	»

In montagna, delle 364 trattrici lavoravano per conto terzi il 42%; in collina delle 2.462 il 32%; e in pianura il 6% pur provvedendo alle necessità aziendali dell'impresa.

Con l'occasione propizia è doveroso riportare quanto è contenuto nel rapporto finale del Comitato di Presidenza della Conferenza Nazionale del Mondo rurale e dell'agricoltura:

« Il miglioramento della produttività delle aziende agricole è oggi condizionato, in misura assai più grande del passato, da una adeguata dotazione di macchine, ecc. Le disposizioni del Piano Verde sono ritenute efficaci, ma è necessaria una maggiore disponibilità di fondi. Si richiede in particolare:

a) l'estensione ai lavoratori per conto terzi ed agli agricoltori delle facilitazioni concesse ai coltivatori diretti per l'acquisto delle macchine agricole;

b) l'emanazione dei provvedimenti per l'uso della benzina agevolata ».

Richieste del tutto rispondenti alla situazione delle aziende della provincia caratterizzata dalla polverizzazione e frammentazione congiunte.

Riprendendo l'esposizione delle trattrici, l'I.N.E.A. al 30-6-1955 su 5.368 aziende con trattrici ed una superficie complessiva di ha 144.544 ne dava 1.904 di ampiezza fino a 10 ettari per ha 13.261; 2.408 da 10 a 25 ha per ha 40.414; 867 da 25 a 50 ha per ha 27.600; 189 oltre i 50 ha per ha 63.269.

L'U.M.A. nella sua interessante, utile ed istruttiva pubblicazione « La Meccanizzazione agricola in Italia - 1961 » ci dà altre notizie:

in provincia di Cuneo le trattrici in uso provengono da 90 marche, di cui 49 estere. Ne elenchiamo alcune tra le più diffuse, in ordine decrescente per numero.

Fiat 2.467 - Fordson 1.801 - Same 937 - Ferguson - Nuffield - Motomeccanica - Brown Davis - Landini - International - O.T.O. - Schluter - O.M. - Hanomag - Steyr - Meroni - Orsi - Fendt - Lanz - Venieri - Deutz - Kramer - Masseyferguson - Lamborghini, ecc.

Le 13.228 trattrici della dotazione totale sono azionate da motori:

a scoppio n. 2.375 trattrici di cui 2.330 a ruote e 45 a cingoli, con potenza prevalente da 21 a 30 cv. e per complessivi 50.463 cv.

Diesel e media compressione n. 10.298 trattrici di cui 9.763 a ruote di potenza prevalente da 20 a 40 cv. e n. 535 a cingoli con prevalenza da 21 a 30 ed in totale per 324.026 cv.

Semidiesel n. 548 trattrici a ruote e 10 a cingoli con prevalenza da 31 a 40 cv. e per complessivi 16.476 cv.

Diesel B.C. n. 7 trattrici a cingoli con potenza prevalente da 31 a 40 cv. per 266 cv.

In totale, la forza delle trattrici suddette, assomma a 391.231 cv.

La provincia di Cuneo a fine anno 1961 figurava prima per dotazione di trattrici nella graduatoria nazionale.

Ogni commento sarebbe superfluo, ma in campo economico è bene ripetere che molte aziende sono in difetto: in esse le trattrici per insufficiente utilizzazione risultano un peso. Ma a spiegare l'apparente incongruenza degli acquisti, eccovi un caso: In una piccola azienda collinare della regione piemontese, alla quale era stato assegnato il 1° premio Provinciale nel Concorso della produttività, la Commissione Compartimentale in visita di giudizio per la gara di sua competenza, vi trovava una trattrice di modesta potenza, nuova fiammante; stupiti, i singoli membri come se si fossero intesi fra di loro, facevano osservare al proprietario coltivatore diretto (c.d.) che una trattrice per la sua azienda, di circa 8 giornate col vigneto, era almeno eccessiva; al che egli rispondeva: « Lo so che è un lusso, ma sono stato costretto ad acquistarla poiché mio figlio, l'unico, da poco sposato, già padre di un bel maschietto, me l'ha imposto »: o la trattrice, o il figlio con nuora e nipote avrebbero abbandonato l'azienda.

Il figlio a sua volta interrogato, confermava il fatto e aggiungeva: « Ora finalmente non lavoro più come una bestia e mi sento qualcuno quando passo nell'abitato sulla mia bella macchina ».

Sulle trattrici può venire spontanea una tra le tante domande: quale la loro età? lasciamo la risposta all'U.M.A.

Numero delle trattrici nuove iscritte all'U.M.A. nel 1961 e loro potenza:

1.350 con il 99% a ciclomotore Diesel ed una potenza di 49.606 cv.; di queste, 1.280 a ruote e 70 a cingoli; 901 nazionali per 31.486 cv.; 449 estere per 18.120 cv.; sul totale, 1.239 trattrici servono altrettante singole aziende, 25 appartengono ad imprese che prestano il loro lavoro ai coltivatori e 86 di proprietà di agricoltori che lavoravano anche per altre aziende.

E negli anni precedenti

a. 1952 n. 1.046; a. 1953 n. 738; a. 1954 n. 908; a. 1955 n. 906; a. 1956 n. 1.068; a. 1957 n. 1.315; a. 1958 n. 1.291; a. 1959 n. 1.090; a. 1960 n. 1.252 ed in totale col 1961 n. 10.964 trattatrici da 1 a 10 anni di età; 2.264 sono di età maggiore e andranno man mano sostituendole le nuove in considerazione del costo d'esercizio elevato, dello scarso rendimento.

Una comparazione tra le classi di potenza delle trattatrici «nuove di fabbrica» ci avverte che la potenza media e numerica dell'Italia Settentrionale che nel 1951 era dei 26,27 cv/n, nel 1961 raggiungeva il 35,79 cv/n; tendenza e stato di fatto che si verifica, seppure in misura diversa, anche in provincia.

Miglioramenti fondiari - Mutui, prestiti e interventi dello Stato

Fin qui si è trattato di stato e di acquisti di alcuni mezzi tecnici della produzione agricola: sementi elette, concimi chimici, antiparassitari, macchine agricole; ma non si possono dimenticare i miglioramenti fondiari e, tra questi, quelli di carattere sociale oltre che tecnico-economico, quali le abitazioni ed i fabbricati rurali in genere, le strade poderali ed interpoderali, la sistemazione dei terreni, gli impianti di irrigazione per sollevamento dal sottosuolo, derivazione dai corsi dell'acqua, della costruzione di laghi collinari, della costituzione di vigneti su piede americano, di nuovi frutteti a coltura specializzata e altri minori. Migliorie costose e non sempre redditizie, imposte dai tempi in cui viviamo, da maggiori bisogni che premono anche gli abitanti della montagna e della collina. Quante case in collina e in montagna dovrebbero essere abbattute e rifatte o almeno restaurate! qualche cosa si è fatto, ma tanto resta da fare; molte sono le leggi, pochi i mezzi finanziari; anche gli stanziamenti del Piano quinquennale di sviluppo per l'agricoltura, che «Esso Agricola» considera «strumento di giustizia sociale e carica di energia che susciterà una notevole immissione di capitale in agricoltura per un più rigoglioso sviluppo tecnico e sociale delle campagne», sono, per giudizio del Comitato della Conferenza Nazionale del Mondo Rurale e dell'Agricoltura insufficienti, e vorremmo aggiungere discutibili per erogazione, in quanto i contributi dovrebbero limitarsi alle sole opere di utilità collettiva, allargando le forme di prestito agrario e fondiario con tassi di vero favore, aumentando i crediti di conduzione, estendendo a tutte le aziende le agevolazioni tributarie previste per la formazione e l'arrotondamento della piccola proprietà contadina, per le permuthe in particolare, assai utili all'accorpamento di fondi sparsi.

Per i molteplici miglioramenti fondiari, il risanamento e l'allevamento del bestiame, per la formazione e l'arrotondamento della piccola proprietà contadina, la conduzione dei fondi, gli anticipi ai conferenti grano all'ammasso volontario e uve dei soci alle cantine sociali; all'acquisto di macchine agricole, concimi, ecc. le aziende pur avendo ricevuto dallo Stato contributi non trascurabili nel decennio 1952-61, hanno contratto prestiti agevolati che con gli interessi passivi dovuti e per quanto a noi noti, possono considerarsi all'incirca il 14% del valore della produzione lorda vendibile fatta uguale a 78 miliardi e mezzo e riferita al 1959.

L'Istituto di Credito Agrario per il Piemonte e la Liguria, filiale di Cuneo, ci fornisce la seguente situazione finanziaria:

Operazioni in essere a fine dicembre 1960 e 1961

	Anno 1960		Anno 1961	
	N.	Importo	N.	Importo
Credito agrario di esercizio	1.096	449.705.000	1.091	538.129.000
Legge 25-7-1957 n. 595 - conduzione	66	11.690.043	66	7.907.965
Legge 8-8-1957 n. 777 - bestiame	39	22.389.508	29	16.549.375
Credito agrario di miglioramento	1.175	3.257.681.616	1.193	4.000.491.753
Leggi sulla piccola proprietà contadina	666	1.624.362.607	807	2.089.719.359
Legge 21-7-1960 n. 739 - alluvioni			24	5.000.000
Legge 25-7-1952 n. 949 - fondo di rotazione:				
macchine	1.079	765.750.583	1.304	844.592.593
irrigazione	24	22.191.919	16	17.656.430
costruz. rurali	649	913.681.834	709	962.817.067
Legge 991 sui territori montani	67	113.218.622	73	127.680.290
Anticipi su contributo in c/cap.le	14	15.740.000	4	2.800.000
cs. mutui acquisto terreni			11	49.300.000
Finanziamento cantine sociali	11	374.789.297	4	256.000.000
Ammassi obbligatori	15	5.875.960.000	16	6.196.910.000
Ammassi volontari	1	7.776.380	1	491.355.164
<i>Totale</i>	4.902	13.454.937.409	5.348	15.606.908.996

Nel 1961 l'Istituto concedeva nuovi prestiti a 1.146 imprese agricole per lire 2.082.256.000 di cui:

credito di esercizio n°	809	per lire	603.006.000
» miglior. fondiari. »	337	» »	1.479.250.000

Tra i suoi debitori figuravano tre cooperative ortofrutticole e due società di frutticoltori associati per un totale di lire 528.483.000 e 6 cantine sociali per lire 834.000.000; debiti contratti per costruire magazzini con celle frigorifere e cantine.

Sempre notevole la domanda dei prestiti sul « fondo di rotazione »; dal 1952 al 1961 incluso, si ebbero 1.719 domande per acquisto macchine agricole per L. 1.712.895.000; 757 per costruzioni rurali per L. 1.419.657.000; scarse invece nel 1961 le domande di mutuo per l'applicazione della legge sui territori montani; il Piano Verde è entrato in funzione a fine anno anche con prestiti alle Cantine sociali per anticipi ai soci conferenti uva; progressivo è l'aumento dei prestiti per la formazione della piccola proprietà contadina:

51 a fine 1952 per lire	57.954.871
807 » » 1961 » »	2.089.719.359

Il volume del Credito agrario è nel complesso in preoccupante aumento; e solo per l'Istituto Federale per il Piemonte e la Liguria è di 693 volte quello del 1938 (lire 12.500.000 contro lire 8.662.643.832).

I prestiti dell'Istituto sono andati di massima alle piccole e medie imprese di proprietari ed affittuari c.d.; gli Enti, le Associazioni, le Cooperative, le Opere Pie, i Consorzi irrigui sono stati assistiti con particolare cura.

Doveroso segnalare l'attività del C.A.P. in campo creditizio col fondo di rotazione per le macchine agricole e le leggi a favore della zootecnia ed i prestiti d'esercizio per notevole volume alle aziende agricole.

A conclusione, riteniamo interessante dare la situazione al 31-12-1961, a cura dell'I.P.A., della legge 25-VII-1952 n. 949:

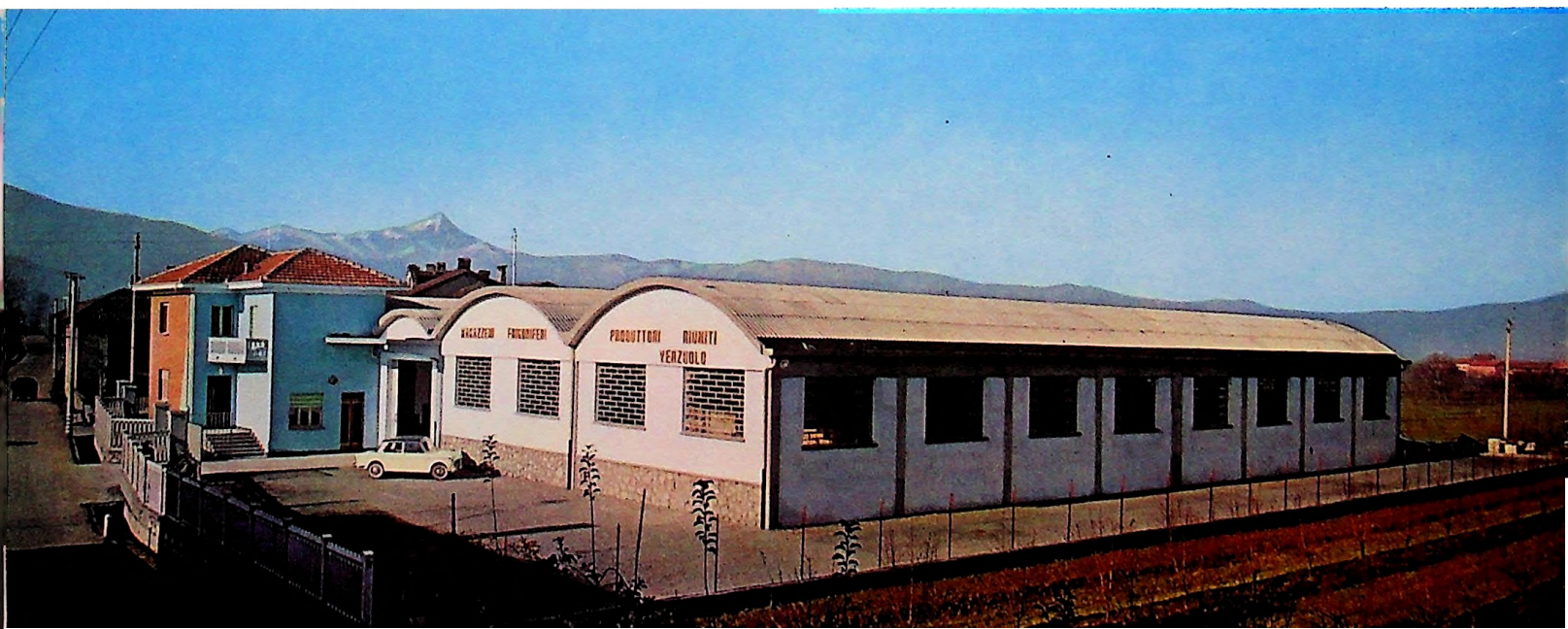
Domande accolte e avviate al prestito

macchine agricole	pareri	4.862	per lire	5.059.143.000
fabbricati rurali	»	834	» »	1.783.962.400
impianti irrigui	»	35	» »	61.936.819



A lato: *potatura di peschi*

Sotto: *Magazzini frigoriferi
dei «Produttori Riuniti» di Verzuolo*



Dei pareri, 1.005 sono stati emessi dall'I.P.A., in applicazione del Piano Verde, dall'agosto a fine anno 1961 per lire 1.016.947.000 di prestito.

Autorizzati al credito: l'Istituto Federale di Credito Agrario per il Piemonte e la Liguria, la Banca Nazionale del Lavoro, il Megliorconsorzio con sede in Roma, il Centro Banche, il C.A.P.

Interessante sarebbe conoscere l'entità dei contributi e dei mutui agevolati concessi per l'agricoltura dall'entrata in vigore delle numerose leggi base o contingenti, anche per rendersi conto dello sforzo dello Stato nel sostenere, aiutare ed incitare le imprese rurali nella loro attività; quel che conta però è lo stato attuale dell'agricoltura e il suo domani.

Incrementi nelle varie attività economiche - redditi - consumi - risparmio

In « Moneta e Credito » della Banca Naz.le del Lavoro del dicembre 1961 e del settembre 1962, il Prof. G. Tagliacarne ci fornisce dati molto interessanti sulle varie attività economiche in Italia. Vi si legge che l'agricoltura è in progressivo aumento di reddito, ma è superata notevolmente dagli altri settori della produzione; nell'Italia Settentrionale, ad esempio, l'industria commercio credito assicurazione trasporti, dal 1951-53 al 1958-60 ha avuto un incremento del 74,3% mentre l'agricoltura segna appena il venti; diversità di sviluppo, quindi. Ma c'è anche un divario tra reddito medio degli addetti all'agricoltura e quello delle altre attività, il che costituisce una base di lotta per le associazioni ed i sindacati agricoli per ridurlo o sopprimerlo.

Secondo il Tagliacarne il reddito medio per unità di lavoro sarebbe di L. 906.903 per l'addetto all'industria, commercio, credito, assicurazioni e trasporti nel 1960 e di L. 1.006.718 nel 1961; in agricoltura rispettivamente di L. 449.265 e di L. 524.000 (nostro calcolo). L'aumentato reddito in agricoltura è dovuto in misura apprezzabile all'alleggerimento di pressione dei coltivatori sulla terra; l'ISTAT, difatti, segnala una diminuzione di 16.000 lavoratori dal 1960 al 1961, dovuta all'esodo dalle campagne.

Sempre il Tagliacarne, nel suo pregiato lavoro ci dà la composizione percentuale del reddito netto prodotto in provincia dalle varie attività:

anno 1961: agricoltura, foreste e pesca 31, per L. 51.390.000.000 sul complessivo di Lire 165.775.200.000; industria, commercio, credito, assicurazione e trasporti 53,3; pubblica amministrazione 8,6; altri settori 7,1; totale 100.

Per l'anno 1960, rispettivamente: 33,5; 51,3; 8,2; 7; nel 1951 il reddito dell'agricoltura e foreste rappresentava il 48% del reddito netto totale della provincia.

Il prof. Tagliacarne segnala inoltre la situazione economica in provincia per il 1961 con le seguenti graduatorie nazionali:

a) risparmio bancario e postale per abitante L. 43.264 ed in complesso L. 23.094 milioni di lire - 1° posto.

b) reddito medio netto per abitante L. 310.558; media in Italia L. 319.199 - 33° posto.

c) consumi non alimentari - 49° posto.

Nel 1960 la provincia occupava rispettivamente il 13°, 31° e 30° posto su 92 province di Italia.

Dette graduatorie si riferiscono alle provincie, ma un concetto più rispondente alla realtà si avrebbe determinando, almeno per l'agricoltura, la produzione ed i redditi per zone altimetriche a fisionomia agroeconomica omogenea o quasi.

Siamo convinti comunque che l'agricoltura, se assistita da saggia e lungimirante politica, troverà in breve il suo equilibrio economico, purché si ricompongano, con le proprietà, le aziende la cui struttura minuta e dispersa costituisce un grave difetto dell'economia nazionale e provinciale.

Difetto accentuatosi nel tempo col crescere della popolazione agricola, con le successioni nelle proprietà terriere, attenuato in maniera poco sensibile con provvedimenti legislativi, quali le leggi recenti sulla formazione e l'arrotondamento della piccola proprietà coltivatrice, ancora grave come appare dai dati provinciali della « gran conta »: il censimento dell'agricoltura del 15 aprile 1961.

La provincia di Cuneo è stata divisa nel 1958 dall'Istat in tre zone altimetriche:

Montagna interna con 8 regioni agrarie:

- 1) Alta Valle del Po e Val Varaita
- 2) Alte Valli Maira e Grana
- 3) Montagna delle medie Valli Maira e Grana
- 4) Alta Valle di Stura di Demonte
- 5) Alta Valle del Gesso
- 6) Montagna delle medie Valli Stura di Demonte e Gesso
- 7) Alto Tanaro
- 8) Alta Valle dell'Ellero

Collina interna con 6 regioni agrarie:

- 1) Colline saluzzesi
- 2) Colline del Monferrato cuneese
- 3) Colline della bassa Langa di Alba

ZONE ALTIMETRICHE
E LIMITI DI REGIONE AGRARIA



- 4) Colline dell'alta Langa di Alba
- 5) Colline della Langa monregalese
- 6) Colline di Mondovì

Pianura con 3 regioni agrarie:

- 1) Pianura di Saluzzo
- 2) Pianura tra Stura e Tanaro
- 3) Pianura di Cuneo

che corrispondono quasi alle 19 zone agrarie di prima e alle tre regioni agrarie della montagna, della collina e della pianura, con qualche spostamento di Comune da una all'altra. *La montagna* vi include i Comuni di:

Brossasco, Rossana, Venasca, Monasterolo Casotto, Priero, Montezemolo, Castelnuovo Ceva; perde Caraglio e Rifreddo.

La collina non ha più Brossasco, Rossana e Venasca, Castelnuovo Ceva, Monasterolo Casotto, Priero, Montezemolo, Bra, Castellar e Revello; accoglie Rifreddo.

La pianura, acquista Caraglio, Bra, Castellar e Revello.

La zona agraria Alta Valle Vermentagna è stata inclusa nella regione Alta Valle Gesso.

L'altipiano cuneese e l'altipiano del Pesio e Stura costituiscono la regione agraria: Pianura di Cuneo con in più Caraglio.

In base a queste circoscrizioni territoriali, la provincia di Cuneo, nelle sue tre zone altimetriche misura attualmente 690.314 ha. così ripartiti:

montagna interna	ha.	345.687	%	50,08	
collina interna	»	204.439	%	29,61	
pianura	»	140.188	%	20,31	= 100

e prima del 1958:

montagna	ha.	350.602	%	50,80	
collina	»	183.683	%	26,60	
pianura	»	156.029	%	22,60	= 100

Inoltre si hanno 13 zone con centoundici Comuni di 368.623 ha. di superficie territoriale, con i Consigli di Valle, riconosciuti giuridicamente (artt. 12 e 13 del D.P.R. 10-6-1955 n. 987).

1)	Zona-Consiglio Valle Po-Bronda e Infernotto	14	Comuni	ha.	36.421	di sup.	territ.
2)	» » di Valle Varaita = B.I.M. -	13	»	»	42.816	»	»
3)	» » di Valle Macra	14	»	»	56.023	»	»
4)	» » di Valle Grana	9	»	»	17.469	»	»
5)	» » di Valle Stura	12	»	»	59.905	»	»
6)	» Valle Gesso - senza Consiglio di Valle						
7)	» Consiglio di Valle Vermentagna	3	»	»	15.808	»	»
8)	» » delle Valli Monregalesi	10	»	»	31.260	»	»
9)	» » di Valle Tanaro	10	»	»	41.604	»	»
10)	» Comunità della Bisalta	3	»	»	17.835	»	»
11)	» Consiglio delle Valli Mongia e Cevetta	8	»	»	9.406	»	»
12)	» » Alta Langa	9	»	»	8.410	»	»
13)	» » Alta Langa del Belbo	13	»	»	11.870	»	»
14)	» » delle Valli Bormida e Uzzone	13	»	»	19.796	»	»

In base alle Leggi 25-7-1952 n. 991 e 30-7-1957 n. 657 centotredici Comuni della provincia sono stati classificati montani per complessivi ha. 370.646 ed altri ventisette, appartenenti per la Statistica a regioni diverse delle tre zone altimetriche, parzialmente montani, per ha. 37.804.

In totale dunque, il territorio montano misura ha. 408.450 con una differenza di ha. 62.763 in più sulla superficie della montagna interna dell'Istat.

A questi Comuni, montani in tutto o in parte del loro territorio, ne vanno aggiunti 78 riconosciuti economicamente depressi (L. 29 luglio 1957 n. 635); di questi, 22 sono anche montani in parte; altri cinque poi, sono ritenuti depressi per legge per la sola parte riconosciuta montana.

Centonovantasei Comuni dunque, su 250, che potranno avere un assestamento ed uno sviluppo sociale ed economico sicuro e poco gravoso se non mancheranno gli stanziamenti finanziari voluti. Nel piano quinquennale per lo sviluppo dell'agricoltura sono stati tenuti in particolare considerazione i Comuni montani e della collina a rilevante depressione economica delimitati dal M.A.F. con decreto del 2-9-1961.

In condizioni del tutto favorevoli, inoltre, si trovano i due comprensori di bonifica montana ammessi a godere di tutte le agevolazioni concesse dalla Legge 25 luglio 1952 n. 991 tramite gli stessi Consigli di Valle: della Valle Stura di Demonte, da Gaiola all'Argentera per ha. 56.163;



Veduta parziale dei famosi orti di Bra

dell'alta Valle Tanaro con Priola, Bagnasco, Battifollo, Garessio, Ormea, Briga Alta per ha. 29.900, dei quali 740 della provincia di Savona ed ha. 6.270 di Imperia.

Altri 3.253 ha. dei Comuni di Garessio, Alto e Caprauna, fanno parte del Comprensorio di Bonifica montana del Cento (Liguria).

Ma vediamo quali sono i primi dati che la « gran conta » dell'aprile 1961 ci fornisce:

Aziende per classe di superficie (provincia)

Classi ettari	Aziende n.	%	Superficie ha	%
fino ad ha. 0,50	6.791	8,23	1.895,23	0,31
da 0,51 a 1	6.349	7,69	4.812,90	0,79
» 1,01 » 3	21.930	26,57	43.254,23	7,14
» 3,01 » 5	17.860	21,64	70.354,47	11,62
» 5,01 » 10	18.981	23,00	133.841,84	22,09
» 10,01 » 20	7.971	9,66	108.600,79	17,92
» 20,01 » 50	2.339	2,84	64.850,68	10,70
» 50,01 » 100	155	0,19	10.083,20	1,66
» 100,01 » 500	81	0,09	19.528,59	3,22
oltre 500	75	0,09	148.694,48	24,55
Totali	82.532	100,00	605.916,41	100,00

CLASSI DI SUPERFICIE DELLE AZIENDE*								
Classi ettari	MONTAGNA							
	Aziende				Superficie			
	n.		%		ha		%	
fino a 1	3.120		12,31		1.640,79		0,55	
da 1,01 » 3	6.977		27,54		13.922,64		4,67	
» 3,01 » 5	5.722		22,59		22.621,50		7,58	
» 5,01 » 10	6.116		24,14		43.051,39		14,43	
» 10,01 » 20	2.550		10,06		34.574,05		11,59	
» 20,01 » 50	651		2,57		17.875,89		5,99	
» 50,01 » 100	65		0,26		4.342,17		1,46	
» 100,01 » 500	63		0,25		16.688,12		5,60	
» 500,01 e oltre	70		0,28		143.547,10		48,13	
Totali	25.334		100,00		298.263,65		100,00	
Classi ettari	COLLINA				PIANURA			
	Aziende		Superficie		Aziende		Superficie	
	n.	%	ha	%	n.	%	ha	%
fino a 1	6.109	16,87	3.259,99	1,94	3.672	17,71	1.807,35	1,30
da 1,01 » 3	10.650	29,40	21.009,64	12,47	4.303	20,75	8.321,95	5,98
» 3,01 » 5	8.160	22,53	31.982,54	18,99	3.978	19,18	15.750,43	11,31
» 5,01 » 10	8.003	22,09	56.053,05	33,28	4.862	23,45	34.737,40	24,95
» 10,01 » 20	2.804	7,74	37.563,21	22,30	2.617	12,62	36.463,53	26,19
» 20,01 » 50	478	1,32	13.085,04	7,77	1.210	5,83	33.889,75	24,35
» 50,01 » 100	11	0,03	699,29	0,41	79	0,38	5.041,74	3,62
» 100,01 » 500	4	0,01	577,74	0,34	14	0,07	2.262,73	1,63
» 500,01 e oltre	4	0,01	4.220,09	2,50	1	0,01	927,29	0,67
Totali	36.223	100,00	168.450,59	100,00	20.736	100,00	139.202,17	100,00

* Dal prospetto sono escluse 239 aziende senza terreno

Le piccole aziende sono preponderanti nelle tre zone altimetriche; in montagna troviamo pure grandi aziende a carattere silvo-pastorale con ha. 164.557,39 pari al 55,19% del territorio ed allo 0,79% del numero totale; l'81,29% delle aziende per il 43,54% della superficie non supera i 10 ha., con predominanza delle aziende da 1 a 3 ha. (27,54%).

La collina fino ai 10 ha. si presenta col 91% delle aziende ed il 66,7% della sua superficie; dai 10,01 ai 20 col 22,3% in superficie ed il 7,74 in numero.

La pianura ha il 43,54% in superficie fino a 10 ha. e l'81,09% delle aziende totali; dai 10,01 ai 20, il 26,19% in superficie ed il 12,62 in numero; dai 20,01 ai 50 ha. il 24,35 in superficie ed il 5,83 per numero.

Pur con le dovute riserve, siamo portati ad un confronto dei risultati recenti col censimento del 1930 e pertanto riportiamo il testo del catasto agrario del 1961 coi suoi dati seguiti, tra parentesi, da quelli del 1930.

« Oltre la metà delle aziende, 42,49% (52,7) non supera i 3 ha. di superficie e questo tipo di azienda interessa un decimo, 8,24 (10,2%) della superficie; fortemente rappresentate come frequenza e come superficie coperta, le aziende delle classi immediatamente successive: l'azienda da oltre 3 a 5 ha. figura per il 21,64% (19,6) e si estende all'11,62% (11,5) del territorio; l'azienda da oltre 5 a 10 ha., rispettivamente per il 23% (17,9) e il 22,09% (18,7); l'azienda da oltre 10 a 20 ha. per il 9,66% (7,3) e il 17,92% (14,8). L'azienda a conduzione familiare, volendo considerare tale quella con superficie sino ai 20 ettari, comprenderebbe il 96,79% (97,5) delle aziende e interesserebbe il 59,87% (55,2) della superficie. L'azienda di oltre 20 a 50 ha., numericamente poco importante, 2,26% (2,3) interessa quasi un decimo, 9,45% (9,5) della superficie. La grandissima azienda di oltre 500 ha., rappresentata da poche unità, 60 (10) copre essa sola un terzo della superficie: 24,45% (32,4) ».

Da questo paragone risulta che: *sono diminuite* le aziende fino ad ha. 0,5 del 5,25% per numero e dello 0,14 per superficie; quelle da ha. 0,51 e ha. 1 e da ha. 1,01 fino a 3 ha.;

sono aumentate invece da ha. 3,01 a 5 del 2% e da 5,01 a 10 del 5% e del 3,25% in superficie; da 10,01 ai 20, del 2,39 e 3,07; *dal che si potrebbe dedurre che il D.L. 24 febbraio 1948 n. 114 e leggi successive sulla formazione e l'arrotondamento della piccola proprietà contadina, non sono stati del tutto inutili.*

L'I.P.A. di Cuneo al 31-12-1961 dava la seguente situazione sulla piccola proprietà contadina:

Attestazioni di idoneità n. 23.374 per ha. 28.559, 1695 per 72.049 unità lavorative;

11.903 compra-vendite ammesse alle agevolazioni fiscali a tale data, delle quali il 29% provenienti da aziende di c.d.; il 69,2 da piccole aziende di agricoltori; l'1,3% da medie e grandi aziende; lo 0,5 da Enti pubblici.

Permane tuttora però la polverizzazione della proprietà fondiaria aggravata dalla frammentazione paurosa che si può rilevare dal seguente specchio:

AZIENDE PER CLASSE DI SUPERFICIE E FRAMMENTAZIONE IN CORPI DI TERRENO										
in corpi	COLLINA					PIANURA				
	Aziende n.	%	corpi	Superficie ha	%	Aziende n.	%	corpi	Superficie ha	%
unico	5.888	16,26	5.888	18.716,57	11,11	5.640	27,20	5.640	29.135,97	20,93
in due	5.184	14,31	10.368	16.765,23	9,95	3.833	18,49	7.666	22.109,96	15,88
in 3	4.752	13,12	14.256	18.490,35	10,98	2.918	14,07	8.754	18.941,83	13,61
in 4	4.109	11,34	16.436	18.204,90	10,81	2.066	9,97	8.264	15.086,02	10,84
in 5	3.339	9,22	16.695	14.963,50	8,88	1.547	7,46	7.735	11.760,99	8,45
in 6	2.928	8,08	17.568	13.967,89	8,29	1.083	5,22	6.498	8.670,66	6,23
in 7	2.235	6,17	15.645	11.589,45	6,88	881	4,25	6.167	7.067,81	5,08
in 8	1.783	4,92	14.064	11.098,93	6,59	602	2,90	4.816	5.012,82	3,60
in 9	1.099	3,03	8.891	6.113,84	3,63	396	1,91	3.264	3.284,51	2,36
in 10	1.290	3,56	12.900	8.694,14	5,16	442	2,13	4.420	4.086,03	2,94
da 11 a 15	2.541	7,02	32.241	18.314,57	10,87	952	4,59	12.018	9.570,17	6,87
da 16 a 20	651	1,80	11.628	5.883,19	3,49	241	1,16	4.262	2.663,53	1,91
da 21 a 25	235	0,65	5.383	2.450,70	1,46	85	0,41	1.937	1.009,51	0,72
da 26 a 50	175	0,48	5.575	2.255,51	1,34	48	0,23	1.514	779,12	0,56
oltre 50	14	0,04	955	941,82	0,56	2	0,01	183	23,24	0,02
Totali	36.223	100,00	188.493	168.450,59	100,00	20.736	100,00	83.138	139.202,17	100,00

in corpi	MONTAGNA				
	Aziende n.	%	corpi	Superficie ha	%
unico	2.146	8,47	2.146	17.260,74	5,79
in due	2.166	8,55	4.332	14.739,49	4,94
in 3	2.365	9,34	7.095	12.486,24	4,19
in 4	2.154	8,50	8.616	10.814,04	3,62
in 5	1.873	7,39	9.365	9.329,63	3,13
in 6	1.763	6,96	10.578	10.626,88	3,56
in 7	1.482	5,85	10.374	8.111,15	2,72
in 8	1.476	5,83	11.808	14.114,39	4,73
in 9	922	3,64	8.298	10.671,36	3,58
in 10	1.174	4,63	11.740	9.588,87	3,21
da 11 a 15	3.387	13,37	43.644	34.193,54	11,46
da 16 a 20	1.843	7,27	33.175	29.455,94	9,88
da 21 a 25	947	3,74	21.831	26.365,52	8,84
da 26 a 50	1.347	5,32	46.357	24.929,72	8,36
oltre 50	289	1,14	22.778	65.576,14	21,99
Totali	25.334	100,00	252.137	298.263,65	100,00

In breve, per non deprimere il lettore, diremo che:

in montagna si ha solo l'8,47 delle az. in corpo unico per il 5,79% della superficie
in collina il 16,26 » » » l'11,11% »
in pianura il 27,20 » » » il 20,93%

e per la frammentazione delle aziende in corpi:

in montagna: il 30,84% delle aziende sono costituite da 11 a oltre 50 corpi per il 60,53% della superficie totale;

in collina la frammentazione è meno accentuata: il 62,24% delle aziende è costituita da 2 a 7 corpi per il 55,8% della superficie;

in pianura da 2 a 7 corpi per il 59,46% delle aziende ed il 60% della superficie.

Costante nelle tre zone altimetriche un aumento tra le percentuali successive tanto per numero che per superficie delle aziende costituite da 11 a 15 corpi.

Le aziende per titolo di possesso sono così ripartite:

montagna az. 25.334 per ha. 298.263,65 di cui 92,25 proprietà; 7,13 affitto; 0,62 altri
collina az. 36.223 per ha. 168.450,59 di cui 85,49 proprietà; 13,32 affitto; 1,19 altri
pianura az. 20.736 per ha. 139.202,17 di cui 54,68 proprietà; 44,56 affitto; 0,76 altri
e per conduzione:

zona	AZIENDE PER FORMA DI CONDUZIONE E ZONA AGRARIA									
	A cond. diretta del coltivatore		A cond. con salariati e partecipanti		A cond. a colonia parz. appoderata		Ad altra forma di conduzione		totale	
	Numero aziende	Superficie ha	Numero aziende	Superficie ha	Numero aziende	Superficie ha	Numero aziende	Superficie ha	Numero aziende	Superficie ha
montagna	24.498	131.892	559	162.547	324	3.756	13	69	25.394	298.264
%	96,48	44,22	2,20	54,50	1,27	1,26	0,05	0,02	100	100
collina	32.206	136.301	1.491	10.992	2.397	20.742	189	415	36.283	168.450
%	88,76	80,92	4,11	6,52	6,61	12,31	0,52	0,25	100	100
pianura	18.684	116.666	878	7.745	1.242	14.699	51	92	20.855	139.202
%	89,59	83,81	4,21	5,56	5,96	10,56	0,24	0,07	100	100
Provincia	75.388	384.859	2.928	181.284	3.963	39.197	253	576	82.532	605.916
%	91,34	63,52	3,55	29,92	4,80	6,47	0,31	0,09	100	100

Risulta evidente nelle tre zone altimetriche la preponderanza della conduzione diretta del coltivatore con una media provinciale del 91,34%; la colonia parziaria appoderata è rappresentata dal 6,61 e dal 5,96% rispettivamente in collina e pianura; entità trascurabile dunque, in diminuzione dal 1930 per n° di aziende e per superfici, che non deve preoccupare nessun economista o politico; questa forma di conduzione si ridurrà ancora e presto nelle aziende minute nelle quali la divisione dei miseri redditi aggrava sempre più le condizioni del coltivatore.

Il XII° quaderno di Cronache Economiche della Camera di Commercio Industria ed Agricoltura di Torino, « La polverizzazione e la frammentazione fondiaria » dell'Osservatorio di Economia Agraria per il Piemonte, edita nell'agosto del 1961, frutto di elaborato lavoro di consultazioni e raccolta di dati del dr. Luca Durandi, ci guida nel travagliato cammino percorso per la commassazione della proprietà terriera dalla Francia, dalla Germania Federale, dalla Svizzera e da altri Nazioni.

La legislazione francese favorisce le imprese a carattere familiare e a conduzione diretta del proprietario considerando l'impresa agraria come una unità sociale ed economica

Beniamino Constant (1767-1830) sosteneva che il frazionamento della proprietà si arresterebbe sempre quando diventasse pericolo, e considerava il tempo come il migliore rimedio. Ma poi è prevalso il concetto dell'intervento diretto ed indiretto dello Stato; anche in Italia il nuovo codice del 1942 introduce il concetto della minima unità colturale indivisibile.

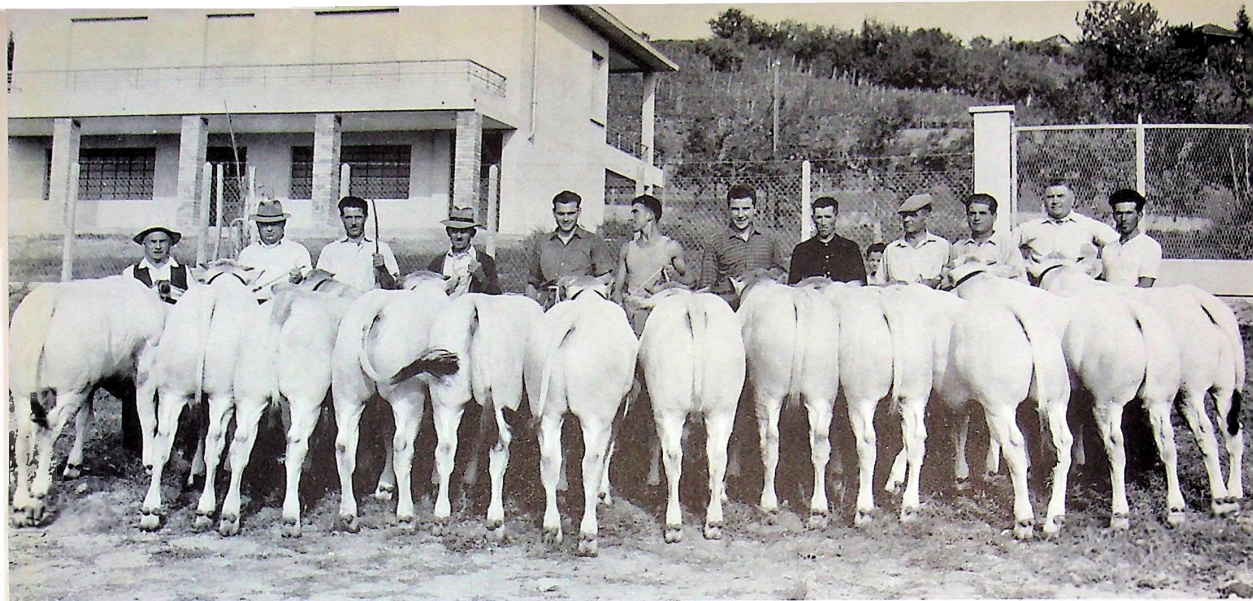
In Francia, il lavoro di commassazione dal 1845 al 1956 raggiunge circa 3.000.000 di ha., per 2.869 pratiche con una riduzione media del 70% del numero delle particelle.

La Germania a tutto il 1954 aveva ricomposto 4.720.000 ha. di fondi frazionati pari al 33% dell'intera superficie della Repubblica federale; in seguito avrebbe proceduto, come di fatto, alla commassazione graduale di altri 6.137.800 ha., ossia del 44% del territorio agricolo.

« Gli effetti pratici di questa commassazione sono intuibili; in un Comune recentemente ricomposto in Francia, gli interessati accertavano un risparmio di tempo del 20% per la mietitura, del 25% per la fienagione, del 30% per l'aratura. Gli stessi agricoltori stimavano un aumento del 25% nelle produzioni sin dal primo anno; i terreni avevano assunto un prezzo di mercato superiore del 20% » (quaderno XII° di Cronache Economiche della Camera di Commercio Industria ed Agricoltura di Torino - agosto 1961). Questa forte riduzione dei tempi di lavoro e il notevole incremento di produzione devono ritenersi d'eccezione, ma indubbiamente con la ricomposizione dei fondi si ottiene un minor costo di produzione e l'aumento di questa.

La Francia oltre che con la commassazione, voleva procurare l'equilibrio economico con altre attività extrastrutturali favorendo il decentramento industriale nelle zone con forte densità di popolazione, così come avverrà in provincia col sorgere di complessi industriali, quali la Saint-Gobain, la Michelin e altri minori.

La Francia nella ricomposizione ha per fine aziende dai 10 ai 50 ha., facilitata dalle migrazioni interne, dal passaggio all'industria; in Germania si ritengono rispondenti all'occupazione della m.d.o. familiare le aziende dagli 8 ai 20 ha.; nell'America del Nord si favoriscono le aziende fami-



Zona di Alba - Vitelloni di razza piemontese della coscia

liari funzionali per lavoro e reddito; nei Paesi comunisti dell'Europa la piccola proprietà contadina è avviata all'ampia azienda con le cooperative di produzione e di lavoro.

Da noi, per ostacolare lo sviluppo di forme patologiche di frammentazione e polverizzazione il Comitato di Presidenza della Conferenza Nazionale del Mondo Rurale e dell'Agricoltura, propone:

un provvedimento per l'applicazione della minima unità culturale (m.u.c.), facilitazioni per l'acquisto di quote ereditarie e *per correggere esistenti situazioni patologiche*: di istituire *diritti di prelazione* per l'acquisto di terre confinanti entro i limiti di un'azienda familiare; di emanare norme complementari al Codice Civile per ricomporre coattivamente i fondi dove necessita, espropriare con indennizzo i terreni abbandonati per l'azienda di Stato da destinare a bosco, e diremmo anche a pascolo, o darli in uso a coltivatori diretti.

Comunque, riferendoci alla situazione attuale dovremmo concludere che il 54% delle nostre aziende fino a 5 ha. per il 20% della superficie totale agraria-forestale non sono funzionali nè per occupazione di una famiglia normale, nè per reddito e costituiscono pertanto una forma patologica; a nostro parere però l'ampiezza minima dell'azienda in collina, con vigneto di normale incidenza sulla superficie agraria, potrebbe essere di 10 ha. ed in pianura di 20, non eccessivi con una buona dotazione di macchine.

Nella nostra presentazione dello stato attuale delle aziende rurali della provincia per classi di ampiezza e di frammentazione, per ripartizione della superficie tra le varie colture erbacee e legnose, per la produttività, ecc., abbiamo lasciato per ultimo un argomento principe dell'impresa agraria.

Il conduttore, il coltivatore, l'uomo

Il capo azienda deve essere preparato per farla rendere ed anche gli operai devono conoscere il proprio lavoro per compierlo bene.

L'istruzione Professionale in questo campo è manchevole e difettosa; ad Alba abbiamo un ottimo Istituto Tecnico Agrario che di norma sforna tecnici avviati all'industria enologica, Scuole di Avviamento in Alba, Bossolasco, Canale, Monforte, con programmi poco rispondenti alle necessità aziendali e l'Istituto Professionale di Agricoltura con le sezioni di Fossano in Cussanio per la pianura, di Cravanzana per la collina, di Demonte per la montagna.

Istituito con visione lungimirante dalla Amministrazione Provinciale, l'Istituto Professionale per l'Agricoltura passerà di certo allo Stato con tutte le sue sezioni perchè ne sia assicurata la continuità coi mezzi e gl'istruttori necessari alla specifica finalità; è prevista pure di esso un'altra Sezione di frutticoltura a Verzuolo con l'azienda frutticola annessa a Barge; anche le altre Sezioni ne sono dotate per la pratica degli allievi. È da augurarsi che da questo Istituto escano giovani preparati a succedere al padre nella conduzione dell'azienda o a continuarne comunque l'attività, senza voler occupare posti di impiego in altre attività economiche.

Ci vorrà però del tempo e della costanza per convincere alcuni Enti morali dell'utilità di avere un tecnico agricolo direttore delle loro aziende o almeno un consulente; le nostre Università agrarie non mancano di dare buoni elementi che acquistano poi pratica professionale come pure non difettano i periti agrari diplomati negli Istituti Agrari e gli agenti agrari.

Ma innanzi tutto si deve curare con molta diligenza ed amore la scuola elementare per la massa dei lavoratori senza badare a spese; i sette Convitti-Scuola della provincia devono pertanto ritenersi benefici per la montagna poichè raccolgono la popolazione scolastica dispersa, lontana dai centri maggiori.

Questa istruzione elementare è necessaria per rendere proficua quella che verrà data in età maggiore agli agricoltori da Enti e Associazioni, oltre che dall'I.P.A. che attualmente è impegnato a fondo col Piano Verde e che attende per la propaganda e l'assistenza tecnica, l'arrivo dell'agronomo di zona. La Camera di Commercio Industria ed Agricoltura nel « Piano di Sviluppo Economico » dell'agosto 1961, scrive che « troppi sono gli Enti che attuano corsi di qualificazione e specializzazione e manca il necessario coordinamento » proposto anche in sede di Conferenza del Mondo Rurale. Giusto l'appunto, e se si pensa che mancano anche i tecnici istruttori ben preparati e adatti al compito di divulgazione (inconveniente che si può ritenere dovuto all'insufficiente compenso per la loro opera e forse all'instabilità in certi casi come ad esempio nei centri di incremento frutticolo della provincia) ancor più comprensibile.

È fuor di discussione tuttavia che nel dopo guerra in ispecie, l'agricoltore volonteroso non abbia avuto il modo d'istruirsi. Nelle stesse associazioni di categoria vi sono sezioni speciali come i 3 P della Coltivatori diretti, i giovani agricoltori dell'Unione provinciale agricoltori, che con l'istru-

zione tendono ad elevare la produttività ed i redditi delle aziende anche organizzando le vendite e gli acquisti; la stessa industria svolge con i suoi tecnici un'intensa attività didattica sulle colture e gli allevamenti ed il Consorzio agrario provinciale si distingue per l'assistenza continua che dà a soci e non soci nelle sue agenzie e sui mercati.

Si è detto che in provincia, la frutticoltura specializzata trova clima, terreno e agricoltori adatti al suo sviluppo; era indispensabile però preparare dei frutticoltori e ciò è stato fatto e si continua a fare coi corsi biennali tenuti dall'I.P.A., dal Professor R. Carlone Direttore dell'Istituto di frutticoltura « A. Geisser » di Torino e dai suoi aiuti, dallo stesso tecnico agricolo della Camera di Commercio Industria ed Agricoltura di Cuneo la quale da anni ne sopporta la spesa non indifferente.

Inoltre, funzionano in provincia sette Centri frutticoli con esperti direttori che dopo i corsi della Camera di Commercio Industria ed Agricoltura hanno frequentato per sei mesi a Torino la Scuola tecnica pratica del Prof. R. Carlone stesso, che dispone di frutteto in piano e in collina per le varie pratiche colturali delle diverse specie legnose da frutto.

Per la cronaca, li elenchiamo non senza approvarne la costituzione ed ammetterne l'utilità sentita dagli stessi agricoltori e dai Comuni consorziati con la Camera di Commercio Industria ed Agricoltura e l'Amministrazione Provinciale che ne sostengono per ora le spese nella speranza che gli interessati diretti vi provvedano presto da soli.

Centri d'incremento della frutticoltura della Provincia

(C. I. F.)

Centro del Canalese

Comuni aderenti: Castellinaldo, Monteu Roero, Priocca, S. Stefano Roero, Vezza d'Alba, Canale.

Sede C.I.F. : Canale

Centro dell'Albese

Comuni aderenti: Alba, Castagnito, Guarene, Magliano Alfieri, Monticello d'Alba.

Sede C.I.F. : Alba

Centro della zona di Barge e dell'alta Valle Po

Comuni aderenti: Barge, Bagnolo Piemonte, Envie, Revello, Sanfront, Paesana.

Sede C.I.F. : Barge

Centro del Braidese

Comuni aderenti: Sanfrè, Sommariva Bosco, Sommariva Perno, Baldissero d'Alba, Bra.
Sede C.I.F. : Bra

Centro della zona dell'Alta Valle Tanaro

Comuni aderenti: Garessio, Ormea, Priola, Bagnasco, Nucetto, Perlo, Battifollo.
Sede C.I.F. : Garessio

Centro del Monregalese

Comuni aderenti: Mondovì, Vicoforte, Briaglia, Monastero Vasco, Villanova Mondovì.
Sede C.I.F. : Mondovì

Centro della zona della Comunità Bisalta, in via di costituzione

coi Comuni aderenti di: Peveragno, Boves, Chiusa Pesio.

Sarebbe dimenticanza grave se non citassimo il Prof. Borzini dell'Osservatorio fitopatologico di Torino, degno successore del Prof. Della Beffa, amico e maestro dei frutticoltori, difensore agguerrito dei loro frutteti, elemento prezioso di progresso tecnico, nella difesa e nella produzione dei frutteti e dei vigneti.

A lui si deve se i viticoltori della nostra collina dispongono di dieci Osservatori antiperonosporici che tendono a ridurre i trattamenti con rilievi accurati delle temperature, dell'umidità, dello stato vegetativo e sanitario della vite, ecc.; Osservatori con l'attrezzatura necessaria, i tecnici per i controlli, la direzione del Prof. Borzini e l'Amministrazione Provinciale che ne segue il funzionamento e provvede alle spese.

Altra iniziativa promossa dall'I.P.A. su invito della Direzione Generale della produzione agricola del M.A.F. e sostenuta moralmente e materialmente dalla Camera di Commercio Industria ed Agricoltura, dall'Amministrazione Provinciale e dal Comune di Mondovì, è costituita dal C.A.T.A. di Pascomonti (Centro Assistenza Tecnico Agraria). Il comprensorio, prettamente collinare e a fisionomia agroeconomica omogenea, misura ha. 790 con seminativo, prato stabile asciutto, vigneto e bosco; due laghetti collinari di circa 300.000 mc. d'invaso vi accolgono l'acqua di dispiuvio utilizzata fin dall'estate 1961 per l'irrigazione a pioggia su 270 ha. Vivono in questa zona del Comune di Mondovì ed in piccola parte di Briaglia, poco più di 100 famiglie coltivatrici di piccole aziende di ampiezza media di 5 ha.; è una delle tante zone arretrate, statiche del Monregalese nella quale la tecnica culturale porterà indubbi progressi produttivi ed economici con l'aiuto dell'acqua dei laghi, valendosi dello stesso Consorzio Irriguo costituito ad hoc.

Due tecnici, un perito agrario e una istitutrice di Economia domestica, sono a disposizione completa dei contadini per tutto l'anno col fine di mutare il volto agronomico alla loro terra attualmente poco produttiva, sfruttata dalla coltivazione del grano, con poco bestiame ed una attrezzatura

meccanica primitiva. Il C.A.T.A. è sotto la vigilanza dell'I.P.A. che dà le direttive ai due tecnici spesati dal M.A.F.; l'iniziativa è stata accolta dagli indigeni con molta simpatia ed è prevedibile che a fine quinquennio la zona migliorata diventi un esempio alle vicine e lontane di quanto può la tecnica e l'organizzazione dei produttori e dimostri quanto sia preziosa l'acqua per i terreni che mai ebbero il suo ristoro, con la quale sono possibili colture mai attuate.

I nostri agricoltori poi, hanno anche altri mezzi per arricchire la loro cultura specifica; le gite in Italia e all'Estero, curate dall'I.P.A., dalle stesse Associazioni di categoria, dalla Camera di Commercio Industria ed Agricoltura, ecc. sono servite, come servono, ai nostri agricoltori per impadronirsi di tecniche ed organizzazioni che non conoscevano o non capivano. Così, le visite frequenti fatte nell'alto Adige, nel Ferrarese ed altrove, nelle zone più progredite, hanno convinto i nostri ad unirsi in associazioni o cooperative per costruire magazzini e accogliere, conservare in celle frigorifere e vendere frutta, per costituire Cantine sociali e produrre ed avviare sui mercati vini tipici del luogo.

Quest'opera costante tesa ad istruire l'agricoltore, va prendendo consistenza e sfatando l'opinione generale che in provincia manchi il lievito della cooperazione. Si possono infatti elencare alcune realizzazioni di questi ultimi anni in forma associata, oltre quelle dell'iniziativa di privati frutticoltori di avanguardia:

Cantine Sociali, cooperative a responsabilità illimitata

Cooperativa « Produttori di Barbaresco » - Barbaresco
Cantina Sociale « produttori terre del Barolo » - Castiglione Falletto
Cantina Sociale del dolcetto - Clavesana
Cantina Sociale di Govone - Govone
Cantina Sociale di Guarene - Guarene
Cantina S. Maria del Piano Nord - Neive
Cantina Valle Belbo - S. Stefano Belbo (*Cooperativa a responsabilità limitata*)
Cantina del Nebbiolo - Vezza d'Alba.

Il C.A.P., per la sua Sezione produttori vitivinicoli, ha depositato il marchio « Alba est » col quale mette in commercio con la propria organizzazione commerciale i vini delle seguenti cantine sociali:

Cantina Sociale Valle Belbo - S. Stefano Belbo (vini spumanti)
Cooperativa « Produttori di Barbaresco » - Barbaresco
Cantina Sociale « Produttori terre del Barolo » - Castiglione Falletto (vini Barolo - Barbera - Dolcetto)
Cantina Sociale del Dolcetto - Clavesana.

Queste cantine, sorte in pochi anni quasi per emulazione tra di loro, hanno una capacità approssimativa di 150.000 Hl., ossia di circa un sesto della produzione in vino della collina.

Esse avranno vita lunga e rigogliosa se i Soci, oltre i pionieri che sono stati gli autori, senti-

INDUSTRIE CHE TRASFORMANO I PRODOTTI DEL SUOLO

INDUSTRIE ALIMENTARI

-  Acque minerali
-  Birra (ghiaccio - acque gassate)
-  Conserve animali
-  Conserve vegetali
-  Dolciaria
-  Enologica
-  Lattiero casearia
-  Molitoria
-  Olearia
-  Pastificazione
-  Stabilimenti ittigenici

INDUSTRIE BOSCHIVE E DEL LEGNO

-  Abbattimento piante
-  Legnami compensati
-  Mobili
-  Segherie - imballaggi - palchetti - serramenti

INDUSTRIE MINERARIE ED AFFINI

-  Cementerie
-  Fornaci calce
-  Fornaci laterizi
-  Lavorazione marmo

CAVE DI:

- Am** Amianto
- Ad** Ardesia
- Cc** Calcare per calce e cemento
- Cp** Calcare per pietrisco
- CS** Calcescisti serpentinosi
- Ge** Gesso
- S-G** Ghiaia e sabbia
- Gn** Gneiss
- Gr** Granito
- Ma** Marmo
- On** Onice
- Pl** Pirofillite
- Q** Quarzo e quarzite
- SS** Sabbie silicee
- Tr** Terre refrattarie



Comuni dichiarati zona depressa a tutto il 12-6-1962

INDUSTRIE MANIFATTURIERE E COMPLEMENTARI

INDUSTRIE MANIFATTURIERE

- Abbigliamento
- Bottonifici
- Calzaturifici
- Carrozzerie
- Cartaria e cartotecnica
- Ceramica
- Chimica e farmaceutica
- Conciaria - estratti tannici
- Fertilizzanti - mangimi
- Grafica
- Lavorazione gomma
- Lavorazione sughero
- Manufatti di cemento
- Materie e laminati plastici
- Metalmeccanica
- Pietre sintetiche
- Pneumatici
- Siderurgica
- Tappetifici
- Tessile
- Vetraria

INDUSTRIE COMPLEMENTARI

- Autolinee
- Centrali idroelettriche
- Gas
- Industrie installazione impianti



Comuni dichiarati zona de-
pressa a tutto il 12-6-1962



Pascoli nel Saluzzese

ranno la loro responsabilità e comprenderanno le finalità della cooperazione che pure corre dei rischi, ha dei tempi cattivi, ma che rappresenta tuttavia uno dei mezzi più potenti della difesa della produzione. I soci devono conferire tutte le uve prodotte, anche quando il mercato le paga care, e le cantine produrre vini genuini, impeccabili, con le uve dei soci, evitando produzioni extra che i consumatori troveranno altrove. Fiducia reciproca ci vuole, onestà e capacità; doti che sono venute a mancare nel passato dopo un breve periodo di euforia per le cantine sociali propagandate dalla ex Cattedra Ambulante di Agricoltura e dai Comizi Agrari.

Infatti, nella Guida vinicola per la provincia di Cuneo dell'Ufficio Agrario Provinciale (poi Cattedra Ambulante di Agricoltura) edito presumibilmente nel 1903, troviamo in elenco le cantine sociali di:

Barolo per produzione di Barolo; Barbaresco, ve n'erano due, per il Nebbiolo e il Barbaresco; Castiglione Tinella, per il Moscato bianco; Castiglione Falletto per vini fini, vellutati delle Langhe; Diano d'Alba, due, per vini tipici delle Langhe; Dogliani per Barbera, Dolcetto e misto, tipi fini da pasto; Govone per Barbera e Freisa; Mango per Dolcetto; Monforte, vini da pasto e da dessert delle Langhe, compreso il Barbaresco ed il Barolo; Vezza d'Alba per vino bianco e Nebbiolo; Santo Stefano Belbo, vino da pasto e fino di Barbera.

I frutticoltori hanno pure iniziato una promettente cooperazione che va però in seguito rifinita coi controlli sulle vendite per difendere la loro produzione molto serbevole, bella, profumata, saporita, e con gli acquisti collettivi dei mezzi di difesa delle piante, dei concimi, ecc... A fine 1961 risultavano le seguenti cooperative ed associazioni:

Frutticoltori associati Lagnaschesi
Cooperativa frutticoltori Monregalesi - Mondovì
Frutticoltori Associati di Costigliole Saluzzo
Cooperativa ortofrutticola di Savigliano
Cooperativa frutticola « S. Maria » - La Morra
Cooperativa ortofrutticola di Bagnolo Piemonte
Cooperativa ortofrutticoltori di Verzuolo - fr. Falicetto.

Altre in Saluzzo, Envie e Revello sono in gestazione; le cooperative su elencate sono dotate di magazzini con celle frigorifere e possono accogliere complessivamente circa 145.000 q.li di frutta: pesche nella stagione estiva, mele e pere dall'autunno a primavera; i magazzini con la massima capacità sono quelli dei frutticoltori associati di Lagnasco e la cosiddetta Centrale frigorifera di Savigliano. A questi si possono aggiungere una quindicina di magazzini con celle frigorifere di frutticoltori singoli in Lagnasco, Verzuolo, Fossano, per una capacità di circa 60.000 quintali.

Nel Monregalese inoltre, sono nate di recente due cooperative:

Cooperativa per la trasformazione strutturale e la gestione comunitaria del « Caramello » in Vicoforte con 11 ditte catastali proprietarie di ha. 35;

Cooperativa per la gestione comunitaria di Briaglia, con 14 ditte proprietarie di circa 70 ha.: questa, per risolvere la mancanza di m.d.o.; quella, per costituire una entità economica organizzata capace di elevati redditi e di trattenere le forze lavorative che già vi operano, sulla propria terra.

Al dr. Carlo Nan, Direttore del Comizio Agrario di Mondovì, il dovuto riconoscimento e la gratitudine di tutti quelli che sono legati alla terra oltre che dal lavoro, dall'amore; alle due cooperative ed alle altre che stanno formandosi in questi anni travagliati, gli auguri più cordiali di prosperità e che si possa dire prossimamente che gli uomini sono depressi e non la terra della nostra collina della quale i vecchi ricordano la generosità dei frutti.

Conclusioni

La produttività in provincia è in progressivo e costante aumento, ma per accrescerla s'impone la ricomposizione fondiaria in forme soddisfacenti per strutture e conduzione, ossia con imprese familiari autonome con terra propria, o non contadine, con imprenditori preparati tecnicamente ed aperti alle esigenze sociali dei lavoratori.

La meccanizzazione agricola, fattore importante perchè rende più produttivo e meno faticoso il lavoro, concorre ad aumentare i redditi e contribuisce alla elevazione del lavoratore; allo stato attuale in provincia è più che normale ma può avere uno sviluppo maggiore ed essere più razionale e moderna, tanto più se le piccole aziende andranno ampliandosi; in mancanza di questo, si rende maggiormente evidente l'utilità di favorire gli utenti che lavorano per altri.

La cooperazione, mezzo di notevole efficacia, talora insostituibile per la difesa e la forza del ceto agricolo, maestra di valenti produttori e di buoni cittadini, sta diffondendosi tra i frutticoltori ed i viticoltori, ma il campo è ancora vasto e l'uomo va educato quasi del tutto a questa forma inusitata; gli stessi produttori di latte potranno trovare in essa la soluzione del loro caso, cronico ormai, di dissidio con gli industriali.

L'insegnamento agrario e l'addestramento dei lavoratori agricoli di cui abbiamo segnalato difetti e manchevolezze, va riveduto, corretto e coordinato per attenuare l'accentuata inferiorità tecnica, sociale e culturale del ceto rurale in confronto alle altre categorie; nell'educare la gioventù rurale che deve aderire di fatto all'insegnamento, va ribadito che il lavoro dei campi è nobile quanto gli altri, sano e creativo.

Anche la donna dei campi va formata con una conveniente educazione per inserirla maggiormente nella vita domestica come madre, figlia, sorella e lavoratrice; l'assistenza che attualmente

danno ad essa l'I.P.A., la Coltivatori diretti, le A.C.L.I., ci convince che l'elemento donna nella vita dei campi è prezioso e può avere un'influenza decisiva nell'orientamento dei giovani.

Il Prof. M. Bandini che ebbe a trattenerci i 13 novembre 1960 sull'agricoltura nel Mercato Comune, di recente accennava ancora al pericolo della sovrapproduzione riferendosi alla vicina Francia che intende con la sua politica incrementare la produzione, cercare i mercati per collocarla e conquistarli, evidentemente in concorrenza con gli altri Paesi della Comunità.

Ci pare però di esser nel vero se riteniamo inesistente tale pericolo per la produzione eletta extra di frutta che dal 1° luglio 1962 potrà entrare liberamente sui mercati del MEC. e che col 1964 non sarà più soggetta ai dazi doganali. I nostri frutticoltori sanno quel che devono fare; ci permettiamo solo di ripetere loro per le celle frigorifere il consiglio di non abusarne per non far perdere alla frutta le qualità acquisite da madre natura.

Altra produzione di qualità che incontra tanta simpatia in provincia ed altrove è la carne dei nostri bovini; ieri era apprezzato e richiesto il bue Piemontese che si gustava sulle mense della vicina Svizzera; oggi è il vitellone a groppa di cavallo dalle carni a grana fine, con tessitura compatta, dal colore rosa, prive di marezza o con lievi traccie.

Nel rapporto della commissione tecnica del M.A.F. sulle prove di macellazione e di resa in carne, eseguite al pubblico macello di Milano nel IV° Mercato Concorso bovini da carne nell'aprile 1959, si può leggere: « tutti i soggetti presentati sono stati considerati bovini specializzati, altamente qualificati per la produzione della carne (4 Gruppi di vitelloni della razza piemontese del tipo a groppa doppia); in genere ottima è stata trovata la proporzione fra tronco ed arti, ecc. » - Ed in seguito « spiccata prevalenza dei tagli più pregiati di 1ª categoria, sviluppo somatico medio; la precocità, buona, dovrebbe essere ulteriormente accresciuta ». I gruppi presentati hanno messo in rilievo un'alta uniformità, soprattutto nei vitelloni castrati. Resa del vitellone intero della carcassa a caldo sul peso vivo il 71,9%; della carcassa a freddo il 68,4%.

Ma i vitelloni presentati a Milano erano stati scelti tra tanti, potevano dirsi quindi, il fior fiore; in realtà, nei nostri allevamenti non c'è quella alta uniformità dei soggetti, nè lo sviluppo somatico è sempre soddisfacente, come non sempre è ottima la proporzione tra tronco ed arti. Al nostro Istituto Zootecnico per il Piemonte l'invito ad occuparsi maggiormente di questo bestiame fonte di ricchezza per la collina; a nostro parere, in pochi anni si potrebbero avere tori per la riproduzione coi caratteri rilevati a Milano dalla Commissione del M.A.F.; gli allevatori disposti al necessario lavoro di selezione in collina si trovano certamente e l'esito non può che essere positivo, anche per la precocità che la Commissione consiglia di accrescere.



In pianura riteniamo che si debba mantenere la razza piemontese migliorata della quale conosciamo lo standard, usando il toro a groppa doppia per la produzione della carne e quello normale, privo dei difetti somatici segnalati nel primo standard, per l'allevamento del bestiame di rimonta.

La collina, infine, dovrà rivedere la coltura della vite, che va messa nei terreni e nelle esposizioni adatte con scelta oculata dei vitigni, e diffondere il nocciolo dove la vite non rende o rende di meno, anche se il « seccume », tanto diffuso e di cui non si conoscono ancora le cause, paventa; ed allargare la coltura specializzata del pero, del melo; introdurre quella del ciliegio, attualmente sparso nei campi e nei prati o sporadico nei filari, ma a forme basse; rinnovare i pescheti badando a non esagerare nel numero delle varietà, senza peraltro dimenticare la produzione foraggiera che serve all'allevamento del bestiame e alla fertilità del terreno; e, per ultimo, non si trascuri la pecora della Langa che in un avvenire anche prossimo potrà essere la base economica più salda per l'alta collina.

In montagna poi, consigliamo di ridurre la coltura della patata Majestic per sostituirla con la Bintje che la vicina Liguria acquista ad alto prezzo dall'Estero, mentre quella trova di frequente mercati depressi per troppa offerta; in Alta Valle Stura, a Sambuco, ad esempio, la Bintje, soggetta alla peronospora più della Majestic, trova condizioni di clima ottimo; così dicasi per Valdieri.

Chi volesse poi altri consigli e temi per orientarsi nell'ordinamento della sua azienda da inserire nel MEC e conoscere quali potrebbero essere le vie da seguire per produrre, vendere e risparmiare, legga il rapporto finale del Comitato di Presidenza della Conferenza Nazionale del Mondo Rurale e dell'Agricoltura che l'Unione Italiana delle Camere di Commercio Industria ed Agricoltura ha pubblicato; vi troverà cose interessanti.

Ma l'agricoltore cuneese che veramente ama la terra e la cura, deve trovare in sé stesso la fiducia del domani instruendosi innanzitutto, rinnovandosi nel concetto produttivo, seguendo i mercati, unendosi con altri produttori per difendere e valorizzare la produzione agricola e gli allevamenti, puntando alla qualità che non trova ostacoli nel consumatore. La mia lunga vita vissuta tra i conduttori ed i coltivatori della provincia, mi dà la certezza che la produttività può essere notevolmente aumentata e con essa i redditi; lo Stato interverrà di certo per aiutare, risollevare e sostenere la agricoltura considerata un « servizio » per l'umanità, alla quale si può chiedere il dovuto compenso da ricevere nelle forme più indicate dallo stesso Stato.

lett. Nino Neri



L'Industria

I progressi dell'industria in provincia di Cuneo

Nel quadro delle attività economiche della provincia di Cuneo l'industria, per un complesso di secolari tradizioni, di ragioni ambientali, di difficili comunicazioni, non ha raggiunto negli scorsi decenni quella posizione di assoluta prevalenza sugli altri fattori produttivi che contraddistinguono l'economia di alcune altre provincie piemontesi.

Tuttavia essa, nel suo vasto territorio, ospita numerose imprese operanti in quasi tutti i settori produttivi e vede ormai avviato quell'ulteriore processo di industrializzazione che modificherà entro pochi anni le caratteristiche tradizionali della sua economia.

Ragioni storiche e motivi economici dell'attuale dislocazione delle industrie

L'attuale struttura industriale non si discosta di molto, come dislocazione geografica, dall'originaria impostazione risalente alla seconda metà dell'800, determinata dalla morfologia del terreno e dalla lungimirante politica di Cavour in materia di comunicazioni; i fattori morfologici del terreno, unitamente ai fattori climatici ed alla disponibilità di mano d'opera, circoscrivono infatti nella parte pianeggiante centrale della nostra provincia — che rappresenta a malapena un quinto dell'intero territorio — le possibilità di iniziative industriali eccezion fatta, naturalmente, dello sfrut-

X

tamento di risorse a carattere naturale (vincolate necessariamente alle località di estrazione e reperimento di determinate materie prime).

La dislocazione delle industrie nella non ampia zona pianeggiante ed in alcune vallate, si spiega abbastanza agevolmente tenendo presenti i due motivi principali che, alla fine dell'800 e nei primi anni del nostro secolo, hanno presieduto alla nascita delle prime fabbriche: la necessità di disporre di forza motrice idraulica (successivamente trasformata in energia elettrica) e la necessità di disporre di buone comunicazioni. All'origine di molti stabilimenti sta semplicemente l'esistenza di un salto d'acqua, unica fonte di energia a buon mercato nell'epoca del « pionierismo industriale ». Ciò spiega la catena di stabilimenti e di manifatture distesa lungo la linea di sbocco delle vallate; basti ricordare: Paesana, Verzuolo, Piasco, Dronero, Borgo S. Dalmazzo, Mondovì.

Altre attività, vincolate all'approvvigionamento del carbone, si sono impiantate e sviluppate lungo i tracciati delle linee ferroviarie, nei centri più popolosi e più idonei quindi a fornire la mano d'opera necessaria. Si spiegano così le tradizioni industriali di centri come Bra, Racconigi, Savigliano, Fossano, Mondovì, Garessio.

Anche oggi il problema delle comunicazioni costituisce un fattore di grande importanza negli studi che precedono l'impianto di un nuovo stabilimento industriale; ma il grande sviluppo dei trasporti su strada ha di molto allargato la possibilità di scelta delle aree idonee, svincolandola dalla servitù della strada ferrata, mentre altri fattori, primo fra tutti quello del reperimento della mano d'opera, hanno una importanza che soltanto pochi anni or sono non era dato assolutamente di prevedere.

Pertanto la scelta della più idonea località per lo sviluppo di una nuova iniziativa industriale, non più vincolata dalla disponibilità di energia, che con gli elettrodotti raggiunge a parità di condizione qualsiasi punto, e meno asservita alle linee ferroviarie, si è oggi estesa a località che fino a pochi anni or sono erano sistematicamente trascurate. Si è assistito così all'impetuoso sviluppo industriale di Alba in pochi anni trasformata, per l'impulso di imprenditori tenaci ed intelligenti, da sonnecchiante cittadina agricola in centro industriale di prim'ordine; si sta preparando la trasformazione del capoluogo di provincia, con l'impianto di un grande complesso industriale e di altre attività di rilievo, da una economia basata sul piccolo commercio e sulle attività amministrativo-burocratiche, alla più rigogliosa vita economica e sociale alimentata da quei vigorosi moltiplicatori del reddito che sono i moderni complessi industriali.

Altre iniziative di notevole rilievo si sviluppano a Ceva, nelle campagne tra Savigliano e Saluzzo, a Racconigi ed a La Morra, ed altre ancora sorgeranno lungo il tracciato della nuova autostrada che collegherà Torino a Savona attraversando zone della provincia finora non toccate dallo sviluppo industriale.

Così le nuove iniziative non si sovrappongono alle preesistenti ma le integrano nelle località che da queste erano state trascurate, estendendo a tutta la provincia nuove fonti di benessere e moderne forme di vita.

Le fasi dell'evoluzione industriale in provincia di Cuneo

Per quanto riguarda invece le successive fasi della evoluzione industriale, va rilevato che le prime manifestazioni a carattere industriale nella provincia di Cuneo risalgono alla prima metà del secolo XIX, con la trasformazione lenta e graduale delle attività artigiane in più complessi e razionali metodi di produzione.

I settori che subirono questa trasformazione furono essenzialmente quelli della trattura della seta, delle ceramiche e dei vini che, pur conservando ancora per lungo tempo un carattere di lavorazioni essenzialmente stagionali, vennero organizzati su basi nuove e meccanizzati da quelli che a buona ragione possono definirsi i veri pionieri dell'industria provinciale.

Agli albori del secolo, in provincia di Cuneo, erano in attività ben 1209 opifici operanti, nella maggior parte, per esaudire la richiesta locale e per lo più direttamente collegati con l'economia agricola delle zone circostanti.

Oltre la metà di queste attività era rappresentata dai molini per cereali (461 unità), dalla lavorazione della canapa (117 unità) e dalla torchiatura delle noci (114 unità).

Vi erano inoltre 28 concerie, 11 tessiture di panni, 76 setifici, 187 filande, 9 fabbriche di cappelli, 33 fonderie e fucine per la lavorazione del ferro, 106 magli idraulici, una vetreria, una fabbrica di maioliche, 55 segherie ad acqua e 4 cartiere a Cuneo, Beinette, Margarita e Fossano, questa ultima in attività sin dall'anno 1500.

Fu però solo nella seconda metà dell'800 che il fenomeno industriale dilagò nella nostra provincia con la comparsa di nuove attività determinate dalla favorevole situazione locale e si ebbero quindi opifici importanti nel campo tessile, meccanico, chimico e caseario.

Il primo '900 vide la nascita e lo sviluppo di nuove attività, principalmente nel settore dell'industria cartaria; la creazione di bacini idroelettrici determinò il successivo sviluppo di attività assai consistenti anche in località che non potevano certo contare sui grandi quantitativi di acque per forza motrice più facilmente reperibili nelle vallate.

Il secondo conflitto mondiale portò infine un ulteriore se pure effimero incremento dell'attività industriale per effetto dello sfollamento degli impianti di grandi complessi nazionali che tuttavia, in massima parte, emigrarono dalla nostra provincia al termine delle ostilità.

Ad esse, tuttavia, subentrarono iniziative nuove, qualcuna delle quali di grandissimo rilievo, e la situazione andò sia pure lentamente sempre migliorando.

Nonostante questo progresso continuo dell'industria cuneese, che non ha mai attraversato gravi difficoltà di carattere generale, anche se qualche settore (ceramiche, concerie, estratti tannici, lavorazione seta) ha duramente risentito la concorrenza di materiali nuovi prodotti dai grandi complessi chimici, l'economia provinciale ha cominciato a sentire nel secondo dopoguerra le gravi conseguenze della crisi agricola.

Emigrazione e spopolamento - Cause e rimedi

Le nuove attività sorte nel dopoguerra, alcune delle quali per trasformazione ed ingrandimento di reparti provvisoriamente sfollati dalle grandi città all'epoca del conflitto, altre per ampliamento di attività di minor conto preesistenti, altre ancora nate ex novo o per genialità dei titolari o per nuove tecniche costruttive (ad esempio il settore delle materie plastiche), non hanno portato — non certo per loro colpa — una soluzione a questo problema, anche perché nelle giovani generazioni contadine l'aspirazione ad un miglior tenore di vita e ad una esistenza più comoda e meno sacrificata costituiva un forte incentivo ad emigrare verso la grande città: un atto, questo, di rottura definitiva con la terra.

Lo spezzettamento della proprietà contadina, l'ostinazione atavica a procedere nelle vecchie pratiche colturali e l'incapacità a commercializzare i nuovi prodotti (un tipico esempio è dato dalla pollicoltura e dalla stessa ortofrutticoltura che, pur rappresentando attività di nuovo genere per l'azienda agricola, sono entrate solo marginalmente e con notevoli difficoltà nel ciclo della normale produzione agricola), hanno giocato un brutto ruolo per molti, che hanno preferito abbandonare definitivamente la loro abituale attività e rassegnarsi a fare il semplice manovale nei grandi complessi urbani.

Lo spopolamento di molti comuni ha quindi reso ancor più gravi le preesistenti difficoltà economiche, causa prima dell'emigrazione, e, in molti casi, ha pregiudicato la possibilità stessa di un risveglio di attività, che avrebbe costituito il solo freno allo spopolamento. È sintomatico il fatto che ancora oggi al più grande complesso industriale torinese si recano giornalmente migliaia di persone residenti nella nostra provincia, affrontando i gravi inconvenienti di disagiati spostamenti giornalieri dalle località di residenza al capoluogo piemontese.

Questa situazione è tuttavia destinata a cambiare, sostanzialmente, per tre fattori.

In primo luogo il M.E.C., che ha permesso all'industria italiana di espandersi ulteriormente in quasi tutti i settori; in secondo luogo il decentramento industriale dalle grandi città verso i centri minori più ricchi di mano d'opera, che non ha interessato soltanto i grandi complessi ma che ha smosso anche le aziende di medie e piccole dimensioni; le comunicazioni stradali, infine, che sono migliorate e miglioreranno ulteriormente con il completamento di importanti opere di carattere internazionale.

L'influsso del M.E.C. non è stato solo di carattere economico. L'allargamento dell'area di mercato ha finalmente tolto Cuneo dalla sua tradizionale posizione eccentrica e l'ha inserita su alcune direttrici del futuro traffico stradale europeo: la situazione in questo settore impone tuttavia che Cuneo si batta particolarmente per ottenere ancora l'attuazione di due importanti opere pubbliche: il traforo stradale del Colle di Ciriogia ed il ripristino della linea ferroviaria Torino-Cuneo-Nizza, al fine di rompere il secolare diaframma che intralcia le comunicazioni e gli scambi con la vicina Francia.



S. VITTORIA D'ALBA, 1930 - *La cantina di invecchiamento di un grande stabilimento vinicolo, scavata ad oltre 20 metri sotto terra, aveva già allora una capacità di 1.000.000 di bottiglie.*

X

Il decentramento industriale - Nuove possibilità e prospettive

La tendenza a valutare meno favorevolmente i vantaggi del concentramento delle industrie nei grandi centri capoluogo di regione ha costituito, tuttavia, il fattore determinante nella rinascita industriale cuneese.

Per parecchi anni, infatti, Cuneo è stata tributaria (e lo è tuttora) di un forte quantitativo di mano d'opera in favore di Torino e della cintura industriale che la circonda. Il miraggio di un posto stabile nel grande centro urbano ha determinato, come già si è premesso, lo spopolamento di molti comuni che sono rimasti privi di braccia giovani e valide.

La produttività e il reddito di questi centri, bisognosi più di ogni altro di indispensabili opere pubbliche quali scuole, acquedotti, fognature, strade, è stata sottoposta a duro travaglio e la crisi ha assunto in alcuni casi aspetti altamenti drammatici. Queste località inoltre non rappresentano più, per le loro disagiate condizioni di vita, quel richiamo sentimentale ed economico di carattere

X

stagionale che in un tempo non molto lontano permetteva a molti paesi montani di vivere. L'emigrazione nella stagione invernale in Francia e nelle grandi città del nord Italia permetteva infatti a molti comuni l'integrazione delle scarse risorse locali con l'impiego in loco di proventi ricavati da attività artigiane a carattere stagionale.

I dati ufficiali dell'ultimo censimento parlano ormai chiaramente su questa triste situazione di fatto: le tre provincie occidentali del Piemonte — Cuneo, Asti ed Alessandria — hanno subito in dieci anni una grave depauperazione delle loro forze attive e, per quanto riguarda la nostra provincia, vi è stato un peggioramento della situazione che si aggira sull'8%.

L'unico valido ostacolo allo spopolamento è quello di assicurare in loco alle popolazioni che ora fuggono verso la grande città quelle possibilità di lavoro e di adeguato reddito che attualmente soltanto la metropoli sembra loro offrire. Ciò significa attuare un decentramento delle industrie; ma limitare questo decentramento al trasporto degli stabilimenti nell'immediata periferia delle grandi città costituirebbe in ogni caso un grave errore poichè è necessario che questi spostamenti interessino direttamente anche i centri più lontani che giornalmente fanno affluire alla metropoli la maggior parte delle loro forze di lavoro.

L'interesse della regione piemontese richiede una radicale impostazione di questo problema. Il recente esempio di importantissime aziende che hanno scelto alcune località della nostra provincia per costruire i loro nuovi stabilimenti industriali rappresenta la migliore soluzione di questo problema sotto molteplici aspetti, non disgiunti quelli di carattere sociale.

Queste iniziative, infatti, facilitate dal miglioramento delle comunicazioni tra la pianura piemontese e le regioni limitrofe, opereranno efficacemente per l'eliminazione dei fattori di squilibrio e di disordine proprii della nostra economia, offrendo possibilità di lavoro al contadino ed al montanaro che non traggono più dalla terra un reddito adeguato alle moderne esigenze.

Non sono soltanto ragioni economiche e sociali che militano a favore del decentramento industriale a grande raggio. La permanenza nei paesi natali delle forze di lavoro mantiene e potenzia le caratteristiche che costituiscono il patrimonio umano e sociale della gente piemontese: laboriosità, parsimonia, tenacia, attaccamento alla famiglia ed alla religione, senso della disciplina, patrimonio che oggi è in gran parte condensato nelle campagne, nei villaggi e nelle cittadine di provincia e che non è possibile mantenere, sradicando completamente le forze del lavoro dall'ambiente suo proprio. La fabbrica nel luogo dove si è sempre vissuti o nei suoi pressi, svolge il suo compito di natura economica in una atmosfera che attenua gli inconvenienti connessi al modo di vivere « industriale ». Trasferire di punto in bianco nell'ambiente delle grandi città elementi provenienti da un centro agricolo, metterli a vivere in un casamento popolare senza più l'orto da zappare nelle ore di libertà o il gioco delle bocce ed il bicchier di vino sulla porta di casa, crea in molti casi una categoria di spostati, di infelici, di gente aperta a tutti i processi involutivi dell'urbanesimo contro i quali non è sufficientemente corazzata.

Oggi in provincia di Cuneo nuove iniziative sono sorte e stanno sorgendo un po' ovunque:

X

nei fondovalle (Cuneo, Busca, Dronero, Barge, Saluzzo); nelle zone servite dalle più importanti vie di comunicazione: una particolare attrazione è stata determinata dalla costruzione dell'Autostrada Ceva-Savona che ha già convogliato numerose nuove iniziative nella zona tra Mondovì e Garesio; la prosecuzione di detta autostrada su Fossano e Torino rappresenterà senz'altro un benefico influsso per località come Bene Vagienna, Savigliano, Cavallermaggiore, Racconigi e paesi limitrofi.

Questo nuovo corso dello sviluppo industriale cuneese ha subito in questi ultimi tempi un certo rallentamento per la sfavorevole congiuntura per l'impresa privata in atto nel nostro paese.

Le sopracitate iniziative risalgono infatti in gran parte, sia per quanto riguarda la scelta dei terreni che la progettazione degli impianti, all'anno 1961.

Struttura e consistenza dell'industria in provincia di Cuneo

Individuati così i criteri che determinarono lo sviluppo industriale della provincia di Cuneo e che presiedono al suo attuale risveglio ed alle fortune di domani, si può rilevare quanto segue, secondo una partizione merceologica, circa l'attuale struttura dei vari settori industriali.

Le aziende operanti in provincia di Cuneo possono venire raggruppate nelle seguenti categorie:

- 1) industrie che trasformano i prodotti del suolo;
- 2) industrie manifatturiere;
- 3) industrie complementari ed accessorie.

Le industrie che trasformano i prodotti del suolo rappresentavano fino a pochi anni or sono il gruppo più importante, formato dalle industrie del settore alimentare, dalle industrie boschive e della lavorazione del legno, dalle industrie estrattive ed affini.

Il settore manifatturiero, che comprende l'industria cartaria, l'industria meccanica, l'industria tessile e delle confezioni, l'industria chimica, l'industria grafica, l'industria conciaria, l'industria della calzatura, l'industria della ceramica, nonché svariate attività che non trovano classificazione nei tradizionali settori della produzione (produzioni di bottoni, lastre di vetro, pietrine sintetiche, manufatti di cemento) ha oggi assunto, a sua volta, un ruolo nettamente prevalente.

Le industrie complementari, infine, sono rappresentate dall'autotrasporto di cose e di persone, dai servizi pubblici (gas, acquedotti, nettezza urbana) e dall'edilizia.

Analizzando i singoli settori produttivi si può osservare che attualmente pochi di essi sono

in crisi. La trasformazione degli impianti e l'adozione di nuovi criteri di produzione, hanno infatti ristabilito l'equilibrio anche in attività che nel passato versavano in assai critiche condizioni.

Ecco comunque un quadro sintetico della presente situazione:

I° INDUSTRIE CHE TRASFORMANO I PRODOTTI DEL SUOLO

Rappresentano il gruppo più importante di aziende e comprendono:

- 1) le industrie del settore alimentare;
- 2) le industrie boschive della lavorazione del legno;
- 3) le industrie minerarie ed affini.

1) *Industrie del settore alimentare:*

a) *Aziende lattiero-casearie* - La lavorazione industriale del latte ha assunto una grande importanza nella provincia di Cuneo; le aziende industriali di questo settore, aventi le dimensioni più svariate, dai grandi stabilimenti con centinaia di dipendenti al piccolo caseificio a conduzione familiare, superano la cinquantina e lavorano annualmente oltre un milione di quintali di latte. Vengono prodotti normalmente formaggi a pasta dura e semidura del tipo Emmenthal, Sbrinz, Bra e Grana, e formaggi molli di pronto consumo nonchè, in minor quantità, quasi tutti gli altri tipi di formaggio reperibili sul mercato italiano, burro, latte in polvere, ecc. Con il sottoprodotto (siero) i caseifici alimentano una fiorente attività di allevamento dei suini.

Le aziende di questo settore sono dislocate prevalentemente nei centri della bassa pianura ove più intenso e progredito è l'allevamento del bestiame da latte: Fossano, Savigliano, Cavallermaggiore, Moretta, Bra, Racconigi, ecc.

I contratti di acquisto del latte si stipulano tradizionalmente a San Martino (11 novembre) ed hanno una durata annuale.

Da qualche anno, per iniziativa delle Associazioni di categoria e della Camera di Commercio, è stato introdotto il tipo di contratto con riferimento ai prezzi dei prodotti già praticato in altre provincie della pianura padana. Nelle ultime campagne il settore si è trovato in difficoltà in conseguenza delle massicce importazioni di formaggi e di burro dall'Olanda, dalla Danimarca, dall'Australia e dalla Germania, rese possibili dalla politica dei premi alla esportazione effettuata da questi Paesi.

b) *Aziende vinicole e distillerie* - I vini prodotti in provincia di Cuneo sono noti ed apprezzati in tutto il mondo. Comprendono prodotti tipici come il Barbera, il Dolcetto, il Barolo, il Barbaresco, il Freisa, nonché il Vermut e gli Spumanti. Le aziende del ramo sono tutte dislocate nelle Langhe o ai piedi di esse ed in particolare ad Alba, S. Vittoria, Dogliani, Neive. Anche Cuneo ha alcuni importanti stabilimenti vinicoli. I problemi principali del settore discendono dalla necessità di produrre vini con caratteristiche stabili, di propagandare i prodotti tipici, di combattere l'illecita concorrenza dei prodotti non genuini a basso prezzo, di incrementare le esportazioni.

Accanto alla produzione dei vini e degli aperitivi operano le distillerie di vinaccia che producono una pregiata qualità di acquavite.

c) *Aziende molitorie e della pastificazione* - In una provincia come quella di Cuneo non poteva mancare di svilupparsi l'industria molitoria e della pastificazione. Esistono infatti una trentina di molini industriali dislocati in tutte le zone ed aventi complessivamente una capacità di macinazione annua di circa 2 milioni di q.li di grano. Oltre a coprire il fabbisogno locale i molini di Cuneo riforniscono i panificatori della riviera Ligure ed operano sul mercato di Torino. Una parte della produzione viene altresì inviata all'estero. Tuttavia si valuta che soltanto una parte della capacità lavorativa degli impianti venga utilizzata in conseguenza della nota crisi di sovrapproduzione nella quale si dibatte tutta l'industria molitoria italiana.

Anche la produzione delle paste alimentari ha assunto un notevole sviluppo con la creazione di moderni stabilimenti ed il potenziamento di alcuni preesistenti.

d) *Aziende dolciarie* - Nel settore delle industrie alimentari deve essere compreso l'importante gruppo delle aziende dolciarie, anche se soltanto in parte e indirettamente si possono considerare trasformatrici di prodotti agricoli locali.

È tipico, a questo riguardo, il caso di una grande industria dolciaria di Alba, la quale ha notevolmente incrementato la coltura intensiva dei noccioli, contribuendo in larga misura alla trasformazione ed all'adeguamento dell'agricoltura langarola.

Questa Ditta, sorta e sviluppatasi rapidamente in questo dopoguerra, è oggi in Italia una delle maggiori industrie del settore, forte di una organizzazione commerciale e di un imponente parco macchine che le permette di raggiungere con successo, si può dire ogni località del nord, del centro, del sud e delle isole.

Le nocciole dell'albese hanno dato vita altresì ad un importante settore industriale dolciario, quello dei torroni, che gode di meritata considerazione in molte regioni d'Italia.

Numerose sono pure le iniziative nel campo della produzione dei biscotti e pasticceria secca, specie a Fossano; altre iniziative del genere sorgono a Cuneo, Borgo S. Dalmazzo e Dronero.

2) *Industrie boschive e della lavorazione del legno*

Numerose aziende, una trentina circa, dedicano la loro attività stagionale all'abbattimento delle piante. Il depauperamento del patrimonio silvano forestale proprio del periodo bellico ha inferto tuttavia un duro colpo a questa industria un tempo assai più fiorente e redditizia. L'annessione alla Francia dei territori italiani di Briga e Tenda costringe ora numerose aziende ad importare nel nostro Paese ingenti quantitativi di resinose e di latifoglie.

È da rilevare, comunque, che attualmente si va sviluppando con successo la coltura industriale del pioppo, che è vivamente ricercato dal mercato interno, in special modo dalle cartiere.

Segherie, legnami compensati, cassettifici e mobilifici, rappresentano le attività complementari della industria boschiva.

3) *Industrie minerarie ed affini*

Le industrie estrattive situate nel nostro territorio, pur non avendo l'importanza di quelle situate in aree a carattere prevalentemente minerario, meritano tuttavia di essere menzionate per la varietà e la rinomanza dei prodotti.

La struttura geologica della nostra provincia racchiude in tutta la fascia alpina e nella zona della Langa giacimenti di notevole rilievo ai fini di uno sfruttamento industriale.

In primo luogo è da ricordare un grande stabilimento cementifero a Borgo S. Dalmazzo che da anni produce una qualità di cemento che può essere considerata tra le migliori dell'intera produzione italiana. Ad esso ben presto si affiancherà un nuovo impianto di altra Società a Robilante, dotato di attrezzatura modernissima.

Silice, quarzo, talco, marmi, calce ed argille per laterizi completano la gamma delle attività estrattive:

a) *Sabbie silicee* - Le sabbie silicee, specie quelle della Val Vermenagna, sono ampiamente richieste dalle vetrerie italiane per l'alta percentuale di silice pura in esse contenuta.

I più importanti giacimenti si trovano, oltrechè in Val Vermenagna, in Val Po e nella Vallata dell'Ellero.

b) *Quarzo* - La Valle del Po e le sue immediate adiacenze danno un buon quantitativo di

quarzite che da tempo viene estratta a Barge ed a Sanfront per gli impieghi richiesti dall'edilizia (pavimentazioni e rivestimenti).

c) *Marmi* - Pregiatissimi e ricercati i marmi cuneesi; particolarmente il verde di Acceglio ed il rosso di Bossea vengono ampiamente ricavati ed esportati in tutto il mondo.

Numerose cave sono in attività in quasi tutte le vallate alpine.

d) *Calce* - Anche le cave di pietra da calce rappresentano una parte importante del patrimonio industriale cuneese.

Esse sono dislocate prevalentemente nella zona che dalla Val Grana si estende alla Valle del Po (centri: Caraglio, Dronero, Rossana, Piasco, Sanfront) e danno un prodotto di altissima qualità.

e) *Fornaci per laterizi* - Notevole importanza hanno le fornaci da laterizi che numerose sorgono nella Langa ed in altre varie località provinciali. Il loro incremento in questi ultimi tempi è stato, naturalmente, provocato dalla intensa attività edilizia.

Il rapido accenno alle attività estrattive non può concludersi senza ricordare che il sottosuolo cuneese ha goduto di insperata popolarità per le ricerche uranifere che sono state intraprese in tutto l'arco alpino delle Marittime, con carattere per ora soltanto sperimentale.

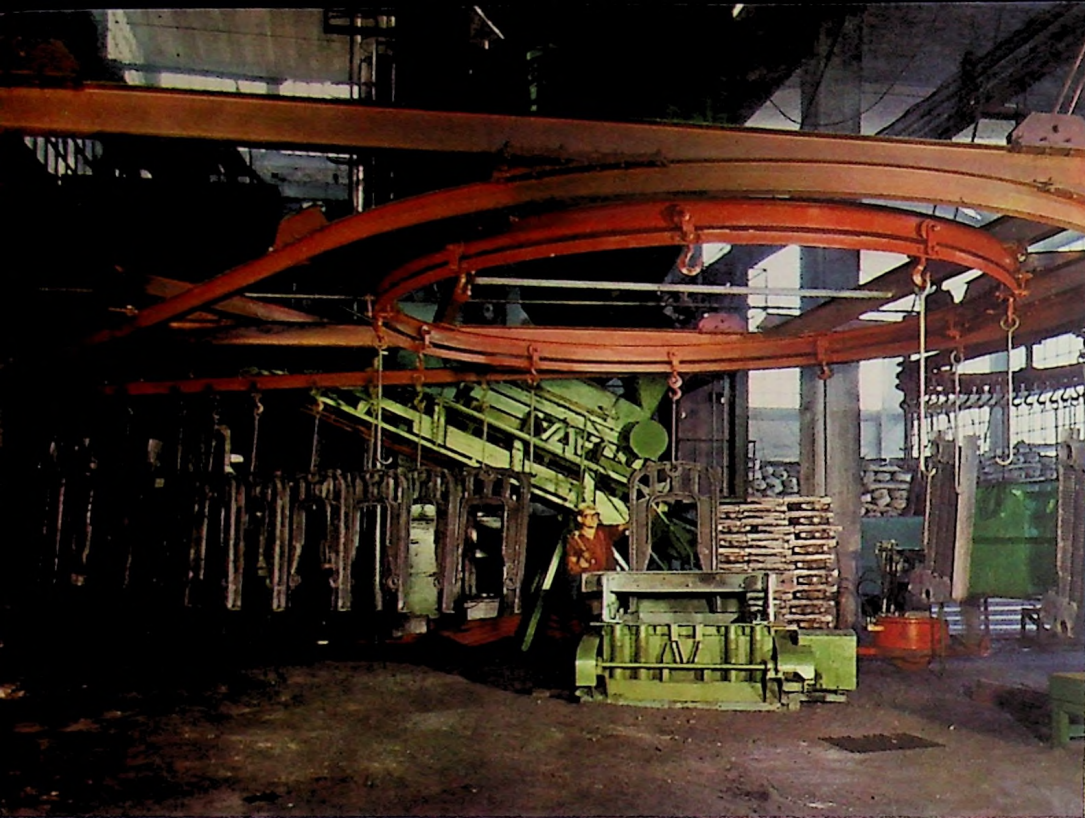
Anche il petrolio rappresenta un argomento che ha avuto nella nostra provincia un momento di larga popolarità. I sondaggi condotti dall'AGIP non hanno, tuttavia, sortito gli effetti desiderati e le ricerche sono state sospese.

Tracce consistenti di amianto, rinvenute in Val Varaita, hanno dato recentemente vita ad una società mineraria.

II° INDUSTRIA MANIFATTURIERA

Le lavorazioni manifatturiere che vengono intraprese nella nostra provincia, pur non raggiungendo nell'insieme le produzioni che si registrano nelle altre zone industriali del Piemonte, rappresentano tuttavia una parte importante dell'economia provinciale, impiegando la maggior parte degli addetti all'industria e vantando anche numerosi complessi di rilevante importanza nazionale: è da rilevare il fatto che tutti i settori di produzione sono ampiamente rappresentati.

Divise per settore merceologico si hanno per esse le seguenti osservazioni:



« Virtù antiche, moderni strumenti di produzione » è il motto di un noto stabilimento di Cuneo che da oltre cinquant'anni produce termomateriali in ghisa.

Nella fotografia, il reparto sbavatura caldaie.

a) *Industria cartaria* — È questo il più importante settore manifatturiero per la presenza a Verzuolo di un grande complesso e, in altre località, di numerose cartiere medie e piccole che sono, nell'insieme, all'avanguardia per la perfezione tecnica dei procedimenti e dei macchinari.

b) *Industria meccanica* — L'industria meccanica della provincia di Cuneo conta diversi stabilimenti di notevole importanza, che estendono la loro attività anche sui mercati esteri, non solo europei. Una azienda di Fossano esporta infatti in ogni parte del mondo le sue macchine utensili per la lavorazione del legno e per la produzione dei laterizi, mentre altre officine a Savigliano, Bra, Cuneo, Mondovì, Garessio, producono tutta una vasta gamma di materiali, di macchine e di svariati altri prodotti della meccanica.

c) *Industria tessile e delle confezioni* — L'industria tessile cuneese ha brillantemente superato la crisi che negli scorsi anni ha colpito il settore serico causa la concorrenza delle fibre sintetiche: considerazione dolorosa, questa, per la nostra provincia che fu per anni all'avanguardia nella trasformazione industriale dei bozzoli da seta. Altre lavorazioni sono però subentrate a quella della seta naturale e numerosi stabilimenti che operano nei settori laniero, cotoniero e delle fibre artificiali prosperano in diversi centri della provincia.

A fianco delle tessiture, ha ricevuto grande impulso il settore delle confezioni. Numerosi moderni stabilimenti, alcuni dei quali di notevoli dimensioni, operano nel campo dell'abbigliamento usufruendo di una mano d'opera femminile particolarmente idonea e qualificata.

d) *Industria chimica* — Il settore chimico della nostra provincia non rappresenta attualmente una parte rilevante del potenziale industriale, tale da poter essere paragonato con quello di nume-



ALBA - Il reparto confezioni di un grande stabilimento tessile.

rose altre provincie italiane. Le sue lavorazioni più tradizionali — quelle della estrazione dei tanini — sono da tempo in crisi, collegate anche con la crisi che ha colpito le concerie.

Esistono tuttavia nell'alta Valle Tanaro due complessi per i prodotti farmaceutici e per i prodotti chimici in genere, che vantano una lunga tradizione di attività.

Nei pressi di Cuneo è in attività una importante azienda per la produzione della cellulosa che utilizza prevalentemente legnami di importazione.

Una nuova promettente attività, quella delle lavorazioni delle materie plastiche, si concreta in diverse iniziative a Cuneo ed a Racconigi.

Nel settore dei concimi chimici alcune minori aziende utilizzano i sottoprodotti delle concerie, producendo fertilizzanti composti molto apprezzati.

e) *Industria grafica* — Ha notevole importanza per la presenza di alcuni moderni ed apprezzati stabilimenti.

f) *Industria conciaria* — L'industria conciaria ha attraversato un periodo di gravi difficoltà per la grande concorrenza che la gomma, naturale e sintetica, va da tempo effettuando ai danni del cuoio.

Bra è il centro principale di questa industria un tempo fiorentissima ed ora in netta ripresa.

g) *Industria delle calzature* — Pur essa ha dovuto superare momenti di difficoltà che hanno falciato il numero delle aziende, ma ha saputo riprendere validamente il suo posto.

h) *Industria della ceramica* — Settore travagliato per la povertà della materia prima impiegata. Sviluppata essenzialmente nel monregalese, produce terraglia dolce e semiforte. I mercati di sbocco di queste aziende, prevalentemente situati nel meridione, si vanno restringendo per la concorrenza dei prodotti più pregiati e per l'elevato costo di produzione. Alcuni stabilimenti hanno provveduto a spostare le loro lavorazioni su materiali più pregiati, modificando radicalmente forni ed impianti.

i) *Industrie varie* — A completamento delle attività manifatturiere si menzionano diverse altre

iniziative industriali, alcune delle quali rivestono importanza considerevole (produzione di bottoni, lastre di vetro, pietrine sintetiche, manufatti di cemento, ecc.).

III° INDUSTRIE COMPLEMENTARI

a) *Autotrasporto di cose e persone* — Nel campo delle attività complementari lo sviluppo sempre crescente dei trasporti su strada ha fatto assumere grande importanza agli autoservizi sia di persone che di cose.

Nel settore dei pubblici servizi operano numerose imprese modernamente attrezzate che assicurano il collegamento di tutti i centri grandi e piccoli della provincia, arrivando anche alle frazioni più sperdute della Langa e delle vallate.

Anche gli autotrasporti su strada di merci e di cose, particolarmente per quanto riguarda l'approvvigionamento delle materie prime agli stabilimenti o l'inoltro di manufatti dalla produzione al consumo, hanno raggiunto un notevole impulso in quest'ultimo decennio.

Grandi quantità di merci, che vanno dal cemento, al legname, ai macchinari vari e così via, sono quotidianamente portate a destinazione dagli autocarri con targa CN che spingono i loro viaggi in ogni parte d'Italia ed in Francia.

b) *Servizi pubblici* — Buona parte dei servizi pubblici più importanti dei maggiori Comuni della provincia, sono stati oggetto di una opportuna smunicipalizzazione per ricondurre i medesimi ad una più realistica economicità di gestione.

Comuni come Cuneo, Bra ed Alba, hanno dato in gestione ad Imprese private i propri impianti per la produzione e la erogazione del gas affiancandosi a Savigliano ed a Mondovì. A Cuneo, Fossano, Savigliano e Bra, l'incarico del servizio di nettezza urbana è stato affidato parimenti a ditte private.

c) *Edilizia* — Una citazione a parte va spesa per l'edilizia che di tutte le attività complementari è quella che dà lavoro ad un maggior numero di operai ed ha saputo creare una maestranza molto apprezzata anche fuori dell'ambito provinciale.

Il grande incremento edilizio della ricostruzione e del dopoguerra ha fatto toccare a questo settore punte elevatissime, sia per quanto riguarda i lavori pubblici, sia per i lavori commessi da privati.

Le maggiori imprese edili sono situate in tutti i principali centri della provincia, con particolare riguardo a Cuneo, Fossano, Mondovì, Bra e Alba.

In questo scorcio della situazione industriale della provincia di Cuneo abbiamo tracciato a grandi linee, le ragioni storiche ed i motivi economici che hanno presieduto alla dislocazione ed allo sviluppo delle industrie, abbiamo esaminato l'attuale struttura merceologica dell'attività industriale, così varia e differenziata, ed abbiamo lanciato uno sguardo sul nuovo processo di industrializzazione in fase di attuazione.

Ma il quadro così sommariamente delineato sarebbe incompleto se non ci soffermassimo in breve ad esaminare, con l'ausilio di qualche cifra, la consistenza delle attività industriali ed i risultati effettivamente raggiunti in questi ultimi anni, ancor prima che le nuove iniziative in corso di realizzazione intervengano a modificare sostanzialmente il tradizionale panorama economico.

Abbiamo infatti rilevato che per la prima volta, nella storia della economia della provincia, si è visto un interessamento dall'esterno per l'attuazione di attività industriali di vasta portata, che daranno un colpo decisivo al fenomeno dello spopolamento che sta dissanguando quasi tutte le nostre zone, ed attueranno quella svolta da economia essenzialmente agricola ad economia industriale che consentirà un rapido incremento del benessere collettivo.

Ma le attività preesistenti, le fabbriche da decenni in attività hanno saputo anch'esse beneficiare della favorevole congiuntura che negli ultimi tre anni ha letteralmente mutato l'aspetto di tante zone italiane?

La risposta a questo interrogativo è senz'altro affermativa. Infatti non è soltanto col metro delle nuove iniziative che si misura il cammino percorso dall'industria nella nostra provincia durante l'ultimo triennio.

Se l'attività industriale privata è stata, sul piano nazionale, la chiave di volta del maggior benessere raggiunto dalla maggioranza del popolo italiano, essa rappresenta per la nostra provincia il fattore di gran lunga preponderante della espansione economica che ha caratterizzato l'ultimo triennio.

Nella provincia di Cuneo l'andamento della produzione industriale è stato certamente pari alla media nazionale ed in qualche settore anche notevolmente superiore.

Alcune cifre possono, meglio di tante parole, definire con sufficiente chiarezza il cammino compiuto: gli occupati nell'industria e nell'artigianato sono passati dai 34.000 circa del 1959 ai 38.000 del 1961, ai quali vanno aggiunti circa 7.000 apprendisti. I disoccupati, secondo i dati degli Uffici di Collocamento, sono diminuiti da 11.500 a 8.500.

L'incremento verificatosi nella occupazione del solo settore industriale ha avuto il seguente andamento:

1958:	23.700	unità	medie	mensili
1959:	25.400	»	»	»
1960:	27.500	»	»	»
1961:	29.500	»	»	»

Da quanto sopra si rileva, quindi, che, fatto pari a 100 il 1958, nel solo settore industriale l'occupazione media mensile ha avuto il seguente incremento:

1958:	100
1959:	107
1960:	116
1961:	124

Nel 1961, rispetto all'anno precedente, l'occupazione nel settore industriale è aumentata del 7%.

Scendendo ai singoli settori l'andamento dell'occupazione nel 1961 può essere riassunta come in appresso:

- *hanno aumentato i posti di lavoro*: meccanici, abbigliamento, dolciari, laminati plastici, bottoni, legno, laterizi, mineraria, tessili, edilizia, cartiere, vini e liquori, pastificazione, vetro;
- *hanno avuto un andamento stazionario o pressochè stazionario*: alimentari, varie, birra, trasporti, grafici, pietrine sintetiche, concia, gas, maglie e calze, conserve vegetali, carni insaccate, ceramica, calce e cemento, caseari, chimici, molini, marmi e pietre.

In sostanza si constata che le attività industriali hanno creato in provincia mediamente 2.000 nuovi posti di lavoro ogni anno.

È questo l'apporto rilevante che l'industria ha dato allo sviluppo economico della provincia, apporto che, se anche è lontano in percentuale dalle punte ottenute dai grandi centri industriali di Torino e Milano, è tuttavia superiore agli incrementi medi nazionali; è questo un titolo di benemeranza che deve essere riconosciuto alla nostra classe imprenditoriale, non seconda a nessuna per spirito di iniziativa, per laboriosità e per tenacia.

Ma qualche altro dato può meglio illuminare sull'apporto delle attività industriali nel quadro dell'economia della provincia. Un dato di grande interesse è costituito dal gettito dei contributi previdenziali; l'importo relativo, per tutti i settori economici della Provincia, esclusa l'agricoltura, è aumentato dal 1960 al 1961 da 4 miliardi e 37 milioni a 4 miliardi e 788 milioni. Questo dato consente di affermare con una certa tranquillità, tenuto conto delle diverse percentuali di contribuzione, che l'ammontare dei salari e degli stipendi erogato in provincia dai settori soggetti all'obbligo delle assicurazioni sociali, esclusi gli apprendisti, è stato nel 1961 di lire 23 miliardi 705 milioni con un incremento, rispetto all'anno precedente, di lire 3 miliardi 718 milioni pari al 18,5%. Considerando gli oneri sociali gravanti sui salari e sugli stipendi possiamo con sufficiente approssimazione affermare che i settori economici, esclusa l'agricoltura, hanno corrisposto nella nostra provincia nel 1961, per la voce « costo del lavoro », come onere diretto e indiretto, la rilevante cifra di circa lire 33 miliardi e 923 milioni ai quali si deve aggiungere circa 1 miliardo per salari corrisposti agli apprendisti.

Queste cifre parlano un chiaro linguaggio e non hanno bisogno di ulteriori commenti. Ma dietro le cifre relative ai nuovi posti di lavoro, ai salari erogati, agli investimenti effettuati, si nascondono valori umani e sociali che non possono essere sottaciuti; dietro queste aride cifre sta una somma di lavoro, di rischio, di tenacia, di intelligenza, di sforzo organizzativo; un fascio di valori, di capacità e di sacrifici dal quale hanno origine nuovi prodotti e il soddisfacimento di nuovi bisogni e di nuove esigenze della collettività, il benessere per molte famiglie, la produzione di nuovo reddito. Tutto ciò è frutto di uomini che hanno avuto fede nelle proprie capacità e nell'avvenire e che hanno utilizzato i mezzi a loro disposizione per l'affermazione propria e per il progresso della collettività.

Tutto ciò consentirebbe di guardare al futuro con sufficiente e giustificato ottimismo, se non sussistessero fondati motivi di preoccupazione sull'area d'azione che verrà lasciata agli imprenditori nell'esercizio delle libertà costituzionali di scelta e di iniziative.

Se non verranno a mancare i presupposti che finora hanno facilitato lo sviluppo delle private attività imprenditoriali, se il processo di integrazione nel Mercato Comune Europeo proseguirà senza gravi squilibri fino al suo normale compimento, se la rete delle comunicazioni sarà perfezionata secondo i piani già predisposti, se non verrà a mancare la fiducia nello spirito di intraprendenza, l'inizio del secondo centenario della Camera di Commercio coinciderà veramente con l'inizio di una nuova epoca per le popolazioni della nostra provincia, contraddistinta da un maggiore e più diffuso benessere.



Il Commercio

Previsioni e prospettive dell'attività commerciale

«I mercanti hanno rappresentato sempre le forze dinamiche di ogni società: alla loro fortuna può dirsi legata la vita dei popoli e delle nazioni ».

Con queste parole Quintino Sella puntualizza la posizione che ha rivestito il commerciante nel tempo e che tuttora è sua valida prerogativa.

Dalle rinomate « Corporazioni delle arti e dei mestieri » e dalle attive « Logge dei Mercati » che, nel Medioevo, hanno dato una prima organica struttura alla attività mercantile, si è giunti ad un complesso, nella attività cosiddetta terziaria, talmente vasto (si tratta di oltre 1.900.000 aziende) che nuovi orizzonti si stanno delineando e proponendo per una soluzione più equa nel tempo e nelle condizioni sul piano giuridico e sociale.

La difficile situazione strutturale del settore chiave della economia italiana

Gli anni post-bellici della rinascita e del « miracolo economico » non sono stati, per il commercio, nè troppo prosperi nè molto brillanti: sono passati come annate, forse, le più travagliate, le più difficili e, sotto certi aspetti, singolari, poichè tutte le contraddizioni della vita economica italiana hanno avuto modo di ripercuotersi e riflettersi sul mondo mercantile in modo più o meno marcato.

Per il settore del commercio sono stati in sostanza gli anni della incertezza e della perplessità, che traggono origine non solo dalla situazione strutturale del nostro commercio chiamato a svolgere la funzione di servizio nel quadro di una economia in fase di espansione, ma anche dal fatto che esso è tuttora regolato da leggi, norme, pregiudizi che con tutta evidenza e sincerità, occorre dire, appaiono superati, insufficienti ed inadeguati.

Mentre sono nati i piani per l'agricoltura, per le strade, per la scuola, per i fiumi e per molti altri settori della vita nazionale, non si è ancora esaminata la possibilità di sistemare in modo organico il *commercio*.

Conveniamo che quanto sopra può anche necessitare di una precedenza nella attuazione e si ha anche la sensazione che taluni fondamentali problemi siano stati, di riflesso, affrontati e risolti.

In realtà si sta costruendo una colossale e modernissima carrozzeria, ricca di accessori, sul telaio di un veicolo che ha il motore vecchio e taluni organi di propulsione logori ed anche fuori uso.

Nuove convinzioni

È iniziato un nuovo decennio per la vita economica del Paese, certamente destinato a trasformare la struttura.

Radicali cambiamenti avverranno nei metodi di produzione, di lavoro e di vendita, nelle abitudini di vita, nella mentalità, nei metodi di conduzione della cosa pubblica. Più passerà il tempo, maggiore risalto acquisterà la funzione insostituibile del commercio quale « servizio ».

Ciò che oggi, soprattutto in Italia, è ancora fatto dai singoli settori della vita produttiva o artigianale, domani dovrà essere fatto dai commercianti.

In tutto il mondo, il commercio sarà il canale di distribuzione dei benefici di questi anni di maturazione, perchè è evidente che la futura generazione imprenditoriale, industriale ed agricola, specialmente in Italia, dovrà compiere sforzi enormi per reggere la concorrenza sul piano tecnologico, per tenere i programmi costantemente aggiornati alle nuove idee, alle diverse mentalità, ai nuovi bisogni della società.

È dinnanzi a questa prospettiva che il commercio non fa che chiedersi: fino a quando si continueranno a considerare gli operatori mercantili come elementi passivi, e, in qualche caso, parassitari del sistema economico?

La situazione italiana

L'attività economica svolta dal commercio in questi ultimi anni, è stata senz'altro superiore alle previsioni, ma il ritmo di accrescimento non è parso parallelamente soddisfacente. Il volume dei consumi è aumentato in misura inferiore all'aumento del reddito nazionale; sono intervenute notevoli modificazioni nella destinazione delle spese e molte somme sono state destinate ai beni cosiddetti di investimento o di consumo durevole che hanno dato molto lavoro alla industria. A chi ha ancora una volta sostenuto la esigenza di una liberalizzazione indiscriminata delle concessioni delle licenze, si può rispondere con un solo dato: in Italia sono state concesse nell'ultimo quinquennio oltre 100.000 nuove licenze mercantili in media all'anno.

Benchè da molte parti si sostenga ancora la esistenza di condizioni di monopolio nel mercato della distribuzione, questo dato parla da solo. Vi è di più: nel 1961 sono stati aperti grandi magazzini, supermercati, magazzini di vendita a prezzo unico, in numero superiore a quanti non ne sono stati autorizzati nei precedenti cinque anni. Pur operando le leggi sulla disciplina della attività mercantile del 1926 e del 1938, in realtà la libertà di iniziativa si è potuta manifestare con ampiezza, anche se in taluni centri la doverosa esigenza di preservare l'apparato distributivo da gravi contraccolpi e da paurose crisi, ha reso necessaria l'adozione di particolari criteri nella concessione di nuove licenze, soprattutto per i grandi venditori.

Non si tratta di un orientamento fine a sé stesso, bensì di un aspetto tattico di una politica che nel mondo mercantile deve consentire la introduzione delle nuove tecniche distributive, senza recare grave sconvolgimento in questi ultimi anni alla progressiva e pericolosa polverizzazione. In realtà, il numero dei negozi in Italia in tutti i campi, oggi è eccezionalmente elevato: basterebbe per almeno 150 milioni di consumatori. Vi sono stati quindi eccessi negli investimenti, proprio in virtù di interpretazioni eccezionalmente larghe della disciplina che ha portato, contrariamente alle previsioni di alcuni economisti, ad un ulteriore irrigidimento dei costi di distribuzione.

Oggi l'apertura di un negozio, in qualsiasi settore, non è più soltanto un atto amministrativo, ma contempla la assunzione di rischi economici di portata notevole; comporta investimenti ed impegni che, messi assieme, determinano il costo fisso per esercizio della distribuzione; costo fisso che non è mai riducibile, perchè le sue componenti — affitto, imposte, costo del personale, costo energia elettrica, interessi passivi, perdite, ecc. — sono ogni anno in aumento.

Ne deriva che, continuando nella concessione indiscriminata delle licenze, non si favorisce la concorrenza mercantile, ma si creano tanti nuovi costi fissi unitari di esercizio, quante sono le licenze e, di riflesso, prezzi di vendita che sono riferiti ad una entità di consumi pressochè costante, con incidenze sempre maggiori.

La logica vorrebbe che si potesse iniziare il cammino inverso, e cioè la condensazione delle

fasi di vendita e la standardizzazione dei prodotti, per raggiungere costi di distribuzione più bassi. Quindi sotto questo profilo la situazione negli ultimi anni si è aggravata.

Quanto alla disciplina del commercio in sé stessa, se è vero che è emersa la esigenza di adottare nuovi criteri, è altrettanto vero che in autorevoli convegni si è potuto riscontrare l'opinione concorde di eminenti personalità sulla necessità che esista un controllo sulla nascita di nuovi esercizi e che, in definitiva, le basi delle leggi del 1926 e del 1938 possano ancora permanere. Semmai, dovranno essere i regolamenti a subire radicali trasformazioni per raggiungere una funzionalità ed una aderenza maggiore allo spirito nuovo della attività mercantile.

Occupazione commerciale

Un dato fondamentale per la valutazione di insieme delle dimensioni del mondo commerciale, è la quantità di lavoro impiegata dal commercio: da essa si può rilevare immediatamente il numero delle persone che traggono dall'attività mercantile i mezzi di vita.

Considerando i dati ufficiali relativi all'anno 1961, si hanno delle rivelazioni che sbalordiscono se si raffrontano i dati nazionali con quelli della nostra provincia.

	Italia	Cuneo
<i>Popolazione</i>	50.000.000	533.000
<i>Aziende</i>	1.200.000	21.000
<i>Addetti al commercio</i> (titolari- collaboratori - dipendenti)	2.500.000	44.000
<i>Persone gravanti sul commercio</i> (compresi familiari a carico)	4.000.000	58.000

Dai dati suddetti, che noi stessi abbiamo tratto da un insieme di tabelle risultanti in pubblicazioni ufficiali, possiamo stabilire in primo luogo il numero sproporzionato di aziende esistenti nella provincia di Cuneo nei confronti della situazione italiana.

Da ciò consegue la maggiore incidenza di occupati nel commercio, rispetto al totale d'Italia.

Tratteremo successivamente degli aspetti tipici della nostra provincia: intendiamo qui però ancora rilevare che, se per le altre zone del Paese si lamenta una densità commerciale preoccupante, nella nostra provincia può dichiararsi già da tempo allarmistica.

A complemento, segnaliamo che sul piano teorico o statistico la nostra provincia dovrebbe così risultare:

numero aziende	13.000	contro le 21.000 esistenti
numero addetti	27.000	contro i 44.000 esistenti
persone gravanti sul commercio	42.000	contro le 58.000 esistenti

Va notato da ultimo che la massa di addetti non presenta una distribuzione uniforme rispetto alla popolazione: essa cioè rivela un addensamento nei centri urbani maggiori ed una rarefazione nei centri minori. Ciò spiega i motivi per cui i problemi del settore mercantile divengono più acuti nelle città e nei grandi agglomerati.

Esaminando brevemente la struttura sociale del commercio, alla luce dei dati su esposti, risulta che l'azienda commerciale è formata in media da 2,06 persone in Italia e di 2,20 in provincia di Cuneo.

Se si penetra in un esame più approfondito, si dovrà constatare la preponderanza stragrande dell'azienda familiare in provincia di Cuneo. Ed in questo sussiste la classica differenziazione tra il nostro commercio provinciale e quello dell'Italia in genere.

La situazione del commercio provinciale

Scenderemo ora ad un esame dettagliato dei vari fattori interessanti il commercio nella nostra provincia che, situata alla estremità sud-occidentale della regione piemontese, funge da necessario collegamento con i dipartimenti meridionali della Francia da parte dei Paesi del Nord-Europa.

In conseguenza dovrebbe ricavarne tutti i benefici che hanno province consimili. Si nota però un rilento non solo per le comunicazioni, ma anche nei benefici economici. Le decisioni tanto procrastinate della ricostruzione della ferrovia Cuneo-Nizza e del traforo del Colle della Ciriegia pesano ogni giorno di più sul piano economico, in aperto contrasto con la valorizzazione che hanno altre zone.

Riteniamo che i suddetti potenziamenti della rete stradale e ferroviaria, costituiranno per Cuneo i mezzi di ascesa economica ed un fermo allo spopolamento delle zone montane.



La « Sala Contrattazioni », aperta dalla Camera di Commercio nel 1956, accoglie ogni settimana, nei giorni di mercato, gli operatori economici di tutta la provincia.

Reddito e consumi

Il recente studio del Prof. Tagliacarne (pubblicato sulla rivista « Moneta e Credito ») relativo al 1961, mette in evidenza il reddito prodotto per abitante della provincia di Cuneo nei confronti delle province limitrofe:

Cuneo	310.558
Torino	548.486
Savona	423.096
Imperia	438.221
Media Nazionale	319.199

Il reddito prodotto risulta leggermente inferiore a quello medio nazionale (97,3% fatta uguale a 100 la media d'Italia). Tale differenza è ancora più netta, poi, se confrontata con il reddito delle province limitrofe. Cuneo è pertanto la provincia depressa del settentrione; deve quindi avere dal legislatore gli interventi ed i provvedimenti indispensabili a sanare lo *status* di depressione economica esistente, al fine di elevarlo a quello medio delle zone confinanti.

Per quanto attiene inoltre ai consumi, sempre secondo studi condotti dal Prof. Tagliacarne,

l'indice provinciale di consumo e spesa per abitante — consumi e spese, scelti in modo da dare una indicazione, anche approssimata, del livello dei consumi, in parte voluttuari, nelle varie zone d'Italia — ha registrato le seguenti variazioni durante gli anni dal 1952 al 1961, fatto uguale a 100 il corrispondente dato nazionale:

anno	1952:	77
anno	1953:	76
anno	1954:	78
anno	1955:	78
anno	1956:	80
anno	1957:	81
anno	1960:	86
anno	1961:	86

Tale incremento — che non ha subito variazioni tra il 1960 e il 1961 — è tuttavia inferiore a quello registrato durante lo stesso periodo in altre province, considerato che Cuneo risultava occupare nel 1952 il 49° posto nella graduatoria dei consumi per abitante elaborata in base ai consumi ed alle spese assunte a base del calcolo, mentre nel 1955 appariva al 51° posto, al 50° negli anni 1956 e 1957 e di nuovo al 49° negli anni 1960 e 1961.

In questa fotografia e nella fotografia della pagina a fianco, l'ingresso e il salone centrale della « Sala Contrattazioni ».



Licenze commerciali

Nell'economia della provincia, l'attività commerciale affianca gli altri settori come forza viva ed operante.

Il favore e l'impulso dato al commercio dalla qualità e quantità dei prodotti della terra, dell'industria e dell'artigianato, ed anche in parte dalla posizione geografica, viene completamente attenuato dall'inflazione di esercizi commerciali fissi e ambulanti. Il ricorrere alla statistica giova in quanto viene rivelata una situazione anomala, che deve essere ben valutata da tutti gli amministratori comunali e provinciali, e pertanto ne faremo l'uso dimostrativo e comparativo necessario nelle tre seguenti tabelle.

Il mercato delle fragole alla «Sagra» di Peveragno



*Licenze di commercio in luogo fisso
Nella provincia di Cuneo*

Anni	Ingresso	Minuto	Ingresso e Minuto	Totale
1955	2.893	8.534	1.469	12.896
1956	2.907	8.767	1.485	13.159
1957	2.910	8.997	1.446	13.353
1958	2.848	9.237	1.442	13.527
1959	2.820	9.522	1.388	13.730
1960	2.475	9.628	1.354	13.457
1961	2.136	9.886	1.336	13.358

*Rilevazione delle licenze di commercio ed esercizi pubblici al 31-12-61
Sezione I - Licenze di commercio fisso*

1

GENERI CONTEMPLATI DALLA LICENZA	Numero delle licenze			
	Ingresso	Minuto	Ingresso e minuto	Totale
1. ALIMENTARI				
Rivendita di carne, pollame, uova e pesce	145	762	39	946
Pane, pasta, drogherie, torrefazioni, dolciumi	156	3.281	192	3.629
Pizzicherie, salumerie, rosticcerie	25	314	39	378
Latterie	12	310	15	337
Verdura, frutta fresca e secca	134	350	43	527
Vini, oli, liquori	431	230	249	910
Altri alimentari (acque gasate, ghiaccio, gelati)	402	103	37	542
2. TESSILI, ABBIGLIAMENTO E ARREDAMENTO				
Tessuti anche per arredamento	13	377	20	410
Confezioni per uomo, signora e bambini	8	84	15	107
Biancheria, maglieria, calze, guanti, mercerie	31	539	22	592
Calzature, pellami, cuoio	23	380	15	418
Cappelli per uomo e signora	—	37	—	37

GENERI CONTEMPLATI DALLA LICENZA	Numero delle licenze			
	Ingrosso	Minuto	Ingrosso e minuto	Totale
Ombrelli, bastoni e articoli da viaggio	1	50	2	53
Pelliccerie	—	11	1	12
Articoli sportivi e di gomma	—	25	2	27
Spaghi, cordami, iuta, sacchi	3	18	1	22
Mobili di legno, articoli in vimini, antiquariato	24	178	29	231
Chincaglieria, bigiotteria, casalinghi, vetrerie	13	261	17	291
Gioiellerie, oreficerie, argenterie, orologerie	—	132	—	132
Altri tessuti, abbigliamento e arredamento (stucchi e carte parati; arredi e art. religiosi; fiori e piante ornamentali; indumenti e oggetti usati)	182	65	47	294
3. MECCANICI E AFFINI				
Macchine; mobili ed attrezzature in metallo per uso ufficio e domestico	1	77	2	80
Ferramenta; materiali e impianti idraulici	14	265	37	316
Elettrodomestici, materiale elettrico	6	231	7	244
Ottica, fotografia, strumenti di precisione	1	77	1	79
Armi, munizioni, attrezzi caccia e pesca	1	36	2	39
Veicoli, accessori e parti di ricambio	8	322	25	355
4. PRODOTTI E ARTICOLI VARI				
Cartolerie, librerie, rivendite giornali e riviste	14	242	27	283
Apparecchi teleradio, strumenti, edizioni musica	2	91	3	96
Vernici, smalti, laterizi, calce e cementi	58	111	75	244
Articoli sanitari e prodotti chimici	10	38	3	51
Profumerie e oggetti da toeletta in genere	4	118	13	135
Benzina, gasolio, lubrificanti, supercarburanti	11	204	22	237
Gas in bombole, legna da ardere e carbone	212	278	78	568
Concimi e prodotti utili all'agricoltura	172	172	245	589
Altri prodotti e articoli vari (giocattoli; articoli plastica; francobolli per collezione; pesci colorati e uccelli; articoli mortuari)	19	117	11	147
<i>Totale</i>	2.136	9.886	1.336	13.358

Sezione II - *Licenze di commercio ambulante*

T I P O	Numero licenze
Alimentari	2.669
Non alimentari	1.833
<i>Totale</i>	4.502

Sezione III - *Licenze per esercizi pubblici*

ATTIVITA' DELL'ESERCIZIO	Numero licenze
1. Esercizi alberghieri e affini (esclusi gli affittacamere)	
— Alberghi, pensioni e locande	786
— Complessi pararicettivi a carattere turistico-sociale (alberghi della gioventù, campeggi, case per ferie, ecc.)	8
2. Ristoranti, trattorie, osterie, tavole calde, pizzerie, rosticcerie e friggitorie munite di licenza di P.S.	1.251
3. Bar, caffè, gelaterie, birrerie, bottiglierie, fiaschetterie, pasticcerie, latterie munite di licenza di P.S., spacci di bevande alcoliche ed analcoliche presso Circoli, Cral, Acli, Associazioni culturali, ricreative, ecc.	844
4. Sale — per uso esclusivo — da gioco, da ballo e da biliardo (escluse le licenze per giochi leciti)	19
5. Stabilimenti balneari, marittimi, lacuali, fluviali, piscine, aventi impianti fissi	1
6. Alberghi diurni e bagni pubblici	7
7. Rimesse autoveicoli e vetture, noleggi da rimessa (senza conducente), noleggi di autoveicoli con conducente (esclusi quelli condotti personalmente dal proprietario) e noleggi biciclette	262
8. Stallaggi	95
<i>Tot.</i>	3.273

Tabella comparativa delle licenze per abitanti del Piemonte
(Dati ufficiali)

Città	licenze fisse	abitanti per licenza fissa	licenze ambulanti	abitanti per licenze ambulanti	Totale licenze	abitanti per licenza
Torino	8.651	53	6.627	150	25.278	39
Alessandria	4.170	21	1.038	86	5.208	17
Asti	1.287	46	498	118	1.785	33
Novara	2.037	42	610	140	2.647	32
Vercelli	2.194	22	528	95	2.722	18
Cuneo	1.867	24	913	50	2.760	16
Provincie esclusi Capoluoghi						
Torino	30.751	57	11.196	157	41.947	42
Alessandria	9.853	48	2.350	27	12.208	39
Asti	4.010	53	1.305	163	5.319	40
Novara	8.313	54	2.721	167	11.037	41
Vercelli	8.064	49	1.500	262	10.031	39
Cuneo	9.891	54	4.000	120	14.394	37

Ad un attento esame non si può non notare che Cuneo è la città più popolata di esercizi commerciali del Piemonte.

È questo un dato di fatto che deve portare ad una conclusione certa e tassativa: se si vuole conservare al consumatore la sicurezza di un prezzo equo su tutti i prodotti, occorre non più rilasciare licenze di vendita e contenere al massimo la popolazione commerciale.

Non siamo mai riusciti a comprendere come tanti ottimi funzionari e professionisti, che discutono del commercio come si può parlare dell'acquisto di un giocatore di foot-ball, non dedichino un momento allo studio statistico del sistema mercantile prima di stendere eloquenti rapporti od aprire nutriti dibattiti sul costo-vita e sulla necessità di creare la concorrenza, necessaria sul mercato di ridimensionamento dei prezzi e dei costi.

Le loro parole ben dosate, rivelano una soda preparazione classica, ma enunciano una assenza dei principi base della economia.

La nascita di un **esercizio commerciale** infatti crea immediatamente all'atto di costituzione un onere fisso, inevitabile (anticipo del capitale, acquisto della attrezzatura, ecc.).

AREE DI ATTRAZIONE COMMERCIALE DEI CENTRI
URBANI DELLA PROVINCIA DI CUNEO



Ed il commerciante, che non è il promotore di una opera pia, ma è un lavoratore autonomo, deve avere dal proprio capitale e dal proprio lavoro, il reddito che gli spetta di diritto.

Aree di mercato — Fiere e mercati

Scendendo ad una disamina degli aspetti dei vari fattori e coefficienti economici della provincia, rileveremo in primo luogo l'esistenza di centri, facilmente individuabili, di attrazione commerciale.

In materia è stato fatto uno studio preciso, pubblicato in una edizione della Camera di Commercio, cui rinviando per un approfondito esame della materia.

Premesso che attualmente la maggior parte dei Comuni della provincia hanno una attrezzatura commerciale, oltre che in continuo rinnovamento, soprattutto atta a soddisfare i bisogni della popolazione locale anche per quanto concerne i generi voluttuari, il citato studio individua quali centri delle aree principali di mercato le seguenti città:

CUNEO	(Valli: Maira - Grana - Stura - Gesso - Vermenagna; altipiano Cuneese, del Pesio e Stura (in parte)
ALBA	(territorio dell'alta Langa ed Albese)
FOSSANO	(altipiano del Tanaro e parte altipiano Pesio e Stura)
MONDOVI'	(Valli del Monregalese - le colline di Mondovì)
SALUZZO	(Colli e pianura saluzzese - valli Po e Varaita)
SAVIGLIANO	(zona pianeggiante limitrofa)
CEVA	(Val Tanaro e Mongia)
RACCONIGI	(Zona limitrofa)
BRA	(Bassa Langa albese - zona a sinistra del Tanaro)

e quali centri di sub-aree:

BARGE
CANALE
CARRU'
CORTEMILIA
DOGLIANI
GARESSIO
S. STEFANO BELBO

L'esistenza di questi centri di particolare attrazione sui comuni o sulle vallate limitrofe, è giustificata da vari fattori dinamici della vita economica, tra cui citeremo: ragioni geografiche (confluenza di vallate, comodità di comunicazioni), motivi, diremo, storici, (comunità di problemi e di tradizioni), interessi commerciali (più completa attrezzatura, maggiore specializzazione, prodotti più scelti e qualitativamente migliori) ed interessi diversi che facilitano l'avvio ad acquisti fuori del comune di propria residenza (avvenimenti agonistici, manifestazioni culturali, folcloristiche, ecc.).

L'attrazione esercitata dai centri commerciali è confermata maggiormente dai mercati settimanali che si tengono nei maggiori centri e dalla fiere che hanno svolgimento, di norma in occasione di feste religiose, in molti Comuni.

I mercati, che sono una particolare caratteristica della provincia, hanno un peso fondamentale in campo commerciale, in quanto facilitano gli acquisti esercitando ancora un particolare fascino sulla maggioranza della popolazione, e permettono lo svolgimento di intensi scambi, specie per quanto riguarda i prodotti agricoli.

Commercio ambulante. — Accanto al commercio fisso ha notevole rilevanza in provincia quello ambulante.

La facilità di comunicazioni, la tradizione dei mercati settimanali e delle fiere, la mentalità stessa dei consumatori (nella maggioranza addetti all'agricoltura) hanno favorito l'assestamento di una vasta rete distributiva attraverso il commercio ambulante.

Ciò è rilevabile dai dati seguenti.

Commercio ambulante

anni	Generi alimentari	Non alimentari	Totale
1951	910	1.051	1.961
1959	2.561	1.827	4.388
1961	2.669	1.833	4.502

Commercio con l'estero. — Il commercio con l'estero, discretamente attivo, interessa soprattutto l'esportazione di castagne, pesche, pere, mele, ciliegie, nocciole, noci, peperoni, fagiolini, tartufi, ecc. fra i prodotti agricoli diretti; di ciliegie solforate, cioccolato e dolciumi, paste alimentari e vini tipici di pregio (Barolo, Barbaresco, Moscato, Barbera e Dolcetto) fra i prodotti derivati dalla trasformazione di prodotti agricoli locali; di burro di cacao fra i prodotti derivati da generi

di importazione; di macchine per laterizi e per la lavorazione del legno, utensileria varia e macchine elettriche fra il macchinario; di filati e tessuti in seta naturale, cotone e lana fra i filati ed i tessuti; di bottoni e confezioni fra gli articoli di vestiario ed abbigliamento.

In linea di massima i Paesi verso i quali si indirizzano le correnti di scambio sono: Francia, Svizzera, Germania, Inghilterra, Danimarca, Svezia, Turchia, Grecia, Siria, Libano, Libia, India, Stati Uniti, Canada, Venezuela, Unione Sud Africana, Argentina, Brasile e Australia.

Turismo. — Il movimento turistico provinciale ha registrato durante il 1961 oltre 624.738 giornate di presenza di cui quasi 95.554 relative a stranieri; i clienti ospitati hanno superato le 115 mila unità, di cui 24.190 stranieri. Si ritiene, tuttavia, che l'effettivo movimento turistico provinciale sia notevolmente superiore, in quanto i dati di cui sopra non comprendono il movimento extra alberghiero che, specie nei centri minori, supera quello alberghiero che è servito di base alla rilevazione in parola.

Attività ausiliarie del commercio. — Fra le attività ausiliarie del commercio assumono particolare importanza i mediatori, il cui intervento viene a facilitare la conclusione di molti contratti, specie nel settore agricolo, sulle piazze ove hanno svolgimento mercati settimanali o fiere periodiche e, in genere, all'epoca dei vari raccolti.

Non siamo in possesso di dati precisi; abbiamo ragione di ritenere però, stante gli affari trattati tra privati in cui facilmente si rileva un intermediario, che siano in numero elevato.

Esame delle vendite

Eseguiamo ora un breve esame delle vendite per i principali settori, prospettandone la situazione come a noi risulta e come la prevediamo nel prossimo futuro.

Prodotti alimentari. — Il settore essenziale del commercio è certamente quello alimentare. Abbiamo in precedenza messo in evidenza il numero di licenze corrispondenti a tanti punti di vendita, ed abbiamo già dichiarato la saturità di operatori in tale settore.

È cosa ovvia riconoscere che il livello dell'alimentazione e dietetico è un indice di valutazione del tenore di vita degli abitanti di una determinata zona. Ora, però, pur passando essi progressivamente da una alimentazione a base di stretti prodotti naturali (patate - frutta - polenta, ecc.) a quella di accentuata derivazione industriale (paste alimentari - prodotti inscatolati ecc.), non

si vede la necessità che sia aumentato il numero degli operatori di vendita, in quanto vi sarà solamente un adeguamento delle vendite alle richieste del consumatore.

È infatti più che chiaro che nel futuro vi sarà solamente una alimentazione più razionale, ma mai un aumento nel quantitativo degli alimenti (citiamo il caso del pane: consumo medio per abitante nel 1850 - Kg. 1,000; nel 1900 - Kg. 0,650; nel 1939 - Kg. 0,450; nel 1961-62 - Kg. 0,250 scarsi).

L'esuberanza attuale pertanto della attrezzatura commerciale è più che sufficiente a coprire i fabbisogni dei consumatori della provincia, sino a quando non vi sarà un incremento della popolazione tale da qualificare una maggiore offerta.

Generi di abbigliamento. — Come avviene, se pur solo in parte, per l'alimentazione, così per il settore delle vendite di articoli di abbigliamento, l'attrezzatura ed i sistemi di vendita variano a seconda che l'azienda abbia sede nel capoluogo e nei maggiori centri, oppure sia situata in piccoli Comuni o nelle borgate rurali, con una più precisa specializzazione nelle vendite da parte delle prime ad una maggiore varietà di generi trattati — il cosiddetto commercio « misto » — nelle altre.

Il tenore di vita più elevato nelle città, la convivenza e coesistenza in nuclei abitati maggiori, la specializzazione e la qualificazione stessa degli articoli, danno nei centri maggiori un discreto sviluppo alle vendite dei più svariati generi di abbigliamento.

Al contrario nei piccoli centri e nelle borgate, è scarso sinora l'approvvigionamento ed è alquanto scadente la qualificazione degli articoli esitati.

È certo però che il maggior contatto con le città, l'industrializzazione e la motorizzazione anche, hanno una forte influenza sui gusti e stanno accentuando le vendite. Il settore dell'abbigliamento (dalle calzature agli abiti, dalla camiceria alla vasta gamma di maglieria) è pertanto un campo chiuso, ma aperto ad uno sviluppo che auguriamo fecondo.

Elettrodomestici - radio - televisione. — I costanti sviluppi e perfezionamenti della tecnica e le maggiori esigenze odierne, avviano il settore elettrodomestico ad un periodo di favorevole congiuntura. La provincia, per la vastità e il gran numero di centri urbani e degli agglomerati rurali sparsi, offre un positivo campo di lavoro ai commercianti che potranno esitare tutta la gamma dei loro articoli. È indispensabile però che il tenore di vita sia rialzato, soprattutto tra le popolazioni agricole e montane.

Settore articoli industriali e motorizzazione. — Lo sviluppo industriale della provincia, in

atto, ed augurabile sempre maggiore nel futuro, si prospetta in una congiuntura più che positiva per il settore mercantile.

Per quanto riguarda la motorizzazione, la nostra provincia offre un campo di vasta attività.

Il crescere delle esigenze di trasporto e di spostamento creato dalla vasta dislocazione dei nuclei abitati porta come diretta conseguenza un forte aumento nelle vendite di auto, moto, con permanere locali anche di biciclette.

La provincia detiene però anche da oltre un decennio, un invidiabile ed incontrastato primato, quello della motorizzazione agricola. Questo è un fenomeno da un certo punto di vista confortante, anche se ha un rovescio della medaglia che denuncia inconvenienti e carenze.

Potenziamento organico

Sulle basi strutturali suddette, nascono le richieste dei commercianti, fondate sul principio che occorre assicurare alla attività mercantile uno sviluppo ed un potenziamento organico e razionale in modo che ciascun provvedimento da adottare o da studiare, sia concatenato e collegato ad uno schema di preciso sviluppo di settore.

Su questa premessa è indispensabile:

- 1) che il commercio provveda alla propria trasformazione tecnica interna nell'ambito delle piccole e medie aziende (vendite visive - self-service);
- 2) che nel settore mercantile sia attuata pienamente la forma cooperativistica (catene volontarie - consorzi di acquisto tra esercenti ecc.);
- 3) che siano revisionati totalmente i costi di distribuzione;
- 4) che si favorisca il conseguimento di una piena qualificazione professionale;
- 5) che si riformi tutta l'attuale legislazione attinente al commercio.

Dobbiamo purtroppo lamentare che non solo non è stato accolto il principio ispiratore di una saggia politica commerciale, ma che, nel complesso, gli orientamenti seguiti in questo campo sono stati contraddittori: infatti, mentre da un lato si sono volute accogliere talune rivendicazioni, dall'altro non si sono create le premesse future ed indispensabili per l'avvenire del commercio.

Ci troviamo così con molti problemi da risolvere. Nell'epoca in cui viviamo il commercio è una componente di un sistema economico che non può essere relegato con compiti secondari; anzi, l'esperienza di altri Paesi insegna che il commercio è, in definitiva, *il volano di ogni iniziativa imprenditoriale*, il settore, cioè, che deve riflettere maggiore dinamismo, intuizione, razionalità di rapporti con il mondo della produzione e dei consumatori.

L'ammodernamento delle attrezzature commerciali e la trasformazione tecnica interna nell'ambito delle piccole e medie aziende, rappresentano il primo passo per assicurare all'attività mercantile uno sviluppo ed un potenziamento organico e razionale.



È di fronte a questa prospettiva che il futuro si apre con molte incognite.

Anche per il commercio è venuto il momento della verità. Certe impostazioni assurdamente demagogiche che non reggono più, nè le interpretazioni volutamente teoriche delle leggi economiche possono continuare a falsare la impostazione di problemi fondamentali.

Il commercio deve poter svolgere una funzione precisa nell'ambito dell'economia del paese, ma non può al tempo stesso essere campo di esperienze per chi non trova posto in altre attività, nè tanto meno può essere il porto delle speranze di tutti, perchè non è concepibile che in un paese come l'Italia, in cui la dinamica dei consumi è sempre molto lenta, possano entrare in competizione ogni anno 100.000 nuovi esercizi commerciali, per parlare soltanto di quelli legalmente censiti.

Esamineremo pertanto gli aspetti di previsione del commercio futuro, secondo le convinzioni che riteniamo debbano essere attuate per una sufficiente preparazione al periodo di espansione dei consumi che gli economisti prevedono.

Questo nostro esame, astruendo in parte dagli aspetti più tipici del commercio della provincia, si inquadra in una visione generale della situazione mercantile italiana.

La trasformazione tecnica del piccolo e medio negozio

La prima applicazione di un negozio a « self- service » è avvenuta in Italia nell'immediato dopo guerra, a Milano, ad opera di un esperimento tentato sotto il nome di « La Formica ». L'iniziativa non riuscì e da allora, mentre in numerosi altri paesi la trasformazione dei negozi andava crescendo ed allargandosi in modo continuo e costante, in Italia sono dovuti passare oltre 8 anni per vedere sorgere e realizzare nuove iniziative dello stesso genere.

La prima apparizione di « Supermercati », organizzati secondo il principio del « self-service » è avvenuta al principio del 1957. Da allora, seppure lentamente, le iniziative si sono ripetute e alla fine del 1958, secondo uno studio compiuto dal Comitato Nazionale della Produttività, i negozi a libero servizio esistenti in Italia erano i seguenti:

CITTA'	N. negozi a servizio libero	Tipi di commercio	Superficie di vendita a mq.			
			Fino a 100	da 101 a 200	da 201 a 300	Oltre 300 mq.
Milano	26	Alimen.	13	3	6	4
Padova	12	Alim. 6 non alim. 6	2 4	3 1	1	1
Roma	11	Alimen.	3	2	4	2
Genova	11	Alimen.	8		3	
Bologna	10	Alim. 9 non alim. 1	5	3		1 1
Torino	1	Alimen.				1
<i>altri diversi Centri:</i>						
delle Tre Venezie	20	Alimen.	17	3		
di Lombardia	6	Alimen.	3	3		
di Emilia Romagna	8	Alimen.	4	4		
a Cosenza	1	Alimen.	1			
Totale	106		60	22	14	10

Si c... he, sul totale dei negozi trasformati, appena 34 erano da comprendersi nella categoria... negozi, gli altri 82 erano da classificarsi tra le medie e piccole aziende.

Non esistono ancora statistiche ufficiali circa il numero dei negozi trasformati nel 1961, ma... talune stime molto attendibili si può ritenere che, alla fine di ogni anno, si organizzino in Italia circa 300 negozi attrezzati con criteri moderni di vendita.

È interessante prendere in considerazione alcuni dati tecnici che sono emersi dal ricordato studio del Comitato Nazionale della Produttività circa i vantaggi economici che derivano dall'applicazione delle moderne tecniche di vendita, nella impossibilità assoluta di eseguire un tale esame nella nostra provincia.

Dall'indagine effettuata in 31 negozi a libero servizio e in 15 negozi a tipo tradizionale è risultato che l'efficienza e il rendimento sono di gran lunga superiori in negozi a libero servizio che in quelli a tipo tradizionale.

Secondo tale studio, l'efficienza, espressa in volume di affari annui, si presenta doppia nei negozi a tipo moderno rispetto a quelli tradizionali, le misure di rendimento per mq. sono superiori del 68% per i negozi inferiori a 100 mq. e del 52% per i negozi compresi tra i 100 e i 200 mq.; il rendimento misurato in volume di vendita annuo per addetto è superiore del 25% per gli esercizi più piccoli, ma supera il 100% nei negozi di più ampia dimensione. La produttività del lavoro è doppia nei negozi sui 150 mq. e diventa del 2 e mezzo in quelli sui 600 mq.

Si riportano i dati comparativi forniti in proposito dal C.N.P.

Efficienza economica dei negozi a self-service
(in migliaia di lire)

CLASSE	valore medio vendite	Vendite medie per mq.	Vend. media per impiegato	Vend. media per reg. di cassa	Rotaz. media dello stock	N. negozi considerati
fino a mq. 100	23.570	392	6.000 ¹	19.800	5,4	16
da 101-200	113.730	775	12.940 ²	60.850	11,0	9
da 201-300	236.750	900	10.350	89.000	15,7	2
più di 300	515.000	835	15.920	94.000	21,5	4

¹ Per questo dato la media fu calcolata su 15 negozi

² Media calcolata su 7 negozi soltanto

*Efficienza economica dei negozi a servizio libero (S.L.) comparata
con quella dei negozi a tipo tradizionale (T.)
(In migliaia di lire)*

CLASSE	Volume medio delle vendite		Vendita media mq. di sup.		Vendita media per impiegato		Vendita media per registr.		Rotaz. media dello stock		N. di negozi considerati	
	Negozi a serv. libero	Negozi tipo tradiz.	S. L.	T.	S. L.	T.	S. L.	T.	S. L.	T.	S. L.	T.
Fino a 100 mq.	23.570	12.860	392	233	6.000 ¹	4.800	19.800	12.860 ²	5,4	3,6 ³	16	12
Da 101 a 200	113.730	61.100	775	508	12.940	6.200	60.850	61.100	11,0	2,9	9	3
Da 201 a 300	236.750		900		10.350		89.000		15,7		2	
Più di 300 mq.	515.000	50.000	835	500	15.920	5.000	94.000	50.000	21,6	1,8	4	1

Comparazione dei costi di gestione relativamente ai negozi a servizio libero e ai negozi tradizionali — Dati in percentuale sulle vendite

CLASSE	Costo medio personale direttivo		Costo medio personale subalterno		Costo medio fitto locali		Spese generali		Totale costi		N. negozi considerati	
	S. L.	T.	S. L.	T.	S. L.	T.	S. L.	T.	S. L.	T.	S. L.	T.
Fino a 100 mq.	4,07	0,75	6,50	11,20	2,75	3,56	2,21	1,27	15,53	16,78	18	12
Da 101 a 200	1,41	3,52	5,48	13,56	1,90	1,90	2,50	2,16	10,95	11,22	9	3
Da 201 a 300	0,58		3,29		2,78		1,60		14,25		3	
Più di 300 mq.	0,32	3	4,62	5,80	2,36	8	11,12	2,4	18,42	19,42	19,20	1

I dati sopra esposti dimostrano a sufficienza quanto innegabili siano i vantaggi derivanti dall'applicazione di moderni concetti all'attività distributiva, vantaggi che si ripercuotono sull'efficienza e vitalità dell'attività stessa e sull'interesse generale dell'economia del paese.

Dai dati forniti è risultato altresì che l'introduzione delle nuove tecniche non è stata attuata ad opera esclusiva di grandi complessi, ma molte piccole e medie aziende hanno ritenuto opportuno trasformare i propri esercizi, avendo potuto constatare la validità e la vitalità dei nuovi principi di rinnovamento.

¹ Media calcolata su 15 negozi; ² media calcolata su 7 negozi; ³ media calcolata su 10 negozi

Le statistiche riportate non possono certamente considerarsi definitive, perchè il campo d'indagine è tuttora molto ristretto per poter presumere di trarre da esse delle indicazioni finali. Tuttavia esse sono molto significative e additano il cammino che il commercio provinciale, medio e piccolo, deve percorrere.

L'imperativo per il commerciante è quello stesso che hanno sentito molti suoi colleghi di altri paesi: trasformare la propria azienda e renderla più produttiva.

Prospettive del futuro

Alla luce di queste considerazioni, riesce agevole dare una risposta alle prospettive che, nel prossimo futuro, si aprono dinanzi alle piccole e medie aziende e, cioè, se il sorgere dei grandi magazzini e dei supermercati, nei maggiori centri della provincia, lascerà la possibilità di sopravvivenza alle piccole e medie imprese e se a queste converrà seguire i criteri tradizionali di gestione o i metodi più moderni.

Premessa fondamentale da fare, a questo riguardo, è che indubbiamente i grandi magazzini eserciteranno una forte attrazione presso la clientela della nostra provincia, per l'offerta di massa e per la vastità degli assortimenti, che permetteranno al cliente di coprire presso lo stesso negozio, tutti i suoi fabbisogni. I grandi magazzini avranno inoltre notevoli vantaggi aziendali, derivanti dallo sfruttamento della divisione del lavoro, dalla specializzazione e razionalizzazione dei sistemi di vendita, che si tradurranno in un minor onere dei costi oltre che in una più rapida circolazione delle scorte e in una più elevata media di vendita.

Ma, accanto a questi vantaggi, il grande magazzino avrà pure altri notevoli e imponenti problemi, e cioè l'assoluta necessità di fare assegnamento sulla più alta frequenza di consumatori, e, per conseguenza, di dover disporre di una adatta posizione. Queste esigenze limiteranno, intanto, l'affermazione di grandi magazzini a centri demografici idonei.

Tale limitazione, nella provincia, risulta chiaramente evidente allo stato attuale.

Nei centri maggiori della provincia le industrie, che attraverso le maestranze offrono ai grandi complessi commerciali il tipo classico del cliente e consumatore, sono andate diradandosi e si sono spostate nei centri più piccoli, in posizioni diremo strategiche, e nelle zone depresse e montane per usufruire dei benefici fiscali ammessi dalle vigenti leggi.

Pertanto non essendo i nuovi complessi industriali ancora impiantati e funzionanti (ad es. a Cuneo - Savigliano - Bra) non si riesce a capire come le grandi società commerciali abbiano stimato opportuna la loro presenza sul mercato della nostra provincia.

Un attrito ed un urto notevole certamente avrebbero creato i grandi magazzini a raffronto

con i piccoli dettaglianti se il Ministero avesse, in seconda istanza, data loro l'autorizzazione all'impianto.

Tale stato di cose sarà, nel prossimo futuro, certamente appianato col compenso di un numero maggiore di consumatori sulle varie piazze, se d'ora innanzi le licenze commerciali saranno bloccate, sino a che l'attuale esuberanza, nel commercio, provata con certi dati statistici, sarà eliminata.

Per quanto attiene al problema delle scorte, i grandi negozi però, da parte loro, dovendo indirizzare la loro attività su un numero elevato di clienti, saranno costretti a tenere un vastissimo assortimento nei più disparati settori merceologici. Sotto questo profilo le merci vendute saranno necessariamente limitate dal punto di vista qualitativo.

Concorrenza ai grandi magazzini

In dipendenza di ciò, i piccoli e medi negozi potranno anche fare una notevole concorrenza ai grandi magazzini, perché essi, oltre che nella vendita di prodotti di grande consumo, potranno specializzarsi in uno o più settori merceologici, per soddisfare le esigenze di particolari tipi di clientela più raffinata od esigente (professionisti - impiegati - dirigenti - imprenditori ecc.).

Altro vantaggio delle piccole e medie aziende sarà quello costituito dalla possibilità di stabilire maggiori contatti personali con la clientela, limitando la forma meccanizzata della vendita. Il personale addetto al negozio potrà inoltre dedicare la massima attività all'opera di consulenza del consumatore, la qual cosa non è possibile realizzare nei grandi magazzini per l'esteso numero di clienti che li frequenta.

Per quanto riguarda la scelta del metodo di vendita, le cifre prima esposte, seppure debbano considerarsi a carattere non definitivo, danno la migliore indicazione in proposito.

Secondo tali dati, il rendimento in volume di affari per persona addetta alla vendita, è stato di gran lunga superiore a quello realizzato in negozi a tipo tradizionale. Ciò aumenta le prestazioni e la produttività del lavoro e, conseguentemente, riduce i costi.

Costi di distribuzione

È però doveroso anche rilevare che il commercio si manifesta prima come attività di intermediazione e poi come servizio di trasferimento dei beni di consumo al pubblico. Ma, a questo punto, viene spontanea una domanda: perchè in Italia la intermediazione è così estesa e ramificata? Benchè non esistano precise statistiche, pare che il numero dei mediatori — la più gran parte invero

non abilitata a questo esercizio di attività — superi in Italia le 800.000 unità: un esercito di gente che vive nelle pieghe del commercio, ma che — si badi bene — allo stato attuale delle cose, malgrado quanto si afferma da molte parti, non può essere eliminato. Il male che colpisce il commercio, cioè la polverizzazione degli esercizi mercantili, è un male tipico italiano che non risparmia l'industria e l'agricoltura,

Infatti, se è vero che esistono miriadi di negozi il cui raggio di influenza non va oltre la contrada, è altrettanto vero che vi sono centinaia di migliaia di piccoli produttori agricoli, di piccoli produttori industriali o artigiani i quali, senza l'ausilio dell'intermediazione, non riuscirebbero mai a valorizzare i loro prodotti al di fuori dell'officina, dell'azienda agricola o del laboratorio artigiano.

È inutile nasconderci questa realtà. In Italia i grandi produttori di generi alimentari sono trecento circa, ed i grandi produttori di beni di consumo durevole sono poco più di duecentocinquanta, mentre ammontano a centinaia di migliaia i medi e piccoli produttori che non posseggono una propria organizzazione di vendita o di rappresentanza, che non hanno personale adatto, nè mezzi adeguati, che si sono sempre ed esclusivamente riservati il compito di produrre, senza preoccuparsi troppo dei costi. È giusto, quindi, invocare che vengano chiarite le cose, ma non si può farlo rivolgendosi soltanto ai commercianti.

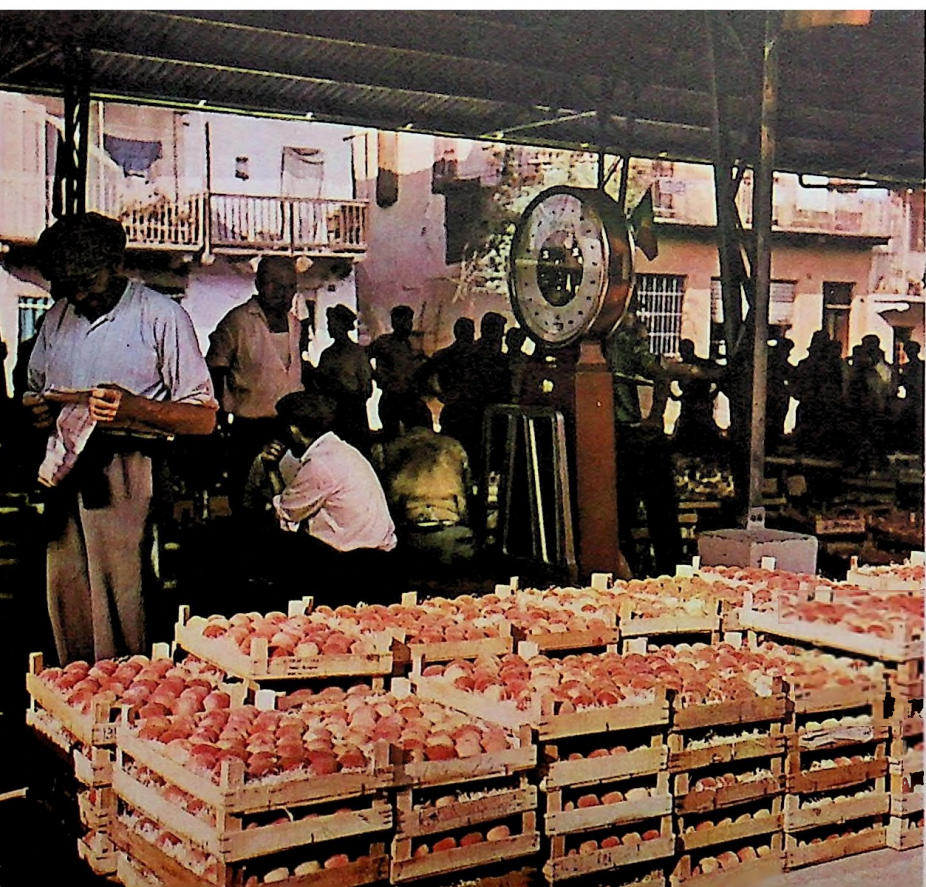
Se si parla di distribuzione organizzata per far giungere al dettagliante i prodotti da vendere al pubblico, si deve anche poter parlare di intermediazione organizzata non può attraverso un antagonismo superato fra i principali protagonisti della vita economica, ma con una costante ed effettiva collaborazione.

In questi ultimi anni il numero dei prodotti messi in commercio è aumentato di oltre il 40%. Nuove industrie sorgono, con il proposito di produrre nuovi generi di consumo, che vanno ad aggiungersi agli altri già esistenti e più o meno affermati. A malapena il commerciante può tenere testa a questo ritmo di espansione numerica dei prodotti, ma non può frenarlo, perchè deve sopportare i mutevoli orientamenti del consumatore il quale, sotto l'influsso della pubblicità, cambia continuamente gusto e tendenza. Così una drogheria, che un tempo vendeva un migliaio di prodotti, oggi, per essere ben fornita, deve averne almeno duemila: mentre un negozio di elettrodomestici oggi non può avere meno di 15 o 20 tipi di apparecchi radio, 10 o 12 tipi di televisori, altrettanti di frigoriferi e lavatrici, senza contare l'infinita gamma di giradischi, registratori, rasoi elettrici, frullatori ed innumerevoli altri apparecchi di ogni genere. Ne deriva che l'immobilizzo di capitali è enorme.

C'è di più: la produzione è eterogenea, senza standards unificati, e soprattutto per quanto riguarda taluni prodotti di recente creazione, i rischi di perdite sono notevoli, perchè la moda e le abitudini cambiano continuamente. Inoltre, anche nei metodi di cessione dei prodotti dalla produzione al commercio, esistono forme diverse che vanno dai prezzi imposti ai prezzi con sconti eccezionali, talvolta di oltre il 50%, che falsano la formazione dei prezzi al consumo. Non esiste una norma comune alla quale riferirsi per giudicare questo settore, mentre è ben vero che poco si



Percorrendo con ogni mezzo le strade provinciali e comunali i contadini portano ogni mattino all'alba, sui mercati tradizionali della provincia, le frutta di stagione.



concede alla tecnologia mercantile, adottando suggestive forme di incentivo che disorientano l'esercente prima ed il consumatore poi.

Ma il problema non è tanto quello di migliorare i rapporti attualmente esistenti fra industria o commercio, quanto quello di ridurre taluni prezzi delle merci, che oggi vengono fornite al commercio a condizioni poco rispondenti alle possibilità di mercato. E qui bisogna ancora una volta riferirsi a quella fascia di compiti troppo differenziati che sta fra il commercio e la produzione.

In realtà, sarebbe molto più facile per il commercio poter avere rapporti con Enti che rappresentino particolari settori dell'industria, sia sul piano nazionale che regionale e provinciale, onde ridurre la fase di intermediazione proprio con l'obiettivo di eliminare i superflui passaggi e standardizzare la varietà dei prodotti.

Ma, realizzato questo obiettivo, se ne dovrebbe raggiungere degli altri: cioè l'unificazione degli imballaggi, la diminuzione dei costi di raccolta e, soprattutto, la creazione di centri di conservazione delle derrate, che sono presupposto indispensabile di una moderna distribuzione.

Si può quindi concludere questo capitolo affermando che dell'elevato costo di distribuzione non è responsabile il commercio soltanto, ma, e in buona misura, anche la produzione: per quanto attiene al commercio si conoscono i mali e si stanno ponendo i rimedi.



La cooperazione

Ciascun settore economico italiano, in questi ultimi tempi, è impegnato nella ricerca del metodo migliore per raggiungere la massima espressione della produttività.

Per il commercio l'efficienza non può che dipendere da una trasformazione graduale delle sue strutture, che non deve essere fine a sè stessa, ma intimamente collegata ai rapporti con il mondo dei consumatori da una parte e con i produttori e gli agricoltori dall'altra.

Finora, però, nella ricerca della maggiore produttività tutti i settori agiscono in compartimenti stagni, non azzardando iniziative che possano portare ad una maggiore cooperazione fra i principali protagonisti della vita economica.

In pratica, riferendoci al mondo dei produttori, si può dire che i maggiori sforzi sono concentrati per produrre di più, mentre poco si fa per vendere meglio. E qui sta, realmente, il punto dolente di tutta la situazione. *L'esperienza di Paesi economicamente molto avanzati, indica chiaramente nella cooperazione delle forze economiche il presupposto per un consolidamento dei consumi nello sviluppo della produzione.*

Se limitiamo la considerazione ai Paesi del Mercato Comune, possiamo vedere come l'isolazionismo dei protagonisti della vita economica — industria, agricoltura e commercio — sia stato da tempo rotto: anzichè un arcipelago di tante isole di produzione, vi è un sistema di collegamenti che realizza l'obiettivo finale, non solo di ridurre sensibilmente i costi della distribuzione, ma di limitare al minimo i pericoli di eccessi di produzione e gli errori nella valutazione della dinamica dei consumi.

Parlando di cooperazione, dobbiamo subito ammettere che il commercio provinciale, in prima linea, deve dimostrare di credere in questa formula validissima di conciliazione dei mezzi e delle forze per servire il mondo dei consumatori.

Per cooperazione economica si deve intendere la condensazione soprattutto delle fasi di acquisto dei prodotti alla produzione, attraverso quegli organismi di carattere consortile, cooperativistico o in forma mista, che tanto successo hanno avuto all'estero.

L'affermarsi dei grandi complessi commerciali di vendita ha posto, in primo piano, il problema di una sempre più estesa collaborazione fra le aziende piccole e medie.

Dai rapporti presentati nei vari congressi internazionali è risultato che — nei paesi commercialmente più evoluti — i dettaglianti non organizzati sono sempre meno numerosi e che il numero delle organizzazioni di dettaglianti è in continuo aumento.

In Germania, ad esempio, alla fine del 1957, esistevano soltanto 37.000 commercianti indipendenti, pari al 21% su un totale di 174.000 esercenti.

Tale percentuale si è certamente ridotta nei due anni successivi, giacchè le forme di collaborazione tra dettaglianti hanno raggiunto, in quel paese, livelli veramente notevoli.

Le unioni volontarie tra commercianti, sia come gruppi di acquisto che come catene volontarie associate a raggruppamenti di grossisti, sono sorte per difendere su un piano di responsabile solidarietà, gli interessi commerciali degli aderenti.

Inizialmente esse hanno mirato ad ottenere migliori condizioni di acquisto per i propri associati ma, immediatamente dopo, l'attenzione principale è stata posta sulla qualità e il dinamismo dei servizi di sviluppo della vendita.

Risultato della cooperazione

Si può affermare che un'organizzazione di dettaglianti è in grado di raggiungere effettivamente i propri scopi, quando essa può:

- acquistare al più basso prezzo del mercato tutte le merci necessarie ai suoi membri e disporre di una potente organizzazione che sappia orientarli negli acquisti;
- permettere agli associati di praticare dei prezzi di vendita competitivi in rapporto alla concorrenza;
- assicurare un'azione pubblicitaria comune e conforme agli interessi del gruppo;
- mettere, a disposizione dei membri, dei servizi comuni contabilità, di addestramento professionale, di sviluppo di vendita, di studi di mercato, di carattere legale e tributario.

Le realizzazioni di tutti questi fini determinano veramente l'effettiva validità ed efficacia dei raggruppamenti, nei confronti:

- degli aderenti, giacché assicurano ad essi ingenti economie e vantaggi notevoli;
- dei fabbricanti e produttori, per il maggior impulso e sviluppo impresso alle vendite;
- dei consumatori, per i prezzi e la qualità dei servizi che può rendere.

Anche nel campo del rinnovamento strutturale, lo sviluppo delle organizzazioni di dettaglianti è stato, in Italia, più lento che in altri paesi.

Negli ultimi anni sono sorti alcuni gruppi per acquisti collettivi, dovuti alla buona volontà di commercianti più avveduti, ma la loro sfera d'azione è tuttora limitata all'ambito cittadino o provinciale al massimo.

Sviluppo dei gruppi per gli acquisti collettivi - Le « catene volontarie »

Secondo una indagine compiuta dal Centro Tecnico del Commercio per la produttività, al 15-4-1959 esistevano in Italia 70 gruppi per acquisti collettivi.

Il maggior sviluppo si era avuto a Milano, dove erano funzionanti 12 gruppi per acquisti collettivi con circa 1.200 aderenti.

I gruppi costituiti erano così distribuiti:

- quattro in Piemonte con circa 300 aderenti (esclusa la provincia di Cuneo);
- diciotto in Lombardia con 1.350 aderenti;
- uno nella Venezia Tridentina con 16 aderenti;
- due nella Venezia Giulia con 160 aderenti;
- sei nel Veneto con 130 aderenti;
- sedici in Emilia con 260 aderenti;
- sette in Liguria con 130 aderenti;
- otto in Toscana con 260 aderenti;
- due nelle Marche con 54 aderenti;
- sei nel Lazio con 450 aderenti;
- uno in Sicilia con 28 aderenti;

Taluni di questi gruppi sono costituiti sotto forma di società per azioni, altri di società a responsabilità limitata o di cooperative: tutti agiscono in qualità di commissionari per conto dei soci.

Come è già stata rilevato, si tratta di gruppi ancora modesti, con limitata sfera d'azione, ma un fervore di iniziative è in atto in numerose provincie italiane. È augurabile che queste iniziative conseguano il massimo successo nella nostra provincia, com'è avvenuto per i raggruppamenti costituiti in altri paesi e specialmente in Germania e in Francia.

Per quanto riguarda le « catene volontarie », nel corso del 1959 sono state costituite alcune importanti organizzazioni, modellate su quelle similari già esistenti in altre nazioni.

Queste « catene volontarie » sono collegate alle analoghe catene esistenti all'estero.

Le considerazioni formulate per i raggruppamenti dei dettaglianti valgono, naturalmente, anche per le « catene volontarie ».

Per molti l'unione volontaria costituisce soltanto una concentrazione di acquisti che permette al piccolo e medio commercio di difendersi dalla concorrenza dei più grandi organismi della distribuzione.

Ciò, pur essendo vero, non è la sola condizione che può assicurare il successo di una catena volontaria, la quale deve essere concepita, oltre che come concentrazione degli acquisti, soprattutto

come organizzazione di vendita che deve consentire al dettagliante associato di migliorare e potenziare la sua sfera di attività, di ridurre i costi e di valersi di servizi comuni altamente qualificati nel campo pubblicitario, aziendale e legale.

Soltanto in tal modo possono essere realizzati i vantaggi che queste forme di collaborazione permettono di godere, possono essere raggiunti risultati di maggiore produttività delle aziende e si possono attuare più adeguati metodi di gestione degli esercizi che per la nostra provincia sono indispensabili.

Nelle grandi città queste iniziative si stanno sviluppando, ma troppi sono ancora gli ostacoli che si frappongono ad una estensione capillare di tale sistema, che è il solo valido per ridurre concretamente i costi della distribuzione. Potremmo, al riguardo, rilevare che mancano sul piano giuridico, normativo e legislativo, le premesse per lo sviluppo di questi organismi.

Anzi, quelli esistenti stentano ad aumentare le rispettive potenzialità proprio per i difetti, le remore e gli inconvenienti del sistema fiscale che non contempla nelle sue leggi le nuove forme di cooperazione economica dei commercianti, e, di conseguenza, i passaggi dell'I.G.E., la regolamentazione delle fatture, il regime fiscale, i magazzini fiduciari e altri aspetti particolari dell'organizzazione di questi enti.

Quindi, se per questi problemi da un lato si deve invocare una maggiore sensibilità degli esponenti del settore mercantile, dall'altra non si può fare a meno di eccepire, ancora una volta, la carenza assoluta di norme a presidio della esistenza e dello sviluppo di questi organismi. I commercianti dovranno, dunque, modificare taluni loro orientamenti, ma il tempo lavora per essi. Il venditore isolato, anche se punta sulla specializzazione, dovrà in futuro rinunciare a frazionare in mille rivoli le sue vendite, ed accettare i principi della standardizzazione. I commercianti della nostra provincia dovranno, anzitutto, comprendere che nella associazione di categoria sta la forza propulsiva per dare vita ad una organizzazione ramificata, completa e sicura della cooperazione.

L'Italia e il Mercato Comune

Dei Paesi del Mercato Comune, l'Italia, in questo campo, deve ancora compiere notevoli progressi e ce lo dimostra il grave isolazionismo dei dettaglianti della nostra Cuneo. In Germania, oltre l'80% dei negozi sono consorziati o associati ad enti per acquisti di carattere collettivo. Nei Paesi Bassi si può dire che le eccezioni siano rappresentate da negozianti che operano isolatamente sul mercato. In Francia il sistema è forse analogo a quello italiano, ma in questi ultimi tempi si è potuto notare un vivissimo interesse per queste forme, per altro alimentate da nuovi provvedimenti legislativi, che mirano soprattutto ad eliminare gli ostacoli fiscali e organizzativi per l'associazione di forze in campo mercantile.

Si deve tuttavia rilevare, che mentre la cooperazione dei venditori può presentare possibilità di riuscita in Italia nel campo alimentare, per gli altri settori, specialmente per gli articoli di abbigliamento o per i beni strumentali, come elettrodomestici, radio, televisione, esistono notevolissime difficoltà, non tanto per creare questi organismi, quanto per avviare rapporti con il mondo dell'industria.

Vi sono ragioni comprensibili da parte dell'industria per resistere su talune posizioni, soprattutto quando ci si riferisce a quei prodotti la cui vendita avviene col sistema dilazionato, ma non si può fare a meno di rilevare la diversità di metodo da industria a industria, da settore a settore nei riguardi di uno stesso gruppo di operatori, specie quando si tratta di stabilire una comune linea di comportamento.

Ripetiamo, sono giustificate molte delle ragioni che l'industria ha enunciato per giustificare taluni comportamenti, ma esse riguardavano momenti particolari del mercato e si riferivano a consumi in fase di formazione. Allo stato attuale delle cose si deve dire che se non si stabiliscono norme più eque, più equilibrati rapporti, i contrasti aumenteranno, mentre nessun concreto beneficio si potrà dare al mondo dei consumatori.

In realtà questo caotico sistema, che ha coinvolto industria e venditori, si risolve in gravose perdite che in ultima analisi finiscono per pesare sul consumatore. È a questo punto che il discorso si allarga ed investe direttamente i rapporti fra il mondo della distribuzione e quello della produzione. Se è carente la cooperazione fra le forze mercantili, quasi inesistente è la cooperazione fra le forze produttive agricole. Lo stesso problema che si presenta per i commercianti, esiste, a parer nostro, per gli industriali e gli agricoltori.

Sono considerazioni dettate dalla logica dei fatti economici, che non devono essere sottaciute proprio perchè da questo sereno esame si debbono poter stabilire, al di fuori degli schemi e delle interpretazioni retoriche, quali sono le vie pratiche per raggiungere gli obiettivi di una più elevata produttività.

Quindi, quando il commercio indica nella cooperazione delle forze economiche la via *per assicurare ai consumatori prezzi più equi*, ritiene di essere nel giusto, soprattutto perchè, se esso fosse seriamente incoraggiato ad organizzarsi collettivamente in enti per gli acquisti di carattere comune, si troverebbe poi a dover avere rapporti con una miriade di produttori, sia industriali che agricoli.

Le formule da adottare

Quali potranno essere le formule da adottarsi in campo industriale o in campo agricolo, non spetta a noi suggerire; ci limitiamo soltanto a dire che, se si ritenesse di poter costituire enti o



MURAZZANO: il mercato delle robiole

istituti, partendo dal presupposto di ignorare la rete dei grossisti o degli intermediari attualmente esistenti, si commetterebbe non solo un grave errore, ma si correrebbe il rischio di andare incontro ad un sicuro insuccesso.

L'acquisto della clientela richiede esperienza, tempo, pratica e conoscenza del mercato. Non ci si improvvisa quindi venditori a nessun livello, tanto più quando si tratta di trasferire dal piano della distribuzione la massa dei prodotti. Se una indicazione il commercio può dare, essa riguarda unicamente la validità delle organizzazioni attualmente esistenti, specie all'ingrosso, alle quali è possibile riferirsi per attivare una intelligente, proficua e continuativa collaborazione.

Le esperienze che si sono tentate in Italia, soprattutto in campo agricolo, per attuare il contatto diretto fra produzione e consumo, si sono rivelate costose e inefficienti. In Italia esiste una nutrita rete di spacci cooperativi che non è in grado di competere seriamente con il commercio tradizionale, malgrado la grande serie di vantaggi, di benefici, di agevolazioni e di esenzioni che, se non pesano in prima istanza sul consumatore, finiscono ugualmente per ricadere sulle sue spalle, perchè il relativo onere è sopportato da enti o da amministrazioni di carattere pubblico. Quindi sia chiaro che la cooperazione non deve nascere dalla delimitazione di compiti, in virtù di leggi protettive o di previdenze sussidiarie, ma unicamente dalla *fusione di forze vive* e operanti in tutti i campi.

Come si può notare, industria, agricoltura e commercio hanno, in ultima analisi, lo stesso problema, che si presenta sotto due aspetti: il primo è quello di realizzare la cooperazione nell'ambito di ciascun settore, il secondo è quello di collegamento con gli altri settori, perchè la catena, il ciclo di trasformazione della materia prima e della destinazione dei prodotti al consumatore siano resi agili e meno costosi.

A noi sembra che, per l'Italia, e quindi per la nostra provincia, il problema nei prossimi dieci anni sia questo, al di fuori e al di sopra di tutte le altre pur valide considerazioni che riguardano la particolare situazione di ciascun settore e che hanno riferimento e ripercussione diretta sul settore mercantile. Ed è per questo che vediamo un sicuro successo nel futuro della Società C.U.N.E.O., costituita sotto gli auspici della Camera di Commercio.

Se si comprenderà quindi pienamente l'importanza di questa indicazione, che il commercio pone alla coscienza di tutti, si potrà dire che una strada sicura per raggiungere risultati concreti esiste.

Con questo, non si può nè si vuol affermare che tutti i problemi si potranno risolvere facilmente; anzi, proprio ispirandosi a questi concetti, si dovrà rivedere tutta l'impostazione dei rapporti in campo mercantile, per due motivi: 1) perchè, anche nel vero settore mercantile, si nota un depauperamento di forze: la nuova generazione, i figli di coloro che oggi stanno dietro ai banchi di vendita, non sono propensi a seguire le orme dei padri; cercano altre attività di maggiore convenienza, pensano di poter risolvere il problema della vita assumendo altri impegni, spesso non di natura imprenditoriale, con l'avvento di nuovi nuclei industriali; 2) perchè la progressiva diminuzione della disoccupazione potrà, forse, contribuire a ridurre il numero di coloro i quali si rifugiano nel commercio per giocare l'ultima carta della esistenza.

Qualificazione professionale

Un altro ancora degli aspetti da rivedere nel rinnovamento strutturale del commercio è il fattore umano e la sua formazione professionale.

L'istruzione di base, che per la maggioranza degli operatori economici poteva essere fino a qualche tempo fa più elemento accessorio che elemento determinante, eccola divenuta oggi per la sua insufficienza una inderogabile esigenza formativa pre-professionale; l'istruzione tecnica e l'addestramento professionale (che erano elementi facilmente assimilabili attraverso il tradizionale tirocinio aziendale, cui si aggiungeva per i migliori una innata predisposizione naturale od una particolare volontà di affermazione) eccoli oggi divenuti elementi indispensabili di un nuovo apprendistato moderno di tipo scolastico o para-scolastico, nel quale le scienze esatte, l'economia, la

merceologia, le particolari tecniche dei vari processi economici divengono materie di studio, di riflessione e di ripensamento per una formazione professionale che è innanzitutto sicura padronanza di vaste nozioni tecnico-scientifiche e successivamente sofferta rielaborazione di concrete esperienze e di concettuali ricerche.

Da quanto detto, appare evidente che si è pertanto compiuta una delle più grandi rivoluzioni dell'epoca storica.

Il mondo greco-romano, come tutte le più antiche civiltà, contrapponeva al *negotium*, quale attività pratica, l'*otium* quale attività dello spirito e dell'intelletto. Tra i due mondi non vi era contatto: operai, artigiani, mercanti, si agitavano quali servi o liberti nel mondo della produzione, degli affari e dei commerci, nè alcuna luce di cultura era concessa al loro operare, nè era richiesta.

Poeti, filosofi, scienziati spaziavano, liberi da cure materiali, nel mondo del pensiero e rifugivano dalla contaminazione delle attività pratiche, da loro considerate degne di esseri inferiori.

Tale concetto delle attività intellettuali, sole capaci di formare l'uomo libero e di dargli la consapevolezza della sua dignità di persona, contrapposto alle attività materiali, espressione di mera esecutività pratica incapace di elevare spiritualmente e formare l'uomo, si è mantenuto per millenni ed ancora oggi non manca chi, specie nella scuola e nella cultura ufficiale, al di là di retoriche concessioni d'obbligo al valore formativo e morale del lavoro, chiuso in una concezione di classica contemplazione, ritiene abbia una sua attuale o, meglio, permanente validità.

Già nel periodo intercorrente tra le due grandi guerre mondiali si è venuto affermando, in forma sufficientemente consapevole, questa nuova realtà in una formazione umana che si attui in una esperienza di mestiere rivissuta intellettualmente e culturalmente, ma solo nel secondo dopoguerra il problema si è posto in termini chiari di indispensabile necessità sociale, anche se le forme concrete per la sua risoluzione non hanno trovato ancora in molti paesi una loro organica sistemazione.

Governi, organizzazioni internazionali, sindacati, studiosi, hanno affrontato il problema in lunghi dibattiti anche pubblici, in congressi di studio, in commissioni di esperti e si sono venute moltiplicando le risoluzioni ed i suggerimenti.

Siamò però ancora quasi dovunque, dal più al meno, nella fase della ricerca, lo stesso incalzante divenire dei processi economici pone quotidianamente nuovi problemi e nuove esigenze.

Non vi è settore economico che non abbia, sotto diversi aspetti, lo stesso problema: agricoltura, industria, commercio e servizi debbono superare il contrasto tra la realtà delle cose e la realtà degli operatori, che è alla base di quella crisi di valori e di quella crisi di società su cui i sociologi moderni così a lungo possono dissertare, più svelando i diversi aspetti del fenomeno, che indicandone le vie di superamento.

La stessa crisi delle giovani generazioni, le difficoltà di adattamento psico-fisiologico di larghe masse di uomini della vecchia generazione, passata da un tipo di organizzazione sociale tendenzialmente statico ad uno prevalentemente dinamico, non sono che gli aspetti più appariscenti e preoc-

cupanti di un notevole moto di rinnovamento, ancora indistinto nelle sue forme, ma chiaramente avvertito nella sua insopprimibile esigenza di attuazione.

Abbiamo detto che in ogni settore economico si pone il problema del fattore umano nella moderna realtà tecnica: ed allora anche parlando del moderno sistema distributivo ecco divenire indispensabile porsi il tema dei problemi umani e sociali dell'operatore commerciale.

Nella formazione del commerciante, in tutto il settore della distribuzione come in quello dei servizi in genere, il fattore umano ha una importanza tutta particolare e determinante in quanto il progresso meccanico-tecnologico non può sostituire l'azione dell'operatore economico (come invece avviene per molti aspetti nell'agricoltura e nell'industria), ma semplicemente offrirgli strumenti e mezzi per meglio rispondere alle accresciute e mutate esigenze dei consumatori.

Il momento della vendita, come il soddisfacimento di un servizio, è prima di tutto un atto sociale, un atto tipico di umani rapporti che le macchine e la tecnica possono arricchire di nuove forme strutturali, di nuovi procedimenti, di nuovi beni, così come possono aiutarli, facilitarli, razionalizzarli: è vero che sono nate (ed in taluni paesi fortemente introdotte nell'uso) macchine distributrici automatiche, ma esse possono servire per un numero limitatissimo di beni, per l'acquisto dei quali i fattori psicologici individuali giocano un ruolo del tutto secondario, come per le sigarette, o i francobolli, o determinati prodotti standardizzati di uso corrente.

Quando poi dall'esame del moderno sistema distributivo considerato nella sua generalità, si passa all'esame dei riflessi che esso ha nella piccola e media azienda commerciale, il problema del fattore umano acquista una importanza ancora più determinante proprio per le caratteristiche peculiari del piccolo e medio commerciante, nel quale si vengono ad assommare, in seno all'azienda, responsabilità e compiti che nella grande azienda si dividono tra diverse persone con particolare specifica competenza.

Il piccolo e medio commerciante è infatti, secondo una definizione qualitativa che si può dare del suo lavoro, colui che assomma in sé tutte le responsabilità e le funzioni preminenti ed indispensabili al funzionamento dell'azienda: dalle previsioni di vendita alla politica degli acquisti (attraverso l'indagine di mercato, la conoscenza della congiuntura economica e del suo prevedibile andamento, il controllo degli stock, ecc.), dalla padronanza delle più moderne tecniche amministrative contabili, alla conoscenza della legislazione civile, sociale, annonaria, sanitaria, tributaria e delle varie regolamentazioni locali e speciali; dall'impostazione di un sia pur ridottissimo budget pubblicitario aziendale (che almeno partendo dalla vetrina giunga fino alla carta od ai sacchetti d'imballo), alle ricerche motivazionali, direttamente condotte sul particolare tipo della sua clientela effettiva e potenziale ed ad un minimo di pubbliche relazioni; dalla sicura conoscenza merceologica dei prodotti nei loro più essenziali caratteri, alla capacità di indirizzare e consigliare la clientela; da una avveduta impostazione sia della politica degli investimenti che di quella del credito, ad una valutazione esatta dei propri limiti concorrenziali e della propria economia aziendale. Naturalmente in questi molteplici compiti egli potrà anche avvalersi dell'opera di personale da lui dipendente (il cui numero sarà però sempre assai limitato e la capacità professionale in genere non mai specifica per

tutti i vari settori) oppure di esperti consulenti, sulla cui opera però, proprio per i limiti delle sue possibilità economiche, non potrà però contare in modo permanente.

In genere oggi il piccolo e il medio commerciante italiano non hanno le capacità culturali e tecniche necessarie per assolvere a tutti i suddetti compiti in modo organico e scientifico, anche se, certo in modo inconsapevole o intuitivo (e forse spesso incerto, manchevole e talvolta erroneo) da essi non possono prescindere per il solo fatto di condurre una azienda.

È però a queste capacità professionali che deve tendere il piccolo e medio commerciante italiano di domani.

La nascita e l'affermarsi anche in Italia di grossi complessi commerciali, che sotto il nome di grandi magazzini e supermarkets e con una attività moltiplicata attraverso una fitta rete di filiali, hanno creato una serie di problemi al normale e tradizionale processo distributivo, ha fatto temere per la sorte delle piccole e medie aziende, e di fatto esistono non poche perplessità anche sotto il profilo umano.

Non manca ancora oggi chi si dà al commercio con spirito d'avventura: contadini, che hanno messo da parte qualche milione, pensionati ancora in valida età che vi impegnano la liquidazione, commessi sostanzialmente impreparati magari con l'appoggio di qualche sprovveduto speculatore. A questo proposito ci piace ricordare quello che il Presidente della Confederazione Generale Italiana del Commercio, Casaltoli, ebbe a dire nel suo discorso introduttivo al convegno di studi « Istruzione e commercio »: « Il commercio, sprovvisto com'è di ogni legge ed ogni consuetudine che ne subordini l'accesso al sia pur minimo requisito di preparazione professionale, è diventato in Italia il rifugio di coloro che non sono capaci di dedicarsi ad altri mestieri: una specie di sfogo, insomma, della disoccupazione cronica che affligge il nostro paese, e ciò, purtroppo, anche nella considerazione di molte autorità provinciali e comunali preposte al rilascio delle licenze ». Proprio per questo oggi, come non mai, si leggono nei bollettini dei protesti, lunghi elenchi di cambiali non onorate, o si assiste alla girandola di mutamenti di gestione o addirittura di dissesti fallimentari: il che porta osservatori interessati o superficiali a parlare di crisi economica, anche in congiunture sostanzialmente favorevoli come quella attuale.

Ma d'altra parte oggi esiste anche nella nostra provincia, ed aumenta continuamente di numero, chi va al commercio fornito di una solida preparazione culturale e tecnica e nel commercio, impegnando tutto se stesso e le proprie capacità, riesce ad affermarsi con solido successo, non fidando tanto nell'*arte* (che può anche possedere, se non altro per la nativa disposizione al commercio che senz'altro gli sarà assai utile) o nel coraggioso spirito d'iniziativa, ma confidando soprattutto nella serietà della propria preparazione tecnico-professionale in cui avverte essere la base reale e concreta per affrontare con serena sicurezza gli incerti, talvolta anche angosciosi, di quel mestiere che è sempre una libera e dura battaglia.

È messo così l'accento sul fattore umano, il problema fondamentale del commercio, di sempre, ma soprattutto di oggi, ed in particolare del piccolo e medio commercio, il quale, basato sulla perso-

nalità del titolare, non può usufruire di un trust di cervelli, di competenza e di esperienze in cui l'eventuale carenza di un individuo rappresenta solo una lieve e facilmente rimovibile remora.

Per fattore umano noi intendiamo quel complesso di qualità personali che distinguono un uomo nella sua attività, dandogli la piena capacità professionale nella dignità della sua persona.

Tre sono, a nostro avviso, gli elementi essenziali che concorrono alla sua piena formazione: 1) coscienza morale della propria funzione sociale, 2) cultura generale adeguata al genere della attività prescelta, 3) cultura professionale specifica solida e continuamente aggiornata.

Se poi a questi tre elementi si aggiungeranno native qualità di carattere *artistico* (per usare una dizione cara ai vecchi commercianti) sarà tanto di guadagnato, ma esse non saranno che un valido elemento accessorio, come elementi accessori saranno il carattere, i mezzi economici ed infiniti altri elementi di carattere particolare.

Coscienza della propria funzione sociale

La coscienza morale della propria funzione sociale è una qualità indispensabile, oggi come ieri e come sempre, perché quando una qualsiasi attività professionale poggia su una solida coscienza morale, la sua fortuna è per buona parte assicurata, ma questa coscienza morale deve inquadrarsi in una consapevole visione della importanza sociale, tanto più viva in un commerciante che deve avere in ogni momento il senso della responsabilità della sua funzione nell'interesse della collettività. Inoltre solo una consapevolezza della socialità della propria funzione può riuscire a far superare uno dei più grossi sbagli che finora si sono opposti ad uno sviluppo moderno del commercio italiano: il senso di individualismo esasperato che nella concorrenza aziendale ha posto un limite alle più avanzate forme di rinnovamento strutturale e che nell'egoismo del proprio piccolo mondo non ha trovato la forza per una massiccia solidale azione di organizzazione settoriale.

Cultura generale e specifica

Una cultura generale adeguata è la conseguenza necessaria di un generale elevarsi del grado medio di cultura di tutta la popolazione, per cui un commerciante dovrà sempre essere in grado



I mercati settimanali, che sono una particolare caratteristica della provincia, hanno un peso fondamentale in campo commerciale, in quanto facilitano gli acquisti esercitando un particolare fascino sulla maggioranza della popolazione.

di far fronte alla propria clientela su un piano di generale considerazione personale, premessa indispensabile ad una stima e ad una fiducia professionale, ma essa è anche la premessa indispensabile per poter affrontare con buone possibilità di successo quella preparazione tecnica specifica che gli consenta di affrontare degnamente le incombenze di varia natura che l'andamento (e più ancora lo sviluppo) della azienda commerciale continuamente richiede.

È questa la cosiddetta istruzione di base, che è oggi mediamente in Italia nel settore del commercio alimentare al livello della licenza elementare, ma che dovrebbe, per le nuove generazioni e per lo stesso settore giungere rapidamente almeno alla licenza di scuola media. Non che, per fare il dettagliante di salumi sia indispensabile un titolo di studio medio, ma per farlo bene è questo certamente il minimo d'istruzione che si renda oggi necessario.

Basti pensare che tutti o quasi tutti leggono il quotidiano della propria città, ma quanti vanno oltre ai titoli della parte politica e ai fatti di cronaca più o meno nera? Quanti commercianti (parliamo sempre dei piccoli e dei medi, ben s'intende) leggono e sanno interpretare un giornale economico o finanziario od il proprio giornale di categoria? Quanti leggono riviste specializzate merceologiche o tecniche? Questa considerazione, semplice se non semplicistica, è sufficiente per dimostrare la indispensabilità di una notevolmente accresciuta istruzione di base, quando solo si pensi che il moltiplicarsi dei rapporti economici interni, nonché il complicarsi continuo della vita economica e sociale richiedono operatori sempre all'altezza dei loro compiti, prima di ogni altra considerazione, proprio per il loro interesse e per le loro fortune aziendali.

La cultura professionale specifica è ancora oggi ad un livello veramente modesto per la grande maggioranza dei commercianti piccoli e medi: si ripetono meccanicamente operazioni che si son viste e si son fatte fin da ragazzi, si continua a tenere una contabilità rudimentale, non si hanno conoscenze merceologiche sicure e si va avanti alla giornata fino a che non capita... una « grana », a seguito della quale si corre alla propria Organizzazione Sindacale (quante volte ci si ricorda di essa solo in queste circostanze!) per cercare di rimediare a ciò in cui si è incorsi, forse spesso anche involontariamente, o per mancanza di necessarie conoscenze. E quante volte oggi i clienti, fatti più curiosi e sotto un certo aspetto più colti dalla propaganda industriale, dai rotocalchi, dalla televisione, fanno domande al proprio fornitore di carattere merceologico, dietetico, igienico? E a quante di queste domande sa con sicurezza oggi rispondere un dettagliante italiano che spesso ha avuto la licenza di commercio in base a particolari appoggi? E quante volte ancora di fronte al rappresentante o al viaggiatore di una industria, il dettagliante si fa convincere dalle belle parole o dal modo di fare simpatico, piuttosto che da una precisa valutazione della merce e dalle sue intrinseche qualità merceologiche? e nella ridda dei prodotti che ogni giorno si moltiplicano, quali scegliere, per quali motivi, in quale misura?

Tutti interrogativi questi che non sono che pochi elementarissimi esempi degli infiniti che potremmo porre ed ai quali purtroppo, almeno nella maggioranza dei casi, non potremmo sinceramente dare una risposta favorevole.

Riforma della legislazione

Se i commercianti sono preparati e si dichiarano disposti ad affrontare nuovi compiti, gli uomini di governo non sembrano molto preoccupati sul da farsi, se continuano a considerare valido il complesso delle norme e dei provvedimenti esistenti. Assistiamo pertanto a singolari contraddizioni: mentre il reddito pro-capite va aumentando, la difesa del costo della vita è ancora regolato da un complesso di norme arretrate rispetto ai nostri tempi. La demagogia non è ancora riuscita a scrollarsi di dosso il retaggio di una mentalità superata e ridicola quando vuol far assurgere taluni alimenti ad uniche e dolorose espressioni delle attuali e generali condizioni di vita della popolazione italiana.

Gli indici sul costo della vita

Assistiamo così, alla formulazione di indici del costo della vita che hanno come presupposto un calcolo fatto nel 1939. Vediamo difendere a colpi di decreti il prezzo del pane comune il cui consumo è in netta diminuzione; vediamo ancora leggi del tempo di guerra che regolano la distribuzione del latte. Due alimenti, questi, in cui maggiormente si esprime la più vieta demagogia che impegna in logoranti battaglie sindaci e prefetti da una parte e noi sindacalisti dall'altra. Ma nel frattempo, mentre si lotta strenuamente attorno alle lirette di questi prezzi d'imperio, non ci si cura di analizzare la formazione dei prezzi di tutti gli altri prodotti.

Mentre si difende strenuamente il prezzo politico di due alimenti che la popolazione consuma in misura ridotta e che *non incidono sui bilanci familiari*, non ci si preoccupa di ridurre i balzelli fiscali, pesantissimi, che oltre tutto distorcono i consumi.

Ma questo non è che un aspetto: ispezioni locali, fiscali e sanitarie, inaspriscono i rapporti fra venditore e pubbliche amministrazioni, mentre non riguardano nè colpiscono la miriade di iniziative para-commerciali o extra-commerciali che continuano a svilupparsi al riparo di qualsiasi legge.

Così, applicando due pesi e due misure, si arriva all'assurdo che l'applicazione delle leggi non è più fatta in virtù dell'esistenza di una licenza di commercio, ma della appartenenza o meno ad un

determinato settore, oppure ad una determinata espressione della vita pubblica, politica e parastatale.

La casistica potrebbe essere molto lunga, soprattutto quando si indicano i prezzi dei prodotti alimentari quale espressione di supposti esagerati redditi della distribuzione.

Con il disinvolto uso delle statistiche, si arriva infine a dimostrare che certi prodotti, nel giro di cinque anni, sono stati aumentati dal 20-25 per cento, ma ci si dimentica contemporaneamente di dire che la qualità è notevolmente migliorata al punto che per taluni prodotti — vedasi la carne — i venditori sono costretti a rifornirsi esclusivamente di parti pregiate, abbandonando le altre parti ad impieghi diversi dalla alimentazione.

Ma l'errore maggiore si commette quando, ad espressione del costo della vita, si continua unicamente a considerare il *costo dell'alimentazione*, mentre è vero che — ci riferiamo alla popolazione a reddito più elevato — oramai nei bilanci familiari l'aumento delle spese per l'alimentazione è notevolmente inferiore all'aumento dei redditi in senso assoluto.

In pratica l'alimentazione, quando ha raggiunto un certo livello, non può che progredire lentissimamente, mentre i maggiori redditi vengono dedicati ad altre spese, primarie e secondarie, in ragione della condizione della famiglia. Sicchè mentre aumentano i redditi, l'incidenza della spesa dell'alimentazione o è stabilita, o la percentuale è in diminuzione.

La psicosi del costo dell'alimentazione impegna legislatori, autorità, enti e parlamentari in una gara per proporre e invocare provvedimenti e fa passare in secondo ordine tutti gli altri elementi, fattori, situazione, che concorrono a determinare l'effettivo aumento del costo della vita e ad assorbire in misura più o meno equa la dilatazione dei redditi.

In realtà c'è da dire che è molto più facile promulgare un provvedimento per controllare gli alimenti che non studiare appropriate leggi, perché, ad esempio, il costo della abitazione possa diminuire. Così come è molto più facile accusare i commercianti di insensibilità che ricercare le vere ragioni degli eccessivi costi di taluni prodotti o servizi, di beni strumentali o di articoli indispensabili alla salute, allo svago, alla ricreazione, al turismo, allo sport. Tutte voci che, in misura crescente, oggi entrano a far parte dei bilanci familiari e per le quali soltanto una visione moderna della dinamica della loro diffusione può consigliare una serie di interventi sul piano nazionale ed in conseguenza sul piano provinciale.

Questo dovrà essere uno dei problemi da risolvere nei futuri dieci anni, anche se è pur sempre necessaria una vigile attenzione per la determinazione dei costi di tutte le merci, specie alimentari, considerando che non tutte le zone dispongono uniformemente dello stesso reddito.

Questo particolare aspetto di riforma legislativa a tutela del costo della vita, integrato da apposite norme in materia di cooperazione e riconoscimento del valore economico delle varie unità

mercantili, frutterà una disciplina del tutto nuova che offrirà all'apparato distributivo i mezzi di adeguamento e ne traccerà i compiti da assolvere.

Conclusioni

Il mondo mercantile è, comunque, convinto che d'ora innanzi molte cose dovranno cambiare. Il dopo guerra in Italia è finito da tempo e talune mentalità devono lasciare il posto a visioni realistiche dei compiti e delle responsabilità di ciascun settore economico.

Non crediamo che si possano invocare politiche di sostegno e di incentivi basate sulle concessioni di privilegi in nessun settore e, a questo proposito, si deve dare atto al commercio che non ha mai chiesto nè invocato provvedimenti del genere.

Se dobbiamo parlare di rinnovamento delle strutture del commercio, non possiamo fare a meno di riaffermare l'esigenza che al commercio stesso venga riconosciuta una *precisa fisionomia* così come oggi l'hanno altri settori. In realtà l'azienda mercantile ha un solo riconoscimento giuridico, quello di essere ritenuta capace di sostenere una più crescente impostazione fiscale, di subire il peso di pesanti controlli e di una regolamentazione alle volte eccessivamente vessatoria.

In pratica, quando il commercio si configura come contribuente viene classificato e valutato; nelle altre fasi si preferisce, ingiustamente, attribuirgli una imprecisa veste di operatore privato, di lavoratore autonomo responsabile e fine a sè stesso, senza alcun riferimento all'attività economica che ha creato, al patrimonio che ha animato alla quantità di lavoro che ha prodotto per altri.

Anche questa errata valutazione deve cessare, soprattutto in considerazione del fatto che il commerciante, in futuro, più che espressione di un metodo per conseguire un reddito (e in Italia il commercio a carattere familiare è diffusissimo), dovrà diventare una manifestazione tipica imprenditoriale, anche se manifestata dallo stesso negoziante.

Ne consegue che, ai fini del credito, dei finanziamenti, degli oneri sociali, dei controlli fiscali, delle imposizioni tributarie, tutto l'ordinamento si dovrà rivedere, proprio perchè si possano creare obblighi nuovi, in cambio non di vantaggi, ma di riconoscimenti indispensabili.

La circostanza poi che tutti i provvedimenti di riforma rientrano in specifiche competenze di Amministrazioni diverse, ha impedito che essi fossero esaminati (per lo meno in sede tecnica) gli uni alla luce degli altri e che se ne avvertisse la reciproca connessione allo scopo di promuovere il progresso del sistema distributivo.

In altri termini l'inevitabile frazionamento delle competenze amministrative ha nuociuto sempre alla visione d'insieme del fenomeno commerciale ed alla impostazione di una politica organica in questo settore.

Riteniamo pertanto che per uscire dalla incertezza e dalla frammentarietà che hanno caratterizzato tutte le iniziative intraprese ed intese ad agevolare in maniera concreta il settore commerciale, basterebbe una più sollecita e diretta collaborazione tra responsabili di Governo ed un *Comitato Nazionale per il Commercio* costituito dagli elementi più qualificati nel settore mercantile, con il precipuo scopo di studiare e proporre agli Organi di Governo i provvedimenti ritenuti necessari alla risoluzione dei più importanti ed urgenti problemi che oggi assillano e sono comuni alla totalità delle imprese commerciali operanti in Italia.

Gio. Pollicino



L'Artigianato

L'Artigianato Cuneese dalla metà del secolo XIX ad oggi

In senso storico e sociale l'Artigianato della nostra provincia condivide il destino dell'Artigianato d'Italia e di tutto il mondo. Anch'esso, come ogni cosa, a qualsiasi latitudine, è condizionato alla possibilità di accordare la sua esistenza al ritmo dei tempi. L'osservatore obiettivo non può disconoscergli una pronta sensibilità ed una diffusa ansia verso il meglio.

L'animus della categoria non è imbrigliato da carenze congenite o intorpidito dalla delusa nostalgia di certi miracoli non ripetibili. Esiste bensì, abbarbicata nell'imo profondo, da sempre, la tendenza a un continuo aggiornamento. Nella complementarietà dei fattori che nell'immenso panorama della vita odierna si rincorrono e si concatenano, i mestieri attingono la loro ragione di essere da fermenti umani, spirituali, realistici, estrosi e carichi di energia vitale.

Rilevazioni compiute con rigore analitico, testimonianze autorevoli in campo internazionale (Einaudi, il Ministro Federale Erhard, il Prof. Heinrich della Università di Vienna e Direttore dell'Istituto di Economia Industriale, ecc.) certificano come la presenza delle categorie artigiane nello schieramento delle forze produttive concorra con degli apporti altrimenti non sostituibili.

Incombe pertanto, implicando dei doveri alla iniziativa privata ed agli Enti di interesse pubblico, la urgenza di assecondare il processo di aggiornamento, di difesa e di sviluppo del settore, e di facilitare il superamento di quanto esiste di transeunte ed arretrato.

Si tratta, in fondo, di dare luce e respiro, di sostenere i capaci e i volenterosi, non illudendoli nè deludendoli. In termini economici, la necessità è di promuovere investimenti redditizi per il consorzio civile; in termini tecnici, di condurre una azione coordinata al fine di conseguire la migliore efficienza produttiva; in senso giuridico, di introdurre particolari procedure regolamentari.



Torchio stampa per decorazione ceramiche usato dal 1880 al 1925-30.

Ci sembra il caso di riferirci ad una incisiva osservazione, semplice in sé stessa ma di estrema importanza sostanziale, di Manlio Gormozzi, Segretario Generale della Federazione Artigiani Europea: « l'Artigianato risente delle condizioni di questa età che profondamente si trasforma, e chiede di essere un elemento di equilibrio e di conciliazione ».

È il suo un destino che si ripete attraverso tutte le età. Senonchè, al momento in cui sono in atto veloci ritmi evolutivi, all'interno del Paese e in tutto il mondo, i problemi dell'Artigianato nostro abbisognano, più che in ogni epoca precedente, di un massimo di approfondimento.

Purtroppo, si scontano ancora le conseguenze deteriori dell'isolamento in cui le nostre categorie, dopo aver positivamente concorso alla formazioni dei beni esistenti nelle circoscrizioni comunali e nell'ambito dello Stato, vennero a trovarsi: i danni della politica assenteistica, o, quanto meno, blanda e inorganica e paternalistica; i danni delle soggezioni ad un regime « statolatra » avverso alle libere iniziative.

Nel 1946, con il ritorno alla Costituzionalità democratica, le stesse categorie, potendo ritrovarsi ed esprimersi, sono confluite ai centri associativi, confederati nazionalmente. Gli stessi centri hanno promosso convegni di studio, sollecitando la partecipazione di personalità della cultura



Ceramiche dell'antica Besio di Mondovì (fine '800), presentate su una piattera dell'epoca barocca (1600).

e del mondo ufficiale; hanno scandagliato nel profondo ove si racchiude il problema stesso della loro esistenza.

Un esplicito riconoscimento — di lapidaria concisione e di alto valore impegnativo — ottennero allorchè il principio etico giuridico che fa obbligo alla Repubblica « di provvedere alla tutela ed allo sviluppo dell'Artigianato » venne accolto nei dettati della Carta Costituzionale.

In prosieguo di tempo le Associazioni ed il loro massimo organo di convergenza — la Confederazione Generale Italiana dell'Artigianato — non cessarono mai di premere sui pubblici poteri affinchè il precetto costituzionale venisse tradotto in costrutti operatori.

Per una valutazione integrale e per il conseguimento di giudizi armonizzanti, i vari argomenti vennero raccolti in un quadro unitario, un « Piano ».

Nei suoi capitoli il documento che la menzionata Confederazione ha proposto ai poteri legislativi ed esecutivi del Paese considera:

le condizioni base per l'esercizio della attività (la preparazione tecnico professionale ed il successivo aggiornamento e perfezionamento);

la istituzione della patente di mestiere, a garanzia dei capaci e della stessa clientela e per assicurare all'Artigianato Italiano una condizione di parità competitiva con quella dei Paesi ove l'esercizio del mestiere è condizionato al possesso del certificato di abilitazione;

le norme legislative valide alla attivazione del mestiere ed alla sua tutela;

il potenziamento degli Enti per il credito, gli approvvigionamenti, la diffusione delle notizie di mercato, la reclamizzazione e la vendita dei prodotti, ecc.

La stesura delle varie postulazioni, a rigore di accertamenti e di valutazioni, ha tratto profitto dalle pluriennali esperienze a diretto contatto con le forze del lavoro artigiano, in tutte le provincie. Il « Piano » è la somma di una collaborazione apportata da maestri artigiani, da economisti, giuristi, tecnici, e di osservazioni compiute sui risultati conseguiti dai provvedimenti già in vigore in vari Paesi.

In realtà, dal 1949 ad oggi, il settore artigiano, già mortificato e compresso, è riuscito, esercitando il diritto di organizzazione, ad agire propulsivamente, conseguendo l'avvio di una specifica politica.

In ordine successivo di tempo lo Stato enucleava le leggi: 15 dicembre 1947, n. 1418 (*costituzione della Cassa per il Credito alle imprese artigiane*); 13 luglio 1951, n. 560 (*partecipazione di un rappresentante degli artigiani nelle Giunte delle Camere di Commercio*); 25 luglio 1952, n. 949 (*provvedimenti integrativi della legge 15 dicembre 1947, n. 1418*); 30 giugno 1954, n. 358 (*erogazione di fondi per l'incremento delle attività artigiane*); 19 gennaio 1955 n. 25 e 3 luglio 1956, n. 706 (*disciplina dell'apprendistato*); 25 luglio 1956, n. 860 (*disciplina giuridica delle imprese artigiane*); 29 dicembre 1956, n. 1033 (*assicurazione obbligatoria contro le malattie*); 4 luglio 1959, n. 463 (*estensione dell'assicurazione obbligatoria per la invalidità e la vecchiaia*); 30 luglio 1959, n. 623 (*incentivi per le piccole e medie industrie e per l'artigianato*);

Alcuni Decreti Presidenziali e Ministeriali hanno investito diversi argomenti (*competenza delle Commissioni Provinciali per l'Artigianato; statuto-tipo per le cooperative di garanzia del credito; scorporo degli appalti; locazioni; imposta generale entrata; assegni familiari ecc.*).

Invero la elencazione non scarseggia di titoli. In sede critico-analitica si dà atto del buon fine ispiratore dei vari provvedimenti e si riconosce un certo *quid* di risultati positivi. Tuttavia si rilevano slegature e incompletezze. Si riscontrano anche dei dispositivi incongruenti e delle storture, che, talvolta, specialmente in sullo scorcio del 1961, allarmarono non poco la categoria e le dettero motivi di inquietudine.

Si propone perciò un riesame della vasta e complessa materia.



Arte sacra applicata. - Particolare di un « pallotto » di altare
esposto alla Mostra Internazionale dell'Artigianato di Firenze.

Bisognerà emendare, coordinare, raccogliere il tutto in un *corpus* organico, agile, aderente alle chiare finalità che l'interesse generale giustifica ed esige.

Bisognerà adottare il « Piano confederale ».

La presente pubblicazione viene edita nella ricorrenza di un Centenario. Ha da essere come una panoramica aperta su tutto l'arco di tempo che corre dal 1862 al 1962. Ma vuole anche riuscire una sintesi riassuntiva della situazione presente e delle previsioni oneste e meditate su quel che potrà essere il prossimo avvenire. Uno sguardo a quella che fu la consistenza effettiva delle categorie artigiane cuneesi negli ultimi cento anni non può astrarre da valutazioni sul clima storico e sul particolare ambiente fisico economico e umano.

L'artigianato è parte di un tutto. Come ogni espressione di vita sociale, ha le sue interferenze, i suoi addentellati, i suoi interessi prossimi e remoti, diretti e indiretti, con tutta la società in cui vive ed opera.

Se riandiamo alla seconda metà del secolo scorso, troviamo che pressochè tutte le lavorazioni

avevano struttura artigianale. Sulle rive dei corsi d'acqua erano numerosi i *battenderi*, le *afaiterie*, le filature, i martinetti, i mulini, le tornerie. In ogni borgo, carradori, maniscalchi, sellai, calderai, fabbri, lattonieri, sarti, calzolai, cestai, falegnami, rendevano consistente il sostrato economico della convivenza.

Le città avevano le loro tipografie, i loro mobiliери, i maestri del ferro battuto, gli specializzati nella piccola meccanica e nelle esplicazioni pratiche di ogni genere, i tintori, gli idraulici, gli esperti in tutte quelle cose che il fabbisogno delle popolazioni richiede.

In un'aura di grande considerazione, operavano i famosi organari, i costruttori di orologi per campanile e di dispositivi vari, intagliatori e decoratori, marmisti e intarsiatori, doratori, vasai, ricamatrici, sarte, modiste, pellicciai. Purtroppo non sono disponibili i dati per una oggettivazione in termini numerici; la insufficienza statistica, «sia perchè difettava la diligenza del metodo, sia perchè iniziative del genere urtavano contro riserbi e diffidenze» è dichiarata in atti ufficiali, come, ad esempio, nella relazione del Presidente della Camera di Commercio per l'anno 1876, Onorevole Giacomo Rovera. Tuttavia la consultazione degli archivi comunali e parrocchiali, di archivi privati e di Istituti, utile ad individuare i lineamenti della storia economica della provincia, consente di raccogliere un sommario abbastanza attendibile di storia del nostro settore.

La accennata relazione, una monografia di I.M. Sacco sulla « Provincia di Cuneo nel 1800 », le notizie raccolte negli annali della Società di Studi archeologici e artistici della provincia; le pubblicazioni del Michelotti, del Fresia, di Mons. Riberi, del Prof. Dr. Barrelli, del Prof. Vacchetta, e di tanti altri diligenti ricercatori, facilitano l'assunto.

In Piemonte — informa il Salvatorelli — già prima del 1860, sotto l'influenza del moderno liberismo impresso da Cavour alla politica economica, si era notato un certo sviluppo di attività favorito anche da un clima nazionale caratterizzato dal crollo delle barriere doganali.

La nostra provincia non si era sottoposta agli incentivi che spronavano a sperimentazioni di una certa ampiezza, specialmente a Fossano, Mondovì, Savigliano, in particolare nel campo metallurgico e ceramico, nelle lavorazioni della seta, del cotone, dalla cartaria.

Tuttavia le condizioni demografiche e morfologiche la strutturazione che distribuisce in ben 250 comuni i 600.000 abitanti; un diffuso frazionamento della proprietà in assi patrimoniali generalmente non cospicui; una radicata tradizione non disgiunta ad una accentuata disposizione psicologica a molta cautela, indussero a preferire i tipi di azienda contenuti in dimensioni familiari o, comunque, su scala modesta.

Certo gli è che in quel tempo, come già nei precedenti, l'Artigianato impresso fortemente di sè la vita circostante.

Nelle esplicazioni di interesse civico rivelò individualità ben capaci al « buon governo »; nelle iniziative private si fecero luce uomini che, al metro delle difficoltà allora imperversanti, è giustizia riconoscere ben dotati, come, ad esempio, quei produttori di drappi di Entracque e di Valle Stura che sapevano fare accettare in Svizzera e in Germania i loro elaborati, quei filatori di Li-

mone che crearono assidui rapporti con i Dipartimenti francesi, gli organari di Centallo, affermati in tutta Europa, i marmorari di Busca, del Monregalese, delle vallate alpine, che dettero partecipazione di lavoro a templi e palazzi d'Italia e dell'estero, i mobiliери di Valle Varaita, ideatori e costruttori di arredamenti in uno stile tutto proprio di specchiata linearità e ingenua grazia decorativa.

Se raccogliessimo le biografie dei nostri avi artigiani e dei nostri padri, potremmo scrivere di tante esistenze preziose, vissute nella intelligente appassionata ricerca del meglio.

Insieme ai coltivatori della terra e agli stimolatori di imprese commerciali, faticosamente estrinsecate attraverso onerosi pedaggi di ogni fatta, l'artigianato fu al centro dell'apparato economico della *Provincia Granda*, concorse a dare anima e vigore ai rapporti umani e sociali.

* * *

Le condizioni naturali del comprensorio offrivano la scelta su un vasto campionario di:

legnami (il noce, quotatissimo per lavori di maggiore distinzione; il castagno, ben adatto per mobili e serramenta; il rovere, di eccezionali requisiti di resistenza a sforzi di peso e di misura; il faggio; il pioppo; il frassino; le conifere da opera e da carpenteria, ecc.);

marmi (i colorati, il bardiglio, il bianco, di Garessio; il brecciato, il bigio, il bianco-rosa, *il fior dipesco*, di Casotto; il nero, il bigio scuro, il giallo, il bianco, di Frabosa; il moncervetto, di Monastero; il portoro, il brocatello, il brecciato, il rosso, il nero, il persichino, di Ormea, ecc.);

alabastri e porfidi (di Ormea e Busca);

pietre e ardesie (di Barge, Paesana, Martiniana Po, Valdieri, Roccaforte, Monterosso Grana, Vicoforte, Bagnasco, Sale, Montaldo, ecc.);

terre (argille delle Valli Macra, Pesio, Po, Varaita, Tanaro, Corsaglia, Ellero, ecc.);

calce (di Boves, molto quotata; Piasco, Savigliano, Saluzzo, Racconigi, Verzuolo, Villanova Mondovì, Torre Mondovì, Caraglio, ecc.);

lana e canapa (delle Valli Stura, Gesso, Vermenagna, Maudagna, Casotto, Pesio, Ellero, Lurisia, Corsaglia, ecc.);

pelli (di equini e bovini; di ovini, molto apprezzate anche all'estero, specialmente quelle provenienti da Limone, Vernante, Roaschia, Valdieri, Entracque).

Ovviamente, la disponibilità delle materie di impiego e la parallela richiesta di cose indispen-

sabili al vivere di popolazioni piuttosto avulse dai mercati extra-provinciali, solleccitarono una induzione spontanea verso le attività artigiane locali. Per il fabbisogno delle creature sparse sul territorio a scarso reddito, già duramente colpite dai ladrocini perpetrati da stranieri invasori, da esosità, i mestieri si adeguarono, in larga percentuale, alle produzioni di cose di uso primario (vestiari, calzature, strumenti di lavoro) e secondario (beni durevoli di uso domestico e mezzi di trasporto).

Si adottarono moduli costretti nei margini della semplice funzionalità, pur talora creando degli elaborati assai ingegnosi e curiosi. In qualche luogo, all'ombra di castelli, certose, pievi, onuste di memorie e di apprezzabili reliquati, gli spiriti più alacri impressero i segni di una sensibilità tutta propria ed istintiva. Talvolta porsero l'orecchio a reminiscenze medioevali rinascimentali e barocche, come notato in certi arredamenti di chiese e di ricche residenze. Tal'altra indugiarono su un che di spagnolesco e di provenzale, come testimoniato da icone, armadi, portali, stucchi, elementi decorativi, acquasantiere, metalli battuti.

Numerosi erano gli artigiani del legno, intenti a costruire arredamenti rustici e civili, serra-menta, oggetti di uso domestico e di lavoro, carri, vasi vinari, ecc. Peraltro, verso la fine dell'800, i mobili furono seriamente danneggiati da un fenomeno che i cronisti del tempo hanno definito « esterofilia » (... niente di nuovo sotto il sole!), praticamente estrinsecata con una forte importazione dalla Brianza.

Alcuni *magistri lignarii* ebbero larga considerazione, fra cui Tomaso Gribaudo, Antonio Dalmazzo, Giorgio Garelli, Bartolomeo Marchisio, di Cuneo; Dutto e Allasia di Fossano; Faroppa di Ceva, Fulcheri di Pianfei; Borri e Fasana, di Sommariva Bosco; Antonio Roasio, Pietro Beraudi, Tomaso Pellegrino di Mondovì; Petronio Lessan, di Borgo S. Dalmazzo; i Revello di Alba; i Sussanna, di Chiusa; i Sasia e i Villosio di Costigliole, ecc.

Carradori e carrozzai ebbero rapporti di vendite con la Liguria di Ponente e col Dipartimento di Nizza. Nella tradizione locale sono ancora ben presenti i nomi dei Mottura di Cardè; dei Cappa di Cavallermaggiore; dei Magliano di Corneliano; dei Cuniberti di Cuneo; dei Perona di Fossano; dei Rolfo di Bra; dei Bonelli di Mondovì.

L'uso delle macchine per la lavorazione del legno — delle quali la famiglia Manfredi di Mondovì fu la prima costruttrice in Italia (1870) — era ancora ben limitato.

Nelle attività che hanno attinenza diretta e indiretta con l'abbigliamento vi fu, come ben si può comprendere, una larghissima partecipazione. Nei documenti dell'epoca ricorrono molti nomi, fra cui ben popolari e accreditati quelli dei Rolando, Villosio, Maccagno, Boglione, Caretti, Dalmazzo, Borello, Castagnero, Botto, Bordiga, Cavallo, Rolfi, Mongardi, Bertone, Quaranta. Le quercie della zona offrivano la *galla* necessaria alle numerose e modeste conterie.

Le confezioni di tele nei piccoli laboratori, più tardi sommersi dai grandi opifici, contavano 36 telai a Sommariva Bosco; 15 a Bagnolo; 30 a Paesana; 18 a Racconigi, 50 a Sampeyre; 29 a Sanfront, 55 a Savigliano, ed altri ancora.

In genere, si tessevano il lino e la canapa. A Bra, nelle valli del Po, del Varaita, del Tanaro, nel Cuneese, si lavoravano stoffe e drappi, grigi, bianchi, a quadri, i cosiddetti *moretti*. Panni di tipo grossolano si confezionavano nel monregalese, ma però eventi funesti avevano ormai fortemente diminuito il numero dei telai (da 200 a 50 nel solo capoluogo).

Nei paesi di montagna, dove la terra è più avara, gli abitanti cercavano un po' di guadagno confezionando le cosiddette *tele carde*, vendute in Riviera e in Sardegna. Un forte mercato di bozzoli (quello di Cuneo era il primo d'Italia) favoriva un certo numero di aziende di filatura e di torcitura della seta, che però dovevano inviare il prodotto a Lione per le operazioni successive.

La pantofoleria, le carderie, specialmente nelle zone di Alba e Bra, le lavorazioni delle ceste e di articoli in vimini (nelle quali erano ben note le famiglie Delprete di Cuneo, Beona di Ceva, Martinetti di Mondovì, Degioannini di Bene Vagienna e le famiglie di piccoli operatori sparse nell'albese, nel saluzzese, nelle vallate); la coltelleria (in Val Vermenagna e in Val Maudagna); la produzione di ciotole e articoli casalinghi in legno (nel saluzzese, in Val Macra e in Val Casotto) contavano discrete clientele in Piemonte e oltre. In quel di Elva e dintorni ed a Villafalletto si lavoravano i capelli raccolti un po' in ogni dove da agenti ambulanti, approntando trecce e parucche esitate anche in Francia.

Stoviglie rosse e nere (le *gavie*, le *ule*, i *dianet*, le scodelle striate di marrone e di bleu, che tanta parte avevano, insieme con i rami ed i mestoli di legno, nelle cucine affidate alle nostre care bisavole) davano popolare notorietà ai nomi di Chiusa Pesio, Villanova, Vicoforte Moline, Riffredo, ai borghi delle Langhe e del Saluzzese.

L'arte tipografica viveva fra un alone di belle vicende. Dalle *compositerie* e dai torchi uscivano edizioni anche di pregio, come quelle che alla esposizione di Firenze del 1869 meritavano grandi elogi. I nomi dei saluzzesi Lobetti-Bodoni; del doglianesi Casarico; dei monregalesi Rossi e Fracchia; degli Oggero di Cuneo; dei Saccone, Rossetto, Capra, di Fossano; dei Raselli di Cherasco; dei Randazzo di Ceva, bastano da soli a onorare la intelligente categoria.

La fabbricazione di strumenti di peso e misura (Renaldi, a Cuneo; Gandolfo a Mondovì, ed altri), di macchine molitorie e di aratri, di apparecchi idraulici e di precisione, i laboratori di apparecchi per riscaldamento, le mascalcie, i calderai, contavano accreditate aziende a Fossano (Cottino, Rossetti, Bima, Marchesa-Rossi), ad Alba, Cortemilia, Savigliano, Saluzzo, Barge, Paesana, Verzuolo, Garessio, Ormea.

Carte da gioco ricercate in tutta Italia si stampavano a Mondovì dai Fratelli Tomatis, esecutori anche di *cliché* di cui la stamperia reale di Torino ha conservato esemplari.

La Valle Macra aveva una cospicua produzione di falci, poi industrializzata. Sui passi di una antica attività svolta da quando galene e filamenti metallici erano stati scoperti in Val Corsaglia, in Valle Po, in Val Gesso, erano ancora in funzione molti *martinetti*.

Però la usanza locale di battere il ferro in sbarre stava declinando, a motivo della introduzione in Italia dei ferri lavorati in Belgio e in Inghilterra, favorita dai ribassi nei dazi di impor-

X

tazione. Anche le fonderie di ferraccia esistenti in quel di Barge, Paesana, Revello, Fossano, Sanfront, erano agli stremi. Resistettero invece i laboratori metalmeccanici di produzione di cose varie, a scopi funzionali diversi (di attrezzatura per opifici, mulini, aziende agricole ecc.) e a scopo di complementarietà delle strutture edilizie (Orsi, a Montanera; Fiorina, a Revello; Testoni, a Saluzzo; Fea, a Sommariva; Roscio, a Cuneo; Ponzzone, a Caramagna; Sorois, a Bra; Scaraffia, a Centallo; Martinetto, ad Alba; Borianò, a Cherasco; Gambera, a Carrù; Giaccione, a Murello; Buscatto, a Racconigi; Clerico, Zucchi, Beccaria a Mondovì, ecc.).

Nei mestieri edili e affini era presente un gruppo di valenti maestri (l'ex garibaldino Uderzo, Beccaria, Allisiardi, Olivero, Pozzi, Piatti, a Cuneo; Olivero, a Fossano; Basteris, a Garessio; Dutto a Boves; Virgilio, Manzo, Casabella a Mondovì, ecc.).

Da Saluzzo il pirotecnico Porracchia distribuiva le sue multicolori farandole su tutte le sagre piemontesi.

* * *

Con la attivazione delle prime centrali elettriche (a Frabosa, nel 1897, ad opera dell'Ing. Filippo Trona, e poi a Rocchetta, Alba, Isorella, Frassinò, Roccasparvera, ecc.) e con gli sviluppi della tecnologia e delle applicazioni scientifiche, nonché della moderna organizzazione bancaria e di tutte le tendenze capaci di svegliare ogni ordine di interessi, nuovi elementi si innestarono sul vecchio tronco dell'Artigianato provinciale. Nel contempo qualche ramo essiccava... Era ineluttabile. Nessun progresso si è mai realizzato che non costasse olocausti. Le congiunture belliche e gli avvenimenti politici che dal 1915 al 1954 si sono fortemente ripercossi nella vita del Paese in fasi alterne di passioni, di eroismi, di vittorie, di umiliazioni e di epiche riscosse, lasciarono pure larghissime tracce.

La fine dell'ultima guerra ha trovato le piccole aziende nella quasi totalità impoverite per la dispersione dei mezzi di lavoro, la carenza di materie prime, la depressione dei titolari. Questi dovettero affrontare nuove e non facili congiunture: la rimessa in efficienza degli impianti, la ripresa dei contatti con il mercato, la costituzione dei quadri dirigenti, l'allineamento delle maestranze; lotte e difficoltà meno ampie di quelle imposte ai maggiori complessi industriali, ma forse più aspre ove si tenga conto delle limitate risorse di cui i piccoli imprenditori dispongono.

La volontà di ripresa fiorita tra le rovine lasciate dalla immane e tragica bufera è stata veramente eroica, ché il semplice artigiano con la diuturna fatica sua e dei familiari, con geniali accorgimenti, con lo sfruttamento avveduto delle più modeste possibilità, è arrivato tra i primi ad annunciare il cosiddetto « miracolo ».

La produzione dei nostri laboratori, indirizzata dapprima a ridare ai danneggiati dalla furia



I preziosi elaborati dell'artigianato artistico provinciale partecipano ogni anno a mostre e fiere organizzate dalla Camera di Commercio in Italia e all'estero.

bellica un modesto ambiente di riparo, un ambiente di lavoro e le attrezzature indispensabili, si è poi sollevata ad ampie finalità qualitative. Rispetto al 1937 le cifre del censimento 1951 (650.000 aziende) sono indicative di una flessione numerica pari a 350.000 unità aziendali in tutta Italia. Ma però al 31 dicembre 1953 già si registrava un incremento (664.073). Al 31 luglio 1960 gli albi elencavano 894.567 ditte; al 31 dicembre 1961, 916.912.

Che l'Artigianato nazionale abbia effettivamente compiuto uno sforzo gigantesco per la ricostruzione economica della Nazione risulta anche dai dati delle vendite dei nostri prodotti all'estero, in continuo incremento (23 miliardi e 764 milioni nel 1949; 160 miliardi nel 1960; 183 miliardi e 892 milioni nel 1961).

Certamente nel corso del riassetto decrebbero le attività svolte nello stesso ambiente ove un tempo la famiglia traeva ora per ora la sua esistenza.

Altre attività dovettero operare delle conversioni di programmi. In genere la bottega venne a configurarsi in laboratorio, le visuali si allargarono su prospettive più vaste, i contatti col mondo esterno si svilupparono, le relazioni si fecero più sollecite. Nella sua fondamentale capacità ad af-

fermarsi l'Artigianato artistico entrò nel gioco delle competizioni soggette all'incalzare più rapido delle mode e degli stili. L'Artigianato tecnico, a sua volta, assimilava la universale tendenza a razionalizzarsi, a farsi più veloce e più duttile. Nel contempo l'Artigianato di servizio assumeva un volto e una prestantza più giovanili, una capacità più dinamica e volitiva.

I teorizzatori del graduale assorbimento dell'Artigianato nella grande industria erano smentiti dalla cronaca di ogni giorno.

Una comprova tipica e di significato probante la troviamo nel cosiddetto triangolo industriale Torino - Milano - Genova. Le imprese artigiane vi coesistono accanto ai grandiosi complessi della produttività moderna ed anzi attendono ad una funzione necessaria di indispensabile apporto complementare. Proprio come avviene nei Paesi a grande struttura capitalistica, negli Stati Uniti e in Germania.

* * *

Il decrescimento demografico nelle zone di montagna, nella Langa, e in genere nei comuni rurali, ha in qualche misura inciso sul settore. Il doloroso fenomeno denunciato in vari studi ed anche nella *Monografia sulla situazione della disoccupazione* compilata nel 1952 dalla Camera di Commercio è confermato dal recente censimento. Scomparvero alcune attività dell'Artigianato rurale, con conseguente scadimento dei redditi locali: i telai impiantati nell'ambiente domestico; le lavorazioni rustiche di vasellame e di posaterie in legno e in terraglia dolce; le semplici ma tanto spontanee e tipiche elaborazioni dei falegnami-agricoltori valligiani; i graziosi lavori muliebri confezionati nelle zone alpine. Le grandi ruote di legno e di ferro azionate dalla forza idraulica e i primitivi motori a scoppio — elementi di avanguardia nel grande ciclo di evoluzione tecnica che si sta rapidamente avvicinando all'impiego dell'energia nucleare — si fermarono. Per contro, grazie all'accreciuto potere di acquisto, ai benefici della cultura, al desiderio di ognuno di disporre di una abitazione più sana e più accogliente, nei maggiori centri — ma specialmente a Saluzzo, dove nella storia del legno i mobiliere-artisti inseriscono pagine che tornano di grande onore per tutto l'Artigianato Italiano e ogni anno allestiscono una delle più nobili e stimate manifestazioni — talune attività si sono meglio affermate.

Oltre che le produzioni di arredamenti di gran pregio e quelle di arredamenti a tipo distinto e a tipo economico (a Villanova Solaro, Racconigi, Ceresole d'Alba, Canale, Alba, Fossano, Savigliano, Villanova Mondovì, Ceva, Garessio ecc.) si sono notevolmente sviluppate le applicazioni di arte decorativa (specialmente a Bra dove esiste una azienda di fama internazionale), e di arte sacra (a Mondovì ed a Fossano), le lavorazioni artistiche del marmo (a Savigliano, Cuneo e Alba) le autocarrozzerie (a Saluzzo, Savigliano, Alba, Bra, Fossano, Mondovì, Garessio). Attività caratteri-

stiche sono in funzione a Garessio, Sanfront e Saluzzo, intente al taglio delle pietre dure per gioielleria; a Villafalletto, per la lavorazione dei capelli umani e l'allestimento di rulli per macchine tipografiche; a Borgo S. Dalmazzo, per la imbalsamazione di esemplari di fauna, anche di caccia grossa; ad Alba per la confezione di *carillons* e altri articoli; a Verzuolo (soprammobili ed oggetti vari di fantasia), in molte altre località, per i servizi della casa, la installazione di impianti, per le operazioni di manutenzione dei motori e degli apparecchi radio-televisivi, ecc. Sollevatori di diversa potenza e in diversi tipi, atomizzatori per frutticoltura, speciali aratri frangizolle, visiere brevettate per parabrezza, dispositivi per svariati usi, testimoniano anch'essi la genialità inventiva e la capacità di esecuzione del nostro artigiano.

* * *

Sin dai suoi inizi l'Associazione Provinciale Artigiani ha pazientemente e diligentemente perseguito il proposito di individuare l'ampiezza e le delimitazioni del settore. Raffrontando i dati dalla stessa Associazione raccolti nel 1949 e negli anni seguenti con quelli che risultano all'Albo delle imprese artigiane istituito agli effetti della legge 25-7-1956 n. 860, possiamo trarre delle percentuali e delle indicazioni abbastanza concordanti. Al 31-3-1962 lo schieramento delle aziende artigiane in provincia, testimoniato dalle iscrizioni (peraltro non obbligatorie) all'albo, risultava in 11.152 imprese di cui 10.253 individuali, 861 costituite in società di fatto, 36 in società a nome collettivo.

Le categorie risultano così distribuite:

	numero imprese	percentuale %
<i>Lavorazioni del legno e affini</i> (segherie, falegnamerie in genere, mobilifici, fabbr. fusti vinari, carri, imballaggi ecc.)	1823	15,19
Abbigliamento (sartorie per uomo e per signora, modisterie, confezioni varie, maglierie, ecc.)	1663	14,00
<i>Metalli</i> (meccanici, fabbri, ramai, nichelatori, fonditori, sbalzatori, ecc.)	1606	13,35
<i>Alimentazione</i> (panificatori, insaccatori di carni, dolciai, molitori, ecc.)	1045	9,43
<i>Edilizia</i> (costruttori, stuccatori, pavimentatori, decoratori, imbianchini, piastrellisti, ecc.)	1036	9,00
<i>Cuoi e pelli</i> (calzolari, pellettai, sellai, ciabattini, ecc.)	814	6,80
<i>Parrucchieri per uomo e per signora</i>	736	6,17
<i>Idraulica, elettricità, riscaldamento</i> (produttori di apparecchi, installatori, manutentori, riparatori, ecc.)	685	5,67

<i>Trasporti</i> (autisti, autotrasportatori, conducenti)	677	5,60
<i>Attività connesse con l'agricoltura</i> (costruttori e riparatori di macchine, di attrezzi, di carri agricoli, trebbiatori ecc.)	260	2,03
<i>Pietre marmi e affini</i>	160	1,39
<i>Arredamento</i> (stipettai, intagliatori, tappezzieri, doratori, laccatori, materassai)	155	1,25
<i>Fotografia e ottica</i>	86	0,74
<i>Oreficerie e orologeria</i>	88	0,75
<i>Arti grafiche</i> (tipografi, litografi, legatori e affini)	70	0,56
<i>Tessili</i> (lavorazioni tappeti, tendaggi, articoli fantasia ecc.)	35	0,28
<i>Gomma e materie sintetiche</i>	30	0,25
<i>Ceramica e vetro</i> (ceramiche artistiche e applic. vetrarie)	25	0,20
<i>Prodotti chimici</i> (fabbric. profumi, elaborati plastici, materie abrasive, estratti per applicazioni varie, concimi ecc.)	25	0,20
<i>Carte e cartoni</i> (elaborazioni decorative e a scopo commerciale, ecc.)	17	0,16
<i>Strumenti musicali</i>	6	0,5

La lieve differenza è rappresentata da svariate attività.

Alla panoramica del settore concorrono le cifre della mutualità artigiana e quelle dei dipendenti dalle imprese, operai ed apprendisti.

Alla data del 31 marzo 1962 gli assistibili dalla Cassa Mutua Artigiani erano 31.324.

Non sembra iperbole calcolare in circa 18 mila i dipendenti delle nostre imprese (11 mila operai e 7 mila apprendisti).

Fra questi ultimi si è riscontrato un accrescimento di numero dopo l'adozione della legge 19 gennaio 1955 n. 25. Una relazione al Parlamento informa che le botteghe artigiane occupano in Italia 341.000 apprendisti, un numero di poco inferiore a quello complessivo riscontrato negli altri rami di attività economica (363.000): in ciò un implicito riconoscimento della importanza del nostro settore agli effetti della preparazione professionale delle nuove leve del lavoro.

I dati del censimento 1936 avevano fatto presumere che i nuclei familiari artigiani contassero in media 4,5 componenti.

I dati del censimento 1961 non consentono ancora delle deduzioni definitive, tuttavia sembra giustificato contenere i calcoli presuntivi su una cifra percentuale alquanto inferiore (3,5 circa). Comunque non si è lontani dalla realtà quando si consideri che nel raggio delle attività economiche dell'Artigianato convergono, con interessi diretti, non meno di 80.000 comprovinciali, circa 1/7 dell'intera popolazione.

In complesso, tenuto conto della eccezionale sensibilità ricettiva del settore, è evidente un certo equilibrio in tutti i fattori numerici, spirituali, organizzativi, culturali in cui si sostanzia l'arco dello schieramento.

Ciò va detto in omaggio alla fondamentale sanità dello schieramento stesso, alla sua capacità di resistenza alle situazioni avverse, alla sua insostituibile funzione nella società contemporanea.

La situazione odierna denuncia, rispetto a quella dell'immediato dopoguerra, alcuni casi tipici di flessione: nel numero dei carradori (da 411 a 83), dei maniscalchi (da 155 a 48), dei mulini a bassa macinazione (da 462 a 241). Sono in numero quasi stazionario le aziende di abbigliamento, alimentazione, fotografia, ottica, orologeria. Si è invece ampliata l'area delle lavorazioni del legno, della metalmeccanica, delle applicazioni elettriche, dell'edilizia e affini.

La distribuzione delle aziende sul territorio provinciale risulta:

a Cuneo	con 990 iscrizioni all'albo		
» Bra	» 549	»	»
» Mondovì	» 522	»	»
» Saluzzo	» 460	»	»
» Savigliano	» 395	»	»
» Fossano	» 405	»	»
» Borgo S. Dalmazzo	» 240	»	»
» Barge	» 215	»	»
» Boves	» 210	»	»
» Busca	» 208	»	»
» Dogliani	» 190	»	»
» Ceva	» 180	»	»
» Racconigi	» 170	»	»
» Verzuolo	» 160	»	»
» Cortemilia	» 150	»	»
» Carrù	» 150	»	»
» Caraglio	» 150	»	»
» Canale	» 135	»	»
» Garessio	» 120	»	»
» Bagnolo	» 115	»	»

Seguono poi:

32 Comuni	con gruppi fra 51 e 100 aziende		
47 »	»	31 »	50 »
50 »	»	20 »	30 »
20 »	»	11 »	19 »
38 »	»	6 »	10 »
34 »	»	1 »	5 »

In complesso l'Artigianato è presente in 241 Comuni.

Interesserebbero delle notizie più circostanziate intorno al *modus vivendi* delle aziende artigiane nella provincia: sulle più o meno adeguate installazioni, sulle attrezzature, il potenziale produttivo, la disponibilità di mano d'opera, i coefficienti di consumo di energia motrice e di materie prime, l'entità dei rapporti con la clientela locale e con quella extra provinciale, le incidenze fiscali, il rapporto di oneri previdenziali, e tante altre.

Consapevole della utilità pratica, a molti effetti, di un documentato notiziario del genere — sullo schema della indagine sull'artigianato predisposta con decreto ministeriale del 10 febbraio 1960 per la Basilicata, la Lombardia e l'Umbria — la Commissione Provinciale per l'Artigianato ha proposto alla Camera di Commercio di condurre — congiuntamente con l'Associazione Provinciale, in grado di collaborarvi con freschezza e ricchezza di apporti — una apposita accurata rilevazione.

* * *

Accordi promossi dalla Associazione Provinciale Artigiani, e intervenuti nel 1953 tra la Camera di Commercio e la Cassa di Risparmio di Cuneo, inauguravano nella nostra provincia, quando ovunque si frapponavano ancora ritardi alla applicazione della legge 15 dicembre 1947 n. 418, istitutiva della Cassa per il Credito alle imprese artigiane e dei provvedimenti integrativi 25 luglio 1952 n. 949, una serie di interventi a scopo di facilitare il credito a medio termine alle imprese artigiane.

Durante l'esercizio dello stesso anno la Cassa di Risparmio destinava 100.000.000 per prestiti da accordare secondo le modalità della citata legge, con tassi del 6% per le operazioni cambiarie e del 6,50% per le chirografarie. Rispetto alle condizioni normali vigenti in quel tempo il provvedimento realizzava un beneficio pari a circa il 3,50% a favore degli artigiani contraenti. L'esempio dato dalla Cassa di Risparmio di Cuneo veniva poi seguito, a breve distanza di tempo, dalle Casse di Risparmio di Saluzzo, Fossano, Savigliano, Torino.

Da quel tempo la politica creditizia esercitata dallo Stato nei confronti delle imprese artigiane non ha segnato un andamento costante, chè vi furono delle soste frequenti, dovute al rapido esaurirsi dei fondi di garanzia e ad altre cause.

Non è poi ancora stata colmata la grave lacuna che tanto si lamenta con riguardo ai prestiti di esercizio. Ciò malgrado, la dinamica del settore è dimostrata con le operazioni condotte a buon termine: 10.532 operazioni nel 1960, in tutta Italia, per complessive lire 25.188.831 destinate all'ammodernamento dei laboratori.

Nella nostra provincia le operazioni ammesse al contributo agli interessi e al risconto, alla data del 30 giugno 1960 risultavano in n. di 540, per un importo di lire 1.251.306, superiore a



In tutta la provincia, ma in special modo nel Saluzzese, « i mobili-artisti » inseriscono, nella storia del legno, pagine che tornano ad onore e vanto di tutto l'artigianato italiano.

quanto registrato in altre provincie piemontesi (Torino 220, per lire 619.445; Alessandria 198, per lire 482.609; Asti 130, per lire 203.051; Novara 143, per lire 376.997; Vercelli 49, per lire 160.080). Al 31-12-1961 le stesse operazioni risultavano nella nostra provincia 706, per un importo totale di lire 1.837.532.

In questo quadro devono pure avere menzione i sussidi a fondo perduto assegnati dal Ministero dell'Industria per l'acquisto di macchinari, secondo quanto disposto dal provvedimento legislativo del 30 giugno 1954 n. 358.

Nel 1958-1959 furono erogate complessive lire 8.413.277 fra 108 ditte del settore legno; nel 1959-1960 lire 12.770.455, tra 39 ditte del settore metalmeccanico; nel 1960-1961 lire 7 milioni e 388.585 fra 46 ditte dei settori: vetro, marmi, pietre, cuoi, varie, di abbigliamento ed arredamento.

Dal 1951 la Camera di Commercio ha appoggiato la partecipazione di espositori provinciali alla Mostra Internazionale dell'Artigianato di Firenze. Successivamente (1959-1960-1961) ha pure presentato campionari alla Fiera di Nizza.

Nel 1961 ha favorito l'allestimento di uno speciale reparto raccogliente i lavori di 18 ditte della provincia nel Salone di Torino Esposizioni, in occasione della Mostra del Mobile Artigiano Artistico Piemontese.

Nel ciclo delle manifestazioni ricorrenti in provincia la Delegazione locale della Associazione Artigiani si è affiancata ogni anno alla Pro-Saluzzo per la riuscita Mostra allestita nello storico Centro, sempre ad alto livello e, sempre, tra le più interessanti d'Italia.

Per quanto riguarda l'insegnamento professionale hanno avuto importanza: la creazione dell'Istituto Professionale per l'Industria e l'Artigianato di Mondovì (1960, con Sezioni a Cuneo e a Savigliano); la creazione dell'Istituto Professionale per l'Industria e l'Artigianato di Savigliano (1961); i corsi complementari per apprendisti organizzati dalla Delegazione Provinciale della I.N.I.A.S.A. negli anni scolastici: 1959-60 (12 corsi); 1960-61 (18 corsi); 1961-62 (10 corsi).

* * *

Da sei anni la Commissione Provinciale per l'Artigianato, istituita a sensi dell'art. 12 della citata legge 25 luglio 1956 n. 860, funziona regolarmente, adempiendo ai compiti assegnategli: tenuta dell'Albo delle Imprese artigiane della Provincia e compilazione degli elenchi degli assistibili dalla Cassa Mutua; revisione generale triennale dello stesso Albo; istruttoria delle domande per la concessione del contributo statale del 25% per l'acquisto di nuove attrezzature; pareri su questioni di particolare interesse per il settore.

La Commissione, operante nell'ambito della Camera di Commercio, ha collaborato colla me-

desima e con l'Associazione Provinciale Artigiani in molte iniziative (partecipazione a Mostre Nazionali e Regionali, elaborazione di proposte da inserirsi nel « Piano Provinciale di Sviluppo Economico », diffusione di notizie di vario carattere interessanti l'esercizio dei mestieri, ecc.).

In parallelo con l'attività svolta dalle rappresentanze dirette della Categoria nella Commissione Provinciale per l'Artigianato, una prova parimenti positiva è stata data dalle rappresentanze chiamate al governo della Cassa Mutua Malattie istituita ai sensi della legge 4 luglio 1959 n. 463.

Nel poderoso e complesso impegno di guida della istituzione mutualistica, che in adempimento alle finalità assicurative della legge deve assistere l'intera categoria su tutto il territorio provinciale, le dirigenze, espresse in libere elezioni, hanno corrisposto in larga misura, per senso di prudenza e di progressiva gradualità dei provvedimenti, per la sensibilità, per scrupolosa esattezza ai bisogni della categoria.

La gestione, iniziata nel secondo semestre del 1957, ha avuto i seguenti sviluppi:

numero degli assistibili

al 31-7-1957	17.131	iscritti
al 31-7-1958	20.683	»
al 31-7-1959	24.949	»
al 31-7-1960	28.265	»
al 31-7-1961	30.215	»
al 31-3-1962	31.097	»

Furono erogate le seguenti prestazioni:

1) *assistenza specialistica*

1957 (2° semestre) n.	378	impegnative
1958	» 2.699	»
1959	» 5.327	»
1960	» 7.523	»
1961	» 9.502	»

2) *assistenza ospedaliera*

1957 (2° semestre) n.	232	ricoveri
1958	» 986	»
1959	» 1.432	»
1960	» 1.816	»
1961	» 2.274	»

Nel 1961 il numero delle giornate di degenza è stato di 25.259, con un costo medio di Lire 31.627.

3) assistenza ostetrica:

Nel corso del 1961 il contributo assistenziale è stato erogato, per 131 parti, a domicilio, con notevole aumento del ricorso al ricovero ospedaliero.

Inoltre furono distribuiti sussidi straordinari, attinti ad uno speciale fondo di solidarietà, il cui ammontare nel solo anno 1961 è stato di 4.080.000 lire.

* * *

Attualmente in provincia i posti di lavoro sono tutti occupati nei laboratori della cartografia, dell'elettrotecnica, degli impianti tecnici, del legno, della motoristica. In genere i mestieri potrebbero sortire maggiori fortune se il problema del credito, il problema degli oneri previdenziali, il problema generale dell'economia depressa, venissero definitivamente affrontati in tutta la loro ampiezza.

Intanto, laddove i Comuni si spopolano, anche i mestieri si impoveriscono. Non possiamo licenziare queste pagine al pubblico senza rivolgere un pensiero accorato, di umana solidarietà e di fraterno affetto, a tanti artigiani volenterosi e provetti, che pure, per l'intristire della loro area di mercato sulle balze alpestri, nella Langa assetata, nei borghi sperduti da cui continuamente si dipartono fiotti di sangue e di energie, debbono soggiacere ad immeritate penose condizioni, oppure, anche se non più in giovane età, cercarsi altrove altre occupazioni.

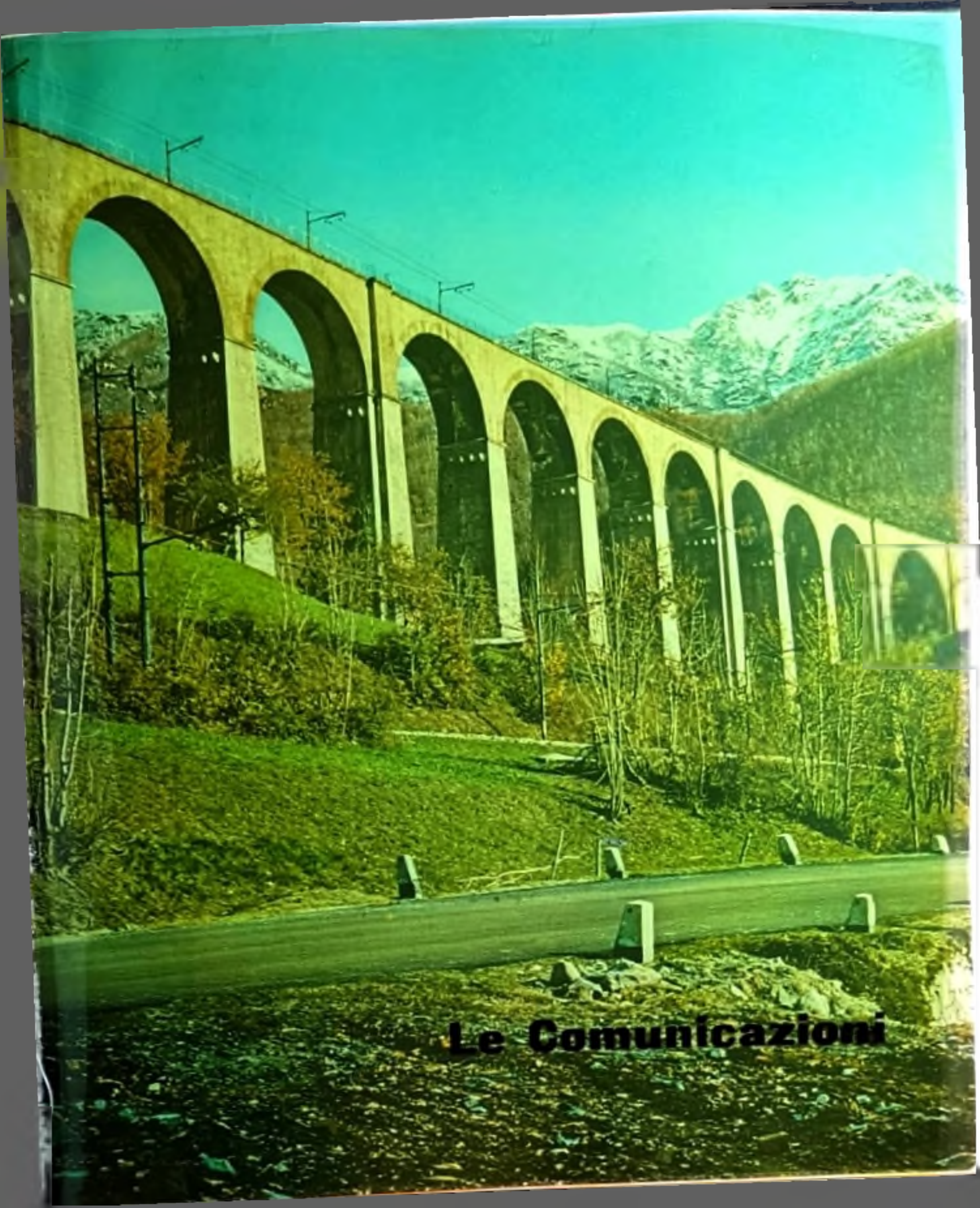
In un prossimo domani la industrializzazione, oggi a Cuneo ed altrove ai suoi promettenti prodromi, varrà a trattenere tante unità lavorative che altrimenti il bisogno potrebbe sospingere lontano.

La immissione di fonti nuove di reddito determinerà un potere medio di acquisto superiore a quello, scarso, di cui la popolazione dispone attualmente. Noi salutiamo di gran cuore tali prospettive. Ma, in quanto ci sentiamo responsabilmente partecipi al destino della collettività, con gli stessi diritti e con gli stessi doveri, ci sembra essere questo il momento di ripetere con la massima insistenza che le sorti dell'industria e dell'artigianato si condizionano e si integrano.

A fianco dell'industria, l'artigianato ha una sua funzione, preparatrice di capacità tecniche, complementare per quanto la produzione *standard* non può incaricarsi di compiere.

Anche di ciò sarà bene tener conto nelle provvidenze per l'immediato futuro.

mvellagino



Le Comunicazioni

Lo sviluppo delle comunicazioni in provincia

Rinserrata fra la catena delle Alpi ad ovest e a sud e la regione delle Langhe e delle colline di Bra ad est, mentre soltanto a nord è in diretto contatto con la contigua pianura torinese, la provincia di Cuneo appare, a chi la guardi sulla carta, come un grande crogiuolo dalle pareti robuste e di notevole spessore, aperto verso l'alto, la cui cavità interna è rappresentata dalla pianura che, da Borgo S. Dalmazzo e Mondovì, si estende verso nord all'incirca fino alla linea Cavour-Caramagna che ne rappresenta l'orlo.

Se a prima vista questo crogiuolo può sembrare di grandi dimensioni a causa appunto delle spesse sue pareti, all'atto pratico però la sua capacità è assai modesta, in quanto la cavità interna, corrispondente alla zona pianeggiante, viene ad avere una superficie aggirantesi appena sui 1.750 Km. quadrati.

Per contro le pareti del crogiuolo, rappresentate dalla parte montuosa e collinosa del territorio considerato, hanno uno spessore che in media varia dai 50 Km. ad ovest ai 22 Km. ad est.

Ciò influisce in modo determinante sulla produttività della nostra provincia ad economia essenzialmente agricola, cosicchè, mentre questa è massima nella limitata zona di pianura, è invece media in quella di collina e minima in montagna.

Analogamente, e nella stessa proporzione, ciò influisce sulla densità della popolazione, talchè è essenzialmente la pianura, con la sua redditività, che deve svolgere azione integratrice nei riguardi della collina e della montagna ove, da un quindicennio a questa parte, si sta verificando una preoccupante crisi di spopolamento in conseguenza del continuo esodo dei loro abitanti verso la città.

Di qui la necessità di adottare con la massima urgenza, per quelle zone, ulteriori provvidenze tendenti a sviluppare quanto più possibile l'artigianato, l'industria, il commercio ed il turismo locale, provvidenze che, incrementando il reddito pro capite, si può sicuramente sperare varranno a frenare il tanto lamentato spopolamento.

Alla base di questi provvedimenti, di pari passo con quello dell'attrezzatura alberghiera e del rifornimento idrico, sta il miglioramento delle comunicazioni.

* * *

Lo sviluppo delle comunicazioni è direttamente subordinato all'andamento orografico del territorio e, sotto questo punto di vista, se tale sviluppo non trova ostacoli nella zona pianeggiante, in quella collinosa invece, e soprattutto in quella montana, esso è condizionato dalla presenza di valli e di contrafforti e dalla esistenza o meno di varchi alla testata delle valli stesse.

Se consideriamo la cerchia alpina e collinare che per tre lati delimita il territorio della nostra provincia e la cui displuviale principale va dal M. Granero all'Argentera, dal Marguareis al Saccarello, dal M. Spinarda a Montezemolo, dal Bric Berico alle Colline di La Morra ed a quelle di Bra, vediamo come essa non sia affatto impervia, ma sia attraversata invece in più punti da ottime vie di penetrazione che poi superano la displuviale stessa in corrispondenza di varchi abbastanza facili.

Partendo da ovest, possiamo individuare infatti le seguenti principali vie adducenti verso le regioni poste al di là dei confini della nostra provincia:

- 1) - *La via del Colle della Maddalena* - Ha carattere internazionale; si sviluppa lungo le Valli Stura di Demonte ed Ubayette e mette in comunicazione la pianura cuneese dapprima con Barcelonnette (Francia) e poi con la zona di Gap, da cui si può proseguire in direzione di Marsiglia, di Valence, di Grenoble e di Briançon. Questa via è percorsa dalla SS. n. 21 che supera la displuviale alpina a cielo scoperto in corrispondenza del Colle della Maddalena (q. 1.996), però le sue condizioni lasciano ancora assai a desiderare, soprattutto nel tratto compreso fra la Barricata e Larche.

È in progetto la costruzione di un traforo lungo circa 7 Km. tra Argentera e Maisonméane con una spesa preventiva sui 6 miliardi che, oltre ad eliminare le notevoli pendenze, ovvierebbe anche definitivamente alle interruzioni dovute a slavine e valanghe che sono assai frequenti durante la stagione invernale.

- 2) - *La via del Colle della Lombarda* - Ha carattere internazionale; è percorsa da una strada che unisce Vinadio in Valle Stura di Demonte con Isola in Valle Tinea, sviluppandosi lungo i Valloni di Sant'Anna e di Ciastiglione e superando a cielo scoperto il Colle omonimo a q. 2.351. La strada, mentre è ben sistemata in territorio francese, deve ancora essere asfaltata sul versante italiano. - Date le sue particolari caratteristiche ed il fatto che il transito è interrotto durante il periodo invernale a causa della neve, questa via, al presente, non è di primaria importanza.



Il valico del colle di Tenda (m. 1.321), per Ventimiglia, Sanremo e Nizza.

- 3) - *La via del Colle di Tenda* - Ha carattere internazionale; si sviluppa lungo le Valli Vermentagna e Roja e mette in comunicazione la pianura cuneese con Breglio (Francia), di dove prosegue da una parte verso Ventimiglia e dall'altra verso Nizza. - Questa via è percorsa dalla SS. n. 20, che supera la dislivellatura alpina a cielo scoperto in corrispondenza del Colle di Tenda (q. 1.870), sottopassandola però anche con un traforo lungo 3 Km. alla quota di m. 1.321.

La via è pure percorsa dalla ferrovia Cuneo-Ventimiglia-Nizza, al presente non in esercizio a causa delle gravi interruzioni subite nel corso dell'ultima guerra.

- 4) - *La via del Colle di Nava* - Ha carattere nazionale; si sviluppa lungo le Valli del Tanaro e dell'Arroscia e costituisce il più diretto collegamento fra la pianura cuneese ed il porto di Imperia. Essa è percorsa dalla SS. n. 28 che supera la dislivellatura alpina a cielo scoperto in corrispondenza del Colle di Nava (q. 930) e quindi il contrafforte tra le Valli Arroscia ed Impero in corrispondenza del Colle di S. Bartolomeo (q. 620).

Da Pieve di Teco si distacca una diramazione per Albenga; la strada è fiancheggiata dalla ferrovia nel tratto Ceva-Ormea.

- 5) - *La via del Colle di S. Bernardo di Garessio* - Ha carattere nazionale e non è altro che il rad-

doppio della via del Colle di Nava; essa infatti si stacca a Garessio dalla SS. n. 28 e, superato a cielo scoperto il Colle di S. Bernardo (q. 957), scende per la Valle Nera fino ad Albenga.

Si tratta di una strada a numerosi tornanti, che saranno quanto prima eliminati, in parte con l'apertura di una galleria sotto il colle, il cui progetto e relativa spesa prevista in Lire 3 miliardi, hanno già ottenuto l'approvazione tecnica ed il contributo finanziario da parte dello Stato.

- 6) - *La via del Colle di S. Bernardino* - Ha carattere nazionale, si sviluppa lungo le Valli Cevetta, Zemola, Nanta e costituisce il più diretto collegamento tra la pianura cuneese, la conca di Carcare ed il complesso portuale Savona-Vado. Essa è percorsa dalla SS. n. 28 bis da Ceva a Carcare e supera la dislivello delle Langhe a cielo scoperto in corrispondenza del Colle di S. Bernardino (Montezemolo) a q. 760. A Carcare la via si innesta nella SS. n. 29 con la quale, per il Colle di Cadibona che sottopassa in galleria a q. 459, prosegue verso Savona.

La via è pure percorsa dalla ferrovia Torino-Ceva-Savona e, dagli inizi del 1960, lungo di essa si sviluppa anche l'Autostrada Ceva-Savona che, quanto prima, sarà prolungata fino a Fossano, per poi proseguire su Torino.

- 7) - *La via della bassa Val Tanaro* - Ha carattere nazionale e da Bra, dove raccoglie le provenienze da Cuneo, Fossano e Saluzzo, si dirige verso Alba, per poi proseguire da una parte verso Asti, Casale e Milano e dall'altra verso Nizza Monferrato ed Alessandria. La cosiddetta « Strada del Vino », in corso di costruzione tra Canove ed Isola d'Asti, verrà a realizzare quanto prima una strada direttissima tra Alba ed Asti sviluppantesi tutta, con andamento pianeggiante, in fondo alla Valle Tanaro. La via è fiancheggiata dalla ferrovia Cavallermaggiore-Bra-Alba-Castagnole-Nizza Monferrato-Alessandria con diramazione da Castagnole per Asti.

Premesso questo quadro ambientale, passiamo ad esaminare i particolari aspetti dei vari tipi di comunicazioni che interessano la provincia di Cuneo e precisamente quelle ferroviarie, quelle ordinarie e quelle aeree.

Comunicazioni ferroviarie

L'ossatura della rete ferroviaria della provincia di Cuneo è costituita dalla linea Torino-Fossano-Mondovì-Ceva-S. Giuseppe-Savona e dalla linea Torino-Fossano-Cuneo-Breglio-Ventimiglia che, aven-

do in comune il tratto Torino-Fossano, formano fra di loro un sistema di rete che assume l'aspetto di un grande *epsilon* rovesciato.

Il tratto Torino-Fossano è a doppio binario, mentre invece i tratti Fossano-Savona e Fossano-Ventimiglia sono ancora a semplice binario, per quanto la sede viaria tra Fossano e Ceva sia già attrezzata per la nuova posa di questo secondo binario che è stato asportato durante l'occupazione tedesca.

La trazione è a corrente alternata, nell'attesa di essere quanto prima trasformata in corrente continua.

A causa delle notevoli interruzioni apportate alle opere d'arte in Valle Roja nel corso dell'ultima guerra, l'esercizio della Fossano-Ventimiglia è interrotto nel tratto Vievola-Breglio, però il servizio viaggiatori si arresta già alla Stazione di Limone.

La Torino-Savona ha due raddoppi, ad un binario, essi pure a corrente alternata, rappresentati rispettivamente dalla Carmagnola-Bra-Ceva e dalla S. Giuseppe-Altare-Savona, la quale ultima ha già la sede viaria attrezzata per ricevere il secondo binario. Da essa si dirama, a Ceva, il tronco a semplice binario elettrificato per Garessio-Ormea.

La Torino-Fossano-Cuneo trova un suo duplicato nella Torino-Airasca-Saluzzo-Cuneo (con diramazione da Busca a Dronero), a semplice binario, che però è elettrificata soltanto nel tratto Torino-Airasca.

Queste linee, aventi andamento pressochè meridiano, sono poi fra di loro collegate mediante tre trasversali a semplice binario e non elettrificate:

- la Cuneo-Mondovì-Bastia,
- la Saluzzo-Savigliano,
- la Moretta-Cavallermaggiore-Bra-Alba-Castagnole con diramazione, di qui, rispettivamente verso Asti-Casale e verso Nizza Monferrato-Alessandria.

Per esigenze di economia è stato recentemente soppresso l'esercizio dei tratti Moretta-Cavallermaggiore e Busca-Dronero; sembra sia intenzione della Amministrazione Ferroviaria sopprimere anche quello dei tratti Bastia-Cuneo (Km. 43); Cuneo-Airasca (Km. 70); Saluzzo-Savigliano (Km. 15); Ceva-Ormea (Km. 36); Cavallermaggiore-Cantalupo (Km. 90) per sostituirlo con un servizio di autocorriere.

Rifacendoci alla immagine della grande *epsilon* rovesciata, in cui abbiamo configurato il sistema delle due linee che costituiscono l'ossatura del sistema ferroviario interessante la provincia di Cuneo, possiamo osservare che, visto nel suo complesso, questo sistema fa capo, a nord, al grande

centro di Torino ove confluiscono anche le provenienze d'Oltralpe e dalla Lombardia, e, a sud, da una parte al porto di Savona e dall'altra all'estrema Riviera di Ponente ed al Nizzardo, mentre la pianura cuneese viene a rappresentare la zona intermedia di transito che concorre a rinvigorire i traffici in entrambe queste direzioni.

Di qui la necessità che le linee, che rappresentano l'ossatura di questo sistema, siano nelle migliori condizioni di efficienza, cosa questa che purtroppo oggi non lo è per nulla.

Per rimediare a questi inconvenienti occorre che al più presto sia adottata sui tronchi elettrificati, in luogo della corrente alternata, quella continua, che consente maggiori velocità e maggiore rendimento di trazione.

Inoltre si rende indispensabile il ripristino del doppio binario nel tratto Fossano-Ceva, la cui spesa è stata preventivata in 600 milioni, come pure la posa di esso nel tratto S. Giuseppe-Carcare-Savona e ciò ai fini della piena utilizzazione del porto di Savona che rappresenta il polmone del Piemonte oltrechè della Svizzera.

A questo riguardo sarebbe anche necessario che, in un futuro non troppo lontano, venisse realizzato il nuovo tronco ferroviario a doppio binario da Ceva, per Millesimo, a Carcare, che da tempo è stato progettato.

Si impone poi, con la massima urgenza, la riattivazione del tronco Vievola-Breglio, nella considerazione che esso fa parte integrante dalla linea internazionale Basilea-Domodossola-Torino-Cuneo-Ventimiglia-Nizza, linea questa che costituisce la più rapida via d'accesso dall'Europa Centrale alla Riviera dei fiori ed alla Costa Azzurra, e ciò per un complesso di considerazioni di ordine tecnico, economico, organizzativo e sociale.

Sotto il punto di vista tecnico non è ammissibile che si lasci deperire inutilizzata un'opera del valore di una quarantina di miliardi quando si potrebbe rimetterla in efficienza con una spesa che gli esperti hanno valutato in appena quattro miliardi di lire.

Sotto il punto di vista economico il ripristino di questa linea, oltre a valorizzare le tratte Cuneo-Limone e Breglio-Nizza, già in esercizio, darà sicuramente dei risultati assai diversi da quelli previsti in base alle statistiche degli anni che precedettero il secondo conflitto mondiale, in cui vivevano particolari restrizioni dovute alle relazioni politiche piuttosto tese tra l'Italia e la Francia.

Ciò in quanto il movimento viaggiatori su tutte le linee ha raggiunto, rispetto all'anteguerra, un incremento aggirantesi dal 250 al 300 per cento, ed è sempre in continuo notevole aumento il numero dei turisti che annualmente entrano in Italia anche per ferrovia.

Sotto il punto di vista organizzativo, l'apertura di questo terzo valico ferroviario internazionale consentirà un notevole miglioramento del servizio, in quanto si verrà ad alleggerire il traffico ai valichi di Ventimiglia e di Modane che, come risulta dal prospetto riportato nella pagina seguente, sono ormai così congestionati da non potere sopportare ulteriori carichi.

	1936-37	1956	1957	1958	1959	1960
VENTIMIGLIA						
Importazioni ton.	11.648	290.710	307.720	253.396	368.989	397.569
Esportazioni ton.	17.225	89.167	103.994	56.339	102.649	131.022
Totale ton.	28.873	379.877	411.714	309.735	471.638	528.591
Aumento % sul 1936-37		+ 1215,7	+ 1325,9	+ 972,7	+ 1533,5	+ 1699,5
MODANE						
Importazioni ton.	168.050	855.342	851.846	875.574	1.630.954	2.199.272
Esportazioni ton.	104.541	363.481	405.727	323.406	455.457	467.862
Totale ton.	272.591	1.218.823	1.257.573	1.198.980	2.086.411	2.667.134
Aumento % sul 1936-37		+ 347,1	+ 361,3	+ 339,8	+ 665,4	+ 378,4

Aggiungasi che le difficoltà dei trasporti stradali, a causa delle condizioni impervie della zona montana, daranno un impulso notevole al trasporto merci per ferrovia.

Sotto il punto di vista del miglioramento delle comunicazioni, occorre notare che le relazioni economiche e commerciali tra l'estrema Riviera di Ponente e tutta la Francia, da Nizza a Marsiglia da una parte e l'Italia padana occidentale, la Svizzera e l'Europa Centrale dall'altra, risulteranno notevolmente avvantaggiate a causa della minore lunghezza del percorso e del minor tempo che occorrerà impiegare per superarlo.

Sotto il punto di vista psicologico e sociale è necessario non disilludere le popolazioni della Valle Roja (in considerazione anche del fatto che, a causa dello scarso reddito, esse tendono ad abbandonare la zona) alle quali le Autorità francesi, nella imminenza del plebiscito, hanno fatto una infinità di promesse che, a tutt'oggi, non sono ancora state mantenute.

È pertanto da augurarsi che questo importantissimo problema, da cui dipende in gran parte lo sviluppo della nostra provincia, abbia ad essere al più presto risolto dai due Governi interessati.

Come si può quindi vedere, la rete ferroviaria interessante la nostra provincia ha ancora bisogno di essere notevolmente migliorata al fine di assicurare una maggiore potenzialità delle linee ed un maggiore acceleramento del traffico, soprattutto viaggiatori, tanto più se si pensa che la velocità commerciale dei treni si mantiene ancora sulla media dei 54 Km/ora.

Poichè, come si è detto, la Fossano-Ventimiglia non va vista fine a sè stessa, ma come parte integrante di una linea che, partendo da Basilea, per Domodossola ed Arona giunge a Torino per poi proseguire su Cuneo e Ventimiglia, e poichè, sia tale linea, sia la Torino-Savona convogliano il traffico da e per la Riviera Ligure, è indispensabile che le opere di miglioramento su accennate siano anche estese alla linea Santhià-Arona ed alla Genova-Ventimiglia in vista del raddoppio del binario per entrambe e della elettrificazione per la prima.

Per quanto si riferisce infine alla ventilata soppressione di quei tronchi ferroviari che, per avere una gestione passiva, sono stati definiti « rami secchi », sarebbe bene che la Direzione Generale delle Ferrovie, prima di prendere in tal senso una decisione definitiva, esaminasse attentamente i singoli casi nel quadro anche della economia generale della provincia e dei riflessi sociali e non mancasse di tenere presenti i suggerimenti e le proposte avanzate dagli Enti locali che, più di ogni altro, sono al corrente delle esigenze delle popolazioni interessate. Indubbiamente l'abolizione dei passaggi a livello e la diffusione dell'impiego delle automotrici consentirebbero già di realizzare su queste linee delle notevoli economie di gestione.

Comunicazioni stradali

La rete stradale ordinaria principale della provincia è buona e la recente disposizione (Legge 12 febbraio 1958 n. 126) di trasferire allo Stato le più importanti strade provinciali ed alle singole Provincie le più importanti strade comunali, dopo che avrà avuta piena attuazione, non mancherà di migliorare ancora notevolmente la situazione.

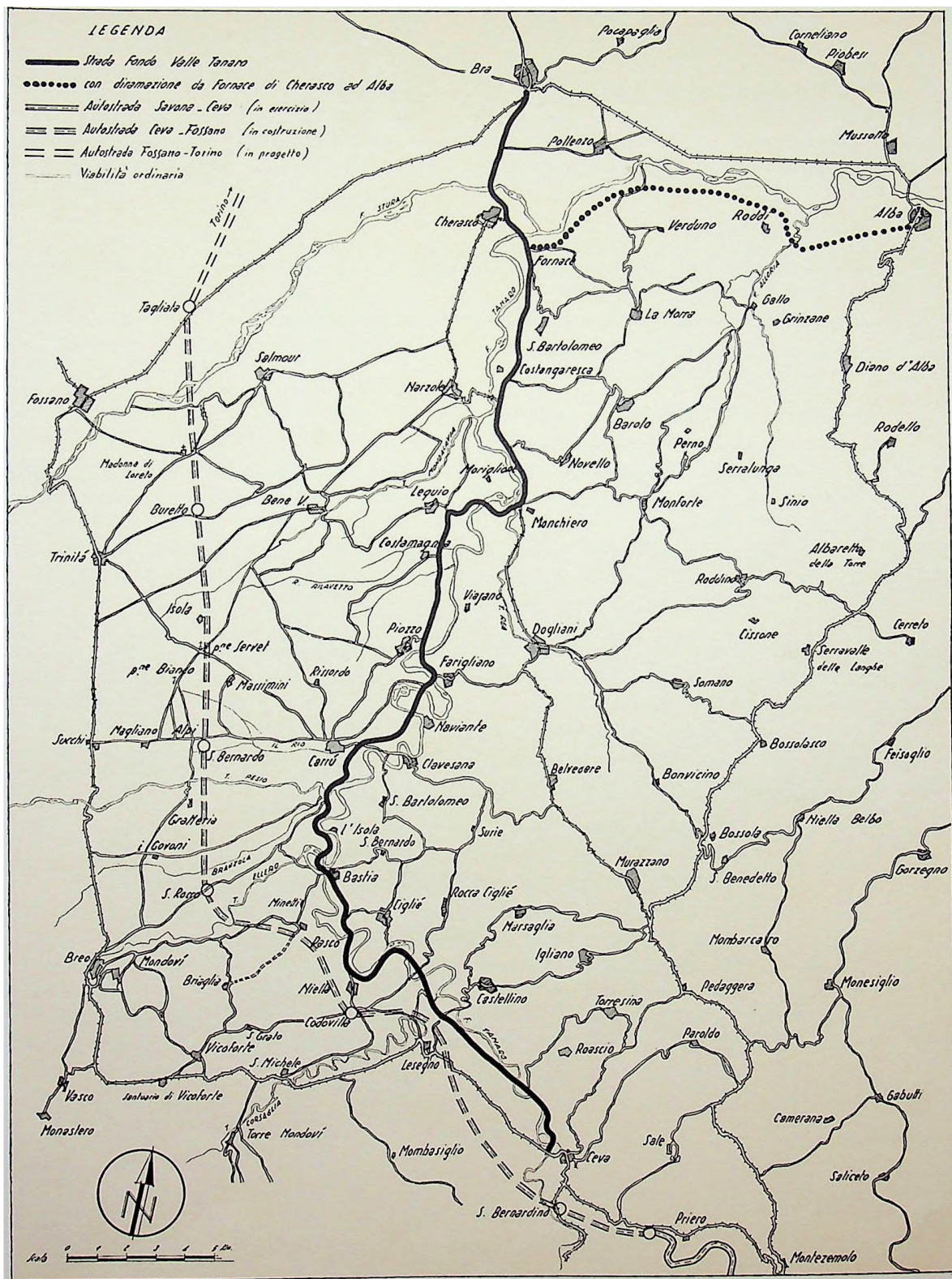
La *rete statale* si impernia su due grandi assi ortogonali incrociantsi a Cuneo e cioè:

- a) un asse meridiano che, da Torino, per Savigliano e Cuneo, raggiunge Ventimiglia (SS. n. 20) e Nizza,
- b) un asse equatoriale che dal Colle della Maddalena raggiunge Cuneo (SS. n. 21) proseguendo poi, per Mondovì e Ceva, su Savona; da tale asse si diparte, da Cuneo, una diramazione (SS. n. 231) che, per Fossano-Bra-Alba, raggiunge Asti, Alessandria e Milano.

Integrano questa ossatura tre trasversali sviluppantisi nel settore nord-est:

- la Genola-Fossano-Mondovì (SS. n. 28),
- la Carmagnola-Bra-Monchiero-Murazzano-Ceva, di prossima statizzazione, prolungantesi, per Gressio ed il Colle di Nava, fino ad Imperia (SS. n. 28),

CARTINA STRADA FONDO VALLE TANARO



— la Torino-Alba-Cortemilia-Carcare (SS. n. 29), prolungantesi, per il Colle del Melogno, su Finale Ligure.

Di queste, le ultime due attraversano l'estremità orientale del territorio della provincia in corrispondenza della regione collinosa delle Langhe.

Essa è poi completata:

— dalla SS. n. 22 che, dal bivio di Magliano sulla SS. n. 28, per Morozzo e Cuneo, raggiunge Dronero ed Acceglio nell'Alta Valle Maira,

— dalla Carignano-Saluzzo-Cuneo anch'essa di prossima statizzazione.

La rete provinciale si impernia:

a) sulle seguenti radiali principali:

— Cuneo-Villafalletto-Saluzzo per Pinerolo,

— Cuneo-Trinità-Bene Vagienna-Lequio Tanaro-Monchiero-Monforte-Roddino-Pedaggera nord, con diramazioni da Bene, per Narzole e Barolo verso Alba e da Monchiero, per Panirole e Barolo, pure verso Alba,

— Cuneo-Morozzo-Carrù-Dogliani-Somano-Bossolasco con diramazione, da Carrù, per Clavesana e Murazzano;

— Cuneo-Mondovì-Bastia-Surie per Murazzano;

b) sulle seguenti radiali secondarie che da Cuneo si spingono nelle circostanti valli alpine:

— del Corsaglia per Pianfei-Villanova-Frabosa,

— del Pesio per Peveragno e la Chiusa,

— del Gesso per Borgo S. Dalmazzo e Valdieri;

c) sulle varie strade che, in senso meridiano, collegano fra di loro le varie radiali sviluppantisi nella regione posta ad est di Cuneo e che si possono individuare nella:

— Chiusa Pesio-Pianfei-Morozzo-Fossano-Marene-Caramagna,

— Garessio-Valcasotto-San Michele-Lesegno-Castellino-Murazzano,

— Dogliani-Monforte-Alba, con diramazione da Monforte, per Barolo su La Morra e Bra,

— Ceva-Pedaggera sud-Bossolasco-Diano-Alba-Corneliano d'Alba-Ceresole d'Alba-Crocetta,

— Bivio Bossola-S. Benedetto Belbo-Cravanzana-Castino per Canelli,

— Millesimo-Cengio-Monesiglio-Cortemilia per Bistagno;

d) sulle varie strade che, con andamento equatoriale, collegano fra di loro i vari assi meridiani e cioè:

— Barge-Moretta-Racconigi-Sommariva-Canale-S. Damiano-Asti,

- Crissolo-Saluzzo-Scarnafigi-Cavallermaggiore-Bra-Sommariva Perno-Corneliano-Alba,
- Saluzzo-Savigliano-Bra-Pollenzo-Roddi-Alba;

e) su alcune strade di carattere essenzialmente locale, che qui non si elencano, ma che vengono a integrare la rete delle strade provinciali.

Completa questa rete di strade statali e provinciali l'Autostrada Savona-Torino, già in esercizio da Savona a Ceva, in costruzione da Ceva a Fossano, in corso di progettazione da Fossano a Torino e di cui si dirà meglio in seguito.

Mediante le accennate strade statali ed autostrade Cuneo viene ad essere direttamente collegata:

- a nord con Torino e di qui con l'alto Piemonte e con le Valli di Susa, d'Aosta ed Ossola,
- ad ovest con Barcelonnette e di qui con il Gapençais, la Provenza e Marsiglia,
- a sud con Ventimiglia e di qui con l'estrema Riviera di Ponente, il Nizzardo, la Provenza e Marsiglia,
- ad est e sud-est con Savona ed Imperia e di qui con tutta la Riviera Ligure sino a Genova ed oltre,
- a nord-est con Asti ed Alessandria e di qui con la Lombardia ed il Piacentino.

Mediante poi le accennate strade provinciali Cuneo viene ad essere direttamente collegata con la regione delle Langhe e delle colline di Bra e con le varie valli della cerchia alpina che confluiscono verso la sua pianura.

Indiscutibilmente la ubicazione eccentrica di Cuneo rispetto al baricentro della sua pianura, che è invece rappresentato da Fossano, fa sì che il capoluogo della nostra provincia sia scartato dalle correnti di traffico intercedenti tra Torino e Savona-Imperia, delle quali le più ravvicinate (SS. n. 28 da Genola a Mondovì e Autostrada Savona-Torino) gli passano fra i 25 ed i 30 Km. di distanza, mentre le altre (la Carmagnola-Bra-Monchiero-Murazzano-Montezemolo e la Canale-Alba-Cortemilia-Carcare) gli passano assai più lontano.

A parte ciò, Cuneo è in ottima posizione nei riguardi delle sue comunicazioni con le regioni circostanti trovandosi situata in corrispondenza del punto di incrocio dei due grandi assi ortogonali sopra accennati ed irradiandosi inoltre da essa, in tutte le direzioni, altre importanti strade.

L'essenziale è che tutte le arterie di questo complesso viario siano ben sistemate, che ad esse siano apportate le necessarie migliorie atte ad eliminare quelle deficienze cui si è accennato prendendole singolarmente in esame e che in questo complesso vengano, al più presto, introdotte alcune realizzazioni atte ad integrarlo ed a renderlo più efficiente.

Tali integrazioni sono rappresentate:

- dalla apertura di un traforo sotto il Colle Ciriogia con relativa strada di allacciamento alla rete stradale in atto,
- dal completamento della Strada di fondo Valle Tanaro da Ceva a Bra,
- dalla realizzazione di una comunicazione diretta da Cuneo a San Remo sviluppantesi interamente in territorio italiano,
- dalla realizzazione di una comunicazione diretta da Cuneo ad Alessandria passante per Bene Vagienna-Monchiero-Alba-Nizza Monferrato,
- dalla realizzazione di una comunicazione diretta da Cuneo a Garessio per Frabosa, Corsaglia e la Colla di Casotto,
- dalla realizzazione del tratto cuneese della strada delle Alpi Occidentali,

Il sottopasso del *Colle Ciriogia* prevede l'apertura a q. 1.400, di un traforo tra le Terme di Valdieri e Valle Saleses della lunghezza di m. 8.500 con una spesa di otto miliardi e mezzo, oltre quella relativa alla sistemazione delle strade di allacciamento a Valdieri ed a San Martino di Vesubia.

Con questa realizzazione si verrebbe a ridurre a soli 201 Km. l'itinerario Torino-Cuneo-Nizza, che al presente è di 214 Km. passando per Limone ed il Colle Braus e di 218 Km. passando per Ventimiglia.

Con la *Strada di Fondo Valle Tanaro* verrebbe a realizzarsi una comunicazione diretta tra Ceva e la Stazione Ferroviaria di Cherasco lunga circa 45 Km., che consentirebbe di ridurre a meno di 50 Km. il percorso tra Ceva e Bra, che al presente è di 55 Km. (e con forti dislivelli e pendenze) se si passa per Murazzano e di 66 Km. se si passa per Mondovì-Fossano-Cervere.

Il costo dell'opera verrà ad ammontare a tre miliardi e mezzo; al presente è in corso di costruzione il tratto Carrù-Bastia, per il quale vennero assegnati, traendoli dai fondi di cui alla Legge 10 aprile 1950 n. 647, 230 milioni, somma risultata però insufficiente. Venne poi ancora fatto un secondo stanziamento di 250 milioni, sui maggiori fondi assentiti con legge 29 luglio 1957 n. 35, per eseguire il tratto Bastia-Niella, ma i lavori si dovettero rimandare ad epoca indeterminata nell'attesa di reperire i fondi necessari.

L'apertura di questa strada acquista una particolare importanza per la nostra provincia, rappresentando essa il canale collettore del traffico dei vari centri posti sulla destra e sulla sinistra del Tanaro (in questo momento... pressochè isolati), ed il mezzo idoneo per consentire al traffico, soprattutto turistico proveniente da Torino e dal mare, di irradiarsi verso la zona eminentemente depressa

delle Langhe. Di qui la necessità di ottenere, mediante una nuova Legge, il finanziamento integrale dell'opera che consenta di realizzarla al più presto e per tutta la sua lunghezza.

L'apertura di una comunicazione *Cuneo-San Remo*, sviluppantesi integralmente in territorio italiano, rappresenta una esigenza più che mai sentita, in quanto si verrebbe a collegare direttamente il capoluogo della nostra provincia con la Riviera di Ponente senza dovere passare per la Valle Roja, ormai troppo intasata e per di più attraversata da due barriere doganali e a valorizzare le alte Valli del Negrone e del Tanarello, che sono completamente chiuse ed in via di notevole sviluppo turistico.

La strada dovrebbe risalire l'alta Valle Pesio, sottopassare con un traforo di 5.500 metri circa il massiccio del Marguareis e quindi per Carnino, Upega, Piaggia, raggiungere dapprima Verdeggia, sottopassando con altro traforo lungo circa 4.000 metri il contrafforte orientale del Monte Saccarello, e quindi Triora, per poi proseguire, per la Valle Argentina, fino ad Arma di Taggia. Il suo sviluppo da Cuneo a S. Remo raggiungerebbe 93 Km. circa.

Essa seguirebbe in gran parte, sul versante ligure della catena Alpina, il tracciato della strada delle Alpi Occidentali di cui si parlerà in seguito.

Data la particolare funzione turistica che la strada dovrebbe assolvere e le sue notevoli spese di costruzione sarebbe forse opportuno fare assumere ad essa la caratteristica autostradale.

L'apertura di una comunicazione diretta *Cuneo-Alessandria* è imposta dalla necessità di convogliare verso Milano e Piacenza il traffico proveniente dal Nizzardo e dalla Provenza senza costringerlo a fare il lungo percorso per Genova; di collegare rapidamente Cuneo a Piacenza per poterla quivi inserire nell'Autostrada del Sole ed in quella costruenda per Brescia; di fare uscire dall'isolamento l'albese e la ricca regione dell'alto Monferrato (Canelli e Nizza) che è stata scartata dal tracciato dell'Autostrada Torino-Piacenza; di collegare direttamente Cuneo con la zona Novi-Tortona, che è il retroterra del porto di Genova in via di notevole sviluppo. Essa pertanto verrebbe ad essere il naturale prolungamento della Nizza-Cuneo per il Colle Ciriegia.

Per quanto sopra e nella considerazione che già esiste sulla sinistra della Stura l'ottima SS. n. 231 da Cuneo ad Asti per Fossano-Bra-Alba e che d'altra parte è opportuno valorizzare anche la vasta pianura interposta tra Stura e Pesio, nonchè la Langa nord-occidentale, sembra potrebbe adottarsi per questa comunicazione un tracciato passante per Tetti Pesio-Consoero-Bene Vagienna-Monchiero-Barolo-Alba-Nizza Monferrato-Cantalupo, tanto più che, oltre che con Alessandria, occorre di qui cercare di allacciarsi direttamente con Tortona ove avviene l'incrocio delle Autostrade Torino-Piacenza e Genova-Milano. In vista di ciò sarebbe forse opportuno far assumere anche a questa comunicazione le caratteristiche di autostrada.

L'apertura della *Frabosa-Colla di Casotto* consentirebbe di realizzare una direttissima turistica Cuneo-Frabosa-Garessio prolungantesi verso Albenga attraverso il costruendo traforo sotto il Colle di S. Bernardo, che consentirebbe di valorizzare in modo magnifico le nostre alte Valli Monregalesi che, in ogni stagione dell'anno, sono la meta preferita dei turisti liguri, avendole essi a portata di mano.

La *strada delle Alpi occidentali*, sviluppantesi da San Remo al Lago Maggiore per la lunghezza di 895 Km. (di cui circa 500 Km. di nuove strade, circa 190 Km. di strade esistenti da sistemare e circa 305 Km. utilizzando strade già esistenti) ha il compito di collegare fra loro, superandone i contrafforti divisorii, le molte vallate a fondo chiuso del Piemonte e della Liguria; essa ha inoltre funzione eminentemente turistica e di valorizzazione della economia montana. Il tratto cuneese di esse si dipartirebbe da Bobbio in Valle Pellice per raggiungere Crissolo in Valle Po, Sampeyre in Valle Varaita, Prazzo in Valle Maira, Preit ed il Colle del Mulo, Demonte in Valle Stura, Borgo S. Dalmazzo e Limone (lungo l'esistente statale), Upega (aggirando da est la Cima Marguareis), per poi proseguire in Liguria su Triora ed Arma di Taggia.

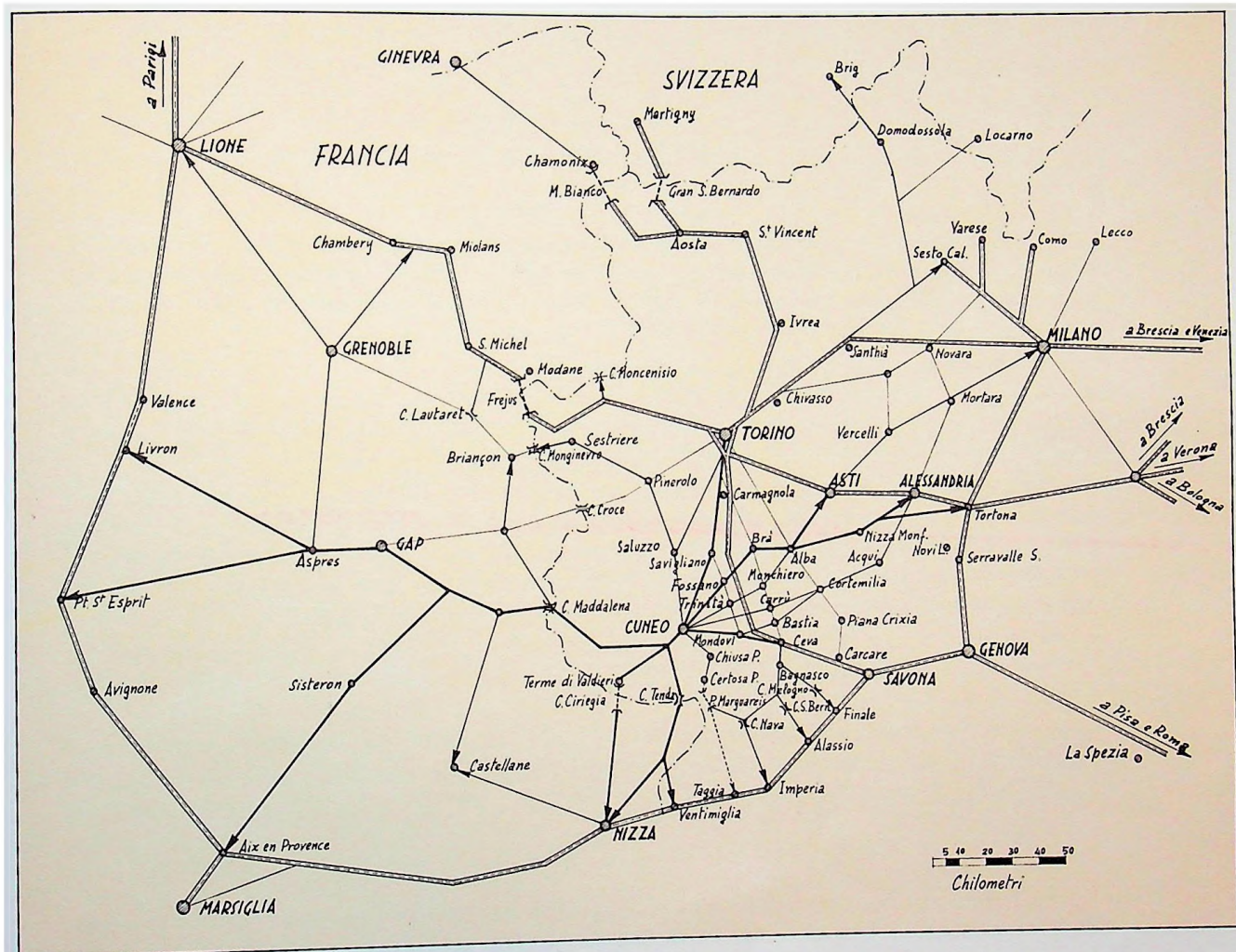
Come si è detto, il tracciato di tale strada tra Upega ed Arma Taggia coincide con quello della Cuneo-S. Remo in territorio italiano.

Questo sistema di strade statali e provinciali viene poi ad inserirsi nel quadro della rete autostradale piemontese ligure, parte già in esercizio e parte in corso di realizzazione e che comprende: la Savona-Torino, la Torino-Piacenza, la Milano-Genova, la Genova-Savona-Ventimiglia.

La *Savona-Torino* non è fine a sè stessa, perchè non è altro che il tratto terminale sud della grande via detta del 7° meridiano che da Amburgo, per Basilea, Aosta, Torino e sottopassando la catena alpina in corrispondenza del Gran S. Bernardo, deve raggiungere Savona, mettendo così in diretta comunicazione i nostri porti sul Mare Ligure con quelli sul mare del nord attraverso alla Renania, alla Svizzera, alla Valle d'Aosta ed al Piemonte occidentale (Itinerario E 21 dalle Alpi a Savona). Poichè il tratto Savona-Ceva è già in esercizio e quello Ceva-Fossano, di cui si stanno per iniziare i lavori, lo sarà esso pure nell'autunno del 1964, è urgente la realizzazione del tratto Fossano-Torino, per consentire a questa autostrada di allacciarsi a quella per la Valle d'Aosta diretta verso il Traforo del Gran S. Bernardo, a quella per Milano diretta verso Brescia, a quella per la Valle di Susa diretta verso il Traforo del Fréjus.

La *Torino-Piacenza* non è fine a sè stessa, ma rappresenta il ramo meridionale della via del 45° parallelo diretta dalla Francia, per il Traforo del Fréjus, Torino, Milano e Brescia, verso Venezia e Trieste (Itinerario E 13).

L'INSERIMENTO DI CUNEO NELLE VIE DI GRANDE COMUNICAZIONE



Cartina n. 1

Il suo tracciato passa immediatamente a nord di Asti e di Alessandria, tocca Tortona, dove si incrocia con l'Autostrada Genova-Milano, e quindi, per Voghera e Stradella, raggiunge Piacenza, allacciandosi all'Autostrada del Sole, già in esercizio, ed alla costruenda Piacenza-Brescia.

Assai prossimo è l'inizio dei lavori della Torino-Piacenza che si prevede saranno ultimati per la fine del 1964.

La *Milano-Genova*, ormai in esercizio ed il cui raddoppio, ancora mancante nel tratto Serravalle-Genova sarà completato quanto prima, provvede a convogliare verso il porto di Genova tutto il traffico della Lombardia nonchè quello proveniente dalla Svizzera e dalla Germania Centrale attraverso i progettati trafori alpini del Gottardo, del S. Bernardino, dello Spluga e dello Stelvio.

Essa attraversa la pianura alessandrina nel tratto Castelnuovo Scrivia-Tortona-Serravalle.

La *Genova-Ventimiglia*, già in esercizio tra Voltri ed Albissola ed in corso di costruzione tra Voltri e Rivarolo (ove si allaccerà alla Genova-Milano) e tra Albissola e Savona, sarà quanto prima prolungata da Savona a Ventimiglia. Si prevede che la Rivarolo-Savona sarà completata nel 1964 e che i lavori della Savona-Ventimiglia saranno ultimati nel 1965.

Questa Autostrada, che dovrà a sua volta allacciarsi a Ventimiglia con quella proveniente da Parigi e Lione per l'Estérel, è destinata a convogliare lungo la Riviera Ligure, per poi farlo proseguire lungo quella Tirrenica, tutto il traffico proveniente dalla Francia e di assorbire quello del Piemonte e della Lombardia che in essa si immetterà rispettivamente a Savona e a Genova.

Se è vero che Cuneo potrà soprattutto beneficiare del traffico commerciale e turistico svolgentesi lungo l'Autostrada Torino-Savona (che attraversa la parte centrale più ricca della provincia e che perciò sarà senza dubbio promotrice di non poche iniziative industriali in questa zona) è altresì vero ch'essa potrà in pari tempo beneficiare del traffico delle altre autostrade sopra citate potendosi inserire in esse mediante le arterie della sua rete viaria principale.

Tali inserzioni potranno avvenire:

- per la Torino-Savona alle Stazioni di Fossano (Tagliata e Burette), di Magliano e di Mondovì,
- per la Torino-Piacenza, come pure per la Genova-Milano, alle Stazioni di Asti e di Alessandria,
- per la Genova-Ventimiglia-Nizza alle Stazioni di Savona, di Ventimiglia e di Nizza (via Colle Ciriegia).

Una volta che siano state attuate tutte le accennate realizzazioni integrative della rete viaria, Cuneo verrà a trovarsi al centro di un sistema di comunicazioni di primaria importanza e la sua distanza dai principali obiettivi che maggiormente l'interessano risulta dalla seguente tabella:

Itinerario	passando per	distanza Km.
Cuneo-Gap	Colle della Maddalena	159
Cuneo-Marsiglia	id.	332
Cuneo-Marsiglia	Colle Ciriugia	300
Cuneo-Marsiglia	Colli Tenda e Braus	330
Cuneo-Marsiglia	Colle Tenda e Ventimiglia	334
Cuneo-Nizza	Colle Ciriugia	115
Cuneo-Nizza	Colli Tenda e Braus	128
Cuneo-Nizza	Colle Tenda e Ventimiglia	132
Cuneo-San Remo	id.	106
Cuneo-San Remo	Valli Pesio e Argentina	93
Cuneo-Asti	Fossano-Bra-Alba-Strada del Vino	97
Cuneo-Alessandria	Fossano-Bra-Alba-Asti-Autostrada per Piacenza	114
Cuneo-Alessandria	Bene-Monchiero-Barolo-Alba-Nizza Mon- ferrato	134
Cuneo-Piacenza	Fossano-Bra-Alba-Asti-Autostrada per Piacenza	202
Cuneo-Brescia	id.	286
Cuneo-Torino	Savigliano-Carmagnola	86
Cuneo-Milano	Savigliano-Torino-Autostrada Torino- Milano	226
Cuneo-Milano	Fossano-Bra-Alba-Asti-Autostrada per Piacenza fino a Tortona e poi fino a Milano	207
Cuneo-Savona	Mondovì-Autostrada Mondovì-Savona	99
Cuneo-Genova	Mondovì-Autostrada Mondovì Savona- Genova	146

Seguendo l'itinerario più breve fra quelli sopra indicati, Cuneo verrà a trovarsi a distanza di 159 Km. da Gap, di 115 Km. da Nizza, di 300 Km. da Marsiglia, di 93 Km. da San Remo, di 97 Km. da Asti, di 114 Km. da Alessandria, di 202 Km. da Piacenza, di 286 Km. da Brescia, di 207 Km. da Milano, di 86 Km. da Torino, di 99 Km. da Savona, di 146 Km. da Genova.

Considerando poi che Cuneo verrà a distare:

a) meno di 30 Km. dalle più vicine Stazioni dell'Autostrada Torino-Savona (Stazioni di Fossano, Magliano e Mondovì);

- b) rispettivamente 99 Km. da Savona e 90 Km. da Ventimiglia, che sono le due stazioni ad essa più vicine dell'Autostrada dei Fiori sviluppantesi lungo la Riviera Ligure;
- c) 86 Km. da Torino, di dove si dipartono le autostrade per Milano, la Valle d'Aosta e la Valle Susa;
- d) 97 Km. da Asti che è la stazione più vicina sull'Autostrada per Piacenza,

si può ben affermare che, con la realizzazione delle opere integrative sopra illustrate, il capoluogo della nostra provincia verrà ad essere direttamente ed ottimamente inserito nella rete delle grandi comunicazioni nazionali ed internazionali.

Ma vi è di più: con l'apertura del traforo sotto il Colle Ciriegia, abbreviandosi notevolmente gli itinerari da Milano e da Torino per Nizza e per Marsiglia, questi verranno a risultare assai più favorevoli degli altri fino ad ora seguiti, come risulta dalla sottoriportata tabella.

ITINERARIO	Distanza	Percorso su circa Km.	Dislivelli + metri	Complessivi — metri	Controlli dog. e di polizia
Da TORINO a NIZZA per:					
Cuneo-Limone-Ventimiglia	218	77	1.068	1.300	3
Cuneo-Limone-Colle Bruis-Colle Braus	214	113	2.331	2.564	1
Cuneo-Colle Ciriegia	201	45	1.247	1.480	1
Da MILANO a NIZZA per:					
Torino-Cuneo-Limone-Ventimiglia	358	77	1.198	1.300	3
Torino-Cuneo-Limone-Colle Bruis-Colle Braus	354	113	2.450	2.564	1
Torino-Cuneo-Colle Ciriegia	341	45	1.437	1.520	1
Genova-Ventimiglia	355	117*	28	100	1
Da TORINO a MARSIGLIA per:					
Monginevro	374	154	1.601	1.806	1
Cuneo-Colle della Maddalena	418	156	1.744	1.950	1
Cuneo-Colle Ciriegia	386	45	1.275	1.480	1
Da MILANO a MARSIGLIA per:					
Torino-Monginevro	514	154	1.731	1.806	1
Torino-Cuneo-Colle della Maddalena	558	156	1.874	1.950	1
Torino-Cuneo-Colle Ciriegia	526	45	1.405	1.480	1
Genova-Ventimiglia	552	117*	28	100	1

* Si considera accidentata la via Aurelia da Savona a Ventimiglia.



La linea ferroviaria che si inerpica in Val Vermenagna sino a Limone P., in attesa di poter proseguire per Ventimiglia e Nizza.

Questa circostanza, mentre conferma la necessità di addivenire al più presto al completamento dell'Autostrada Savona-Torino, fa emergere altresì l'opportunità di considerare fin da ora la realizzazione, in un futuro assai prossimo:

- di una diramazione dell'Autostrada Torino-Savona da Fossano, per Cuneo, a Ventimiglia lungo la Valle Roja, oppure anche a San Remo lungo le Valli Pesio e Argentina sottopassando il Marguareis,
- di un'Autostrada che da Cuneo, per Bene-Monchiero-Barolo-Alba-Nizza Monferrato raggiunga Tortona per inserirsi quivi sia all'Autostrada per Piacenza che a quella per Milano,
- di un'Autostrada che da Cuneo, per il Colle della Maddalena e Gap, vada ad allacciarsi, a Pont Saint Esprit in Valle Rodano, all'Autostrada Parigi-Lione-Marsiglia.

Con queste ulteriori realizzazioni verrebbe indubbiamente di gran lunga migliorato l'inserimento di Cuneo nella grande rete delle comunicazioni internazionali.

Ciò tanto più che l'Autostrada della Valle d'Aosta è già in esercizio da Torino a Quincinetto ed è in via di progettazione da Quincinetto, per Aosta, verso i grandi trafori alpini del Gran San Bernardo e del M. Bianco, i quali saranno aperti al traffico rispettivamente alla fine del 1963 e del 1964.

A sua volta il tratto tedesco della via del 7° meridiano è già in esercizio da Amburgo a Basilea, mentre il tratto Svizzero si sta esso pure realizzando.

Nell'attesa si dovrebbero fin da ora includere nella rete stradale di interesse europeo gli itinerari:

- Pont St. Esprit-Gap-Cuneo-Fossano-Alba-Asti-Casale-Milano e Genola-Cuneo-Ventimiglia.

Da un quindicennio a questa parte si sta verificando qui da noi un notevolissimo incremento nel campo sia del turismo che dell'automobilismo e questo fenomeno è destinato ad accentuarsi ancora nei prossimi anni; di conseguenza gli accennati miglioramenti alla rete viaria varranno altresì a metterla in condizioni di potere pienamente far fronte alle pressanti necessità del traffico in continuo aumento sulle nostre strade.

Comunicazioni aeree

Se è vero che tutti i veicoli hanno una influenza predominante sull'avvenire della civiltà e sul suo sviluppo e ne costituiscono una espressione importante, indubbiamente quelli aerei l'hanno in maggior misura degli altri in conseguenza della rapidità della loro evoluzione e delle forme nuove ed adatte a compiti nuovi che essi sono capaci di soddisfare.

L'influenza del veicolo aereo deve essere considerata sotto il duplice aspetto del traffico su grandi distanze (nazionale ed internazionale) e del traffico locale.

In questi ultimi decenni il progresso registrato nei trasporti aerei di persone e merci è stato non soltanto rapido, ma anche continuo e ciò fa intravedere, in un prossimo futuro, un ulteriore notevole ricorso a tale rapido mezzo di trasporto, anche se, soprattutto per le merci, è ancora costoso.

Pertanto Cuneo deve adoprarsi in ogni modo per non rimanere estranea in tale settore di comunicazioni, ma anzi per cercare di inserirvisi il più profondamente possibile, tanto più che essa ha la fortuna di avere, ad appena 20 Km. di distanza ed in zona molto meno soggetta a nebbia che non gli altri aeroporti dell'Italia Padana, il Campo d'Aviazione di Levaldigi (Savigliano), che il Demanio aeronautico ha ceduto in uso all'Aero Club di Cuneo per il funzionamento di una scuola di pilotaggio abbastanza ben frequentata. In Piemonte, oltre quello di Levaldigi, vi sono poi gli aeroporti di Torino (Caselle-Venaria e Orbassano), Novi, Alessandria, Casale, Vercelli, Biella ed Aosta, ma di tutti il più importante è quello di Caselle. Aggiungasi che, ad appena 80 Km. di distanza in linea d'aria da Cuneo, si trova pure l'aeroporto di Nizza e che la rotta per la Provenza, Nizza e Cuneo è quella preferita dagli aerei diretti dalla Francia in Italia e viceversa, per evitare, durante la cattiva stagione, il sorpasso delle Alpi occidentali.

Poichè il Campo di Levaldigi, per le sue dimensioni, è anche suscettibile di utilizzo per gli aerei della massima portata, è necessario che, oltre a mantenere unita l'intera proprietà del campo, si cerchi di effettuare al più presto quei lavori di miglioria che consentano di trasformarlo in un Aeroporto sul quale possano atterrare aerei da trasporto sino a 25 tonnellate di merci e sino a 25-30 persone. Ciò per mettersi in condizione di potere soddisfare nel modo migliore a quelle necessità di servizio nel campo aereo che indubbiamente si presenteranno fra qualche anno in conseguenza dello sviluppo economico e turistico della nostra provincia.

* * *

Se la posizione geografica ed il sito sono notoriamente tra i fattori che hanno condizionato e condizionano tutt'ora il sorgere, spontaneo o preordinato, dei centri abitati, per contro la strada è tra i fattori che maggiormente contribuiscono al loro sviluppo ed a quello della regione circostante.

Infatti una regione vive in quanto la sua economia può complementarsi con quella delle regioni limitrofe, salvo casi rarissimi di totale autosufficienza, mentre la sua espansione economica e la sua vita culturale sono a loro volta in funzione della possibilità di facili relazioni con la economia e la

vita culturale delle regioni contigue o lontane, di qua e di là dei confini nazionali.

Orbene, dopo quanto si è premesso, possiamo concludere come Cuneo, venendo a trovarsi posta all'incrocio di diverse direttrici di traffico di primaria importanza, ove affluiscono e si dipartono poi altre direttrici complementari e venendo altresì a trovarsi sfiorata a breve distanza da altre direttrici non meno importanti dirette dal nord Europa e dalla Svizzera verso il porto di Savona, sia nelle migliori condizioni per portarsi sviluppare nel campo economico e turistico.

Ciò, bene inteso, sempre che le vie di comunicazione che si sviluppano lungo tali direttrici vengano completamente sistemate e modernamente attrezzate e sempre che alla rete di esse vengano apportate quelle indispensabili integrazioni cui abbiamo accennato e per l'attuazione delle quali contiamo sicuramente sul pronto e fattivo intervento degli organi di Governo.

Se fino a ieri l'economia della provincia di Cuneo era prettamente agricola e quindi i redditi che ne derivavano erano piuttosto scarsi, per contro lo sviluppo turistico ed industriale, verso il quale da qualche anno essa si sta orientando, non mancherà di incrementare decisamente i suoi redditi.

Il Cuneese, per la sua vicinanza alla Riviera, per la freschezza del suo clima, per la varietà e l'amenità del suo paesaggio, per la squisitezza dei suoi prodotti, per la rinomanza delle sue stazioni termali, ha sempre costituito un particolare motivo di attrazione per quegli italiani e quei francesi che, risiedendo quasi tutto l'anno al mare, sentono il bisogno di venire a ritempersi in un ambiente di mezza montagna.

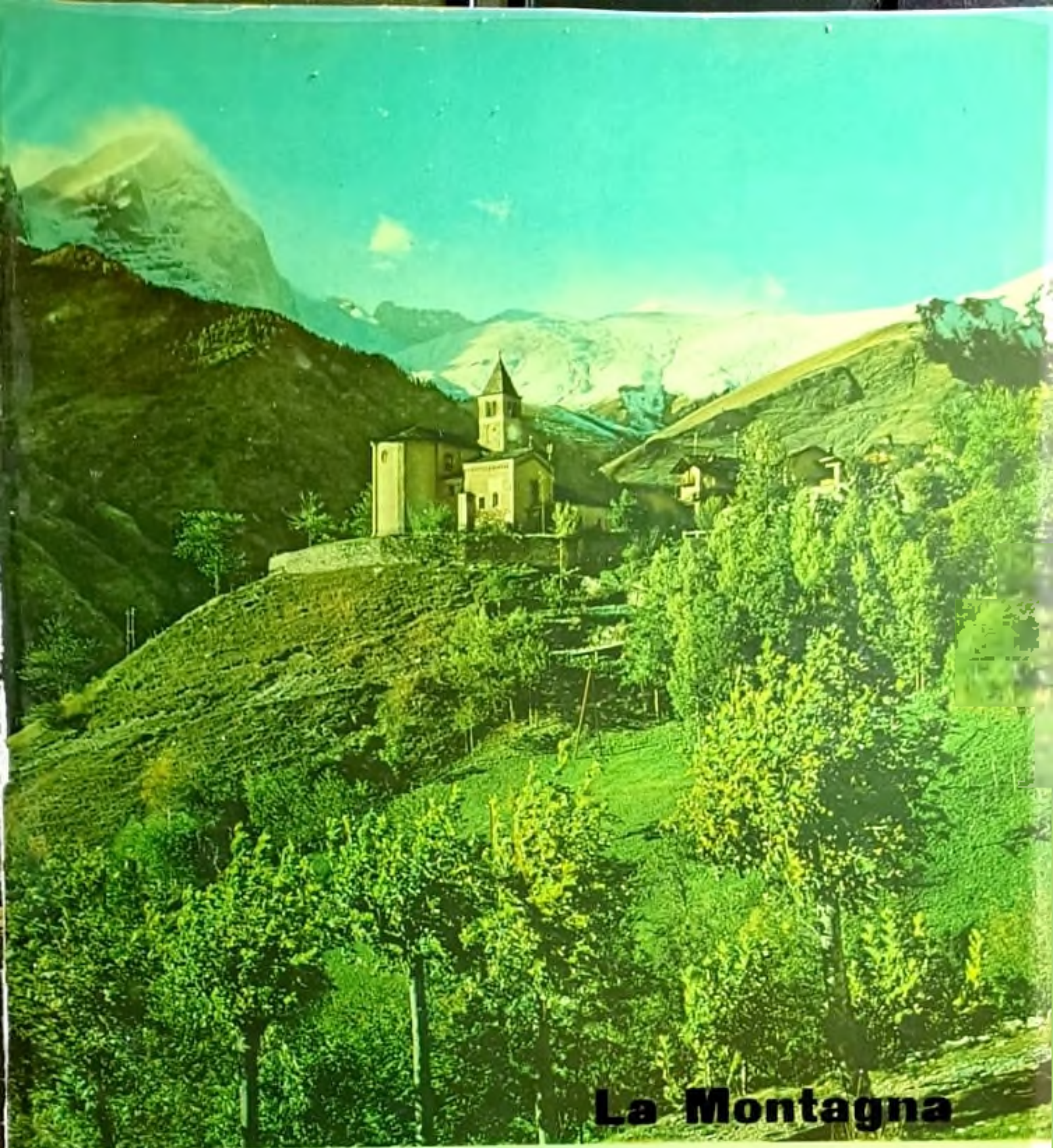
Aggiungasi che la sua economia, la quale è decisamente complementare a quella della Riviera e del Nizzardo, favorisce un attivo scambio di prodotti con queste regioni contermini.

Infine la sua ubicazione al margine sud dell'area del Mercato Comune ed a breve distanza dai porti marittimi ove dovranno affluire le merci da e per i paesi dell'Africa e dell'Asia che, dopo avere acquistato l'indipendenza si stanno ora avviando verso un deciso sviluppo, fa sì che il Cuneese rappresenti una zona eminentemente di transito per i traffici intercorrenti fra la Riviera Ligure ed il nord Europa.

L'avvenire, quindi, si presenta quanto mai promettente per la nostra provincia e, se pure con occhio vigile e lungimirante, dobbiamo guardare ad esso con cuore pieno di speranza, fidando nel modo più completo sia nella intelligenza, nella intraprendenza, nella ingegnosità e nello spirito organizzativo della sua classe dirigente, sia nelle capacità intrinseche della sua ottima, tenace e laboriosa popolazione.

Il secondo centenario di attività della Camera di Commercio Industria e Agricoltura di Cuneo non potrebbe pertanto iniziare sotto migliori auspici.

Pina W. L. ... S. G. ...



La Montagna

Montagna e Langa nella provincia di Cuneo

La geografia modella e plasma la gente e la sua storia, i problemi umani ed economici, i rivolgimenti storici e le risultanti etnografiche.

In ogni terra, in ogni angolo di questo pianeta, sotto il sole di ogni continente, ad ogni latitudine di questa vecchia Europa, nelle gole profonde delle montagne alpine o appenniniche, la storia della gente, il suo carattere, gli eventi della vita di ogni giorno sono dettati dalle condizioni dell'ambiente, nell'aria, nel sistema idrografico, orografico e pedologico del terreno.

Basta scorrere le pagine della storia della nostra provincia per renderci perfettamente conto di quanto sia vera questa realtà.

Geografia e storia

Valle Po — La Valle del Po, partendo dal Nord e procedendo verso il Sud è la prima Valle della provincia di Cuneo. Ai suoi piedi si sviluppano le configurazioni montagnose-collinose della Valle del torrente Bronda a Sud e del torrente Infernotto a Nord.

Città e borghi alpestri si adagiano fra i declivi, i colli e i dirupi, ai piedi del corso idrografico del massimo fiume d'Italia: il Po, che nel suo andare dal Pian del Re alle colline del Bronda, tocca due capitali di questa Valle: Paesana la capitale «dall'Alpe», Saluzzo la capitale «dal Piano».

Città e borghi ricchi di storia di ieri e di oggi, da Revello municipio romano, base logistica della X Legio sulla consolare pedemontana di collegamento con l'Augusta Taurinorum, alla Rocca di Sanfront, distrutta da Carlo il Guerriero, al Castello dell'Erasca abbattuto dal generale francese Bellegarde, all'epopea partigiana del Montoso di Bagnolo, all'incendio nazista di Paesana del 1° agosto 1944, a quello di Sanfront del 30 luglio 1944.

Valle Varaita — Dominata dal Viso, la Valle Po ha alla sua destra idrografica la consorella Valle del Varaita, valle dei narcisi e del folclore, paesaggio di sogno e di meraviglie.

Così potrebbe parlare un poeta della « Varaita » e sarebbe nel vero e nel giusto.

Putroppo i tecnici devono dimenticare queste cose per parlare nel linguaggio duro delle cifre e della realtà di ogni giorno.

La Varaita di ieri è quella delle Badie, delle sagre agostane di S. Veran, quella delle trine e delle cuffie, quella che ancora traspare in autunnale crepuscolo dai ruderi del Castello del Delfino o dai frontoni bifori delle chiesette.

La Varaita di oggi è viva, sì, ma densa di problemi, di necessità, che oltre illustreremo.

Valle Marca — Le chiuse e le forre, i fondi vallivi stretti e diruti, i valloni laterali senza vita o ampi più della valle centrale, le « Termopili di Lottulo », il torrente grigio o cilestro, pacifico o violento a seconda delle stagioni, i grandi pascoli, le rocce lisce del Sautron, del Chambeyron, le acque placide dei suoi laghetti, il ruscellare di mille cascatelle, il rovinare fumoso delle sue acque: questa è la Macra, da Dronero, da Villar, dai « Ciciu », al Sautron, a Rocca Provenzal, alla Cavallina, al Preit, alla Gardetta.

Questa è la Macra, dove la storia lontana di ieri si è modellata in uomini e fatti alla geografia viva e imperiosa.

I legionari di Augusto conobbero queste terre; nel secolo III a Cannetum, l'attuale Villar, leggenda o storia che sia, vi giunge Costanzo, uno dei legionari della Legione Tebea.

Non grandi ricordi nei secoli che seguono, ma nell'VIII si ha notizia di Ariperto Re dei Longobardi, che fonda a Villar un'Abbazia che irradia nella zona riforme sociali ed economiche.

Nel XIII secolo Roccabruna era dominio dei Braida di S. Damiano, e Dragone, Signore delle terre basse del Macra, fonda Dronero donando al Comune il proprio stemma, il drago rosso, divenuto poi non si sa come nero.

Mentre nelle terre vicine si alternano fortune e regni, nel cuore della Macra nasce e resiste per quattrocento anni una delle più belle forme di democrazia.

I dodici, poi tredici e infine quattordici Comuni della Valle, sono uniti in un Consiglio di Comunità che esercita su quelle terre ogni forma di governo e di giustizia.



Vi sono i Consoli, i Sindaci, i massari, ognuno è eletto dal popolo e i Comuni della Valle vivono la loro vita democratica ed autonoma riuniti nella grande comunità di zona.

Nelle alterne vicende di Francia, di Spagna, d'Austria, varie volte gli eserciti penetrano nella Valle. La pace di Cateau Caubresis pone termine ad un primo periodo di dure lotte.

Ma se francesi e spagnoli, saluzzesi e savoardi, mercenari di mezza Europa hanno lasciato come loro ricordo secoli di guerre e di distruzioni, la gente di Val Macra contrappone secoli di opere di pace, di libertà, di democrazia, contrappone alle rocche dirute dei castellani, i monumenti della sua fede, le Chiese di S. Pietro di Stroppio e di Elva, le storie dei suoi « Abbà », delle famose compagnie degli « Stolti », i ricordi delle sue Confraternite, l'austerità dei suoi statuti, dove era sancito ad esempio un grande principio: se chi sbagliava era un ricco o un titolato, la pena era doppia di quella da attribuirsi ad un povero diavolo.

La vita democratica della Valle venne un po' alla volta ridotta al nulla dal potere dei feudatari posteriori.

Le cariche vennero vuotate del loro contenuto, le popolazioni colpite da un pesante regime fiscale, ma la loro testimonianza ha superato i secoli e perviene a noi come gelosa eredità.

Valle Grana — A questa storia è legata anche la Valle Grana, dall'antico Castrum Magnum, al martirio del legionario Magno, ai ricordi storici di Montemale, alle leggende e alla realtà di Cecilia da Caraglio.

Nel 1537, era un gelido gennaio, Caraglio fu occupata dalle forze mercenarie del Col. Torresano. Da Dronero si mossero le forze del Marchese di Saluzzo e Torresano si rinchiuse nell'allora munita piazzaforte di Caraglio.

La popolazione della bassa Grana insorse e cacciò in una lotta memorabile l'invasore.

Forse era lo stesso spirito che animò in Valle Grana la lotta gloriosa della resistenza, che ha lasciato in queste terre tanti ricordi legati alla figura indimenticabile di Duccio Galimberti.

Valle Stura — Dalla Grana si passa alla lunga Valle Stura di Demonte che contiene in sintesi, nella sua chiostra di monti, di valloni, di convalli, un insieme di condizioni geografiche, geologiche, etniche e storiche, quali si ravvisano separate nelle altre valli vicine.

Lontano, oscuro, quasi ignoto è l'inizio della storia, che si perde nei tempi che hanno preceduto il ricordo dei popoli conosciuti.

Sono anche qui i Liguri Montani che danno l'avvio a questa storia; sono le tribù dei Vagienni, che risalgono la valle, le tribù Veneni che si fermano lungo le rive della Stura e costituiscono il loro borgo di Venadium.

Prima che salga all'orizzonte la potenza di Roma, i Veneni conoscono le invasioni dei Galli

Celti. Siamo forse ai tempi di Tarquinio Prisco, re di Roma, quando le orde celtiche di Belloverso passano il Colle della Maddalena e si riversano nella valle.

Dopo è la volta dei Galli Cenomani e dei Salluvii, ma i Liguri Montani offrono quasi sempre valida resistenza. Solo la potenza di Roma li piegherà.

La strada della Maddalena è un'importante arteria imperiale e ancora ai tempi di Graziano Imperatore vede una sanguinosa battaglia contro un esercito di Germani.

Caduta Roma i Goti di Alarico passano il Colle della Maddalena; Pedona diviene Abbazia Longobarda e sui colli e sui dirupi della Valle sorgono le torri ed i castelli dei feudatari.

Nel periodo feudale la Valle Stura è al centro della lotta fra i Signori di Provenza e i Marchesi di Saluzzo.

Grande direttrice militare sulla strada delle Alpi, la via romana di Emilio Scauro, vede passare il tempo e gli eserciti. Passano gli anni e la strada Emilia prende il nome di « Route Imperial d'Espagne en Italie » e vede l'esercito di Napoleone scendere le balze della valle. Ma Napoleone è meteora di breve durata e la valle Stura ritorna feudo dei Savoia ed ha inizio un certo periodo di pace.

Valle Gesso — La Valle del Gesso, valle alpina per antonomasia, palestra del più puro alpinismo, racchiude nella sua chiostra di monti i massicci e le vette più entusiasmanti delle Marittime.

Legata al filo storico dell'Abbazia di S. Dalmazzo di Pedona, ha una lunga e profonda tradizione di storia negli usi e costumi della sua gente.

Ebbe nel tempo la ventura di conoscere perfino la dominazione dei Tana Gonzaga che avevano il loro castello sulla Rocca di Entracque.

Valle negata in più punti alla vita economica dell'uomo, offre mirabili orizzonti turistici che si contrappongono alla durezza della vita di questi agricoltori e di questi pastori.

Camosci e stambecchi saltano veloci sulle prode e sulle cengie, mentre più in basso un'intera popolazione cammina, quasi sulle orme del dannunziano tratturo d'Abruzzo.

Valle Vermenagna — Accanto alla « Gesso » vi è la Valle Vermenagna, quella che nasce a Roccavione e si ferma su, lontano, sui tornanti della vecchia strada del Colle di Tenda, dove passò Pio VII prigioniero di Bonaparte. Ai piedi vi è Limone, dove un giorno del 1536 giunseso le soldatesche di Carlo V.

Valli della Bisalta — Di fronte all'altipiano di Cuneo si erge la Besimauda, la montagna di casa, che da secoli dall'alto dal suo trapezio di roccia scruta l'andare ora quieto e ora vivace dei cuneesi. « Bisalta, montagna tutta nostra » che Vittorio Bersezio ha ricordato in modo bellissimo

in una sua opera come montagna facile e pittoresca, che abbraccia in un carezzevole amplesso le terre all'intorno.

Due valli corrono lungo le sue pendici: la Colla e la Josina; due centri si adagiano ai suoi piedi: Boves e Peveragno.

Boves, culla del movimento partigiano, città martire, rogo immane delle SS. Naziste, è rimasta testimonianza viva e concreta della base popolare della lotta della Resistenza che ha avuto in Ignazio Vian il suo artefice e iniziatore fra le gole della Bisalta, negli anfratti della Valle Colla, fra le balze di S. Giacomo e di Castellar.

A Boves, borgo tranquillo, abitava Berrini, il poeta del Beffardo, e sulla piazza grande esisteva un tempo un olmo gigantesco che sapeva tutta la storia di questa contrada.

È una storia lunga che ha inizio dalle forti tribù dei Liguri Montani e continua con i Romani vincitori che fecero di Boves una stazione dipendente dal Municipio di Bene Vagienna, con i benedettini di Pedona, con i saraceni ricordati dal pilone del Moro, con i Savoia, con i Marchesi di Busca, con le guerre e con le carestie che tormentarono per lunghi secoli le nostre contrade.

Dall'altro lato della Bisalta vi è Peveragno, dominata un tempo da quattro castelli, guardata oggi dai monumenti della sua gente, da Vittorio Bersezio e da Toselli, il soldato di Amba Alagi.

Valli del Monregalese — Dalla Besimauda in poi si aprono le Valli del Monregalese, che sono comprese tra le prime punte delle Alpi Occidentali e l'inizio dell'Appennino Ligure.

Le Valli del Monregalese sono costituite dalle Valli Pesio, Ellero, Maudagna, Corsaglia, Roubentello e Casotto, torrenti da cui sono attraversate e prendono nome.

La storia di queste valli è stata nel tempo strettamente legata alle vicende di Mondovì, così come quella della vicina Mongia, che è percorsa dal torrente che nasce dalle rocce del Mindino e muore nell'ansa del Corsaglia, di fronte ai tornanti della Prata di Lesegno.

Valle Tanaro — Se la storia di ieri è contrassegnata in altre valli da gravi avvenimenti di guerra, nella Valle del Tanaro si può quasi affermare che le opere di pace — agricolo-economiche — hanno segnato un predominio saggio, lasciando ancor oggi ricordi non indifferenti.

Se Annibale pervenne in Italia dalla Valle del Po o da altri valichi, certamente Asdrubale fece la sua comparsa da queste parti perché è provato che nella sua lotta contro Roma accorse in aiuto di Albenga che era premuta dai Liguri Montani, abitanti cioè l'alto bacino del Tanaro.

Roma portò in queste terre l'alito di una nuova economia; furono aperte strade, sostituiti i faggeti della parte bassa con i castagneti, fu incrementata la frutticoltura e in alto la pastorizia e i prodotti della Valle, specie i formaggi, furono conosciuti fin nella lontana Roma.



Gli « Abbà » nella sagra folcloristica di una festa di montagna.

Queste terre fecero parte della IX Regione di Augusto e più tardi della Diocesi Italiciana.

Col decadere dell'Impero Romano comparvero in queste terre i Goti e gli imperatori d'Oriente si limitarono a difendere la zona di Albenga e il suo retroterra, compreso certamente il bacino dell'alto Tanaro.

Nel secolo X le scorrerie dei Saraceni furono numerose e gravi e i loro funesti ricordi si sono tramandati nel tempo, legati ai fortificati in rovina, tra cui la Rocca di Nasagò posta tra Garessio ed Ormea.

Nel Medio Evo si andò sempre più accrescendo la presenza morale e materiale di Mondovì e di Ceva su tutta questa zona.

Sotto il dominio dei Savoia questa egemonia ha raggiunto il suo apice. Nella zona sono esistite libere comunanze tra cui tipica quella di Briga, famosa per il caratteristico omaggio degli sparvieri vivi.

I feudatari incisero molto poco sull'animo di queste popolazioni, anche se ogni borgo erge ancor oggi al cielo le rovine dei castelli e dei torrioni che furono dei Pallavicino, dei Cambiano, dei Ceva, degli Ormea.

La Langa — Al di là del Tanaro dalle forre profonde, si erge l'altipiano della Langa con le frane di Castellino, i dossi delle Sale, di Igliano, di Torresina, fino su a Murazzano e a Mombarcaro.

Il Belbo, il Bormida e l'Uzzone tracciano queste terre che montagna non sono, ma che fanno parte viva e reale dell'entità storico-geografica di questo angolo del Piemonte.

I primi abitatori della Langa furono i Liguri, che trovarono qui condizioni adatte per la caccia e la pastorizia.

I Liguri della Langa abitavano in caverne e capanne, avevano saldi nuclei familiari, tribù e federazioni; al tempo delle guerre cartaginesi si schierarono contro i romani e ben presto le legioni di Roma li assoggettarono.

Tre municipi romani ebbero giurisdizione sulla Langa e capitale della Langa romanizzata fu Alba.

La Langa, da Roma, ebbe le strade e infatti nella tavola Pentingeriana è segnato l'itinerario della Julia Augusta per la Valle del Bormida, da Vado ad Acqui.

Si può affermare che intorno al VII secolo, epoca dei Longobardi, la cristianizzazione della Langa fosse un fatto compiuto.

Nel X secolo la Langa fu depredata dai saraceni, discesi dalle Alpi Marittime e Alba fu distrutta.

Per impedire tali incursioni, intorno al 950 Berengario II costituì tre marche o raggruppamenti di Comitati e un po' alla volta si andò accentuando e concretizzando la struttura feudale degli Aleramici.

La Langa ebbe così una certa unità politica, commerciale ed agricola. Ciò fino a quando si stese su queste terre il dominio dei Duchi di Savoia.

Nel 1862 si creava la provincia di Cuneo nella sua attuale struttura di confini geografici ed amministrativi.

Le diciannove provincie dell'arco alpino hanno una superficie di ha. 7.302.352, la provincia di Cuneo ha una superficie di ha. 690.314 di cui $\frac{1}{5}$ è collina, $\frac{1}{5}$ è pianura e $\frac{3}{5}$ sono montagna.

Le Alpi Occidentali la cingono da Ovest-Sud-Est e costituiscono il sistema orografico con un massimo di diciassette valli grandi, medie e piccole, più gli altri tre solchi vallivi dell'altipiano della Langa.

Coscientemente abbiamo voluto dilungarci nel tratteggiare a rapide e sintetiche pennellate un abbozzo di profilo storico e d'ambiente perché, proprio alla luce di queste notizie si possono spiegare e comprendere i fenomeni anche attuali delle nostre zone montane.

Il problema nei suoi vari aspetti

Il problema della montagna cuneese è dato dalla stessa configurazione geografica di queste valli articolate su nove zone agrarie, che, come solchi tracciati da mano di gigante, convergono sui centri nevralgici della linea di Saluzzo-Savigliano-Fossano-Cuneo-Mondovì e si spingono verso l'arco alpino occidentale e sull'appennino ligure comprendendo centotredici comuni montani di cui ottantuno nella zona alpina e trentadue nella zona langhese totalmente classificati per l'intero loro territorio ai sensi della legge 25-7-52, n. 991 e successiva modifica in legge 30-7-57 n. 657, recante provvedimenti in favore dei territori montani.

Altri ventisette comuni sono classificati parzialmente montani, di cui ventuno nella zona alpina e sei nella zona langhese.

Sono inoltre considerati depressi ai sensi dell'art. 8 della legge 29-7-57, n. 635 recante provvedimenti per l'esenzione fiscale per le nuove piccole industrie e imprese artigiane altri settantasei comuni oltre a quelli totalmente classificati montani per i quali la classifica di depressione è automatica.

Nella montagna della nostra provincia si possono riscontrare le più differenti condizioni geologiche, etniche, geografiche, economiche e botaniche dalla montagna alpina vera e propria alla Valle appenninica, al massiccio collinare della Langa.

Se è vero, e lo è certamente, che ogni angolo di una valle ha una propria vocazione con un corrispondente problema da risolvere, in questa terra le vocazioni sono molteplici e quindi molteplici sono i problemi che necessitano di una soluzione.

Abbiamo premesso una sintesi di indagine storica proprio per comprendere i fenomeni che andremo esprimendo e che purtroppo, talvolta, sono troppo empiricamente esaminati con visioni superficiali e di poca esperienza.

Senza voler peccare di superbia, ma per quella logica serietà che si deve porre nell'esame di problemi così complessi e seri, è necessario che vi sia da parte di chi usa il bisturi di un'indagine a fini costruttivi, una certa esperienza di studio, una certa conoscenza di luoghi, di uomini, una certa maturità e un responsabile e coerente senso di operare in forma costruttiva e non solo per denunciare dei fenomeni senza prospettarne le soluzioni.

Siamo partiti molto da lontano per intraprendere questo discorso, abbiamo accennato a popoli quasi preistorici, abbiamo seguito le orme di Roma sulle nostre terre, i segni del Medio Evo, le lotte delle libere comunità, abbiamo sottolineato le invasioni dei Saraceni, tutto ciò non per una inutile e modesta dissertazione storica, ma soltanto perché si può parlare della montagna di oggi e di quella di domani cominciando da quella di ieri, da quella cioè che ha creato le situazioni di oggi nell'ambiente e nelle genti che popolano questi luoghi.

Per questo a tale punto inquadrriamo e classifichiamo il problema ricorrendo ad una prima fondamentale suddivisione: montagna abitabile e non abitabile a seconda delle sue fondamentali caratteristiche naturali.

Partendo dall'unità valle, che è l'unità di misura base nel sistema metrico, cioè umano, economico, geografico della montagna, notiamo che a seconda della configurazione orografica, dell'altitudine, degli orizzonti botanici, si possono avere:

- zone economiche inabitabili o abitabili soltanto con insediamenti periodici per lo sfruttamento del bosco e del pascolo di alta quota;
- zone economiche abitabili con insediamenti stabili che necessitano per essere tali di possedere tutte le infrastrutture e cioè: opere pubbliche - istruzione - assistenza - addestramento professionale - cooperazione - assestamento delle aziende agricole - irrigazione. Tali zone, in simbiosi con le prime, costituiscono la struttura economica della montagna con la seguente impostazione:
 - agricoltura con colture foraggere
colture specializzate
zootecnia
attività agricole complementari
 - turismo
 - artigianato specializzato
 - iniziative industriali sui fondi vallivi

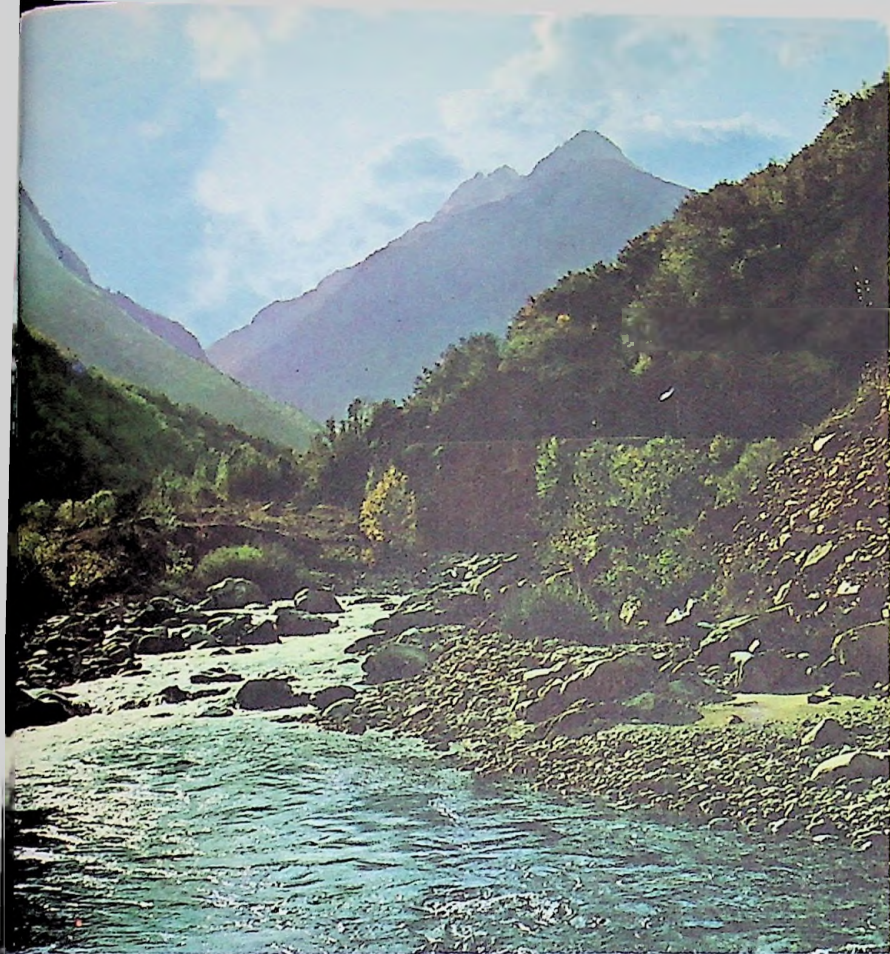
Esistono poi le zone umanamente ed economicamente inabitabili in quanto sono costituite da rocce, pietraie, terreni esausti a forte pendenza e in alta quota.

Occorre qui chiarire molto bene il concetto.

Se nuclei abitati ancora esistono in queste zone, soggette ora ad un lento, ora vivace, ma logico, umano fenomeno di spopolamento, ebbene dobbiamo chiederci, abbandonando una vuota retorica, un'inutile poesia, il perchè nei secoli si siano andati formando questi nuclei.

Si scoprirà allora che sono stati i violenti eventi storici, le invasioni dei saraceni prima, le scorrerie degli eserciti stranieri dopo, le guerre e le battaglie di cui si è appunto detto, a costringere le nostre genti di allora in questi romiti luoghi dove fino a ieri o ad oggi hanno resistito, prima con buoni risultati, aiutati da un'economia a compartimenti stagni qual'è stata in generale l'economia della vecchia Europa prima dell'avvento delle macchine sino agli albori del nuovo secolo, poi sempre più malamente sino ai nostri giorni, dove un'economia a più vasto respiro ha tolto dal novero delle colture economiche il frumento sudato e faticato delle nostre alte valli.

Centocinquant'anni or sono coltivare il frumento sull'altipiano di Bersezio o coltivarlo nella piana di Savigliano non costituiva una fondamentale differenza. Il perchè è rappresentato dal fatto



La Valle Gesso, «Valle Alpina per antonomasia, palestra del più puro alpinismo, racchiude nella sua chiostra di monti i massicci e le vette più entusiasmanti delle Alpi Marittime».

«Di fronte all'altipiano di Cuneo si erge la Besimanda (m. 2.231), che dall'alto del suo trapezio di roccia scruta da secoli l'andare ora quieto ora vivace dei cuneesi».



che il frumento di Bersezio trovava il suo mercato più lontano a Demonte in un'economia chiusa dove in piano o in monte macchine non vi erano e tutto si svolgeva a mano.

Erano tempi in cui gli uomini conoscevano le città perché andavano a combattere le guerre dell'indipendenza, ma molte donne morivano senza aver visto il capoluogo della propria valle e talvolta del proprio Comune.

Si mangiava il pane stagionato di sei mesi, con un solo paio di zoccoli si andava a Messa a turno nelle famiglie numerose, mentre gli alpigiani di Ferrere si accorgevano del mutar delle stagioni dal fatto che era finita la scorta del pane grigio e iniziava quella del pane nero.

Non entriamo nel merito di cosa poteva essere quella vita, perché dovremmo ambientarla nella sua epoca storica e rappresentarla comparativamente con le condizioni in quei tempi degli agricoltori del piano. Quello che a noi interessa è chiederci in coscienza, come economisti, come tecnici, come semplici uomini della strada, se oggi, anno 1962, è concepibile un tale modo di vivere e se il problema dello spopolamento di queste zone deve essere considerato un fattore positivo o negativo.

Vogliamo essere anacronistici versando illogiche lacrime, facendo la carità a chi vivendo in questo modo abbandona la montagna, cioè quelle zone che devono ritornare ad essere il bosco e il pascolo? No, assolutamente no!

Però se è dimostrabile tecnicamente ed umanamente il fenomeno di spopolamento di queste zone, non altrettanto si può dire per le zone abitabili e nello stesso tempo occorre pure aggiungere qualche altra cosa per le zone inabitabili.

Cioè, la considerazione che è logico ed umano il fenomeno dello spopolamento di queste zone non ci deve però far passare dalla parte opposta, non ci deve cioè far dimenticare di seguire l'evolversi di questo grave fenomeno naturale.

La coscienza che quanto avviene è giusto, non ci deve far trascurare di seguire dettagliatamente il problema.

È comodo dare giudizi più o meno facili, più o meno meditati su cose che toccano altri, senza penetrare profondamente nel problema.

Da un punto di vista economico ed anche umano sia in prospettiva futura che immediata, il fenomeno dello spopolamento delle zone inabitabili non è altro che quello che abbiamo denunciato ed analizzato.

Occorre però immedesimarsi nell'animo e nello spirito di questa gente costretta da eventi inarrestabili ad abbandonare una propria vita, una propria abitudine, l'insieme delle sue tradizioni, le case (che per brutte che siano sono le loro case), i loro terreni, che intere generazioni hanno duramente conteso alle rocce, alle pietraie, alle acque e alle valanghe, i loro morti, il loro domani gramo e pesante, ma certo, per un avvenire incerto.

Non è retorica il dire che le pietre consunte di tanti focolari della nostra montagna potrebbero, se la pietra favella avesse, raccontare nei lunghi silenzi dell'abbandono, tra il crepitare dei legni e il rovinare dei muri, le storie di tanti sacrifici, le prime parole dei bimbi e gli ultimi sospiri dei vecchi, le parole sagge e le imprecazioni acute di una gente forte e tenace, plasmata nei suoi difetti e nelle sue virtù in modo tanto accentuato, quale questo duro ambiente incide e rende evidente.

È indispensabile, anzi lo sarebbe stato da decenni, che lo Stato intervenga perché il fenomeno dello spopolamento delle zone giudicate oggi umanamente ed economicamente inabitabili avvenga in modo controllato, affinché le popolazioni soggette a questo travaglio siano seguite ed aiutate e la terra abbandonata trovi la sua logica destinazione.

Questo grande movimento migratorio interno ed esterno non deve soltanto far fluire fiumi d'inchiostro per la sua inequivocabile denuncia, ma deve ormai, se pur non è troppo tardi, provocare un giusto intervento dello Stato.

Come si può estrinsecare questo intervento? Su tre distinte direzioni e precisamente:

- 1° assistenza immediata alle popolazioni che ancora si trovano sul posto con opere di pubblico interesse, di rapida attuazione come collegamenti telefonici, luce e strade costruite però con principi di economicità e per futuri impieghi silvo-pastorali. Questi interventi dovranno essere contenuti in limiti economici, anche se sociali, ma attuati con ogni rapidità. Questo genere di montagna non regge interventi pesanti ed attuati con lentezza, vuole subito, poco e bene;
- 2° indirizzo delle popolazioni verso determinate zone per il loro inserimento in altri settori economici;
- 3° istruzione professionale delle nuove leve maschili e femminili di questa popolazione affinché non si abbia un travaso disordinato di popolazione che non farà altro che trascinare la propria miseria e la propria impreparazione nelle periferie delle grandi città, là dove il miracolo economico non ha ancora acceso se non deboli fiammelle.

Si approfondisca un momento il lato psicologico ed umano di queste popolazioni non abituate alla vita di città, non preparate in modo alcuno a questi spostamenti, non assistite, non indirizzate, libere di commettere ogni sorta di errori.

È questa una mano d'opera che potrebbe essere ottima, se preparata, di poco valore se impreparata, con poche capacità d'inserimento nel ciclo di vita industriale, aperta alle malattie sociali più che altri strati di popolazione, a causa della cattiva nutrizione e dei sacrifici di ogni genere a cui si assoggetta, al fine di superare rapidamente i difficili momenti della sua compenetrazione con altri strati economici e sociali.

Che cosa si è fatto per vedere il problema dello spopolamento sotto questa luce e per provvedere di conseguenza in modo organico e coordinato?

Nulla o poco più, se non il versare, ripetiamo, fiumi di inutili, illogiche lacrime, non per la sorte della gente, ma per il fenomeno in sè.

Che cosa si è fatto per le terre abbandonate dove è chiaro che non si può pretendere l'intervento del privato costretto ad allontanarsi?

Si è esaminato catastalmente, tecnicamente da un punto di vista silvano e pastorale il problema?

No, assolutamente no, in proposito non esiste alcuna legislazione e nulla si è fatto.

Le terre abbandonate sono destinate a impiettrarsi, ad essere preda delle frane e delle acque, e le conseguenze di questo abbandono si faranno presto o tardi sentire sul regime delle acque e quindi sul piano.

Ma se così è, allora si dovrebbe fare tutto il possibile per trattenere la popolazione sul posto a salvaguardia della terra, unendo al tutto una buona dose di elementi che vanno da un folclore non vero alla demagogia vera?

Qui ora siamo in sede di denuncia di un fenomeno, più tardi diremo qual'è il nostro modesto parere in merito.

Oltre però a questa montagna che abbiamo detto inabitabile vi è quella che potrebbe essere abitabile e di qui, anche se non da tutte le zone, la gente fugge, povera o ricca, sistemata o meno, alla ricerca alla rincorsa di un qualcosa di non ben definito, di un miraggio che più si insegue e più si allontana.

In questa montagna si può impostare una sana economia. Qui si può vivere come in altre zone, basterebbe organizzarsi, avere questa possibilità e tutto ciò costituirebbe una indispensabile integrazione all'economia del piano.

Qui si può parlare di agricoltura con allevamento zootecnico, produzione foraggiera, colture specializzate come le patate da seme, si può far leva sul pascolo e sul turismo, grande risorsa di molte di queste zone, si può aumentare o ridare la vita alle forme di artigianato caratteristico, sulle orme di vecchie ma salde tradizioni.

Si può ancora inserire questa economia poliedrica, se pur semplice, nei fenomeni di industrializzazione di molti fondi vallivi.

Sarebbero necessarie le opere pubbliche, la sempre indispensabile istruzione professionale e il coordinamento dell'opera dello Stato.

In queste zone si sono avuti molti interventi, anche se purtroppo appaiono sempre pochi di fronte all'immensità del problema.

Qui lo Stato, anche se con leggi vecchie e antichate, con procedimenti antieconomici classici della sua vecchia macchina, ha lavorato facendo più che altro leva sullo spirito di sacrificio di tanti suoi Enti di periferia, di tanti suoi benemeriti funzionari, spesso ignorati e dimenticati.

Perchè qui la gente si allontana lo stesso?

Qui, ripetiamo, qualche cosa e talvolta anche molto si è fatto, qui vi è la speranza che le cose possano ancora assestarsi, e forse meglio che altrove, e allora quale spiegazione ha il fenomeno dello spopolamento di queste zone?

A parte il ritardo dell'intervento dello Stato, vi sono profonde ragioni psicologiche ed umane che contraddistinguono questo fenomeno rendendolo endemico e estremamente pericoloso.

Pur in un'Europa che trova nei paesi che gravitano sul massiccio delle Alpi, luogo d'incontro e di compenetrazione di queste genti, la linfa vitale dei suoi commerci, in un'Europa dai liberi scambi di prodotto e di mano d'opera, un paese come l'Italia per la sua configurazione geografica ed economica, etnica ed umana non può trascurare l'illogico, irregolare fenomeno di movimenti migratori da sue zone potenzialmente economiche e suscettibili di reddito.

È questo un cattivo servizio che l'Italia rende a sè stessa e all'Europa proprio sul piano di una politica economica la quale deve integrare elementi attivi e non passivi.

La gente, specie i giovani, fuggono dalle zone abitabili della montagna anche perché non hanno ricevuto la dovuta preparazione spirituale e scolastica capace di far di loro elementi consapevoli delle proprie possibilità e non invece inclini ad adagiarsi nel più facile lavoro dipendente con poca o nessuna responsabilità.

È difficile esprimere e spiegare questi fenomeni, ma profonde osservazioni condotte per anni su elementi giovani ci portano oggi a queste documentate e responsabili conclusioni.

La psicosi del bel vestito, del modello alla moda, del divertimento, della motoretta, cose giustamente e logicamente care ai giovani di oggi, non bastano a spiegare questo fenomeno.

I ragazzi e le ragazze della Svizzera montagnosa hanno anche loro questi desideri, e li soddisfano, pur continuando ad abitare nei loro centri di montagna, affrontando il domani con uno spirito di consapevole responsabilità, ma hanno ricevuto un'altra preparazione. Hanno avuto dallo Stato quanto loro competeva di diritto, senza dover stendere la mano per ottenerlo, non hanno perso fiducia, ed è proprio questa che manca ai nostri giovani, e forse, esaminando a fondo la situazione, non ne hanno tutti i torti.

Anzi noi siamo dell'avviso, pur denunciando nella sua interezza questo fenomeno, che essi non abbiano assolutamente torto. La colpa è da cercarsi in altro luogo ed ha radici ben più profonde.

Anche questo fenomeno può però essere affrontato. Come?

Lo diremo nelle nostre conclusioni.

L'azione della Camera di Commercio

Nella sua profonda, statutaria vocazione di Ente promotore e coordinatore delle iniziative economiche la Camera di Commercio, più volte nell'arco dei suoi cento anni di vita, si è interessata in modo particolare dei fenomeni delle zone montane della provincia.

Lasciando la storia consacrata in atti e studi vogliamo, in questo anno celebrativo del centenario della Camera di Commercio, portare il nostro sguardo sull'ultima fase di questo lavoro.

Prima fra le consorelle italiane, nel 1950 la Camera di Commercio di Cuneo, sotto la guida illuminata del compianto allora Presidente Sen. Giovanni Sartori, dava vita all'azione per la costituzione dell'Unione Nazionale dei Comuni e degli Enti Montani.

La montagna è il luogo dove è fondamentale l'unirsi per risolvere i propri problemi nell'ambiente grande della natura, nell'unione degli spiriti.

Consci dell'immensa importanza di tale tesi programmatica, gli amministratori della Camera di Commercio di Cuneo, alla luce anche di quanto affermato nel 44° capo della Costituzione Repubblicana, davano il via nel lontano 1950 all'azione più decisa e più concreta che si poteva intraprendere per la montagna italiana.

Il convegno di studio dei Sindaci dell'area montana cuneese del 23 marzo 1951, presieduto dal Sen. Giuseppe Medici allora relatore per la legge 25.7.1952, n. 991, detta legge per la montagna; il convegno di Firenze dell'autunno del 1952 e quello di Roma di poco tempo dopo, costituiscono le tappe dell'azione che, intrapresa dalla Camera di Commercio di Cuneo, ha dato vita a quell'importante organismo unitario che rappresenta oggi nei Comuni Montani, nelle Camere di Commercio, nelle Amministrazioni Provinciali, nei Consorzi e negli Enti la forza unitaria e compatta dei sei milioni di montanari italiani.

Non ci pare di peccare d'immodestia nel voler considerare in tutta la sua interezza la profonda importanza di questa scintilla, del non indifferente sforzo organizzativo, che partito dalla Camera di Commercio di Cuneo, ha suscitato per ogni dove, dalle Alpi all'Appennino, alle isole, un nuovo fermento.

Quante leggi, quanti provvedimenti, quante proficue battaglie in favore della gente di montagna sono dovute all'iniziativa dell'UNCCEM!

Se è vero, come è vero, che la democrazia si perfeziona ogni giorno con il migliorarsi della formazione morale e materiale, l'azione della Camera di Commercio nel costituire l'UNCCEM ha dato vita a un'organizzazione che rappresenta, per i montanari, come ebbe a dichiarare il suo presidente Sen. Giovanni Giraudo, l'intermediario, la legale rappresentanza presso lo Stato, concepita nel profondo senso democratico del rispetto della libertà dei cittadini e del diritto di questi di

ottenere quanto è loro necessario, non come dono di paternalistica concessione, ma come diritto di democratica spettanza.

Se da un lato si pensava con azione intelligente e lungimirante a dare vita all'organismo di unione nazionale, dall'altro si ridestavano nelle vallate del cuneese secolari forme di autentica autonomia amministrativa: i Consigli di Valle.

La storia che abbiamo dianzi sinteticamente scorso, ci ha ricordato queste tradizioni delle nostre genti.

Stabilito in modo chiaro ed inequivocabile che l'entità geografica economica omogenea corrispondeva alla « Valle », nel 1950 la Camera di Commercio, attraverso le prime riunioni di Sindaci, dava vita ai Consigli di Valle.

Primo fra tutti quello di Valle Stura, seguito poi da altri in altre vallate.

Il Consiglio della Valle Stura di Demonte e quello della Valle Sesia sono i primi due Consigli di Valle costituiti in Italia.

Anche oggi vi sono ancora persone che nutrono dubbi sull'utilità dei Consigli di Valle. Noi però che modestamente conosciamo a fondo la montagna e la sua gente, possiamo, con cognizione di causa, affermare che pur essendo il problema in diretta dipendenza della preparazione degli uomini preposti, i Consigli di Valle costituiscono il più formidabile, il più aderente, il più logico organismo, la migliore organizzazione amministrativa della montagna, quella che veramente tiene conto dei fenomeni naturali ed umani dello spopolamento di certe zone, del ridimensionamento delle popolazioni e dell'economia, abbattendo le inutili barriere di un Comune con l'altro, l'atavico individualismo, le vecchie lotte di campanile, per fare della Valle un unico comune, tutto teso allo studio, all'impostazione coordinata, alla soluzione meditata e congeniale dei problemi delle proprie genti sia che abitino in alto o in basso, a levante o a ponente.

Il fatto che non tutti i Consigli di Valle raggiungano questi obiettivi, non deve far sorgere dubbi sulla bontà dell'iniziativa.

Il problema, ripetiamo, è di uomini, perchè se così non fosse non si potrebbe neanche spiegare il perchè vi sono comuni amministrati in modo sollecito, dinamico e altri no.

Si deve forse porre in discussione per questo l'istituto del Comune? No, assolutamente no, e lo stesso vale per i Consigli di Valle.

La loro forza non sta nell'entità del bilancio, ma nella carica di convinzione morale e spirituale, nella preparazione degli amministratori, nella loro fiducia che deve essere la molla promotrice del lavoro e delle iniziative.

Non esistono schemi o regolamenti, opuscoli d'istruzione per regolare l'attività di un Consiglio di Valle. Esiste uno statuto che ne regola la vita, tutto il resto, cioè la sua azione di stimolo, di coordinamento, di studio, d'impostazione collettiva dei problemi, di lotta pacifica, ma intelligente

e costante, nasce giorno per giorno, ed è dovuto solo e soltanto all'iniziativa, all'anima, alla passione di chi li guida e li dirige.

Così sono stati concepiti nel 1950 e con questo spirito la Camera di Commercio li ha consegnati ai Sindaci. Quale sia stata la strada percorsa è presto detto.

I Consigli di Valle hanno affrontato decine e decine di problemi, suscitato discussioni, stabilito fraternità fra i Sindaci, rotto secolari situazioni d'isolamento, in una parola hanno fatto tante cose che nessuno pensa di attribuire loro e che molti oggi considerano normali e acquisite, dimenticando che soltanto dodici anni or sono riunire un gruppo di Sindaci era quasi un'avventura.

Quando si parlò qualche anno più tardi dei Consorzi dei bacini imbriferi per il godimento dei sovraccanoni idroelettrici, si trovò già tutta una preziosa preparazione e predisposizione; così pure per i Consorzi di bonifica, di cui alcuni Consigli di Valle furono promotori e coordinatori.

Nel 1955 i Consigli di Valle, che intanto si erano andati estendendo un po' per tutta la montagna italiana, ricevevano il riconoscimento di legge ancora grazie ad un'iniziativa partita dalla Camera di Commercio di Cuneo: il D.P. 10-6-1955 n. 987 sanciva infatti, in modo chiaro e inequivocabile, l'esistenza delle zone omogenee entro cui si costituivano i Consigli di Valle.

Oggi questi moderni organismi, oggetto di studi approfonditi e dotti, sono inseriti nel contesto della nuova legge comunale e provinciale.

Accanto a questa azione che è consegnata ormai all'immediata cronaca storica di questi anni, sta il lavoro continuo e metodico che dal 1950 un'apposita sezione della Camera di Commercio, con la denominazione di « Azienda Autonoma Studi e Assistenza alla Montagna », va svolgendo in favore delle popolazioni delle nostre vallate.

Questo Ente, che è oggi una moderna ed affiatata « équipe » di tecnici agrimensori, amministrativi ed agricoli, costituisce un'iniziativa concreta e positiva che è stata oggetto di studio e di esame da parte di molte Camere di Commercio delle zone alpine ed appenniniche.

L'attività dell'Ente si è manifestata innanzi tutto con l'organizzazione dei Comuni nei Consigli di Valle e con l'assistenza metodica degli stessi nelle loro pratiche amministrative e tecniche pur nel logico e doveroso rispetto delle attività dei liberi professionisti.

La dimostrazione pratica che tale attività è sempre stata contenuta nei logici limiti è data dal fatto che esiste una viva collaborazione con i Collegi professionali e in modo particolare con quello dei Geometri.

Questa fase organizzativa è tuttora in continuo miglioramento e assestamento.

L'Ente è inoltre riuscito a rendere omogenee le zone classificate montane usufruendo dei provvedimenti di legge promossi dai Parlamentari dell'UNCHEM.

In tal modo le vallate alpine e le zone collinari della Langa hanno potuto usufruire in tutta la loro estensione, da monte a valle, dei benefici delle varie leggi.

Ciò era particolarmente sentito nelle zone di fondovalle che erano state interamente escluse

dalle classifiche di montanità; ed era proprio qui che vi erano le maggiori possibilità d'impostazione di una nuova economia.

Nella nostra provincia risultano classificate quattordici zone entro cui si sono costituiti tredici Consigli di Valle o di Comunità.

Funzionano tre Consorzi di Bacini Imbriferi Montani, e i sovraccanoni, grazie all'azione coordinata dall'Azienda Montagna, sono stati versati dalle Società idroelettriche per il 95% del loro importo.

Rimane in sospeso soltanto una piccola parte di sovraccanoni riguardanti la zona del Bormida, dove sono purtroppo interessati alla divisione oltre cento Comuni di cui appena ventuno della provincia di Cuneo.

Finora, dalla data cioè di applicazione della legge ad oggi, è stato incassato oltre un miliardo di sovraccanoni. Dove non è stato possibile procedere alla costituzione dei Consorzi, come ad esempio per il Tanaro, bacino che il Ministero ha classificato dalla Stura al Tanaro stesso, l'Azienda ha provveduto a tutelare gli interessi dei centosei comuni interessati procedendo a tutti gli atti ed ottenendo il versamento e la successiva suddivisione dei sovraccanoni.

L'Ente ha inoltre assistito costantemente i Comuni montani per le liquidazioni dei canoni idroelettrici.

I Consigli di Valle, costituiti come detto fin dal 1950, sono ora tutti regolarmente riconosciuti con il decreto prefettizio di costituzione e svolgono una non indifferente azione di promuovimento e dibattito di problemi.

È senza dubbio auspicabile che vi sia una sempre maggiore coscienza amministrativa da parte di chi ha il dovere di amministrare la cosa pubblica, perchè il funzionamento di un Consiglio di Valle dipende, come già detto, essenzialmente dagli uomini che lo compongono.

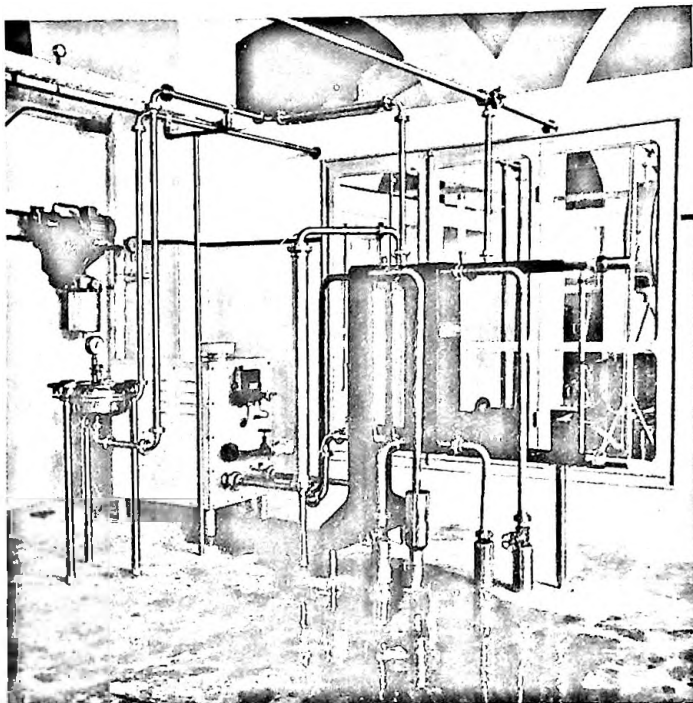
La situazione delle nostre zone esige amministratori locali capaci, pronti ed avveduti e su questa strada l'Azienda Montagna si è battuta e si batte perchè i vivissimi problemi delle nostre genti siano trattati, discussi, dibattuti.

Perchè è solo attraverso un chiaro e responsabile dibattito democratico che è possibile avviare a soluzione i nostri problemi e attirare sugli stessi l'attenzione dello Stato.

Non è facile valutare e trasformare in cifre le centinaia di riunioni di amministratori promosse dall'Azienda in questi anni, come non è facile l'intravedere subito concretezza di risultati immediati da questo lavoro lungo e difficile. Le situazioni però mutano, si evolvono; del problema della montagna si parla in altri termini, non più piagnucolosi ed astratti, ma seri, umani ed economici.

A distanza di anni si può dire di avere anche modestamente inciso su questo piano di costume e di condotta, di esame e di introspezione dei problemi.

Abbiamo detto che l'Azienda è essenzialmente una squadra di tecnici, guidata da un Con-



Lo spirito cooperativistico è senza dubbio una delle principali componenti della rinascita della montagna. Il Caseificio « Valle Stura » di Demonte ne è l'esempio più lampante (nella foto a lato il reparto impianto di rapida pastorizzazione).

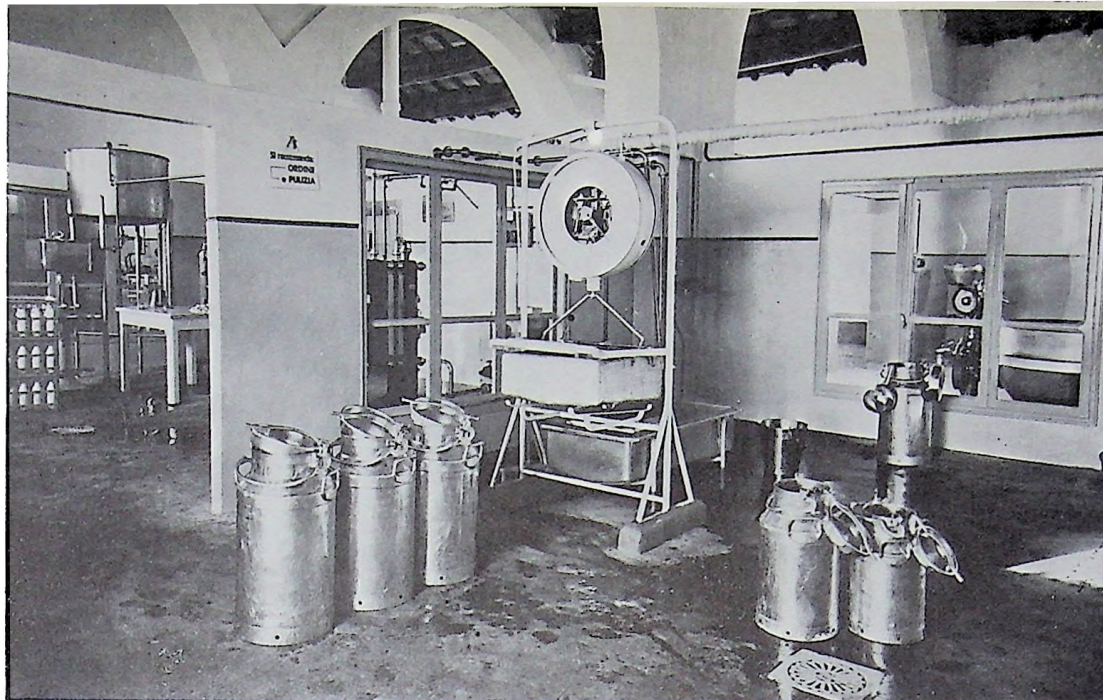
siglio d'Amministrazione presieduto dal Presidente della Camera di Commercio e formato da membri della Giunta Camerale e da tre Sindaci in rappresentanza delle varie zone montane. Ebbene, questa « équipe » di tecnici ha agito in profondità, nel vero ambiente di vita dei montanari ed ha preso come costume l'abito della chiarezza e della lealtà.

Il dire la verità, anche se non sempre facile e gradita, è il compito del vero tecnico che deve assistere ed istruire delle popolazioni.

Così si è orientata l'azione dell'Ente nella sua stampa, dal notiziario mensile nelle due edizioni « Valli Cuneesi » e « Langa » e nell'edizione « Valli Torinesi » predisposta per quelle zone in collaborazione con l'Assessorato alla Montagna della provincia di Torino, alla collana dei suoi opuscoli di divulgazione tecnico-popolare, agli studi e agli articoli predisposti per riviste specializzate e per la stampa dell'Unione dei Comuni Montani.

In questa direzione è andato il lavoro dell'Ente nella predisposizione di un proprio autonomo programma cinematografico di propaganda tecnica per le nostre popolazioni montane.

I corsi e le serate d'istruzione, organizzate dall'Ente, sono divenute proverbiali fra i monta-



Caseificio «Valle Stura» di Demonte: il locale ricevimento latte

nari per la loro originalità e per l'interesse che il vedere le cose loro genera nei nostri montanari.

Così si è acquistata la fiducia delle popolazioni, primo passo per essere ascoltati e seguiti sul piano del progresso economico.

Migliaia di pratiche di indole tecnica costituiscono l'altra parte del bagaglio di fiducia che accompagna i tecnici dell'Ente, fra cui notevole l'assistenza sempre data ai montanari in sede di espropri e di occupazione di terreni.

La preparazione tecnica e l'ormai profonda conoscenza dei luoghi hanno permesso sempre con buoni risultati di sostenere, sul piano tecnico, le cause più difficili e imprevedibili.

Decine di consorzi per strade ed acquedotti e le prime cooperative della montagna cuneese stanno a testimoniare le tappe di un lavoro oscuro compiuto dai tecnici e la fiducia profonda dimostrata dalle popolazioni.

Dopo aver organizzato i Comuni, assistito i privati, quasi contemporaneamente si sviluppava fin dal 1952 un'altra azione.

Dalla provincia di Cuneo si additava agli organi centrali un'altra geniale soluzione di un grave angoscioso problema della montagna: la scuola elementare.

Nasceva il Convitto Alpino, cosa così semplice e naturale oggi che si è affermata sullo scetticismo delle famiglie e degli organi scolastici centrali.

In montagna vi era il grave problema delle scuole uniche pluriclassi, statali o sussidiate, vi

era la pesante situazione dei bambini che abitavano in località disagiate e lontane anche rispetto a queste scuole.

I nobili sacrifici di tanti insegnanti non bastavano a mantenere una situazione segnata da profondi rivolgimenti storici e sociali.

Occorre una soluzione nuova e questa poteva essere soltanto rappresentata dal Convitto Alpino, ubicato nella Valle, dove i figli dei montanari lontani e disagiati potevano finalmente trascorrere un'esistenza serena in un ambiente scolastico e convittuale che era veramente una seconda famiglia.

Così nasceva nel 1952, su iniziativa dell'Azienda Montagna della Camera di Commercio e con la collaborazione di altri Enti provinciali e dei Comuni della Valle, il primo Convitto Alpino: il Convitto di Valle Stura.

Era il primo della catena dei sei Convitti Alpini promossi nel seno dei Consigli di Valle e dei Consorzi dei Bacini Imbriferi che, accanto agli altri Convitti dovuti all'azione di uomini coraggiosi che hanno diritto di essere ricordati, stendevano nelle vallate alpine, dal Po al Tanaro, un nuovo senso di solidarietà e di fratellanza per i più piccoli dei montanari.

Era uno dei primi segni che uomini di buona volontà volevano far sì che per loro la montagna non fosse più matrigna come lo era stata per i loro padri.

E qualche tempo dopo l'insegna bianco-verde del primo Convitto di Valle Stura portava un nome, quello dell'indimenticabile Ing. Giovanni Capello, Vicepresidente della Camera di Commercio, immaturamente scomparso e che dei Convitti fu amico e promotore.

Mirabile la collaborazione che in questo campo si riunì attorno all'Azienda, dall'Amministrazione Attività Assistenziali Italiana e Internazionale all'Amministrazione Provinciale, alle Casse di Risparmio, ai Comuni delle Valli riuniti prima nei Consigli di Valle e poi nei Consorzi di Bacini Imbriferi.

Questi ultimi Enti hanno successivamente dimostrato una sensibilità del tutto particolare alle esigenze delle loro zone e sono subentrati in buona parte nei finanziamenti per il funzionamento dei Convitti.

Alcuni hanno in corso di costruzione le sedi delle loro opere. Pur in mezzo a difficoltà non lievi, dunque, il seme gettato sta dando i suoi frutti.

Dopo i bambini si è pensato ai ragazzi e alle ragazze e sono nati i primi Centri di Addestramento fra cui notevole quello della Valle Macra, e si è data, da parte dell'Azienda, viva e concreta collaborazione a tutte le iniziative sorte in questo campo.

Ciò al fine di coordinare l'azione, renderla semplice e concreta ed offrire ai montanari la possibilità pratica di scegliere una professione per l'avvenire dei loro figli a seconda delle località in cui vivono e delle rispettive condizioni familiari.

È cioè chiaro che il ragazzo e la ragazza di montagna devono orientare la loro preparazione

in funzione dell'avvenire, in stretta considerazione delle possibilità di impiego in una ridimensionata economia montana, o per un qualificato inserimento nell'economia del piano.

In tale senso si è orientata in questi anni l'azione dell'Azienda Montagna nel campo dell'istruzione professionale delle nuove leve di montanari.

Anche l'avvio dei montanari ad attività economiche cooperative ha costituito uno dei pilastri del lavoro dell'Azienda in stretta e preziosa azione con l'Ispettore Forestale e con la collaborazione tecnica dell'Ispettorato Agrario.

Cooperative di alpeggio, consorzi di miglioramento zootecnico, piccoli caseifici sull'alpe, cooperative di lavoro e il grande Caseificio Cooperativo della Valle Stura sintetizzano in una frase anni di lavoro alacre, di lotte, di azione profonda, di convincimenti e di concreta riuscita.

I quattrocento soci del Caseificio Cooperativo di Demonte, attorno a cui gravitano oltre mille persone, tre Comuni, decine di milioni di vendite e un movimento di capitale di oltre cento milioni, danno l'esatta misura di quanto può lo spirito cooperativistico, l'azione concorde quando è condotta con chiarezza, senza falsi scopi e quindi si basa sulla fiducia effettiva e concreta che i tecnici hanno saputo raggiungere fra le popolazioni.

Tutti i campi che in qualche modo toccavano la gente di montagna, hanno trovato l'azione dell'Azienda pronta ed efficace.

Valga, come esempio, la profonda opera di propaganda svolta per l'impianto di nuovi prati con concrete e probanti esperienze, l'opera di penetrazione per la meccanizzazione agricola in montagna, svolta quando a questa evenienza ben pochi credevano.

È la moderna preparazione dei tecnici e il continuo aggiornamento che permette loro di discernere ed affrontare i problemi con la sicurezza del caso.

La possibilità di contatti con istituti di ricerca permette poi il completo espletarsi di questa sicurezza basata anche sulla larga organizzazione di tutta la Camera di Commercio.

Non è nostra intenzione tessere le lodi dell'opera svolta, ma semplicemente tracciare la storia di lavoro del nostro Ente, che è anche la nostra storia, quella fatta di studi, di sacrifici, di soddisfazioni e anche di delusioni quando tutta la nostra forza di convinzione non riesce, come è d'altra parte logico ed umano, ad avere ragione subito, ma qualche volta, dopo anni, di un modo di pensare e di operare dei montanari.

È quello stato d'animo che ci ha suggerito il titolo per un articolo rivolto ai montanari: « Non dire sempre di NO! », ma aprirsi al progresso, credere ed aver fiducia anche se si è stati per troppo tempo trascurati ed ignorati.

Facendo funzionare i mezzi tecnici, cioè la preparazione personale, l'esperienza, la conoscenza psicologica degli uomini e dell'ambiente, si è cercato di fare qualche cosa, molto se paragonato ai mezzi ed al tempo, poco, ancora, se raffrontato all'immensità del problema determinato da decenni di abbandono, di interventi sconsiderati ed inutili.

Il domani

È forse questa la parte più importante, ma anche più ardua del nostro breve e modesto studio.

Tutta l'impostazione di un lavoro concreto deve essere fatta in prospettiva, ma in senso reale e positivo, perchè il discorso prospettico è molte volte falsato da ottime teorie che sul piano pratico, applicate agli uomini e alle cose, nei luoghi e nelle situazioni, non ripetono i risultati già acquisiti partendo da basi all'apparenza identiche, ma in pratica ben diverse.

La programmazione in prospettiva deve pertanto partire da basi pratiche, da esperienze locali e deve costituire il domani per le zone dove le stesse esperienze hanno avuto inizio.

Si è detto che si deve chiedere ad ogni terra la sua vocazione, ma si ribadisce ora che una volta scoperta deve essere studiata, applicata nei suoi mezzi strumentali, per l'oggi e per il domani.

È difficile fare il discorso in prospettive in questi tempi in cui si ritiene da parte di alcuni che la base indispensabile sia una pesante ponderazione teorico-statistica, i grossi volumi dei piani di sviluppo, quelli teorici però, consacrati soltanto su diagrammi e su campionature, su questionari e su calcoli.

Il discorso in prospettiva, la programmazione per il domani è costituita dall'esatto dosaggio di questi mezzi, dominati però dalla personalità dell'uomo operatore e propulsore di ogni attività.

Partendo da queste basi possiamo qui sintetizzare un discorso in prospettiva per le zone montane e per le alte colline della Langa.

Vorremmo che quanto andiamo esponendo venisse interpretato nel modo esatto. Non si tratta di ricette o ritrovati più o meno miracolistici; non abbiamo intenzione di indicare il toccasana di ogni male e la soluzione di ogni problema. Cerchiamo soltanto, mettendo a profitto studi ed esperienze altrui e nostre, di tracciare una via possibile e concreta in una visione economica unitaria del complesso provincia e regione, il tutto inserito in una moderna coscienza economica-continentale.

Quello che è stato e quello che è lo abbiamo detto, vediamo ora di dire quello che potrà essere, anzi quello che, con la buona volontà dello Stato, degli organi locali, degli operatori economici, deve essere il ruolo delle zone alpine e collinari della nostra provincia.

Non vorremmo che partendo poi dall'esame non completo del nostro studio si traessero conclusioni, che nostre non sono, su abbandoni di zone, accentuamenti o meno del fenomeno dello spopolamento e altro.

Di tutto questo abbiamo chiaramente detto e così pure dell'attuale situazione, delle particolari attenzioni che richiede lo studio attuale del fenomeno e il seguire e l'assistere in ogni modo queste popolazioni.

Lasciamo definitivamente il discorso contingente per vedere il futuro. Teniamo presente la



Il Convitto Alpino "Angelo Maria Ferraris" di Garesio

fondamentale suddivisione di abitabilità delle zone montane dianzi illustrata e partendo da tale base vediamo di comporre il mosaico di questa economia inserendola nel gioco più grande di una economia integrata.

Innanzitutto si dovrà chiarire che in montagna non esiste un problema della scuola, un problema sanitario, un problema agricolo, fiscale; vi è il problema della montagna fatto di tutti questi aspetti.

Sbaglia, in buona o cattiva fede, dipenderà dal suo stato d'animo, chi vorrà identificare tutto il problema nel proprio ristretto, personale angolo di visuale.

Quante volte si sente anche da parte di persone tecnicamente capaci nel proprio settore di lavoro, impostare tutto il problema alla luce soltanto di un settore importante magari, ma da solo non risolutivo?

L'economia della montagna poggia i suoi cardini fondamentali su un sistema poliedrico e delicato.

Nel rispetto degli orizzonti botanici occorrerà riportare il bosco nei suoi limiti, nelle fustaie, nei cedui, nei boschi di resinose a rapido accrescimento per la parziale sostituzione del castagneto.

Sarà necessario il ritorno al pascolo di terre coltivate un tempo, e in parte ancora oggi, con rese antieconomiche.

Poche frasi, che contengono già il cinquanta per cento della soluzione del problema, ma necessitano per la loro pratica manifestazione, di una legge sul riordino delle proprietà. Nei programmi ormai vicini della « piccola Europa » si legge appunto qualche cosa di simile e di molto attuale. Ciò permetterà il vero ripristino dei pascoli alpini che hanno tutta una loro fondamentale funzione per il risanamento del patrimonio zootecnico del piano. Questa impostazione permetterà la formazione nei fondi vallivi di una ridimensionata, agile ed economica struttura agricola basata sull'allevamento del bestiame e su colture specializzate. Si dovrà però disporre delle necessarie infrastrutture per la difesa qualificata dei prodotti.

Sul piano agricolo, quindi, pascoli e boschi, boschi e pascoli fin dove lo indicano le zone agrarie e gli orizzonti botanici e poi, più in basso, la ricostituzione delle aziende in modo che la famiglia media di montagna abbia a coltivare l'azienda media di montagna traendone il reddito necessario al suo sostentamento, al reimpiego aziendale e alla ricostituzione dei nuclei familiari di discendenza.

A questo punto, sempre sul piano agricolo è necessario che si dica quali sono le possibilità di « monetizzazione », quali sono le strade che permettono al montanaro coltivatore di realizzare il reddito necessario all'oggi e al domani della sua impresa e della sua famiglia.

Poche e facilmente identificabili sono queste possibilità, basate, come si è detto, sui boschi, sui pascoli, sul bestiame, soprattutto bovino, trasformatore di quella notevole e pregiata massa di foraggio che è possibile realizzare in montagna.

Per poter però appoggiare la ridimensionata economia agricola dei fondi vallivi sul patrimonio zootecnico, il montanaro ha necessità di poter disporre:

- a) di una parte sensibile dei pascoli di alta quota con opportune unioni cooperativistiche fra gli allevatori di uno o più Comuni. Una parte di questi pascoli dovrà pure servire da serbatoio naturale per l'alpeggio estivo del bestiame del piano;
- b) della possibilità di allargare con metodi razionali le superfici a foraggiere;
- c) della falciatura rapida con le moderne ed economiche motofalciatrici per montagna di tutte le zone da foraggio utilizzabili per lo sfalcio;
- d) del trasporto con mezzi rapidi, razionali ed economici, come i fili a sbalzo, del foraggio ai fienili di fondo valle;
- e) della eliminazione dei trasporti equini e delle lavorazioni con traino animale e della loro sostituzione con mezzi meccanici leggeri come i motocoltivatori.

Accanto a tutti gli altri fenomeni negativi a cui è stata assoggettata l'economia montana, uno

non indifferente è rappresentato dallo squilibrio generato dall'uso delle macchine agricole nelle zone di pianura.

L'avvento della meccanizzazione agricola ha reso più grave ed evidente la frattura, che per vari altri motivi si stava generando fra la chiusa economia agricola di montagna e quella di pianura ormai aperta al progresso e alle cose nuove.

Quindi parlando di una rinnovata e ridimensionata economia agricola per la montagna, riteniamo modestamente che si debba porre l'accento sul problema della meccanizzazione di questa agricoltura.

Tralasciando le grandi e medie macchine trattoristiche per spostamenti di terra, traini e lavori forestali che trovano utile ed importante impiego nella montagna, vogliamo in questa sede sottolineare in modo del tutto particolare la meccanizzazione agricola leggera delle aziende medie di montagna. È questa la vera meccanizzazione che deve interessare l'agricoltore singolo od associato delle zone montane umanamente ed economicamente abitabili, dove cioè è in atto o è potenzialmente possibile l'impostazione concreta e sollecita di un'agricoltura redditizia inserita fra gli altri capisaldi dell'economia di queste zone.

Stiamo parlando, non delle zone dove non vi è altra possibilità che il trasporto del letame a spalle e la brutale fatica di riportare ogni anno a monte con la gerla la terra del primo solco a valle.

Abbiamo escluso dal nostro discorso, ma vogliamo ribadirlo, queste terre che agrarie non sono, anche se finora, per tutti i motivi che prima abbiamo esposto e sviscerato, sono state agrariamente sfruttate dalle popolazioni con le conseguenze umane ed economiche che purtroppo conosciamo.

Si vuole invece parlare di quelle zone dove è antieconomico finanziariamente, e neanche tecnicamente possibile, l'acquisto e l'uso, la manutenzione e l'ammortamento di un trattore.

Eppure se si vuol parlare di un domani di queste zone, partendo s'intende dalla base di una graduale ma decisa ricostituzione fondiaria, è necessario, anzi indispensabile ed urgente l'avvento di una razionale meccanizzazione agricola.

Contrariamente a quanto si affermava alcuni anni or sono, il problema è tecnicamente risolto anche nel nostro paese.

La profonda e ormai ultratrentennale esperienza di vicini paesi totalmente montagnosi, insegna in modo inequivocabile che la meccanizzazione agricola può senz'altro costituire la base per l'aumento del reddito, per una ridimensionata economia agricola di montagna.

Oltre al discorso economico puro, si ha l'altro fondamentale aspetto, e cioè la vera e propria liberazione dell'uomo da lavori inumani, pesanti oltre la normale resistenza; si ha l'apertura di una nuova prospettiva di lavoro intelligente in cui il cervello ha più parte delle braccia.

È questo il discorso nuovo da farsi con ogni sollecitudine ai giovani, trasformandolo in realtà.

Un aspetto estremamente delicato del problema è rappresentato dalla giusta ed oculata scelta del mezzo affinché lo stesso risulti adeguato alle necessità d'impiego.

Non vogliamo entrare nei dettagli tecnici del problema, che già in altra sede è stato oggetto di nostri studi pratici e teorici approfonditi, ma desideriamo concludere l'argomento con un unico riferimento pratico.

Per falciare una giornata piemontese (3810 mq.) con il ferro a mano, occorrono dieci-dodici ore di lavoro. Con la macchina lo stesso lavoro, eseguito in modo migliore, si compie in un'ora o al massimo in un'ora e un quarto.

Questo dato riteniamo che in sintesi dica tutto e cioè che si può allora parlare di una nuova agricoltura non in una visione utopistica, ma veramente umana ed economica.

Abbiamo desiderato fermarci volutamente su questo capitolo della meccanizzazione agricola perché a nostro parere è la base per poter impostare in montagna, nei limiti sopradetti, un'agricoltura umana ed economica.

Ricomposizione fondiaria, mezzi tecnici e preparazione professionale, sono i binari su cui deve correre questo ridimensionamento. Occorre però ritornare ancora un momento sul problema agronomico della montagna per precisare e ribadire che esso si basa sull'apprestamento della base foraggiera per l'esercizio della zootecnia e della casearia.

Alla luce di questa impostazione appare chiaro quale importanza assuma il miglioramento sistematico e di fondo delle basi dell'allevamento animale, cioè delle colture foraggere.

Se si vogliono ottenere prodotti zootecnici di qualità che possano entrare in piena e favorevole competizione di mercato, è necessario innanzi tutto avere la possibilità di un'alimentazione sufficiente dal punto di vista della quantità e del contenuto bromatologico, e nello stesso tempo un continuo e metodico controllo zoodiagnostico.

Sono cose queste che i montanari per affrontare devono unirsi e ricevere l'aiuto degli Enti locali, provinciali e ministeriali, perché da soli non sono assolutamente in grado di risalire l'attuale stato di abbandono.

Il bestiame comporta di per sé la cura attenta dei pascoli di casa, il ridimensionamento di altre colture in favore di prati stabili in rotazione e di erbai, o, infine, ultima nell'elencazione, ma prima per importanza, la bonifica dei pascoli di alta quota.

Queste zone devono costituire la riserva sanitaria ed economica per il bestiame del piano e dei fondovalle alpini.

L'alpeggio estivo di alta quota deve servire a ritemprare le forze del bestiame e a sfruttare le risorse foraggere delle zone di alta quota, alleggerendo nel contempo il piano.

Per avere però questa importante funzione, integrata in altri aspetti economici, si deve mirare al buon uso della cotica, alla difesa mediante rotazione nell'uso di quella esausta, al disspugliamento, alla concimazione chimica ad integrazione di una razionale azione letamica del be-

stiamo, all'irrigazione dove è possibile, alla costruzione di semplici rifugi per gli uomini e per gli animali.

Questa è la base d'impostazione del problema economico del pascolo di alta quota.

Accanto, abbiamo detto che dobbiamo annoverare il bosco, inteso nella sua funzione fondamentale di elemento principe dell'economia montana in favore però del montanaro e non come bene economico a sè stante.

Il bosco finora — e sono fuori dubbio considerazioni già importanti, ma non bastano — è stato inteso soltanto come elemento di stabilità del piano e come proprietà immobiliare dei Comuni o di altri Enti locali.

Il bosco ha sì la funzione di assicurare tranquillità e stabilità al piano, ma prima al monte, perchè non vi è nulla di più instabile delle montagne, magnifiche e sovrane nella legge eterna della natura, ma soggette ai processi naturali ora lenti, ora più veloci, inavvertiti o violanti, di degradamento.

L'agente più attivo di questo fenomeno è costituito dalle precipitazioni nelle loro varie forme e la difesa più efficace è rappresentata dalla copertura vegetale di quei luoghi pendenti e diruti ove ancor oggi si vede il campicello di segale o di patate, estremo, inutile, illogico tentativo di vita antiumana e antieconomica di cui obiettivamente sono responsabili, in minima parte il montanaro, preso da una ruota che da solo non può fermare se non con la fuga molte volte senza meta, e in massima parte lo Stato che per decenni non ha saputo impostare seri e concreti piani di rapido, umano, economico ridimensionamento di queste zone.

Il bosco, difesa del monte e del piano, copertura vegetale della montagna inabitabile, in simbiosi perfetta con il pascolo, deve però essere congegnato in modo da rappresentare, pur nei suoi lunghi turni di sfruttamento, che con colture disetanee si possono avvicinare a periodi sempre più vicini, un elemento molto positivo in favore delle comunità che vivono in montagna e non solo delle casse comunali che ricevono i ricchi ricavi di quei lotti che molte volte invece di trasformarsi in opere pubbliche razionali si trasformano in titoli dello Stato, mentre nei Comuni magari vi è tutto da fare, dalla strada alla fognatura, all'acquedotto, al miglioramento delle case della gente del posto.

Nel quadro di una montagna del domani non possiamo non ritornare sul problema del castagneto, il quale, colpito dalle malattie dell'inchiostro e del cancro della corteccia, da una pesante crisi per le castagne e il legname da tannino, grava in modo pesante sull'economia delle zone pedemontane che sono le più povere.

Non è questo un problema che si potrà risolvere in rapido ciclo, è però da affrontare con sistemi diversi a seconda delle situazioni pedologiche e di mercato delle varie zone.

Dove il castagneto è ancora sano e vi sono buone possibilità per una produzione ridimensionata, ma qualificata di frutti, occorre impostare il problema nella difesa commerciale del prodotto, fresco o secco.



I Centri di Addestramento sono nati subito dopo i Convitti Alpini allo scopo di offrire ai montanari la possibilità pratica di scegliere una professione per l'avvenire dei loro figli, onde poterli inserire, con probabilità di successo, in una ridimensionata economia montana.

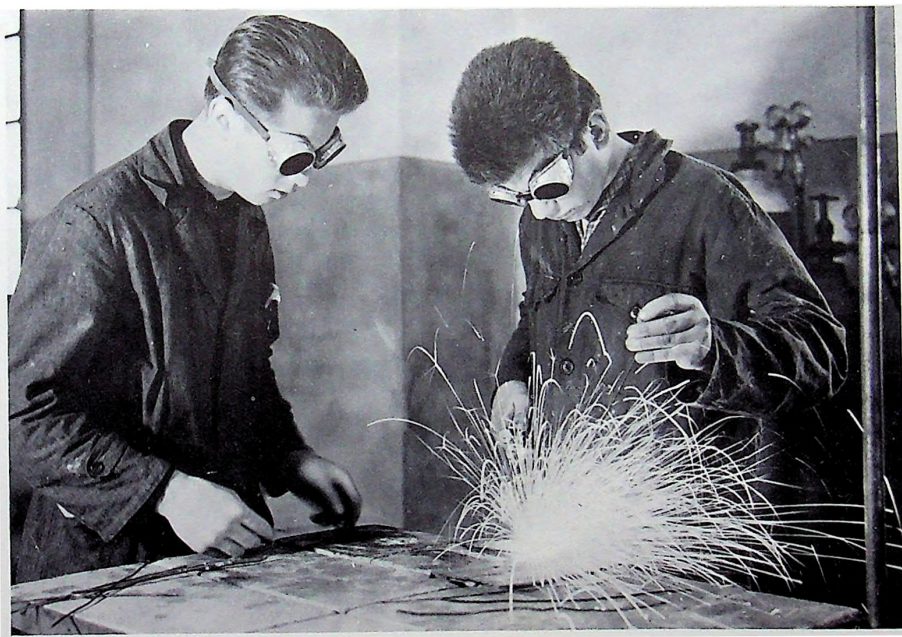
In questa pagina, il Centro di Addestramento di Dronero, sezione scultori; nella pagina accanto il reparto saldatura.

Dove questo per qualità non ha nessuna prospettiva di un mercato qualificato, dove imperverano le malattie dei castagneti, è indispensabile procedere alla graduale, ma razionale sostituzione dei castagni con resinose a rapido accrescimento che garantiscono buone possibilità di sviluppo e di mercato.

Dove poi la pendenza non eccessiva lo permetterà, sarà utile ed economica la trasformazione del castagneto in prato, alla luce di quell'impostazione zootecnica che prima si andava illustrando.

Le colture specializzate, come quella delle patate da seme, una sana e qualificata frutticoltura dove è possibile, lo sfruttamento razionale degli allevamenti complementari e di altre risorse di minor conto, come la raccolta di erbe officinali e dei prodotti del sottobosco, completano il quadro di una nuova agricoltura di montagna.

Il tutto però all'insegna dell'unione e della cooperazione, e di qui discende l'estrema necessità



di una snella legislazione cooperativistica e di una politica di sgravio fiscale in favore delle iniziative di unione agricola.

Sul piano poi della ricomposizione fondiaria è giunto il momento di dire una parola definitiva.

È inutile ripetere che è necessario procedere su questa strada che però è contrastata dallo spirito latino e individualista delle nostre popolazioni.

Questo è soltanto vero in parte, perchè nessuno ha mai voluto o potuto affrontare decisamente questo problema, che è essenziale e senza il quale è inutile parlare di boschi, di pascoli, di ridimensionata economia agricola.

Cosa si vuole ricomporre e ridimensionare se prima non si pone la parola fine al mosaico dei piccoli appezzamenti, alle disastrose situazioni catastali, a terreni che subiscono in pratica, anche se non sui partitari catastali, innumeri trapassi di proprietà e la perdita del legittimo proprietario?

Se è vero, come è vero che il catasto è la base di tutto, soltanto con l'attuazione di una moderna, concreta politica catastale, di sanatoria fiscale, di ricomposizione non legata a redditi o imponibili, ma adeguata alle località dove si deve agire, si potrà porre la vera base per la ricostituzione di questa economia.

Abbiamo parlato dell'agricoltura come di uno degli elementi economici; vediamo ora di rapidamente tratteggiare le altre basi su cui si deve fondare questa economia e che nello stesso tempo permettono la trasposizione delle forze di lavoro da un settore all'altro.

Fra le prospettive, e in molte zone grazie all'azione di veri pionieri è già una realtà di oggi, vi è da annoverare il turismo nelle sue due fondamentali espressioni di piccolo e grande turismo.

Il favorire le correnti estive e invernali di abitanti del piano, di zone vicine e lontane verso le nostre vallate alpine costituisce senza dubbio una concreta possibilità di « monetizzazione ».

Il turismo, oltre a provocare reddito in sè e per sè, deve indirizzarsi ad essere il maggior cliente e il primo consumatore delle produzioni agricolo-zootecniche delle zone montane.

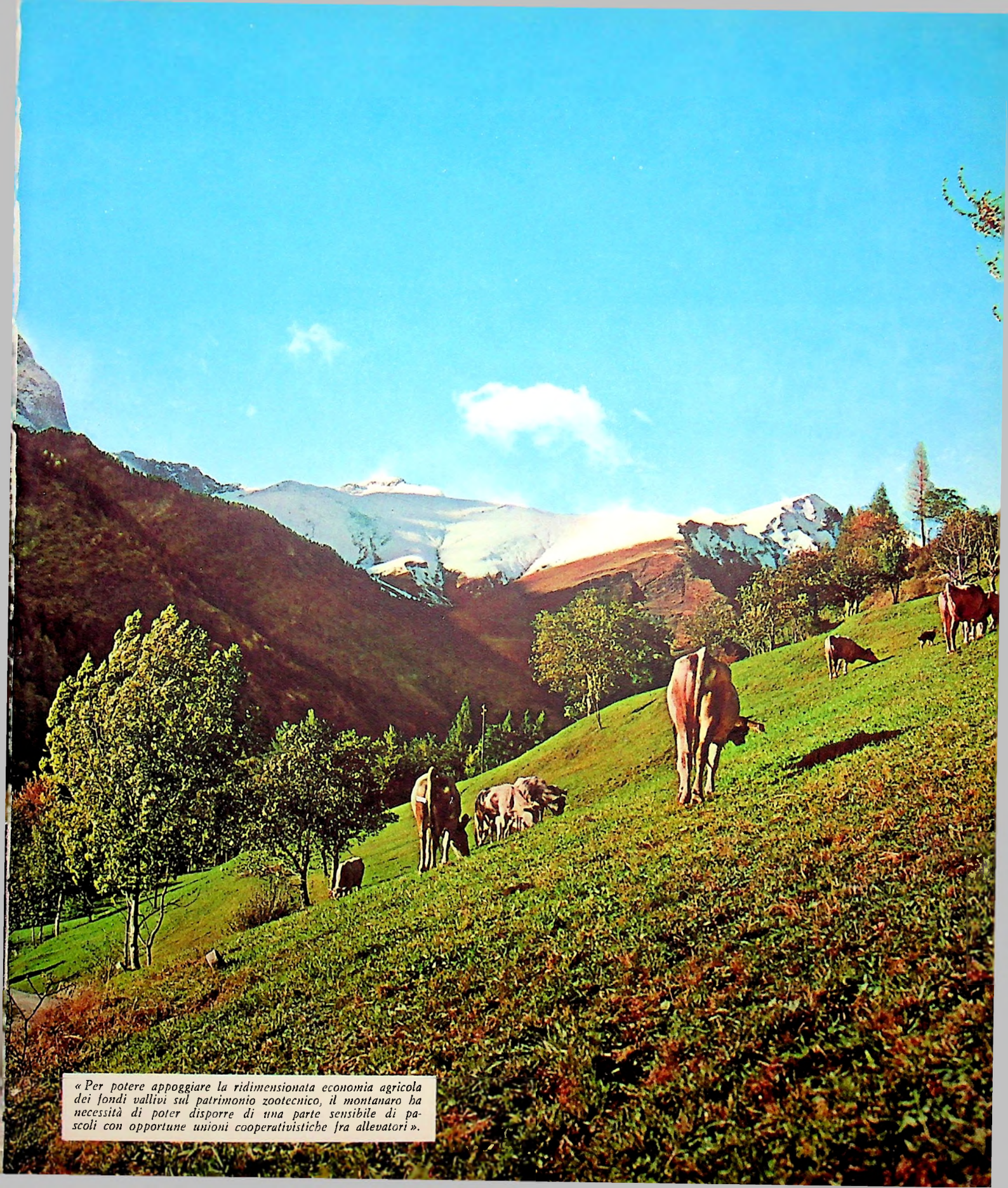
Ecco che così nasce la complementarietà delle varie espressioni attraverso cui si manifesta la economia montana.

Il piccolo turismo, quello basato sull'azione familiare, di piccole pensioni o di alberghi di non grande portata, ha tutta una sua particolare e favorevole prospettiva. Così pure il grande turismo, quello che può assicurare a zone non economiche dal punto di vista agricolo, altre vaste possibilità di reddito.

Il punto delicato sta nell'inserimento delle popolazioni locali in queste nuove espressioni economiche, affinché ne abbiano a trarre i benefici del caso.

Vi sono zone montane che non hanno altra possibilità se non lo sviluppo turistico.

La vita dei grandi centri della pianura ha oggi assunto un ritmo tale che lo svago e il riposo



« Per potere appoggiare la ridimensionata economia agricola dei fondi vallivi sul patrimonio zootecnico, il montanaro ha necessità di poter disporre di una parte sensibile di pascoli con opportune unioni cooperativistiche fra allevatori ».

nelle tranquille località delle vallate alpine ha superato lo stato di lusso per trasformarsi in stato di bisogno e di necessità per larghissimi strati popolari, operai ed impiegatizi.

È questa d'altra parte una consolante espressione di quel benessere economico, di quelle conquiste sociali che hanno già toccato determinati strati del popolo italiano.

Se la montagna può per la sua configurazione naturale esplicare questa funzione è necessario saper trarre da ciò tutto quanto può essere intelligente e concreta espressione economica.

Una parte di popolazione potrà così trovare altra occupazione stabile o parziale attività ad integrazione di altra già esercitata.

Anche l'artigianato, quello specializzato e qualificato, quello che sa continuare le tradizioni di un tempo, ha la sua parola da dire nelle varie espressioni delle componenti dell'economia montana. L'artigianato, anche se per un più limitato settore di popolazione, può ancora costituire una sensibile possibilità di « monetizzazione ».

È chiaro che si deve trattare solo e soltanto di un artigianato di classe, che non abbia da subire concorrenze commerciali sul piano della quantità, ma si batta soltanto sul piano della qualità, della tradizione e del valore artistico.

Tutto quanto abbiamo detto per i vari settori provocherà di conseguenza il ravvivamento logico del settore commerciale.

Nel contempo il travaso maggiore di mano d'opera dovrebbe avvenire verso le iniziative industriali dei fondovalle e dei vicini centri della pianura, dove si stanno decentrando le iniziative industriali gravitanti fino ad ora attorno ai maggiori centri di gravitazione industriale delle regioni piemontese e lombarda.

Soltanto così, abbattendo limiti e vincoli, rendendo ogni settore economico complementare dell'altro e portando l'economia della montagna alla complementarietà con quella del piano, sarà possibile ancora una vita umana ed economica in queste zone.

Alcuni presupposti sono però necessari, e precisamente, tra gli altri, l'assoluta necessità di procedere per ciascuno dei settori indicati alla qualificazione professionale, con l'istituzione coordinata delle scuole necessarie e il potenziamento di quelle esistenti.

È inoltre necessario che si possa disporre di un'ampia politica creditizia e che il coordinamento degli interventi dello Stato avvenga per queste zone attraverso un unico Ente.

Lo sviluppo turistico ha come necessità e presupposto lo studio e la concreta attuazione del piano di fabbricazione per tutti quei Comuni dove vi possa essere una minima possibilità di sviluppo turistico o industriale. La mancanza di questo strumento può provocare gravi disguidi e talvolta mortificare e annullare ottime iniziative.

Questo dimostra quanto per l'oggi e il domani sia necessaria una politica di piano che partendo dalla cellula base della frazione, del Comune, della Valle, sappia inserire il tutto su un piano

vasto e coordinato che si compenetri a vicenda con le esigenze e le prospettive delle zone vicine.

Se attraverso la scuola d'obbligo e la successiva preparazione professionale è compito indispensabile il preparare nei corpi e nello spirito gli uomini, artefici di questa economia, è d'altro canto indispensabile assicurare agli stessi la possibilità di dare forma a rinnovate espressioni economiche.

Il 53% della provincia di Cuneo è montana con oltre 370.000 ha. e circa 140.000 abitanti.

È questa la sintesi del panorama umano compreso nella chiostra delle Marittime e del settore meridionale delle Alpi Cozie a Est.

Circa il 60% di questo territorio, disseminato nelle grandi, medie e piccole valli è negato alla vita umana ed economica di oggi e di domani.

I 28.097 ha. di seminativi, pari al 7,68% dell'intera superficie montana, deve considerarsi da ridimensionare per un 30%, questo almeno nel nostro pensiero di tecnici. I 37.993 ha. di castagneti hanno poi da subire, per almeno il 40%, una trasformazione nei sistemi che siamo andati in precedenza esponendo. I 100.819 ha. di pascoli permanenti hanno da cedere un buon 20% al bosco che attualmente ha una estensione, tra cedui e fustaie, di circa 79.000 ha.

Queste sintetiche considerazioni, tratte dai nostri studi dettagliati e dai nostri piani di ridimensionamento, indicano l'applicazione pratica delle nostre precedenti illustrazioni.

La montagna così concepita vedrà una Valle Tanaro con un fondo valle prettamente industriale, il potenziamento turistico delle iniziative già in corso, un'agricoltura ridimensionata nelle zone suscettibili di reddito e uno sfruttamento estivo dei pascoli.

Una ridimensionata economia imporrà alle zone del monregalese una trasformazione dei castagneti, un travaso di mano d'opera alle industrie che si sviluppino sulla direttrice della strada statale 28 e dell'autostrada Savona-Torino.

Nelle vallate alpine del Vermentino, del Gesso e della Stura in particolare, e anche per la Valle Grana, si avrà un ridimensionamento dell'economia agricola che ha qui sicure prospettive di sviluppo nei fondi vallivi e in taluni particolari valloni. Il turismo porterà pure il suo beneficio, e, nella Valle Grana, si avrà l'ineluttabile abbandono di alcune zone negate ad ogni forma di vita umana ed economica.

La Valle del Macra ha prospettive pastorali, turistiche e di sviluppo industriale nel proprio fondovalle e sulla direttrice Dronero-Cuneo-Busca.

Le Valli Varaita e Po, oltre al ridimensionamento dell'agricoltura, al turismo, hanno una loro particolare possibilità nell'artigianato e verso qualificate zone industriali piemontesi.

Questa una sintesi, poche righe tratte da studi, piani e comparazioni. Pare facile esprimere queste idee, ma a parte il serio pericolo di essere fraintesi, vi è la gravità del problema che può sì essere risolto, ma sono indispensabili alcune cose, in fondo semplici, ma senza ombra di paradosso estremamente difficili: il coordinamento e la concordia, l'unione degli uomini nei programmi, nei progetti, nelle realizzazioni.

Queste sono le osservazioni che ci sono venute spontanee nel ricordare i cento anni di lavoro del massimo Ente coordinatore delle attività economiche della provincia.

Sono programmi tracciati per la montagna, ma poiché essa è parte viva e integrante di tutto il complesso provinciale, portano il loro contributo per tutta l'economia della nostra provincia.

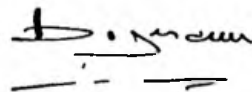
La montagna può ancora dire la sua parola, anzi la deve dire, per il bene della provincia e delle popolazioni montane; molto dipende da come lo Stato centrale interpreterà queste istanze che corrono sui binari delle ferrovie, sui rettifili dell'autostrada del settimo meridiano Amburgo-mare d'Italia, nella politica dei trafori alpini, sugli sforzi delle nuove e rinnovate attività industriali, sulla vita di sacrificio dei nostri agricoltori e sull'impegno tenace delle categorie economiche di questa terra.

Non sul piano della carità e del sussidio, dell'intervento demagogico ed inutile, la montagna vuol dire e deve dire la sua parola, ma sul piano di una responsabile impostazione economica, dove alla luce delle peculiari caratteristiche di clima e di altitudine ha possibilità di offrire ciò che ad altre zone è negato.

Alla luce di quanto affermato nella Costituzione repubblicana, la montagna deve essere inserita nel grande fondamentale gioco umano ed economico dell'intero paese.

Questo è quanto si è voluto indicare e si continuerà ad attuare nelle iniziative intraprese in questo settore nella provincia di Cuneo.

Questo ha voluto dire e indicare, nei limiti s'intende delle proprie possibilità e attribuzioni, l'azione di propulsione della Camera di Commercio di Cuneo.

Gianromolo 



Il Turismo

Aspetti reali del turismo provinciale

Turismo, parola magica che trasforma una fonte fino a ieri conosciuta soltanto da un pastore e dal suo gregge, in una famosa sorgente termale la cui acqua si vende al prezzo del vino.

Turismo, parola moderna che contiene significati antichi come la prima forma di ospitalità prestata dall'uomo all'uomo per volere degli Dei, come la prima consapevole ricerca della bellezza ambientale e di quella artistica, come movente o pretesto del viaggio.

Turismo, somma di valori obiettivi, di iniziative di propaganda e di conoscenza di uomini e cose; nulla lo compendia in una semplice espressione e tutto confluisce in esso, poichè l'uomo continua il viaggio di Ulisse, l'avventura dell'eterno nomade che cerca sè stesso camminando sulla terra e quando gli sarà possibile anche al di là di essa.

Abbiamo fatto questa breve premessa per giustificare le varie direzioni del nostro sguardo, preoccupato di cogliere in sintesi, ma senza angustie nè pregiudizi restrittivi, gli aspetti reali del turismo nella provincia di Cuneo.

Le più aggiornate inchieste, condotte da agenzie specializzate ben note, hanno stabilito che al nostro tempo il motivo del viaggio, ovvero l'interesse turistico per una singola località, è determinato, in quasi tutto il mondo, precipuamente dal clima e dalla natura dei luoghi atti a determinare soggiorni per ragioni di salute, riposo, ecc.

Al secondo posto è il movente sportivo, per lo più legato anch'esso all'ambiente — caccia pesca ecc. — or seguito or preceduto dal richiamo spettacolare, come lo sport che non si pratica ma si va a vedere — competizioni di velocità, partite di football e così via; in posizione molto avan-

zata si reperisce il movimento della buona cucina e del buon vino, anche se i giovani, e specialmente i giovanissimi, per ovvie naturali ragioni lo considerano pressochè trascurabile; con dolorosa sorpresa dei dotti, si scopre poi che a uno degli ultimi posti fra i richiami turistici, è temporaneamente relegato il motivo artistico o culturale in genere, anche per colpa di quegli stessi dotti che, rampognando con tanta assiduità l'allegria imprecisione degli empirici, hanno relegato la cultura su un nobilissimo ma angusto piedestallo.

La statistica dei visitatori dei musei è sconcertante, quella delle gallerie d'arte lo è appena un po' meno quando le stesse sono allestite con criteri invitanti se pur in lieve contrasto con l'austerità del tema.

Le gallerie di arte moderna hanno tanti visitatori quanti ne richiama la polemica, perchè, se contassero soltanto sul richiamo diretto dell'arte, sarebbero deserte.

Un po' diversa è la situazione delle grandi città d'arte che appaiono al visitatore nel fascino più fumettistico che storico di una larga conoscenza imprecisa ma affascinante, che nasce dai films colosso, disinvolti messengeri del passato.

Sempre sul piano turistico, e non con animo partecipe di iconoclasti, osserviamo che è perfettamente inutile disseppellire qualche urna cineraria da un cimitero romano di povera gente che appena riusciva a mettere in bocca ai morti una monetina per attraversare il grande fiume, mentre intere città vaste e solenni già sono emerse alla luce ed emergono tuttora, dove la ricerca è aiutata più ancora dal mezzo scientifico nuovo che dalla penetrazione culturale vera e propria.

E restringendo il discorso alla provincia di Cuneo, precisiamo che soltanto Bene Vagienna con il suo teatro e Santa Vittoria con il punto interrogativo del suo turriglio, nonchè Alba per quanto ha raccolto nel suo museo, possono rivestire un interesse così intenso da richiamar qualcuno sulle orme della romanità, mentre la quasi maniacale ostinazione di cercare i romani ovunque, anche dove non hanno lasciato se non le ceneri di un accampamento, qualche volta qui come altrove fa ridere. Per lo studioso puro, anche una sola lettera su una lapide indecifrabile, che riveli un'ignorata presenza, può essere interessante, ma per il turista, che ha tutto il mondo che lo chiama, le voci troppo sommesse sono inudibili o comunque sopraffatte. È forse giusto che lo studioso che dedicò tutta la vita a decifrare la storia del suo borgo, scritta in dieci volumi che egli solo ha letto, si indigni scoprendo che le guide turistiche ignorano ciò che per lui è essenziale, ma nessuno mai potrà compensarlo di questo suo affetto che lo acceca.

Così si può dire di chi vorrebbe che ogni pittore di cappella campestre fosse un artista di grido o almeno capace di sfuggire all'oblio; così si può dire del quasi maniaco amore del proprio borgo che è la peggiore maniera per valorizzarlo, poichè se di duecentocinquanta paesi di una provincia come quella di Cuneo si canta la gloria, senza far distinzione, per accontentare tutti gli orgogli, si racconta una favola incredibile, quindi priva anche del fascino delle favole che devono sembrare vere almeno a qualcuno.

Sappiamo che questi ragionamenti non piacciono; sappiamo che tutta la terra è bella, che

tutti i campanili hanno una voce che per qualcuno è la più dolce del mondo; sappiamo che una siepe di more può evocare ricordi più grandi e profondi del Colosseo, ma sappiamo anche che l'aver definito « perle » tutti indistintamente i paesi che si affacciano al turismo più per velleità di osti che per qualità reali, ha demolito molta della fiducia che i viaggiatori hanno in chi li richiama.

Sappiamo tuttavia anche quanto più grave sia la lacuna che corrisponde a queste esagerazioni e che fa sottovalutare città, luoghi, paesaggi che hanno ogni elemento necessario per piacere, ma non sono in grado di riconoscerlo, perchè offuscati dall'abitudine, o non sono in grado di propagarlo perchè privi di mezzi finanziari sufficienti.

Criticando noi stessi dobbiamo dire che ci siamo troppo preoccupati di sposare le figlie brutte e non ci siamo preoccupati a sufficienza di trovar marito a quelle belle. È avvenuto così che la favola di Cenerentola si è compiuta al contrario ed è stato celebrato il turismo in luoghi che non lo possono alimentare, mentre è stato appena sfiorato da luoghi che ne avevano tutti i requisiti potenziali.

Nei prodromi del turismo moderno che incomincia per la provincia di Cuneo più o meno cent'anni fa, teneva il primo posto la villeggiatura; anche qui personaggi Goldoniani smaniavano per raggiungere in calesse o in diligenza il paesino che distava sì e no dieci chilometri dalla residenza abituale, ma possedeva tutti gli incanti di una vita del tutto diversa da quella di città.

Anche qui i ricchi si curavano la gotta sudando nell'acqua calda e nel fango degli stabilimenti di cura, mentre le figlie giocavano al volano sui prati di fronte all'albergo e i figli più spericolati, si arrampicavano sulle pareti che fanno fondale alle terme di Valdieri e di Vinadio.

Il turismo religioso non era ancora considerato turismo, ma pur aveva quei riflessi economici che qualche volta, anche in epoche più scettiche, hanno scandalizzato le anime timorate: si andava al santuario Basilica di Vicoforte l'8 di settembre come si va oggi a tutti i santuari Mariani della devota provincia Granda; si saliva, qualche volta anche scalzi, fino al santuario di S. Anna di Vinadio o a quello di Castelmagno, o più modestamente a Valmala e alle varie Madonne dei boschi che nello stesso aggettivo che le qualifica, rivelano l'incanto del luogo prescelto per il loro tempio.

Esperimenti falliti non mancavano all'inizio del turismo, come non mancano oggi: più volte fu tentato un albergo a Certosa di Pesio nei locali stessi della Certosa, a Madonna dei Boschi di Peveragno, a Briga ancora italiana, dove un ricco scelse la sponda più arida del più arido torrente delle Alpi per crearvi un albergo di lusso che naturalmente fallì. A Frabosa Soprana l'esperimento Gastone, malgrado la buona scelta del luogo fu così prematuro, incompreso dalle pubbliche amministrazioni e dagli abitanti, che il bell'albergo, non solo non ebbe fortuna, ma fu demolito e neppure trasformato in qualcosa di diverso che pure avrebbe potuto servire ad ospitare qualcuno.

Se si pensa che circa mezzo secolo dopo quella Frabosa che aveva rifiutato l'unico albergo coraggiosamente allestito sui suoi magnifici declivi, vide sorgere oltre cinquanta aziende alberghiere in floridissimo sviluppo, si comprende come il turismo sia fatto di luoghi ma anche di tempi



propizi e come gli esperimenti dei pionieri, anche se falliti, siano nella sostanza utili. Infatti anche a Madonna dei Boschi di Peveragno stanno sorgendo attrezzature ricettive sociali imponenti che si affermano e prosperano, anche a Certosa di Pesio la pace dei Frati è turbata da un turismo ancora timido e garbato che, dopo qualche altra esperienza, certamente si affermerà.

Solo a Briga l'esperimento non è stato ritentato, perchè veramente il luogo, e non solo il tempo, era sbagliato, ma d'altra parte questo non è più un problema di casa nostra.

Vi sono centri che hanno subito un relativo regresso, come ad esempio l'ottima stazione d'acque di Garessio, che solo oggi, dopo lunghissima interruzione, sta per ridar vita al suo grande albergo prima dell'ultima guerra favorito da una clientela inglese ambitissima; di chi la colpa? un po' degli eventi e un po' degli uomini che non hanno saputo fronteggiarli con sufficiente vigore e troppo hanno consentito alla ricerca del maggior reddito, anzichè alla ricerca di un ricostituito capitale di reddito modesto ma di alta qualificazione e di scarsa deperibilità. Ci spiegheremo con maggior chiarezza: se l'acqua di S. Bernardo rendesse meno, coloro che ne dispongono, come dispongono delle attrezzature del danneggiato albergo Miramonti, non avrebbero rinunciato a far rivivere quest'ultimo impiegando, magari al 5%, capitali che hanno potuto impiegare con tanto maggior reddito. Sorrideranno di questa nostra ingenua e lapalissiana osservazione tutti coloro che considerano il turismo un'industria e null'altro che un'industria, ma gli economisti, i quali trascendono di molto i finanziari, sorrideranno forse meno di questo esempio che potremmo far seguire da infiniti altri.

Nella stessa Valle del Tanaro, che pure ha il vantaggio, su buona parte delle altre valli Cuneesi, di essere attraversata da strade aperte verso il mare, una certa decadenza si registra nel dopo-



Gruppo del Monviso

guerra ad Ormea che fu una delle prime zone della provincia di Cuneo a poter conquistare clientela turistica. Anche in questo caso la causa prima fu la chiusura del maggiore albergo, che mutò destinazione anzichè risorgere dopo aver risanato le proprie ferite; ma nel caso di Ormea per le iniziative nuove, fra le quali ben evidenti le già avvenute costruzioni di alberghi di una certa importanza, nonchè il progetto di una grandiosa seggiovia assistita da un contributo dello Stato, si presume che l'ora della stasi sia superata.

Poichè stiamo esaminando realisticamente i dati negativi, prima di dar corso a una disamina certamente più confortante della situazione generale del nostro turismo, dobbiamo posare lo sguardo sulle Valli più diseredate, più primitive, più depresse rispetto alle possibilità ricettive e delle comunicazioni.

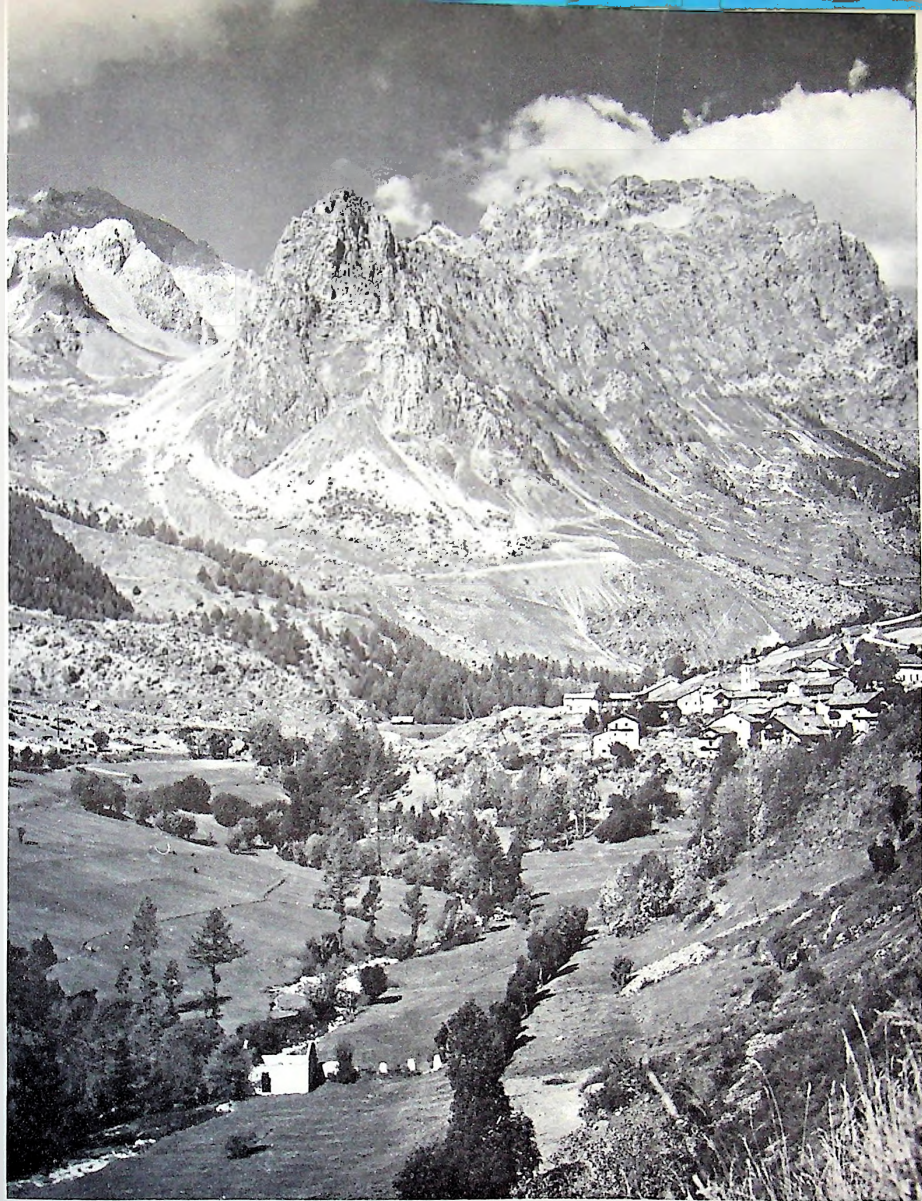
Chi si stupisce che la Valle Stura non abbia attrezzature alberghiere di rilievo, se non nella laterale Valletta delle Terme di Vinadio, non considera le cause di questa arretratezza; in primo luogo fino ad oggi la strada statale di Valle Stura che pur adduce in Francia attraverso incantati paesaggi, non è una buona strada, perchè interrotta in un lungo periodo dell'anno da valanghe che la chiudono poco oltre il Comune di Vinadio, come non è un'ottima strada per altre ragioni che pur potrebbero essere rimosse se ci si decidesse a considerare su un piano comparativo tutto un problema di viabilità che viene risolto con lodevole impegno, ma con infinite dispersioni di mezzi, per dare ascolto a tutti nella nobile ma non certo intelligente illusione che tutta la montagna possa essere salvata dallo spopolamento e da altri fenomeni naturali, a parer nostro umanissimi e per nulla deprecabili.

Non basta mantenere una strada quale era cento anni prima perchè essa sia percorsa dai turisti; occorre mantenerla al livello di comodità e funzionalità delle altre strade che assolvono la stessa funzione nello stesso periodo di tempo. Ci spiegheremo con un esempio: prima che la media dei palazzi di una città fosse servita da ascensore, nessuno considerava un declassamento il solo mezzo di salire ai piani superiori costituito dalla scala, ma non appena l'ascensore divenne un modo normale per muoversi da un piano all'altro, gli uomini, che sono sempre pronti a considerare indispensabile tutto ciò che è comodo, svalutarono i palazzi con la sola scala. Così, con un esempio più contingente al tema turistico, si osserva che fino al 1930 nessuno pretendeva di andare in montagna con una teleferica per discenderne con gli sci evitando ogni fatica, ma oggi potete offrire a mezzo mondo i più bei campi di neve immaginabili e li vedrete pressochè deserti se il loro prezzo consiste in un po' di fatica per raggiungerli. Gli esteti, i moralisti ad oltranza, rifiutano queste verità che urtano anche noi, ma è perfettamente superfluo dire che non è vero ciò che a noi non piace.

Torniamo alla nostra Valle Stura: oltre alla strada, elementi ritardatori della sua affermazione turistica si reperiscono nella mancanza di gruppi finanziari locali o forestieri che abbiano avuto il coraggio di fare qui ciò che hanno tentato con successo in luoghi anche meno dotati. Ora forse i Consigli di Valle, con il gettito dei famosi sovraccanoni sull'energia elettrica, potranno reperire dei capitali gradualmente crescenti perchè alla povertà della montagna non si sottraggano più impunemente le ultime ricchezze, senza che nulla sia restituito ai luoghi che le producono; ora, finalmente, si riesamina anche la situazione di alcuni Comuni che vanamente tesaurizzarono ricchezze, che in parte furono polverizzate dall'inflazione e in parte rese infruttuose da un getto senso di economia che smentiva ogni fiducia e ogni speranza nel domani. Qua e là iniziative di turismo sociale, convitti alpini, colonie, locande, piccoli alberghi, allevamenti di trote, colture di lavanda, caseifici, allevamenti di castorini, segnano le tappe di una volontà ricostruttiva che si va affermando, ma, per sbloccare la situazione in modo radicale, occorrerà riconoscere che il turismo è la sola risorsa sicura ed il solo mezzo reale per sostituire la gente stanca della città alla gente stanca della montagna, con vantaggio reciproco e fonti di ricchezza capaci anche di sostituire al romantico e dileguante amor del campanile, un più realistico amore della terra che dà il pane a chi le resta fedele.

Mentre scriviamo questa relazione, apprendiamo che si studiano con probabilità di successo sistemazioni di strade laterali a quella statale che attraversa l'intera Valle Stura: certamente dal colle della Lombarda, attraverso il Santuario di S. Anna di Vinadio, potranno scendere correnti turistiche ragguardevoli quando anche questa strada di arroccamento sarà migliore, ma la soluzione principale di Valle Stura permane quella di renderla transitabile tutto l'anno con para-valanghe, che non sono costruzioni illusorie o miracolistiche, ma possibilissimi accorgimenti tecnici già attuati altrove con successo.

Ancora, fra le valli di maggiori requisiti naturali e di minor sviluppo turistico, pensiamo di ricordare quella del Maira, sottolineata essa pure da una strada statale che conseguì tale qualificazione fin dal tempo di Giolitti, ma non diede in nessun tempo i frutti sperati.



VALLE MAIRA. - Saretto (m. 1.534) e gruppo del Sastron (m. 3.166)



SALUZZO - Il S. Giovanni, con il bel campanile sul quale posa lo storico gallo voluto da Federico II, fu eretto in sostituzione di un antico oratorio costruito nel 1281.

Qui la situazione è tuttavia ben diversa da quella di Valle Stura, poichè la strada, per quanto statale, muore ad Acceglio e prosegue come semplice carrareccia verso il Saretto che è una delle perle più luminose di tutte le altre.

Salgono i turisti in Valle Maira, ma la sua stagione è breve, la sua ricettività troppo modesta e tutti i suoi alberghi sono nati dalla graduale evoluzione delle vecchie osterie, che hanno cercato di soddisfare il gusto di clienti via via più difficile; è mancato un qualsiasi gruppo finanziario che non fosse di puro sfruttamento, che arrischiasse qualcosa per la miglior valle in senso panoramico e boschivo.

Anche la Valle del Po è arretrata sotto il profilo alberghiero e lo è anche più inspiegabilmente se si considera che press'a poco le sue attrezzature ricettive sono rimaste quelle del tempo delle prime scalate al Monviso, quando già Crissolo era conosciuta nel mondo turistico e ancora completamente si ignoravano centri come Limone o Lurisia o Frabosa Soprana. La differenza sostanziale, in ogni caso, fra le manchevolezze della Valle Po e quelle delle Valli Stura e Maira è nel fatto che Crissolo, come gli altri centri della sua Valle, ha ripreso il cammino verso un'altissima qualifica-

zione e gli impianti sportivi che lo caratterizzano, come la realizzata sistemazione della strada per Pian del Re, ne sono una prova certa.

Non esamineremo la valle dell'Ellero che per ora è una bella via alpinistica, nè quella del Gesso, avviata ad una soluzione molto brillante se il traforo del Colle di Ciriegia aprirà una grande strada internazionale a quattro passi dalle sue Terme, nè quella del Grana già tutta viva di alberghi per un turismo medio a carattere familiare, perchè in questa sede facciamo uno studio e non scriviamo una pagina di pubblicità.

Interessante è per contro stabilire per quali ragioni si sono pienamente affermate stazioni come Limone Piemonte, Frabosa Soprana e Lurisia.

Limone Piemonte si è staccata nettamente da tutti gli altri centri di montagna di uguali requisiti ambientali e panoramici, quando la ferrovia Torino-Cuneo-Nizza l'ha raggiunta, attraversata e collegata comodamente e rapidamente con la Costa Azzurra, con la Riviera dei Fiori e con l'entroterra piemontese.

Quando le conseguenze della guerra hanno bloccato questa linea oltre Limone, una battuta d'arresto si è verificata, il pericolo della decadenza ha sfiorato anche Limone, ma il fatto che ancora sussistesse il raccordo ferroviario con l'Italia, che ancora sussistessero speranze di riattivazione dell'intera ferrovia e quello anche più immediato del buon transito aperto tutto l'anno attraverso il valico stradale del colle di Tenda, richiamarono ben presto nuove private iniziative, per lo più a carattere societario, che ridiedero impulso a creazioni di impianti sportivi moderni, di alberghi e di ogni genere di attrezzatura. Per Frabosa Soprana fu determinante la fedeltà della clientela ligure che non disertò mai questo luogo abituale della sua villeggiatura, ma fu altrettanto determinante l'iniziativa di una società che creò le seggiovie del Monte Moro, rivalutando quei campi che già erano stati tanto cari agli sportivi puri di anni addietro; la stessa società valorizzò la grotta di Bossea e, come si dice, mise in moto la ruota della fiducia che determinò la costruzione di un primo grande albergo al quale fecero corona numerosissimi altri di portata minore ma non trascurabile. Intanto anche Frabosa Sottana si è mossa, e dall'Artesina lancia, con razionali impianti a fune, nuovi campi di sci.

Il caso di Lurisia è tutto legato alle virtù delle sue acque radioattive, all'iniziativa di una società ligure che comprese la possibilità di sfruttarle, al sorgere di alberghi di prima classe, alla comodità d'accesso, al consolidarsi della più stabile clientela, costituita da quegli illustri infermi che sono alla fin fine tutti gli uomini del mondo che in quest'era febbrile hanno il fegato in disordine proprio quando le loro finanze li autorizzano, nei casi più fortunati, a curarselo con le acque termali. Nell'orizzonte futuro di Lurisia, già si delinea la doppia stagione estiva ed invernale che consegnerà alla costruzione della seggiovia a cabine chiuse per il monte Pigna, pur essa parzialmente finanziata dallo Stato.

Siamo certi che il benevolo lettore, che fin qui ci ha seguiti, comincerà a chiedersi perchè non abbiamo parlato delle tanto celebrate Langhe, che per i profani sono le colline in genere del vino e

più in alto dei noccioli e delle foreste, ma per i tecnici sono ben più sottilmente e rigorosamente distinte. Indiscussa capitale ne è Alba, la città della provincia di Cuneo che, grazie ad alcune industrie pionieristiche, è maggiormente progredita in sede industriale pur mantenendo certe simpatiche caratteristiche paesane che tanto si addicono alla genuinità del suo turismo gastronomico e per nulla contrastano con la nobiltà delle sue romane origini, delle sue medioevali torri e delle sue opere d'arte. Poche ancora sono le località della Langa che si possono definire turistiche in senso economico, ovvero secondo la loro possibilità attuale di produrre reddito attraverso lo sviluppo dell'ospitalità intesa in senso lato: menzioniamo fra esse Bossolasco, Monforte, La Morra, Barbaresco, Farigliano, Cortemilia, Canale, Santa Vittoria, Dogliani, Carrù, e se non temessimo di essere lapidati per il nostro macroscopico errore geografico, vi aggiungeremmo Bra, che ha creato un ottimo albergo, e giungeremmo fino alle colline monregalesi per fermarci magari a Murazzano a meditare dinnanzi a una robiola, sulla difficoltà della geografia locale. Ma abbiamo dimenticato località bellissime, importanti ed amene come Santo Stefano Belbo, Roddi, Roddino, Rodello, Castiglione Tinella, Govone e Mango, e centri famosi come Barolo, e sedi di Pro Loco che fanno ogni sforzo per far conoscere il loro colle; molto, certo, abbiamo dimenticato, più del giusto, più dell'ammissibile, ma come si può considerare turistico un luogo solo perchè è bello, perchè ha un belvedere che guarda lontano, un castello interessante, una storia, un oste che fa bene le tagliatelle e via dicendo, se a quel signore pretenzioso che è il turista d'oggi non può essere offerta la possibilità di fare un bagno se non nella tinozza del bucato?

Di chi la colpa? pensiamo che sia un po' di tutti e pertanto un po' di nessuno, perchè l'incredibile ritardo nella costruzione degli acquedotti, la viabilità mediocre, le grandi distanze, i servizi di comunicazione più mediocri ancora, hanno compromesso, e continuano in parte a compromettere, questa miniera d'oro del turismo che l'acqua vivificherà più ancora di quanto non abbia fatto il vino, ora che dopo i letterati e i poeti finalmente anche gli amministratori e gli uomini di affari l'hanno scoperta. L'inaugurazione del primo acquedotto multiplo è un buon segno.

Un discorso a parte meritano le città in quanto tali, pur se a dire il vero secondo il numero dei loro abitanti, nella meravigliosa ampia e tranquilla provincia di Cuneo, città vere e proprie non esistono. Lo stesso capoluogo raggiunge sì e no i 50.000 abitanti compresi quelli delle frazioni, ma è proprio qui la sua aristocratica, un po' fredda bellezza, in questa sua apparenza di città grande, insolitamente alberata, a rispettosa distanza dalla quale nasce, cautamente, la nuova Cuneo industriale.

Il primo posto nel cuore del turista, che rifugge forse il museo ma ama il profumo delle città sfuggite alla tirannia del tempo, lo occupa Saluzzo con la vicina sua abbazia di Staffarda; Mondovì, con i segni evidenti della città di studi, austera e pur gaia, anch'essa con la vicina basilica di Vico che è uno dei maggiori monumenti di fede d'Europa; Fossano, dalle belle chiese, dai palazzotti padronali, dai mercati floridi nati intorno al suo importante nodo ferroviario; Bra e Savigliano, dotta e industrie la prima fra pianura e collina, capitale della pianura la seconda, tuttora ricca di industrie malgrado le crisi subite ma non priva di storici ricordi e di eleganze rimarchevoli.

Già troppo lungo è il nostro discorso pur non essendolo a sufficienza per descrivere una così vasta provincia. Quanto più agevole sarebbe parlar di turismo di una sola grande valle, magari innaffiata dal getto d'oro di una roulette o ben concimata dagli investimenti di qualche grande industria che consideri il turismo la sua vetrina per il mondo, ma Cuneo non è nulla di tutto questo, è molto di più, è una provincia multiforme e multanime, depressa ma dignitosa, mortificata forse nelle sue aspirazioni dal non aver chiesto abbastanza, ma esaltata nella sua dignità proprio da questa sua repulsione all'elemosinare.

Qualche volta città e paesi, valli e balconi si guardano in cagnesco; qualche volta sul problema di precedenza di una strada o di un acquedotto si accendono contese di sapore medioevaleggiante, ma questo non è che un aspetto e non sempre e del tutto deteriore di quello spirito provinciale che custodisce le tradizioni nella naftalina di un certo isolamento che a volte sbarra la strada al progresso, ma a volte anche a deprecabili distruzioni dell'umana personalità.

Il turismo è oggi sentito, capito, invocato come ancora di salvezza persino da luoghi che per ora si illudono di poterlo alimentare. Ciò è dimostrato da fatti certi e inoppugnabili e, molto meglio di ogni frase retorica, lo esprimono i 12.000 letti per ospiti degli alberghi e i 1.500 bagni funzionanti negli stessi esercizi, i 15 impianti seggioviari tutti nuovi e nati per esigenze sportive certe. Sofferamoci un momento sul numero dei bagni: non sono molti 1.500, ma esprimono un fatto decisamente positivo se si considera che nel 1938 erano appena un centinaio.

Altro fatto rivelatore di una fede turistica diffusa lo desumiamo dal numero di domande presentate allo Stato per ottenere mutui di favore per costruzioni alberghiere nell'ambito delle vigenti leggi: tali domande giungono un po' da ogni centro e comunque da ogni zona della provincia e corrispondono ad un ammontare complessivo di opere assommanti a circa 6.000.000.000 di lire. Se esse saranno gradualmente accolte, la provincia non avrà del tutto risolto il suo problema alberghiero, perché alcune zone prive di iniziativa resteranno scoperte, ma sarà ben prossima alla sua soluzione poichè l'impulso sarà trasmesso anche alle cosiddette zone morte.

Sulla scorta di tutto quanto abbiamo rilevato, tracciamo ora il quadro del turismo di domani quale il senso di lealtà che deve accompagnare ogni previsione ce lo fa scorgere.

Affermammo nella premessa che il primo movente del viaggio turistico è oggi, e sarà sempre più, evidentemente, il richiamo naturale o ambientale che dir si voglia.

La provincia di Cuneo, pur ricca di nobili tradizioni, di templi, di monumenti e di castelli, non dovrà tuttavia lasciarsi illudere dalla lusinga che questi siano richiami insostituibili e primari, perchè pur essendo doveroso valorizzarli, anche per ragioni morali e culturali che sfuggono al gretto calcolo economico, si dovrà tener presente che una stazione di sport invernali ben attrezzata, un luogo di cura moderno e completo del necessario contorno mondano, o semplicemente una ombrosissima valle con i suoi boschi ricchi di selvaggina e i suoi fiumi pescosi, costituiranno l'unica risorsa turistica sfruttabile a fondo e senza possibilità di delusioni.

In secondo piano dovrà essere sfruttato quel richiamo gastronomico nel quale deve essere in-



L'ultimo sprazzo d'inverno a Limone Piemonte (Maire Buffe, m. 1.529)...



..... e il primo raggio di sole primaverile a Pontechianale (Valle Varaita m. 1.600)

chiusa la grande risorsa vinicola, ed è appunto sul contorno panoramico di tale stimolo materiale che le zone del vino o dei castelli potranno infoltire i loro visitatori.

Voler fare tutto e tutto contemporaneamente; pretendere di non dimenticare neppure un luogo, significa cedere alle pressioni di un'urgenza campanilistica che ritarderà di anni il riconoscimento della provincia di Cuneo tra quelle di grande interesse turistico. Anche per un paesino che non sia mai stato menzionato né su una cartina turistica né in testo predisposto per rivelare la Provincia Granda, è molto più interessante che i turisti conoscendo Cuneo e le sue Valli le raggiungano sospinti dal loro gusto del nuovo, dell'inusato e dell'inedito, che non la magra soddisfazione di apparire in pubblicazioni di portata provinciale che fatalmente scompaiono se guardate da un po' più lontano.

È più importante e produttivo scrivere « visitate l'Italia, il Piemonte, la Langa », che non scrivere: « visitate Castiglione Tinella, Rodello, ecc. ecc. », perchè codesti pittoreschi e splendidi angoli di mondo non possono essere reperiti se non da chi possiede facile orientamento per raggiungerli. Quando l'Ente per il Turismo scrive « visitate Barolo » ha un punto di appoggio al suo slogan nella fama di un vino conosciuto da secoli, ma se esso scrive « visitate Farigliano », che pure possiede vini ottimi, il suo slogan letto al di là di una frontiera non dice per ora nulla o parla a una minoranza ancora trascurabile.

Queste osservazioni, che sembrano ovvie e possono essere sgradite a chi si ostini a non comprenderle, sono premessa indispensabile affinché una provincia ancor giovane nella sua fama turistica utilizzi il meglio, o quanto meno il più conosciuto di sè, per farsi conoscere e ricercare tutta intera nelle sue multiformi bellezze.

E questo, sia ben chiaro, non sottintende la pigra intenzione di abbandonare risorse turistiche potenziali o reali solo perchè ancora troppo distanti dalla possibilità di essere valorizzate.

Per le Valli dove non esiste ancora un'ospitalità qualificata, molto potrà essere fatto se la proposta più volte affacciata dall'Ente Provinciale del Turismo, di trasformare case e villaggi abbandonati in semplici ma lindi e ospitali villaggi turistici, avrà un seguito quale già si delinea nel comune di Crissolo.

L'importanza sociale di un tale possibile provvedimento è enorme, perchè si continua a commettere l'errore di addurre i ceti meno abbienti in luoghi di gran fama, infliggendo loro l'ingiusta umiliazione di apparire ospiti in sott'ordine, mentre luoghi anche migliori, appositamente adattati, potrebbero dar respiro all'aspirazione di vita all'aria aperta con quel margine minimo di imprevisto e di avventura che furono, e possono essere ancora, il più saporoso frutto della vacanza.

Già le numerose case per ferie, gli ostelli per la gioventù, i campeggi, i rifugi alpini e gli esercizi turistici minori, assolvono in parte la loro funzione di aiuto al turismo sociale, ma sviluppando forme più individualistiche, meno classiste, meno regolamentate, si otterranno risultati sotto ogni aspetto preferibili.

Quando la provincia di Cuneo avrà risolto i suoi problemi preliminari di viabilità e comuni-



*L'affascinante segreto della montagna d'inverno,
nel suo caratteristico gioco di luci e di ombre.*

cazioni con la riattivazione della sua ferrovia internazionale, con il traforo del colle di Ciriègia e con quello del San Bernardo di Garèssio; quando la panoramica delle Langhe e le strade minori che dovranno confluire sulla Savona-Ceva-Torino, avranno migliorato tutta la circolazione turistica; quando sarà riveduta al lume dei nostri tempi, e non con la miopia di un conservatorismo superato, la possibilità di creare un vero campo di aviazione, questo angolo di Piemonte acquisterà bilancia economica.

I grandi progetti che si stanno allestendo per fare di Cuneo una città termale donandole una fisionomia definita e una ragione chiara e inequivocabile per richiamare l'ospite; quando saranno completati gli impianti a fune per i luoghi dove la neve dura di più; quando gli acquedotti avranno raggiunto ogni centro civile come è naturale che avvenga in una provincia di monti e di fiumi, sarà sufficiente dire Cuneo perché un'immagine chiara, vasta e allettante si delinei nella mente di ognuno.

Ben vengano le manifestazioni, caratterizzate dalla originalità e dall'intelligenza, come la Mostra Nazionale ed Internazionale di Caccia e Pesca, come la Fiera del Tartufo di Alba e quella del mobile antico di Saluzzo, ben si affaccino tradizioni dissepolti di un folclore genuino e manifestazioni d'arte, ma possa questo angolo, che tanto fu danneggiato dal suo isolamento, serbare l'unico vantaggio che controbilanci in parte tale danno: rifuggire la banalità che intristisce luoghi anche celeberrimi, ai quali sarebbe inutile tentare una concorrenza se non sul piano qualitativo delle geniali trovate.

Il raduno nazionale dei Travet, il premio nazionale di narrativa dedicato allo scrittore delle Langhe Cesare Pavese, il convegno sul tema « Gli animali e noi » per difendere l'aspetto più sensibile della natura dall'indiscriminata aggressione dell'uomo distruttore, il Piatto d'oro delle Langhe, il concorso per le insegne artistiche e tradizionali di Bossolasco, il palio dei Borghi di Fossano, il concorso ippico al Castello di Racconigi, gli incontri provenzali nelle valli Po e Varaita, le mostre ceramiche di Mondovì ecc., sono patenti di nobiltà della provincia di Cuneo e le varranno, come le valsero, simpatie ed amicizie, premessa del buon turismo.

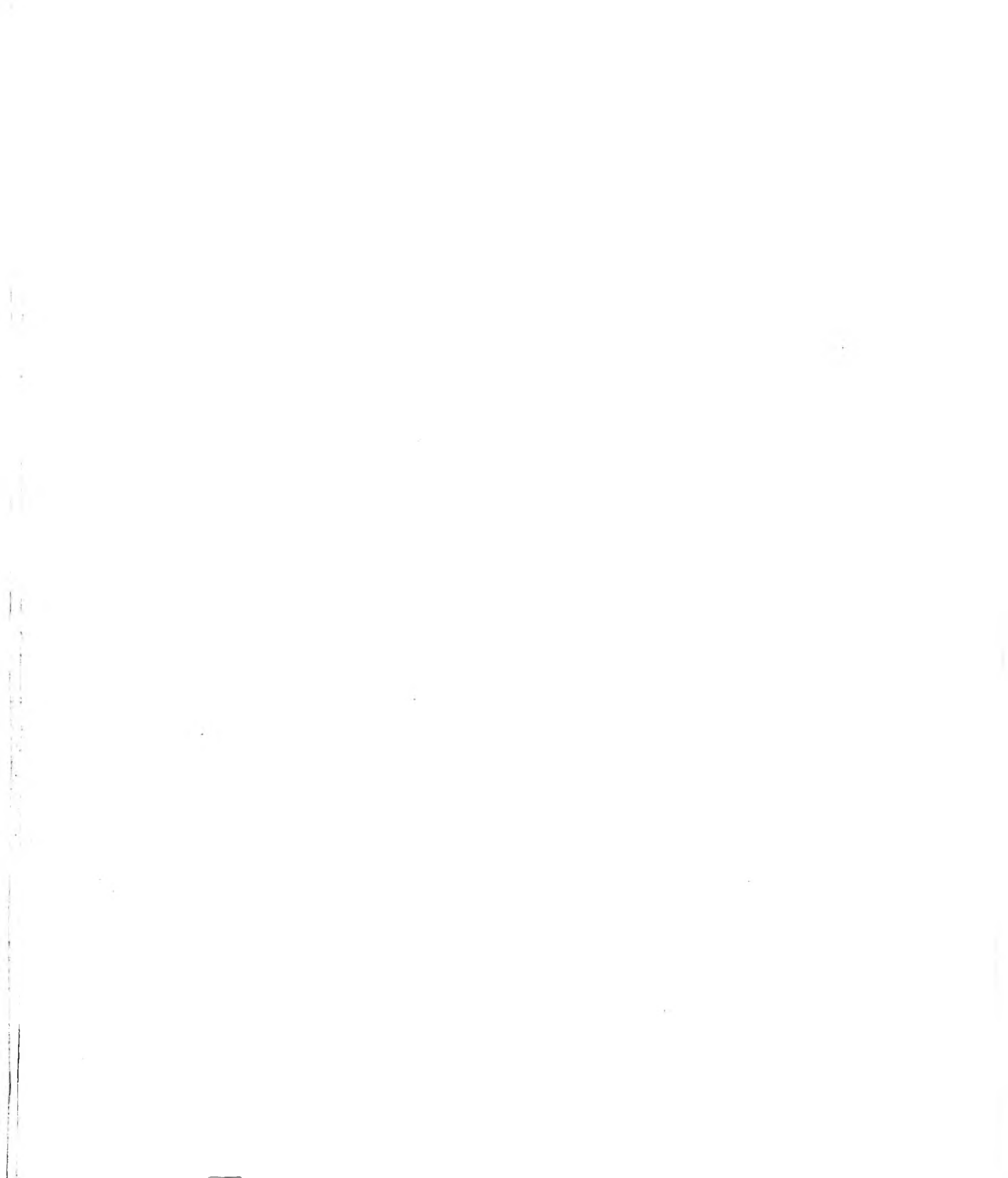
I concorsi gastronomici coraggiosamente portati nelle maggiori capitali d'Europa con successo chiaro ed indubitabile di vivande e vini che dicono la raffinatezza e la fertilità di questa terra; le riuscite partecipazioni di mostre artigiane e turistiche a grandi fiere come quella di Nizza per opera della Camera di Commercio, sono tanti appigli che serviranno a continuare la grande ascesa verso una notorietà non plateale, nè chiassosa oltre i limiti del temperamento cuneese.

Turismo significa educazione, cultura, rispetto del paesaggio e dell'arte, ma significa soprattutto fonte di ricchezza, una ricchezza che compenserà nel futuro tante mortificanti delusioni.

Giuseppe Giordano

*Piccola storia
della cucina cuneese*





Piccola storia della cucina cuneese

Qualcuno afferma che la cucina Piemontese e quella Cuneese che ne è *magna pars*, non siano che una traduzione in volgare della nobile cucina francese. Alla stessa maniera non mancarono mai critici sofisticati e sdottoreggianti pronti a sostenere che la poesia crepuscolare di Guido Gozzano ha le sue radici in Francia e la narrativa sanguigna e melanconica di Cesare Pavese ripercorre sul tufo della Langa le carriere avventurose dei moderni scrittori americani.

Un fondo di verità può essere reperito in queste voci della critica, perchè nell'arte, come nella gastronomia che non osiamo definir tale per non offenderla con il cattivo gusto dell'iperbole, non esistono precisi confini territoriali, ma esistono sfumature di differenza che nascono dal clima, dal luogo, dalla tradizione e dall'ambiente.

Ci limiteremo ad un esempio, in tema di gastronomia, accessibile a tutti e non soltanto ai buongustai: in Francia, come in Piemonte, i petali suggestivi dei tartufi adornano le più raffinate vivande, ma in Francia i tartufi sono prevalentemente neri e in Italia prevalentemente bianchi, con un'intensità di profumo o di aroma che dir si voglia cento volte superiore.

Forse i tartufi neri sono più conosciuti nel mondo e persino più illustri, perché la loro casata è più estesa e una lunga e approfondita azione di propaganda mantiene lucida la loro aureola, ma è un po' come dire che le aristocratiche pretenziose orchidee, cresciute nelle serre e offerte nella melanconica bara di una scatola trasparente, valgono più delle semplici rose che hanno profumo e colore d'aria campestre e di gioventù.

Dunque, la cucina cuneese esiste, e ben differenziata da ogni altra cucina ed è sorella, se non figlia, di quella di Francia.

Lo scoprirono gli ospiti del reale castello di Racconigi al tempo in cui l'Europa era popolata di Re, di Zar e di Zarine, di principi, principesse, insomma di tutti quei signori più o meno utili, secondo il giudizio di chi ne parla, ma indubbiamente espertissimi nel giudicare un cuoco, una porchetta, un vino, un frutto.

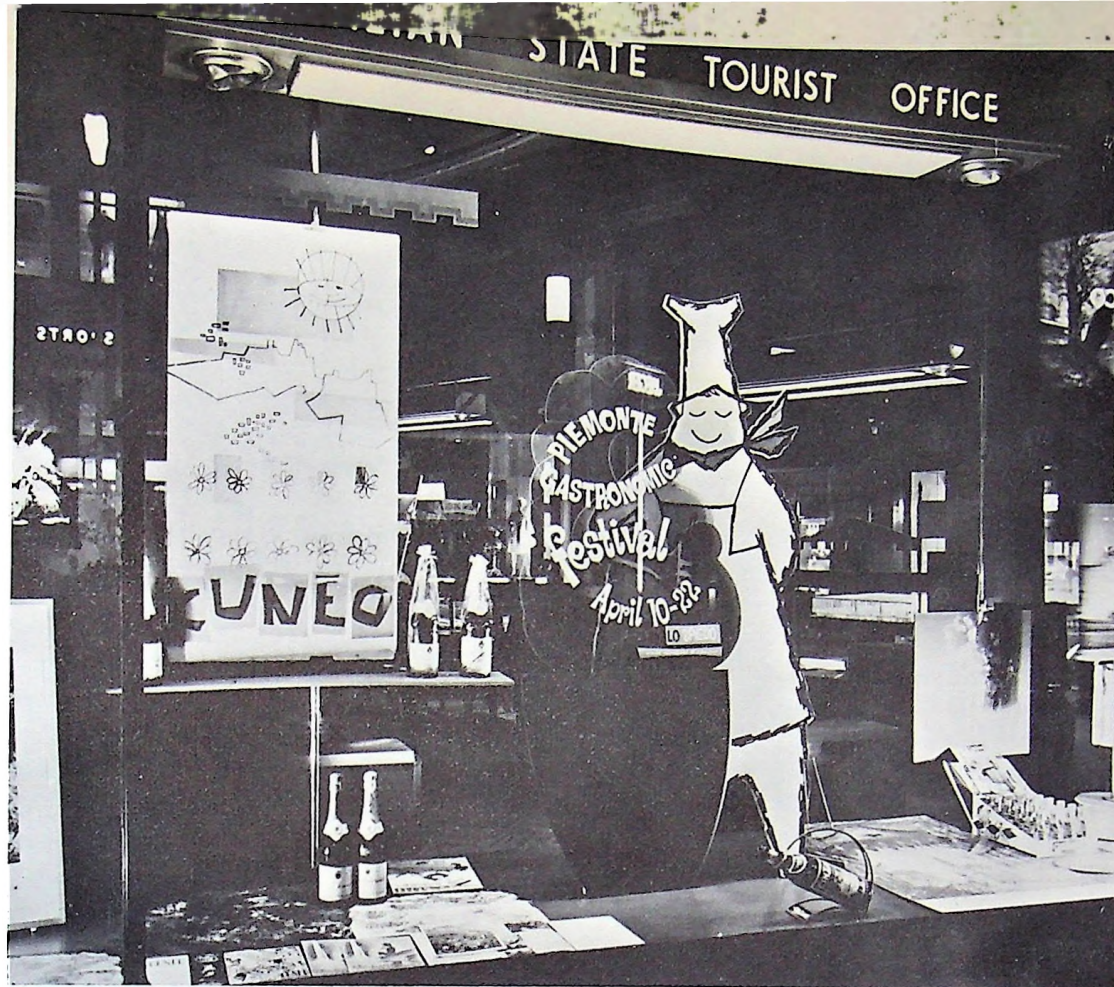
Lo riscoprirono molti anni dopo, quando buona parte di quei signori illustri consumavano pranzi più modesti o avevano cessato definitivamente di pranzare, gli ospiti dei vari festival della cucina cuneese e piemontese che si susseguirono dalla dotta e ghiotta Bologna alla austera Basilea, a Londra raffinata e tradizionale con il suo palato forte di soldato scozzese e la sua lingua delicata di pallida e schizzinosa « miledy ».

Semplice, casalinga come la bianca tovaglia di bucato tessuta a mano, che ricopre i lunghi tavoli di legno scuro sotto le pergole frastagliate delle osterie della Langa come dei più sconosciuti borghi di montagna, la cucina piemontese e cuneese inizia il buongustaio ai suoi segreti stimolando l'appetito con il vermut che così viene definito nella bella carta dei vini della Camera di Commercio di Cuneo: « È l'aperitivo classico, quello che assomma i più attraenti caratteri di aspetto, di intenso e gradevolissimo aroma, di gusto solleticante e squisito, meritatamente noto ed altamente apprezzato in tutto il mondo. Esso è composto da vino bianco finissimo, sapientemente drogato ed aromatizzato. Nato 180 anni or sono a Torino, viene oggi preparato specialmente dalla florida industria piemontese. Gli aperitivi vanno serviti raffreddati a quattro, cinque gradi ».

Giungono poi in tavola, per lo più su fioriti piatti azzurrini, i fantasiosi antipasti di cui i più classici sono i salumi piemontesi tagliati in fette non troppo trasparenti nell'intento di parlare più al palato che agli occhi, le conchigliette candide del burro di montagna, la capricciosa di funghi e tartufi delle Langhe e finalmente i gagliardi peperoni in bagna cauda; non abbiamo elencato se non i più tipici, perchè qualche ristorante fra i più raffinati ne allinea addirittura una trentina di qualità, compromettendo per gli inesperti la gioia di gustare i cibi che seguiranno.

Ecco ora gli agnolotti alla piemontese trasparenti nell'involucro sottile di pasta tirata a mano con esemplare pazienza, oppure le fini e bionde e croccanti tagliatelle alla langhigiana, i gnocchi di patate alla casalinga o i più raffinati gnocchi alla bava con le loro lacrime lunghe di fontina, mentre per gli stomaci meno agguerriti una zuppa degli orti braidesi o un consumato con la pasta reale sostituiscono senza demerito i piatti più forti.

Una pausa, un buon bicchiere di bianco pinot secco e dorato, un leggero tinnire di piatti ed ecco le pietanze: fumante, trafitto da un gran forchettone lucente, giunge in tavola il bollito delle Langhe, tenero e saporoso nei suoi contorni di cotechino e di bianco di pollo, pronto a sposarsi con le salse e le senape che esibiscono una tavolozza di colori e di profumi allettanti; spesso volte campeggia alla parete la gualdrappa del bue di Carrù vincitore della grande fiera, con scritto in oro: « primo premio », seguito dal nome del donatore che qualche volta è, nè più nè meno, il Presidente della Repubblica.



La provincia di Cuneo al «Festival Gastronomico» di Londra del 1961

Il camoscio stufato alla Valdierese è un piatto più difficile, perchè il bel cosciotto ha atteso il suo turno per almeno una settimana, restandosene in fusione nel vino per rosolarsi poi nei gusti e illanguidirsi nell'intingolo alla barbera.

C'è poi una gamma di selvaggina e di carne di bue al barolo o al barbaresco, celebri vini da arrosti, al civet o in salmy, mentre il pollo novello appare tagliato a metà, alla «babi», fritto per mezz'ora in padella e impolverato di pepe; la trota, per i raffinati che ne vogliono cogliere tutte le sfumature proprie della Fario, saporitissimo e raro abitatore dei freddi fiumi montanini, appare semplicemente vestita di burro fuso e di erba salvia; chi non ha un appuntamento galante si permette una trippa in umido, con funghi, adagiata su un fondo di cipolle e pomodori appena spenti nel vino bianco.

Non parleremo della lepre tartufata al barbaresco, nè di cento altri piatti, per concludere con la fonduta fatta di fontina fusa a fuoco moderato e diluita con un bicchier di latte, una noce di burro, un tuorlo d'uovo e un po' di brodo; una cosa da nulla a dirlo, ma un vero miracolo a riuscirlo senza grumi da nascondere sotto i petali dei finissimi tartufi.

Leccandoci i baffi come i gatti, guardiamo senza più ghiottoneria la crema panna o le torte pasqualine che solo i più saggi, che han misurato le forze del loro stomaco, riusciranno ancora ad assaporare.

Dimenticammo di dire dei vini, dal dolcetto digestivo e corroborante che scivola in gola quasi di frodo, alla barbera più gagliarda, al nebbiolo e alla freisa delicati, al rosso granato grignolino, al brachetto amabile, al barbaresco e al barolo definito regale e classico vino italiano o come piace ai retori: re dei vini e vino dei re.

Ormai un po' annerbiati, sentiamo esplodere il tappo dello spumante, vino superiore da dessert dal colore paglierino brillante e dal profumo caldo di uva moscato. Brindiamo con esso alla buona cucina della Provincia Granda.

Qualcuno, in un angolo, indugia ancora, fermo a un capitolo che noi inesperti avevamo saltato a piè pari: sta assaporando le robiole della Langa, i « tomini del Mel », una fettina azzurra di castelmagno, ghiottoneria quasi scomparsa, una punta di « bruss », che vuole essere spento nel buon vino rosso di cui tutti i formaggi forti non sono in fondo che uno stimolo efficacissimo.

Domani, senza uscire di provincia, berremo fresca acqua di S. Bernardo, di Lurisia, dei Camôrei, del Roccolo, poichè la Provincia Granda possiede il rimedio più efficace per ridar vigore e freschezza all'organismo affaticato dai troppo lunghi indugi a tavola.

Gino Giordano

30/05/02



INDICI

Indice delle illustrazioni e cartine in testo

14	La prima sede della Camera di Commercio ed Arti
15	La sede attuale della Camera di Commercio Industria e Agricoltura
17	Cuneo nel 1600: in una pianta del pittore Boetto
25	Sala baronale del Castello di Manta: gli Eroi
32	Cuneo nel 1962: veduta aerea
51	Cuneo: la vecchia Via Maestra
57	Cuneo: 10 agosto 1879, inaugurazione del monumento a Barbaroux
63	L'arrivo in città
76	Divisione della popolazione per zone agrarie
85	Cuneo: via Mondovì
93	« Nôl sôma alpin..... »
99	La « Fontana » del Paese
103	Alba: piazza Risorgimento
113	L'ultimo « Bergè »
123	Vaso Giapponese
130	Castagneti
135	Langa povera
»	Langa ricca
141	Vendemmia
146	Azienda modello del Saluzzese
165	Colture specializzate del Saluzzese
166	La « Passa Crassana », regina delle pere invernali
177	La lavorazione della quarzite
182	La Cartiera di Verzuolo com'era nel 1920
185	L'azienda commerciale Angela Scarzello e Carlo Miroglio (1884)
»	La Tessitura Miroglio (1962)
189	Filanda classica della provincia di Cuneo (1870)
192	Interni dell'azienda Cinzano (1900)
193	Interni dell'azienda Cinzano (1962)
199	Lo stabilimento Celdit appena ultimata la costruzione nel 1939
203	Pizzi e merletti della Valle Varaita
211	Le preziose ed abbondanti risorse idriche locali.....

- 220 Il mercato dei bozzoli....
- 221 e il padiglione della pesatura (1928)
- 226 Cantina sociale « Terra del Barolo »
- 231 Lo stabilimento delle Fonti di Lurisia
- 236 L'azienda P. Ferrero & C. di Alba: l'ingresso, il reparto confezione
cremini.....
- 237 e il reparto caramelle sfuse
- 239 Lavorazione rustica del vasellame
- 241 Prima lavorazione del ferro battuto
- 249 Cuneo: via S. Maria e la Loggia del Mercato
- 253 Contrattazioni al « Foro Boario »
- 259 Il percorso della « vecchia » strada che da Cuneo portava a Borgo
S. Dalmazzo
- 261 L'ingresso all'autostrada Ceva-Savona
- 271 Il primo tram Cuneo-Dronero.....
- 274 Autorità all'inaugurazione della ferrovia Torino-Cuneo-Nizza
- 276 La linea « storica » della provincia di Cuneo attende ancora d'essere
ricostruita
- 279 Il campo di pilotaggio di Levaldigi
- 287 Cartina dei servizi bancari
- 295 L'Istituto Tecnico Agrario Statale di Alba
- » e la cantina sperimentale (Cantina di invecchiamento n. 2)
- » La Scuola di Economia Agraria di Demonte
- 299 L'aula di elettrotecnica.....
- » e la sezione tornitori dell'Istituto Professionale di Stato per l'In-
dustria e l'Artigianato di Savigliano
- 302 Le terme di Valdieri
- 303 Le terme di Vinadio
- 306 L'Abbazia di Staffarda
- 307 Il monumentale Santuario della Madonna di Mondovì a Vicoforte
- 309 La Torre del Castello di Pollenzo
- 311 L'ultimo raggio di sole (Crissolo, Valle Po)
- 315 Gallo Grinzane: nocciolo
- 348 Demonte: alpe del Viridio
- 349 Chianale: alpeggio
- 353 Laghetto collinare di Novello
- 359 Cartina di raffronto della coltivazione della vite in provincia di Cu-
neo (1903-1957)
- 365 Cartina agricolo-forestale della provincia: colture e produzioni più
diffuse
- 369 Sfilata di trattori a Cuneo
- 376 Potatura di peschi
- » Magazzini frigoriferi dei produttori riuniti di Verzuolo
- 379 Zone altimetriche e limiti di regione agraria
- 382 Veduta parziale dei famosi orti di Bra
- 388 Vitelloni di razza piemontese della coscia
- 393 Pascoli del Saluzzese

- 397 Per la raccolta del tartufo bianco di Alba occorre il fiuto infallibile di
cani appositamente addestrati.....
- 403 La cantina di invecchiamento di un famoso stabilimento vinicolo
- 410 Il reparto sbavatura caldaie di un noto stabilimento di Cuneo
- 411 Il reparto confezioni di un grande stabilimento tessile
- 422 L'ingresso.....
- 423 e il salone centrale della Sala contrattazioni
- 429 Cartina delle aree di attrazione commerciale dei centri urbani della
provincia di Cuneo
- 435 La trasformazione tecnica del piccolo e medio negozio
- 442 Le frutta di stagione affluiscono con tutti i mezzi.....
- 443 ai mercati tradizionali della provincia
- 449 Murazzano: il mercato delle robiole
- 455 I mercati ambulanti settimanali sono una particolare caratteristica della
provincia
- 462 Torchio stampe per decorazione ceramiche usato dal 1880 al 1925-30
- 463 Ceramiche dell'antica Besio di Mondovì
- 465 Arte sacra applicata: particolare di « palliotto »
- 471 La partecipazione degli artigiani a mostre e fiere in Italia e all'estero
- 477 I « mobiliari-artisti » del cuneese
- 483 Il valico del colle di Tenda
- 489 Cartina della strada di fondo Valle Tanaro
- 495 L'inserimento di Cuneo nelle vie di grande comunicazione
- 499 La linea ferroviaria che si inerpica in Val Vermentagna
- 505 Il Po alle sue sorgenti
- 509 Gli « Abbà » nella sagra folcloristica di una festa di montagna
- 513 La Valle Gesso
- » La Besimauda
- 522 Il reparto di rapida pastorizzazione.....
- 523 e il reparto ricevimento latte del Caseificio « Valle Stura » di De-
monte
- 527 Il Convitto Alpino « Angela Maria Ferraris » di Garesio
- 532 La sezione scultori in legno.....
- 533 e la sezione saldatori del Centro Addestramento di Dronero
- 535 Pascoli alpini
- 542-543 Gruppo del Monviso
- 545 Valle Maira: Saretto e gruppo del Sautron
- 546 Il S. Giovanni di Saluzzo
- 550 L'ultimo sprazzo d'inverno a Limone Piemonte.....
- 551 e il primo raggio di sole primaverile a Pontechianale
- 553 L'affascinante segreto della montagna d'inverno
- 559 La provincia di Cuneo al « Festival Gastronomico » di Londra del 1961

Indice delle tavole e cartine fuori testo

- 24-25 Cartina della provincia di Cuneo
- 40-41 Assedio di Cuneo
- 108-109 Lattes M.: il S. Francesco
- 152-153 Vigneti dell'Albese
- 264-265 Cartina dei valichi
- 322-323 Cartina delle comunicazioni fra Cuneo - Nizza e Marsiglia
- 338-339 La provincia oggi e domani: veduta dell'autostrada Ceva-Savona
- 340-341 L'Agricoltura
- 398-399 L'Industria
- 408-409 Cartina delle Industrie che trasformano i prodotti del suolo
Cartina delle industrie manifatturiere e complementari
- 416-417 Il Commercio
- 460-461 L'Artigianato
- 480-481 Le Comunicazioni
- 502-503 La Montagna
- 538-539 Il Turismo

Indice generale

9	Presentazione
11	Lettera del Ministro dell'Industria
13	Cent'anni di attività camerale
19	Regio Decreto 5 ottobre 1862 che istituisce la Camera di Commercio ed Arti di Cuneo
21	Principali realizzazioni e interventi della Camera di Commercio Industria e Agricoltura

PARTE PRIMA: LA STORIA

Piero Camilla e Giuseppe Raimondi: Evoluzione e sviluppo dell'economia provinciale, dal 1862 al 1962

29	Introduzione
31	Capitolo I: I Confini amministrativi ✓
39	Capitolo II: Cenni geografici ✓
47	Note
49	Capitolo III: I dati della popolazione
89	Note
91	Capitolo IV: Dall'aratro di legno al motoaratore
167	Note
169	Capitolo V: Dal telaio a mano all'automazione
243	Note
245	Capitolo VI: Dalla bottega al Self-service
257	Capitolo VII: Dalla ferrovia a cavalli all'elicottero
281	Note
283	Capitolo VIII: Il credito e gli Istituti Bancari
293	Capitolo IX: Il mondo del lavoro

301	Capitolo X: Il turismo nella « Provincia tranquilla »
313	Capitolo XI: Il cammino percorso e da percorrere ✓
327	Note
329	Bibliografia

PARTE SECONDA: LA PROVINCIA OGGI E DOMANI ✓

339	Introduzione
341	<i>Sisto Zearo</i> - Lo stato dell'agricoltura cuneese
399	I progressi dell'industria in provincia di Cuneo
417	<i>Giovanni Peluttiero</i> - Previsioni e prospettive dell'attività commerciale
461	<i>Michelangelo Pellegrino</i> - L'artigianato cuneese dalla metà del sec. XIX ad oggi
481	<i>Giuseppe Curreno di S. Maddalena</i> - Lo sviluppo delle comunicazioni in provincia
503	<i>Gianromolo Bignami</i> - Montagna e Langa nella provincia di Cuneo
539	<i>Gino Giordanengo</i> - Aspetti reali del turismo provinciale
555	<i>Gino Giordanengo</i> - Piccola storia della cucina cuneese
563	Indice delle illustrazioni e cartine in testo
566	Indice delle tavole e cartine fuori testo

Errata corrige

		ERRATA	CORRIGE
		<i>dicembre 1926</i>	<i>dicembre 1927</i>
pag. 8	<i>riga sesta</i>		
pag. 134	<i>specchietto (agricoltura)</i> <i>colonna seconda, riga quinta</i>	01,5	91,5
pag. 213	<i>specchietto (raccolta bozzoli)</i> <i>colonna quinta, leggenda</i>	1739	1729
pag. 417	<i>riga quinta</i>	<i>mercati</i>	<i>mercanti</i>
pag. 433	<i>riga nona</i>	<i>qualificare</i>	<i>giustificare</i>
pag. 441	<i>diciannovesima riga</i>	<i>non può</i>	<i>non più</i>
pag. 476	<i>ventinovesima riga</i>	25.188.831	25.188.831.000
pag. 476	<i>trentaduesima riga</i>	1.251.306	1.251.306.000
pag. 478	<i>quarta riga</i>	1.837.532	1.837.532.000
pag. 487	<i>specchietto - settima col., ultima riga</i>	378,4	878,4
pag. 504	<i>riga quindicesima (sottotitolo)</i>	<i>Marca</i>	<i>Macra</i>
pag. 540	<i>riga prima</i>	<i>movimento</i>	<i>movente</i>
pag. 554	<i>riga quinta: dopo « questo angolo di</i> <i>Piemonte acquisterà », bisogna aggiun-</i> <i>gere</i>		<i>un valore che porrà in</i> <i>dubbio la preminenza del</i> <i>fattore agricolo su quello</i> <i>turistico, misurati sulla</i>

QUEST'OPERA, CONCEPITA E REALIZZATA
DALLA CAMERA DI COMMERCIO INDUSTRIA E AGRICOLTURA
PER DEGNAMENTE CELEBRARE IL PROPRIO CENTENARIO DI FONDAZIONE,
È STATA ULTIMATA IL 30 GIUGNO 1963 CON I TIPI
DELLA NICOLA MILANO EDITRICE DI FARIGLIANO (CUNEO)
CHE NE HA CURATO LA STAMPA E LA LEGATURA

