

# CATASTO AGRARIO

1929 - VIII



COMPARTIMENTO DEL PIEMONTE  
PROVINCIA DI NOVARA

FASCICOLO 4



ROMA  
ISTITUTO POLIGRAFICO DELLO STATO  
LIBRERIA  
1936 - ANNO XIV



# PUBBLICAZIONI DEL CATASTO AGRARIO E DEL CATASTO FORESTALE DEL REGNO D'ITALIA

## CATASTO AGRARIO 1910

### FASCICOLI COMPARTIMENTALI PUBBLICATI (1)

Vol. II - <i>Compartimento della Lombardia</i>	— Introduzione (1914).....	L. 10 —
Vol. II - <i>Compartimento della Lombardia</i>	— Fascicolo unico (1913).....	» 10 —
Vol. III - <i>Compartimento del Veneto</i>	— Fascicolo unico con carte topografiche (1915).....	» 6 —
Vol. VI - <i>Compartimento delle Marche, dell'Umbria e del Lazio</i>	— Introduzione (1914).....	» 6 —
Vol. VI - <i>Compartimento delle Marche</i>	— Fascicolo 1° (1912).....	» 6 —
Vol. VI - <i>Compartimento dell'Umbria</i>	— Fascicolo 2° (1911).....	» 6 —
Vol. VI - <i>Compartimento del Lazio</i>	— Fascicolo 3° (1914).....	» 6 —

(1) Per i Compartimenti non elencati non venne dato corso alla pubblicazione

## CATASTO AGRARIO 1929-VIII

### NORME ED ISTRUZIONI

Aggiornamento del Catasto agrario - <i>Formazione del Catasto forestale</i> - Un vol. di pagg. 129.....	L. 15 —
Catasto agrario - <i>Istruzioni aggiuntive per il suo aggiornamento</i> (Circolare n. 65 del 5 maggio 1930-VIII) - di pagg. 27.....	» 3 —
Catasto agrario - <i>Esempio di aggiornamento</i> - Un vol. di pagg. 116.....	» 8 —
Catasto agrario - <i>Istruzioni aggiuntive per la sua formazione « ex novo »</i> (Circolare n. 66 del 5 maggio 1930-VIII) - di pagg. 24.....	» 3 —
Catasto agrario - <i>Esempio di rilevamento « ex novo »</i> - Un volume di pagg. 166.....	» 10 —

### FASCICOLI PROVINCIALI PUBBLICATI (1)

** Agrigento	n. 81
** Alessandria	» 1
* Ancona	» 52
* Aosta	» 2
* Aquila	» 62
* Arezzo	» 43
* Ascoli Piceno	» 53
** Asti	—
* Avellino	» 67
* Bari	» 71
Belluno	» 22
* Benevento	» 68
* Bergamo	» 11
* Bologna	» 35
* Bolzano	» 20
* Brescia	» 12
* Brindisi	» 72
* Cagliari	» 90
Caltanissetta	» 82
** Campobasso	» 63
* Carnaro (Fiume)	» 30
Catania	» 83
Catanzaro	» 78
* Chieti	» 64
* Como	» 13
* Cosenza	» 79
* Cremona	» 14
* Cuneo	» 3
** Enna	» 84
** Ferrara	» 36
* Firenze	» 44
* Foggia	» 73
** Forlì	» 37
* Friuli (Udine)	» 26
Frosinone	» 58
* Genova	» 7
* Gorizia	» 31
* Imperia	» 8
* Istria (Pola)	» 32
* Jonio (Taranto)	» 75
La Spezia	» 9
* Lecce	» 74
** Littoria	—
** Livorno	» 46
Lucca	» 44



* Macerata	n. 54
* Mantova	» 15
Massa e Carrara	» 48
* Matera	» 76
** Messina	» 85
* Milano	» 16
* Modena	» 38
* Napoli	» 69
Novara	» 4
* Nuoro	» 91
* Padova	» 25
* Palermo	» 86
* Parma	» 39
* Pavia	» 17
** Perugia	» 56
* Pesaro e Urbino	» 55
** Pescara	» 65
* Piacenza	» 40
Pisa	» 49
* Pistoia	» 50
* Potenza	» 77
Ragusa	» 87
* Ravenna	» 41
** Reggio di C.	» 80
* Reggio nell'E.	» 42
** Rieti	» 59
* Rovigo	» 24
* Salerno	» 70
Savona	» 10
** Siena	» 51
* Siracusa	» 88
* Sondrio	» 18
* Teramo	» 66
** Terni	» 57
* Torino	» 5
Trapani	» 89
* Trento	» 21
* Treviso	» 25
* Trieste	» 33
* Varese	» 19
* Venezia	» 27
Vercelli	» 6
* Vicenza	» 29
Viterbo	» 61
* Zara	» 34

(1) Nelle Province contrassegnate con \*, la catastazione è stata eseguita con il metodo dell'aggiornamento; in quelle contrassegnate con \*\*, la catastazione è stata eseguita parte *ex-novo* e parte per aggiornamento; nelle altre è stata eseguita *ex-novo*.  
Il numero di ciascun fascicolo corrisponde a quello della relativa Provincia. Il tratteggio indica l'avvenuta pubblicazione del fascicolo del Catasto agrario; il pieno l'avvenuta pubblicazione sia del Catasto agrario che del Catasto forestale.  
Il prezzo di ciascun fascicolo è di L. 15. Per il fascicolo della provincia di Siena, con appendice e 8 tavole a colori, il prezzo è di L. 20.

Commento ai primi risultati del nuovo Catasto agrario - Un fascicolo di pagg. 14..... L. 2 —

## CATASTO FORESTALE

### FASCICOLI PROVINCIALI PUBBLICATI

Provincia di Bergamo	— Fasc. 11 - pagg. XVII-256 (1935-XIII).....	L. 20 —
Provincia di Littoria	— Fasc. spec. pagg. XIX-63 (1935-XIII).....	» 20 —
Provincia di Treviso	— Fasc. 25 - pagg. XI-119 (1933-XI).....	» 20 —
Provincia di Vicenza	— Fasc. 29 - pagg. XX-162 (1933-XI).....	» 20 —

333.3350945021/G  
 ISTAT - Biblioteca  
 Inventario S.B.N. .... R. 2578  
 Data ..... 1998



# PROVINCIA DI NOVARA

ISTITUTO CENTRALE DI STATISTICA  
DEL REGNO D'ITALIA



## REGIONI E ZONE AGRARIE

### MONTAGNA

- XLII — Alta montagna della Valle di Vigizzo
- XLIII — Alta montagna delle Valli Antigorio, Formazza, Dèvero e di Vedro
- XLIV — Alta montagna Valli Antrona e Anzasco e della Val Bognaico
- XLV — Media montagna del basso Tace
- XLVI — Media montagna della Valle Strona e litoranea del Lago di Orta
- XLVII — Media montagna delle alte Valli Cunebina e Cambiasca
- XLVIII — Bassa montagna litoranea occidentale del Verbano superiore
- XLIX — Bassa montagna litoranea del Verbano inferiore

### COLLINA

- XLIX — Colline prealpine dell'alto Novarese
- L — Colle-piano del medio Novarese fra la Sèsia e il Ticino

### PLANURA

- LI — Allipiano Novarese fra la Sèsia e il Ticino
- LII — Pianura risicola del basso Novarese

Segni Convenzionali

+++++	Confini di Stato
+++	.. .. Provincia
==	.. .. Regione Agraria
—	.. .. Zona Agraria
.....	.. .. Comune



# INDICE

ELENCO ALFABETICO DEI COMUNI . . . . .	Pag. iv
CENNI ILLUSTRATIVI. . . . .	» v
I. <i>Le rilevazioni</i> — 1. Criteri di rilevazione — 2. Qualificazione, classificazione, produzioni — 3. Avvicendamenti.	
II. <i>Ambiente fisico</i> — <i>Territorio e sua repartizione</i> . — 4. Confini, orografia e idrografia — 5. Clima e terreno — 6. Regioni e zone agrarie.	
III. <i>Popolazione</i> — <i>Aziende agricole</i> — <i>Bestiame</i> . — 7. Popolazione — 8. Popolazione agricola — 9. Aziende agricole — 10. Bestiame.	
IV. <i>Superfici</i> . — 11. Repartizione per qualità di coltura e coltivazioni: <i>A) Seminativi; B) Prati, prati-pascoli e pascoli permanenti; C) Colture legnose specializzate; D) Boschi (compresi i castagneti da frutto); E) Incolti produttivi</i> — 12. Confronti con il Catasto agrario precedente.	
V. <i>Produzioni unitarie</i> . — 13. I dati del Catasto agrario 1929 — 14. Confronti con il Catasto agrario precedente — 15. Numero delle piante legnose.	
Conclusioni.	

## TAVOLE

AVVERTENZE ALLE TAVOLE . . . . .	Pag. 1
RIASSUNTO DELLA PROVINCIA DI NOVARA . . . . .	» 3
RIASSUNTO DEL BESTIAME DELLA PROVINCIA DI NOVARA . . . . .	» 5
PROVINCIA DI NOVARA . . . . .	» 7

### *Regioni agrarie:*

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA . . . . .	Pag. 9
REGIONE AGRARIA DI COLLINA . . . . .	» 10
REGIONE AGRARIA DI PIANURA . . . . .	» 10

### *Zone agrarie della regione di montagna:*

ZONA AGRARIA XLI — Alta montagna della valle di Vigizzo . . . . .	Pag. 11
ZONA AGRARIA XLII — Alta montagna delle valli Antigòrio, Formazza, Dèvero e di Vedro . . . . .	» 12
ZONA AGRARIA XLIII — Alta montagna valli Antrona e Anzasca e della val Bognanco . . . . .	» 13
ZONA AGRARIA XLIV — Media montagna del basso Toce . . . . .	» 14
ZONA AGRARIA XLV — Media montagna della valle Strona e litoranea del lago di Orta . . . . .	» 15
ZONA AGRARIA XLVI — Media montagna delle alte valli Cannobina e Cambiasca . . . . .	» 16
ZONA AGRARIA XLVII — Bassa montagna litoranea occidentale del Verbano superiore . . . . .	» 17
ZONA AGRARIA XLVIII — Bassa montagna litoranea del Verbano inferiore . . . . .	» 18

### *Zone agrarie della regione di collina:*

ZONA AGRARIA XLIX — Colline prealpine dell'alto novarese . . . . .	Pag. 19
ZONA AGRARIA L — Colle-piano del medio novarese fra la Sèsia e il Ticino . . . . .	» 20

### *Zone agrarie della regione di pianura:*

ZONA AGRARIA LI — Altopiano novarese fra la Sèsia e il Ticino . . . . .	Pag. 21
ZONA AGRARIA LII — Pianura risicola del basso novarese . . . . .	» 22

#### COMUNI DELLA ZONA AGRARIA XLI — Alta montagna della valle di Vigizzo

1. Cravèggia . . . . .	Pag. 23	4. Re . . . . .	Pag. 26
2. Druogno . . . . .	» 24	5. Santa Maria Maggiore . . . . .	» 27
3. Malesco . . . . .	» 25		

#### COMUNI DELLA ZONA AGRARIA XLII — Alta montagna delle valli Antigòrio, Formazza, Dèvero e di Vedro

6. Baceno . . . . .	Pag. 28	9. Prèmia . . . . .	Pag. 31
7. Crodo . . . . .	» 29	10. Trasquera . . . . .	» 32
8. Formazza . . . . .	» 30	11. Varzo . . . . .	» 33

#### COMUNI DELLA ZONA AGRARIA XLIII — Alta montagna valli Antrona e Anzasca e della val Bognanco

12. Antrona Schieranco . . . . .	Pag. 34	16. Ceppo Morelli . . . . .	Pag. 38
13. Bannio Anzino . . . . .	» 35	17. Macugnaga . . . . .	» 39
14. Bognanco . . . . .	» 36	18. Vanzone con San Carlo . . . . .	» 40
15. Calasca-Castiglione . . . . .	» 37		

#### COMUNI DELLA ZONA AGRARIA XLIV — Media montagna del basso Toce

19. Bèura-Cardezza . . . . .	Pag. 41	26. Piedimulera . . . . .	Pag. 48
20. Crèvola d'Òssola . . . . .	» 42	27. Pieve Vergonte . . . . .	» 49
21. Domodòssola . . . . .	» 43	28. Premosello . . . . .	» 50
22. Masera . . . . .	» 44	29. Trontano . . . . .	» 51
23. Montecrestese . . . . .	» 45	30. Villadòssola . . . . .	» 52
24. Montescheno . . . . .	» 46	31. Vogogna . . . . .	» 53
25. Ornavasso . . . . .	» 47		

#### COMUNI DELLA ZONA AGRARIA XLV — Media montagna della valle Strona e litoranea del lago di Orta

32. Ameno . . . . .	Pag. 54	39. Miasino . . . . .	Pag. 61
33. Armeno . . . . .	» 55	40. Omegna . . . . .	» 62
34. Casale Corte Cerro . . . . .	» 56	41. Orta San Giulio . . . . .	» 63
35. Castelli Cusiani . . . . .	» 57	42. Pettenasco . . . . .	» 64
36. Cèsara . . . . .	» 58	43. Quarna . . . . .	» 65
37. Gravellona Toce . . . . .	» 59	44. Valstrona . . . . .	» 66
38. Madonna del Sasso . . . . .	» 60		



COMUNI DELLA ZONA AGRARIA XLVI - Media montagna delle alte valli Cannobina e Cambiasca

45. Aurano . . . . .	Pag. 67	49. Falmenta . . . . .	Pag. 71
46. Caprezzo . . . . .	» 68	50. Gurro . . . . .	» 72
47. Cavàglio-Spòccia . . . . .	» 69	51. Intragna . . . . .	» 73
48. Cùrsolo-Orasso . . . . .	» 70	52. Miazzina . . . . .	» 74

COMUNI DELLA ZONA AGRARIA XLVII - Bassa montagna litoranea occidentale del Verbano superiore

53. Arizzano . . . . .	Pag. 75	60. Mergozzo . . . . .	Pag. 82
54. Cambiasca . . . . .	» 76	61. Oggèbbio . . . . .	» 83
55. Cànnero . . . . .	» 77	62. Pallanza . . . . .	» 84
56. Cannòbio . . . . .	» 78	63. Premeno . . . . .	» 85
57. Cossogno . . . . .	» 79	64. San Bernardino Verbano . . . . .	» 86
58. Ghiffa . . . . .	» 80	65. Tràrego Viggiona . . . . .	» 87
59. Intra . . . . .	» 81		

COMUNI DELLA ZONA AGRARIA XLVIII - Bassa montagna litoranea del Verbano inferiore

66. Arona . . . . .	Pag. 88	73. Lesa Belgirate . . . . .	Pag. 95
67. Baveno . . . . .	» 89	74. Massino . . . . .	» 96
68. Brovello-Carpugnino . . . . .	» 90	75. Mèina . . . . .	» 97
69. Comignago . . . . .	» 91	76. Nebbiuno . . . . .	» 98
70. Dormelletto . . . . .	» 92	77. Paruzzaro . . . . .	» 99
71. Gignese . . . . .	» 93	78. Pisano . . . . .	» 100
72. Invòrio . . . . .	» 94	79. Stresa Borromeo . . . . .	» 101

COMUNI DELLA ZONA AGRARIA XLIX - Colline prealpine dell'alto novarese

80. Boca . . . . .	Pag. 102	86. Grignasco . . . . .	Pag. 108
81. Briga . . . . .	» 103	87. Maggiora . . . . .	» 109
82. Cavallirio . . . . .	» 104	88. Prato Sèsia . . . . .	» 110
83. Gàrgallo . . . . .	» 105	89. Soriso . . . . .	» 111
84. Gàttico . . . . .	» 106	90. Veruno . . . . .	» 112
85. Gozzano . . . . .	» 107		

COMUNI DELLA ZONA AGRARIA L - Colle-piano del medio novarese fra la Sèsia e il Ticino

91. Agrate Contùrbia . . . . .	Pag. 113	103. Fontaneto d'Agogna . . . . .	Pag. 125
92. Barengo . . . . .	» 114	104. Ghemme . . . . .	» 126
93. Bogogno . . . . .	» 115	105. Marano Ticino . . . . .	» 127
94. Borgomanero . . . . .	» 116	106. Mezzomerico . . . . .	» 128
95. Borgo Ticino . . . . .	» 117	107. Olèggio . . . . .	» 129
96. Briona . . . . .	» 118	108. Pòmbia . . . . .	» 130
97. Castelletto sopra Ticino . . . . .	» 119	109. Romagnano Sèsia . . . . .	» 131
98. Cavàglio d'Agogna . . . . .	» 120	110. Sizzano . . . . .	» 132
99. Cressa . . . . .	» 121	111. Suno . . . . .	» 133
100. Curèggio . . . . .	» 122	112. Váprio d'Agogna . . . . .	» 134
101. Divignano . . . . .	» 123	113. Varallo Pòmbia . . . . .	» 135
102. Fara Novarese . . . . .	» 124		

COMUNI DELLA ZONA AGRARIA LI - Altopiano novarese fra la Sèsia e il Ticino

114. Bellinzago Novarese . . . . .	Pag. 136	117. Galliate . . . . .	Pag. 139
115. Càmeri . . . . .	» 137	118. Landiona . . . . .	» 140
116. Carpignano Sèsia . . . . .	» 138	119. Momo . . . . .	» 141

COMUNI DELLA ZONA AGRARIA LII - Pianura risicola del basso novarese

120. Biandrate . . . . .	Pag. 142	132. Recetto . . . . .	Pag. 154
121. Borgo Lavezzaro . . . . .	» 143	133. Romentino . . . . .	» 155
122. Caltignaga . . . . .	» 144	134. San Nazzaro Sèsia . . . . .	» 156
123. Casalbeltrame . . . . .	» 145	135. San Pietro Mosezzo . . . . .	» 157
124. Casalèggio-Castellazzo . . . . .	» 146	136. Sozzago . . . . .	» 158
125. Casalino . . . . .	» 147	137. Terdobbiate . . . . .	» 159
126. Casalvelone . . . . .	» 148	138. Tòrnaco . . . . .	» 160
127. Cerano . . . . .	» 149	139. Trécate . . . . .	» 161
128. Garbagna Novarese . . . . .	» 150	140. Vespolate . . . . .	» 162
129. Granozzo con Monticello . . . . .	» 151	141. Vicolungo . . . . .	» 163
130. Nibbiola . . . . .	» 152	142. Vinzàglio . . . . .	» 164
131. Novara . . . . .	» 153		

Fuori testo: una cartina schematica della provincia di Novara.



ELENCO ALFABETICO DEI COMUNI

	Numero di riferimento		Numero di riferimento		Numero di riferimento
Agrate Contùrbia . . . . .	91	Crèvola d'Òssola . . . . .	20	Olèggio . . . . .	107
Ameno . . . . .	32	Crodo . . . . .	7	Omegna . . . . .	40
Antrona Schieranco . . . . .	12	Curèggio . . . . .	100	Ornavasso . . . . .	25
Arizzano . . . . .	53	Cùrsolo-Orasso . . . . .	48	Orta San Giulio . . . . .	41
Armeno . . . . .	33	Divignano . . . . .	101	Pallanza . . . . .	62
Arona . . . . .	66	Domodòssola . . . . .	21	Paruzzaro . . . . .	77
Aurano . . . . .	45	Dormelletto . . . . .	70	Pettenasco . . . . .	42
Baceno . . . . .	6	Druogno . . . . .	2	Piedimulera . . . . .	26
Bànnio Anzino . . . . .	13	Falmenta . . . . .	49	Pieve Vergonte . . . . .	27
Barengo . . . . .	92	Fara Novarese . . . . .	102	Pisano . . . . .	78
Baveno . . . . .	67	Fontaneto d'Agogna . . . . .	103	Pòmbia . . . . .	108
Bellinzago Novarese . . . . .	114	Formazza . . . . .	8	Prato Sèsia . . . . .	88
Bèura-Cardezza . . . . .	19	Galliate . . . . .	117	Premeno . . . . .	63
Biandrate . . . . .	120	Garbagna Novarese . . . . .	128	Prèmia . . . . .	9
Boca . . . . .	80	Gàrgallo . . . . .	83	Premosello . . . . .	28
Bognanco . . . . .	14	Gàttico . . . . .	84	Quarna . . . . .	43
Bogogno . . . . .	93	Ghemme . . . . .	104	Re . . . . .	4
Borgo Lavezzaro . . . . .	121	Ghiffa . . . . .	58	Recetto . . . . .	132
Borgomanero . . . . .	94	Gignese . . . . .	71	Romagnano Sèsia . . . . .	109
Borgo Ticino . . . . .	95	Gozzano . . . . .	85	Romentino . . . . .	133
Briga . . . . .	81	Granozzo con Monticello . . . . .	129	San Bernardino Verbano . . . . .	64
Briona . . . . .	96	Gravellona Toce . . . . .	37	San Nazzaro Sèsia . . . . .	134
Brovello-Carpugnino . . . . .	68	Grignasco . . . . .	86	San Pietro Mosezzo . . . . .	135
Calasca-Castiglione . . . . .	15	Gurro . . . . .	50	Santa Maria Maggiore . . . . .	5
Caltignaga . . . . .	122	Intra . . . . .	59	Sizzano . . . . .	110
Cambiasca . . . . .	54	Intragna . . . . .	51	Soriso . . . . .	89
Càmeri . . . . .	115	Invòrio . . . . .	72	Sozzago . . . . .	136
Cànnero . . . . .	55	Landiona . . . . .	118	Stresa Borromeo . . . . .	79
Cannòbio . . . . .	56	Lesà Belgirate . . . . .	73	Suno . . . . .	111
Caprezzo . . . . .	46	Macugnaga . . . . .	17	Terdobbiate . . . . .	137
Carpignano Sèsia . . . . .	116	Madonna del Sasso . . . . .	38	Tòrnaco . . . . .	138
Casalbeltrame . . . . .	123	Maggiora . . . . .	87	Tràrego Viggiona . . . . .	65
Casale Corte Cerro . . . . .	34	Malesco . . . . .	3	Trasquera . . . . .	10
Casalèggio-Castellazzo . . . . .	124	Marano Ticino . . . . .	105	Trecate . . . . .	139
Casalino . . . . .	125	Masera . . . . .	22	Trontano . . . . .	29
Casalvolone . . . . .	126	Massino . . . . .	74	Valstrona . . . . .	44
Castelletto sopra Ticino . . . . .	97	Mèina . . . . .	75	Vanzone con San Carlo . . . . .	18
Castelli Cusiani . . . . .	35	Mergozzo . . . . .	60	Vàprio d'Agogna . . . . .	112
Cavàglio d'Agogna . . . . .	98	Mezzomerico . . . . .	106	Varallo Pòmbia . . . . .	113
Cavàglio-Spòccia . . . . .	47	Miasino . . . . .	39	Varzo . . . . .	11
Cavallirio . . . . .	82	Miazzina . . . . .	52	Veruno . . . . .	90
Ceppo Morelli . . . . .	16	Momo . . . . .	119	Vespolate . . . . .	140
Cerano . . . . .	127	Montecrestese . . . . .	23	Vicolungo . . . . .	141
Cèsara . . . . .	36	Montescheno . . . . .	24	Villadòssola . . . . .	30
Comignago . . . . .	69	Nebbiuno . . . . .	76	Vinzàglio . . . . .	142
Cossogno . . . . .	57	Nibbiola . . . . .	130	Vogogna . . . . .	31
Cravèggia . . . . .	1	Novara . . . . .	131		
Cressa . . . . .	99	Oggèbbio . . . . .	61		



# CENNI ILLUSTRATIVI

*I Cenni illustrativi, che seguono, si limitano ad esporre alcune brevi considerazioni sulle rilevazioni catastali eseguite e ad interpretarne sinteticamente i risultati negli aspetti più salienti e, ove è possibile, nei confronti con i risultati della catastazione agraria precedente.*

*Non si è trattato, di proposito, delle condizioni economico-agrarie della Provincia, poichè ciò sarà compito delle speciali pubblicazioni comparimentali che seguiranno.*

## I. — LE RILEVAZIONI.

**1. Criteri di rilevazione.** — Il Catasto agrario della provincia di NOVARA è stato eseguito per rilevazione diretta, con il metodo della formazione « ex novo », secondo le istruzioni al proposito impartite (1).

Tutti i lavori inerenti alla sua formazione, organizzati, diretti e coordinati dal Direttore della Cattedra Ambulante di Agricoltura, Dott. Luigi TOGNATO, in qualità di Commissario per il Catasto agrario, vennero effettuati dai tecnici della Cattedra stessa. Sul metodo e sui risultati delle indagini eseguite, il Commissario redasse una relazione che ha servito per la compilazione dei presenti « Cenni illustrativi ».

**2. Qualificazione, classificazione, produzioni.** — Controllata la superficie territoriale, venne proceduto, con l'ausilio delle tavolette al 25.000 dell'Istituto Geografico Militare, alla ricognizione del territorio di ogni Comune per singole sezioni, determinando la superficie improduttiva, la repartizione della superficie produttiva per qualità e sotto-qualità di coltura e per classe di produttività dei terreni, le tare e gli spazi sotto le piante legnose non coltivati a piante erbacee, raccogliendo, nel tempo stesso, tutti gli elementi per l'accertamento del numero (2) e delle forme di allevamento delle piante legnose e dello stato di produttività delle piantagioni di vite, secondo le prescritte norme.

Le produzioni medie unitarie, per il sessennio 1923-'28 e per l'anno 1929, furono determinate con rilievi effettuati in campagna, completandoli con indagini presso molte aziende agrarie più rappresentative e tenendo nel dovuto conto anche i risultati delle rilevazioni per il Servizio annuale della statistica agraria.

Per la produzione del frumento hanno servito, come utili elementi di controllo, anche i dati del « Censimento del grano trebbiato a macchina ».

**3. Avvicendamenti.** — Mentre nelle zone collinari e di pianura la profonda modificazione degli avvicendamenti delle colture ha costituito una delle più salienti manifestazioni del più recente progresso agricolo, nella regione di montagna, l'agricoltura è rimasta tenacemente attaccata alla vecchia rotazione biennale: patata - segale.

Frazionamento notevole della proprietà fondiaria, accentuatissima dispersione particellare, insufficiente sviluppo della viabilità, le condizioni ambientali in genere, costituiscono, in questa regione, ostacolo grave al progresso agrario, al miglioramento degli ordinamenti colturali in ispecie. Tra le innovazioni degne di rilievo, anche se ancora del tutto eccezionali, l'aggiunta, alla rotazione indicata, di un anno di trifoglio, traseminato al cereale, oppure la coltivazione intercalare di erbaio di rapa tra la segale e la patata.

Nella regione di collina, ancora all'immediato anteguerra, predominava l'avvicendamento biennale: sarchiata (granoturco o patata) - cereale (segale, raramente frumento). Accanto ad esso veniva praticato l'avvicendamento triennale: sarchiata (granoturco o patata) - frumento - segale.

Dopo la segale si coltivava, su parte della superficie, il granoturco quarantino.

Un primo passo verso il miglioramento delle rotazioni fu compiuto consociando al granoturco quarantino il trifoglio incarnato per avere un erbaio primaverile e destinando ad erbaio autunnale la parte di terreno vuoto di segale e non coltivata a granoturco. Successivamente si andò allargando la superficie a frumento a danno della segale. Ma il progresso più notevole fu conseguito inserendo una coltura foraggera, di regola il trifoglio pratense, nella rotazione, trasformando perciò l'avvicendamento biennale in avvicendamento triennale.

Si è andato affermando sempre più anche l'avvicendamento quadriennale classico: sarchiata (granoturco o patata) - frumento con trifoglio - prato - frumento; utilizzando il terreno libero dal frumento con un erbaio o con granoturco quarantino consociato con trifoglio incarnato.

Nella regione piana risicola predominavano sino ad un passato molto prossimo gli avvicendamenti sesennale: frumento o avena - prato - prato - riso - riso - riso, e quinquennale: frumento o avena - prato - riso - riso - riso.

Negli ultimi anni è andato diffondendosi l'avvicendamento biennale: frumento-riso, che si svolge così: primo anno, frumento spianato con leguminosa foraggera; secondo anno, dopo il primo stalcio del prato (maggengo), riso di trapianto.

I primi due tipi di avvicendamento sono difettosi, oltre che per lo scarso sviluppo concesso al prato, per le sfavorevoli condizioni di terreno che vi trova, dopo due o tre anni di risaia, la coltivazione del frumento.

Il tipo di rotazione biennale, recentemente introdotto nel quadro delle combinazioni colturali, rappresenta indubbiamente un esempio del grado di intensività cui può essere spinta, nella regione di piano, l'agricoltura; ma è anche certo che esso, con un vero e proprio sfruttamento, peraltro riparabile, della fertilità, può provocare facilmente la stanchezza biologica del terreno.

La Cattedra Ambulante di Agricoltura consiglia, per la regione risicola, un avvicendamento misto, del tipo seguente: sopra tre quarti della superficie: granoturco - frumento - prato - prato, seguito, dopo lo stalcio del maggengo, da riso di trapianto; e nell'altro quarto di superficie, l'avvicendamento biennale: frumento - riso, di cui sopra si è parlato.

Gli elementi di superiorità sui precedenti di questo avvicendamento sono evidenti.

Le coltivazioni intercalari sono rappresentate principalmente da granoturco cinquantino, miglio e panico da seme; gli erbai, da trifoglio incarnato, prevalentemente, e da granoturco da foraggio; in misura modestissima da barbabietola da foraggio e da rapa da foraggio.

## II. — AMBIENTE FISICO - TERRITORIO E SUA REPARTIZIONE.

**4. Confini, orografia, idrografia.** — La Provincia è compresa fra 45° 17' e 46° 28' di latitudine nord; fra 3° 36' e 4° 36' di longitudine ovest dal meridiano di Roma. Confina ad ovest con la provincia di Vercelli e con la Confederazione Elvetica (Svizzera), con la quale confina anche a nord e ad est (sviluppo del confine di Stato km. 166); pure ad est con le provincie di Varese e di Milano ed a sud con la provincia di Pavia.

L'Òssola, col solco orografico mediano del Toce, costituisce il territorio alto della Provincia, serrato tra il Vallese ed il Canton Ticino della Svizzera. Il complesso delle vallate e dei rilievi ossolani è delimitato ad est dallo spartiacque Ròdano-Po delle Alpi Pennine, coi monti Rosà (m. 4633, ghiacciaio di Macugnaga, ettari 1350), Moro (m. 3206), Pizzo d'Andolla (m. 3656), e delle Lepontine, ammantate dai vasti ghiacciai dei monti Leone (m. 3552), Pizzo Cervandone (m. 3213), Punta d'Àrbola (m. 3236); a nord dal Blinden Horn (m. 3384) e dal Gries Horn (limite tra Vallese e Canton Ticino m. 2969); ad ovest dal baluardo di frontiera che ha per principale pilastro il monte Basòdino (m. 3275) e le pareti nelle aspre rupi che si protendono sino al Verbano, ai massicci del Tògano (m. 2307) e della Laurasca (m. 2182). Nell'ossatura interna si elevano i graniti, gli gneiss e le pietre verdi dei monti Giove (m. 3009), Cistella (m. 2880), Pizzo San Martino (m. 2733) e, verso lo sbocco delle valli nell'altopiano, il massiccio del Mottarone (m. 1491) ed il dirupo monte Orfano (m. 791), questi ultimi già isolati fra i depositi morenici e dominanti i bacini lacustri (formazioni glaciali del Quaternario) del Cùsio (lago d'Orta) e del Verbano (lago Maggiore).

Seguono, verso sud, le ondulazioni ed i dossi di Borgomanero e di Borgo Ticino, margini più avanzati del fronte morenico, e quindi le « baraggie » (brughiere) da Ghemme a Càmeri, che segnano il limite tra zona « alta » asciutta e zona « bassa », fertile ed irrigata, inclinata verso il Po. In quest'ultima zona, in un'isola asciutta di « Diluvium » antico, si eleva la città di Novara.

Fra le maestose gioaie si distendono superbi bacini e valli pittoresche, ove scorrono le acque che i ghiacci e le nevi perpetue danno abbondanti e perenni. Nel gran solco assiale scorre il fiume Toce; esso nasce dai ghiacciai circostanti al Passo di San Giacomo; poco oltre, in un gradino di 147 metri, forma l'imponente cascata « La Frua »; e quindi scende per una splendida vallata alpestre che assume i nomi di Val Formazza fino a Foppiano, di Antigòrio fino alla forra di Pontemàglio e di Val d'Òssola (in largo piano) sino a Crèvola, per sfociare nel lago Mag-

(1) Cfr. ISTITUTO CENTRALE DI STATISTICA: *Aggiornamento del Catasto agrario - Formazione del Catasto forestale* (Roma, Tipografia Operaia Romana, 1928-VI); *Reparto Statistica Agraria - Catasto agrario - Istruzioni aggiuntive per la sua formazione « ex novo »* (Circolare n. 66 del 5 maggio 1930-VIII) e *Catasto agrario - Esempio di rilevazione « ex novo »* (Roma, Istituto Poligrafico dello Stato, 1930-VIII).

(2) È da notare che questa rilevazione costituisce una delle più specifiche novità della presente catastazione agraria, essendo stata eseguita per la prima volta in tutti i Comuni con uniformità di metodo.



giore, nell'insenatura tra Stresa e Pallanza. Nel bacino della Val Formazza numerose ed importanti sono le utilizzazioni idrauliche per forza motrice (1).

A sud dell'Ossola, l'altopiano e la pianura sono limitati ad ovest dal fiume Sesia (2) e ad est dal fiume Ticino, emissario del Lago Maggiore (Verbano).

Anche nel Novarese si ha il fenomeno delle «risorgive»: le acque dei corsi d'acqua alpini e le acque di pioggia assorbita, nella parte alta, dalla cimosa alluvionale, vanno a costituire una freatica che emerge, al limite esterno dell'alluvione, all'incontro col terreno impermeabile della bassa.

Numerose miniere d'argento si incontrano nel territorio: meritevoli di nota speciale sono quelle di materiale aurifero ad Antrona Schierano e Ceppo Morelli (nei gneis ghiandoni), a Macugnaga (7 concessioni nei gneis minuti e micascisti), a Calasca-Castiglione, Pieve Vergonte e Vanzone con San Carlo (nei banchi quarzosi più o meno piritosi nelle anfiboliti), a Crodo (nei quarzi più o meno piritosi, intercalati nelle filladi e negli

scisti sericitici); oltre a miniere di amianto a Baceno; di piombo a Brovello-Carpugnino, a Gignese; di mica ad Antrona Schierano; di zinco a Brovello-Carpugnino, a Gignese; di granito a Montescano; di nichel a Valstrona; cave importanti di granito a Baveno; acque minerali a Bognanco.

5. Clima e terreno. — Il clima della Provincia è di tipo continentale: forti freddi e frequenti geli nell'inverno; nell'estate, giornate calde ed afose in pianura, temperatura relativamente mite in collina ed in montagna.

La media annuale delle temperature (12) è di gradi 12,7 a Novara ed a Cannòbio, di gradi 12,5 a Pallanza, 12,0 ad Ornavasso, 11,3 a Domodossola, 10,7 a Borgomanero; l'escursione termica tra le medie del gennaio e del luglio oscilla, nelle dette stazioni, tra 19 e 22,2 gradi.

Le precipitazioni atmosferiche (13) presentano un ampio campo di variabilità, passando da medie annuali inferiori ai mm. 1.000 nella regione di pianura, a medie di mm. 3.000 ed oltre in alcune zone di montagna, e particolarmente intorno al monte Zeda, ove si ha la massima piovosità, tra le più alte di tutta Italia.

Il clima è notevolmente umido nella pianura, particolarmente nel periodo invernale; si hanno abbondanti nebbie, rugiade e foschie brulcate primaverili. Il valore medio dell'umidità relativa è, a Domodossola, di 63/100 ed a Novara di 66/100.

I venti più frequenti sono, in ordine d'importanza, quelli di nord, di nord est e di est; i meno frequenti quelli di sud e di sud est; i venti di nord est sono spesso apportatori di pioggia. Tra le brezze montane che soffiano in tutte le vallate alpine, si possono ricordare quelle caratteristiche del lago Maggiore, denominate Tramontana (N), Mergozzo (NO), Inverna (SE) e Marengo (E-SE).

La costituzione geologica delle vastissime zone montuose e collinari (14), spiega la natura fisico-chimica dei terreni della Provincia, provenienti, in massima parte, dal disfacimento delle rocce onde sono formate le montagne e le colline.

(1) Dal serbatoio artificiale della Val Täggia (m. 15.320.000) e dal lago Kastel (m. 9.650.000) si derivano mc/sec. 0,831; salto m. 876, potenza 9701 cav. v.p. Dal serbatoio di regolazione del Vannio (m. 8.620.000), del Busin (m. 3.750.000), e di Orbersee (m. 1.100.000) mc/sec. 1, salto m. 765,20, nella centrale di Valdo (comune di Formazza), producendo 10.203 cav. v.p.

A Cadarese Rivasco (comune di Prèmla) sono derivati dal fiume Toce e dai torrenti Vova e Cranek mc/sec. 5,850, salto m. 467,65, potenza 36.477 cav. v.p. A Crego (comune di Prèmla), dal Toce, sono derivati mc/sec. 6, salto m. 189,91, potenza 15.193 cav. v.p.

A Cravola d'Ossola, sono derivati, pure dal Toce, mc/sec. 10; salto m. 204,30, potenza 27.240 cav. v.p. Le acque del Dèvero vengono trattate da Codelago in un serbatoio artificiale capace di m. 16.200.000 d'invaso. Da questo serbatoio sono derivati mc/sec. 1,940, che con un salto di m. 522,85, producono alla centrale di Goglio (comune di Baceno), una potenza di 13.524 cav. v.p. A Verampio, dallo stesso torrente, sono derivati mc/sec. 1,940; salto m. 572,53, potenza 14.810 cav. v.p.

A Iselle (comune di Trasquera) sono derivati, dal torrente Divèria, mc/sec. 3,300; salto m. 171,75, potenza 7.695 cav. v.p. A Varzo sono derivati dal serbatoio Avino (allungato dai torrenti Divèria e Calasca, capacità d'invaso m. 6.400.000), mc/sec. 4,038 e 2,200; salti m. 458,19, potenze corrispondenti 1.978 e 13.440 cav. v.p.

Dal lago di Cingino (m. 5.000.000) e di Camposecco (m. 5.700.000) sono derivati mc/sec. 0,180 e mc/sec. 0,156; salti m. 883,35 e 968,37, nella centrale di Campicciolo (comune di Antrona), potenze di 1.531 e 2.014 cav. v.p. A Rovasca (comune di Antrona), dal serbatoio dell'Alpe di Campicciolo (m. 8.900.000) sono derivati mc/sec. 1,365; salto m. 552,50, potenza 10.055 cav. v.p.; dal lago di Antrona (m. 4.000.000), derivati mc/sec. 0,308; salto m. 285,20, potenza 1.171 cav. v.p.; dal serbatoio Alpe Cavalli (m. 8.640.000), derivati mc/sec. 1,015; salto m. 702,20, potenza 9.503 cav. v.p.

A Villadossola, dal torrente Ovesca sono derivati mc/sec. 0,728, che, con un salto m. 266,14, producono una potenza di 2.585 cav. v.p. Dallo stesso torrente, a Colombo Pallanzano (comune di Piedimulera) sono derivati mc/sec. 3,2; salto m. 548,05, potenza 23.383 cav. v.p.

A Battiglio (comune di Bannio Anzino) sono derivati, dal torrente Anza, mc/sec. 4,257 e mc/sec. 0,954, salto m. 221,92, potenze corrispondenti 12.596 e 2.734 cav. v.p. A Piedimulera, dallo stesso torrente, sono derivati mc/sec. 3; salto m. 173, potenza 6920 cav. v.p.

A Rulnana (comune di Pieve Vergonte) sono derivati, dal torrente Arsa, mc/sec. 0,350; salto m. 722,20, potenza 3.370 cav. v.p.

A Isorno (comune di Monteverestese) sono derivati dai torrenti Isorno e Felcchio mc/sec. 1,523; salto m. 477,85, potenza 9.703 cav. v.p. A Pontetto (comune di Monteverestese) sono derivati dai torrenti Isorno e Melezza mc/sec. 1,875 e mc/sec. 0,980; salti m. 119,38 e m. 301,89, potenze 2.985 e 3.930 cav. v.p.

A Frua di Cernagno (comune di Valstrona) sono derivati, dal torrente Strona, mc/sec. 1,608; salto m. 115,97, potenza 2.486 cav. v.p.

A Grignasco sono derivati, dal fiume Sesia, mc/sec. 12,8; salto m. 7,59, potenza 1.012 cav. v.p. A Glarola (comune di Grignasco), dallo stesso fiume, sono derivati mc/sec. 12,8; salto m. 9,99, potenza 1.678 cav. v.p.

Dal canale Quintino Sella si derivano varie portate per scopi industriali: la più importante è quella di Olengo (comune di Novara) di mc/sec. 19, salto m. 5,18, potenza 1.340 cav. v.p.

R. decreto 13 ottobre 1934-XII, n. 2174 per i comuni di Barenzo, Bellinzago Novarese, Borgo, Lavezzaro, Briona, Caltignaga, Cameri, Casaleggio-Castellazzo, Casallino, Cavaglio d'Agogna, Cerano, Cressa, Gallate, Garbagna Novarese, Granozzo con Monticello, Momo, Nibbia, Novara, Romentino, San Pietro Mosezzo, Sozzago, Suno, Terdobbiato, Tornaco, Treate, Vaprio d'Agogna, Vespolate.

Nel prospetto che segue si riportano alcuni dati di temperatura relativi al periodo 1925-'34, per le stazioni di Domodossola (m. 277 s.l.m.) e di Romagnano Sesia (m. 266 s.l.m.).

Table with columns for months (MESI) and temperature data (Temperatures) for two stations: STAZIONE DI DOMODOSSOLA and STAZIONE DI ROMAGNANO SÈSIA. It includes sub-columns for absolute and average minimum and maximum temperatures.

(12) Le precipitazioni atmosferiche (vedi: Le precipitazioni atmosferiche in Italia nel decennio 1921-'30, del prof. Filippo EREDIA - Ministero dei Lavori Pubblici - Consiglio Superiore - Servizio Idrografico - Roma, Istituto Poligrafico dello Stato, 1934-XII) oscillano, da zona a zona, da un minimo di mm. 846, registrato a Cerano, ad un massimo di mm. 3.553, registrato a Pogallo.

Nel prospetto seguente si riportano le quantità medie di precipitazioni ed il numero medio di giorni piovosi per le due anzidette stazioni pluviometriche e per quelle altre stazioni della Provincia che hanno segnato la media minima e massima nelle zone delimitate dalle isoiete tra 1.000 e mm.1.500, tra 1.500 e 2.000, tra 2.000 e 2.500 e tra 2.500 e 3.000. Il nome di ogni stazione è seguito da due cifre, la prima delle quali indica l'altimetria e la seconda il numero di anni in cui le osservazioni sono state compiute.

Table titled STAZIONI PLUVIOMETRICHE showing precipitation data for various stations: CERANO, VERAMPPIO, ROMAGNANO SÈSIA, DOMODOSSOLA, COIRAMONTE, STRESA, LEVO, CAVAGLIO SAN DONNINO, ORNAVASSO, and POGALLO. It lists monthly and annual precipitation in mm and number of rainy days.

(14) Sulla geologia della Provincia si riporta la seguente nota gentilmente compilata dal prof. ingegnere Vittorio NOVARESE:

Nella provincia di Novara stanno in netto antitesi, così dal punto di vista delle forme del terreno come per natura geologica, la sezione montana, pretto settore alpino, compreso fra gli eccelsi gruppi delle Pennine e Lepontine, e la pianeggiante pertinenza tutta alla pianura padana. Complessa nel più alto grado la geologia della porzione montana, relativamente semplice quella dell'altra, compresa fra i corsi fuori valle del Ticino e della Sesia.



I primi sono di natura pressochè uniforme, mentre i secondi presentano, in generale, una composizione molto complessa, che varia, sensibilmente, non solo da zona a zona agraria, ma spesso persino nella medesima azienda, magari di limitata estensione, per natura, costituzione, struttura, proporzione e grossezza dello scheletro.

In particolare, i terreni della regione montana sono generalmente sciolti, sabbiosi, con alta percentuale di scheletro, più o meno grossolano, con poca sostanza organica, specialmente quelli in forte pendio. Nonostante la loro costituzione fisica, non sono aridi, poichè le precipitazioni atmosferiche sono quasi ovunque assai copiose. Di regola sono poco profondi e facili ad essere lavorati. Scarsamente provvisti di elementi fertilizzanti e quasi sempre mancanti di calcare, sono poveri e di scarsissima capacità produttiva.

I terreni della regione di collina non morenica sono autoctoni come quelli della montagna; con questi presentano molta analogia nelle caratteristiche fisiche e nella composizione chimica, cosicchè sono generalmente poveri e sarebbero anche assai poco produttivi, se non si potesse valorizzarli con colture arboree, quali la vite e le piante da frutto.

Invece, i terreni delle colline moreniche e quelli degli altipiani sono d'ordinario di struttura piuttosto compatta, argillosi od argillo-silicei, ben provvisti di potassa, poverissimi di calcare, e perciò discretamente produttivi.

La regione di pianura è di origine alluvio-glaciale, formata in parte da alluvioni terrazzate antiche e in parte da alluvioni recenti, in corrispondenza dei vari fiumi e specialmente del Po. Essa è dotata in prevalenza di terreni di natura argillo-silicea, di medio impasto, eccezione fatta per i terreni posti lungo la Sèsia ed il Ticino, in gran parte silicei. Risulta costituita dalle alluvioni di torrenti (Agogna, Terdoppio ed altri minori), di fiumi (Ticino e Sèsia), che discendono dalle Alpi Lepontine, e dalle alluvioni del Po, che fra tutti è quello che ha maggiormente concorso a formare la piana del basso Novarese.

Grazie alla natura dei terreni, piuttosto fertili, profondi, freschi, ed alla ricca dotazione di acqua di cui dispone, la regione di pianura presenta le maggiori e più ampie possibilità per l'agricoltura.

Anche i terreni di questa regione sono poverissimi di calcare e di anidride fosforica.

Per la loro estensione meritano di essere ricordate le terre di *brughiera*, in gran parte incolte, caratterizzate dalla vegetazione spontanea prevalente dell'erica (*calluna vulgaris*), localmente chiamata *brugo*. Nella brughiera vegetano anche alcune altre specie erbacee od arbustive o legnose, come l'erica scoparia, le felci, la ginestra, il giunco, la betulla, la quercia, ecc.

La brughiera si distingue per la reazione acida del suo terreno. Il prof. PRATOLONGO, che ha esaminato buon numero di campioni di terre prelevati nelle brughiere novaresi, ha dosato acidità complessive oscillanti tra l'1,50 ed il 3,40 per mille rilevando l'assenza completa o semplici tracce di calce.

Da questa acidità e dallo stato di coesione dei terreni derivano i difetti delle brughiere, normalmente inadatte o quasi alla coltivazione. Alcune brughiere sono sterili per acidità elevata e per natura del terreno, soverchiamente compatto o decisamente sassoso, e richiedono un lungo e costoso lavoro di bonifica per essere portate a coltura; altre, invece, rispondono discretamente alle cure dell'agricoltore e possono essere bonificate con una certa facilità.

Le brughiere della Provincia si possono così dividere, in rapporto alla loro struttura fisica e alla loro attitudine alla produzione:

a) Brughiere di Fontaneto, Curèggio, Cressa, Suno, Vàprio

d'Agogna, Cavàglio, Barengo, Agnellengo, Romagnano, Prato Sèsia, Cavallirio, Ghemme, Sizzano, Fara Novarese, Briona;

b) Brughiere di Agrate Conturbia, Borgoticino, Divignano, Gattico, Veruno, Bogogno;

c) Brughiere di Olèggio, Momo, Mezzomerico, Bellinzago Novarese;

d) Brughiere di Càmeri, Caltignaga, Galliate, Romentino, Treccate, Cerano;

e) Brughiere di Arona, Dormelletto, Comignago, Paruzzaro;

f) Brughiere di Borgomanero, Gozzano;

g) Brughiere di Pòmbia, Varallo Pòmbia.

Le brughiere del primo e del secondo tipo sono più o meno argillo-silicee e possono essere considerate tra quelle maggiormente suscettibili di trasformazione in terra atta alla coltura agraria. Le brughiere del terzo tipo sono decisamente compatte, e richiedono elevate spese di bonifica e di conduzione per essere redente all'agricoltura.

Le brughiere di cui in d), e), f) sono in generale di struttura sciolta, sabbiosa, e talvolta ghiaiosa o ciottolosa addirittura, benchè non manchino tratti di medio impasto e compatti. Sono meno fertili delle precedenti, ma, con l'ausilio dell'irrigazione, potrebbero essere coltivate in gran parte e proficuamente. Non potendosi disporre di acqua di irrigazione, le brughiere con terreno decisamente sciolto o ghiaiose possono essere sfruttate solamente con le colture arboree.

Le brughiere dell'ultimo tipo sono sabbiose e ciottolose, e come tali possono essere valorizzate soltanto per mezzo del bosco.

La repartizione della superficie delle principali qualità di coltura per classi di terreno, stabilite in base ai caratteri prevalenti di produttività (ottimi, I; buoni, II; mediocri, III; infimi, IV), può ritenersi approssimativamente rappresentata dalle cifre percentuali seguenti:

PROSPETTO N. 1

Table with 7 columns: CLASSI DI TERRENO, SEMINATIVI (semplici, con piante legnose), PRATI PERMANENTI, PRATI-PASCOLI PERMANENTI, PASCOLI PERMANENTI, COLTURE LEGNOSE SFRUTTATE. Rows include PROVINCIA, REGIONE DI MONTAGNA, REGIONE DI COLLINA, REGIONE DI PIANURA with sub-rows I, II, III, IV.

(segue nota)

Fra piano e monte intercede, formando, nei riguardi semplicemente topografici, una zona di passaggio, il complesso di basse colline appartenenti agli anfrattosi morenci del Cùsio e del Verbano, ma attraverso i quali spuntano affioramenti rocciosi di terreni paleozoici e mesozoici di carattere normale, addossantisi pure ai sopradetti terreni scisto-cristallini.

Procedendo dal piede dei monti verso lo spartiacque alpino si incontrano successivamente le varie zone strutturali che i geologi hanno distinto nelle Alpi Italiane. La prima, come si è detto ora, affiorante sulle basse propaggini dei monti ed in spuntoni attraverso il mantello morenico, è la zona permo-mesozoica, detta anche in-subiro-pedemontana, perchè passa dalla Lombardia al Piemonte, costituita dalle vaste espansioni porfiriche, laviche e tuffacee dei vulcani del permico, formanti i vitiferi colli a ridosso di Arona, Invorio e Maggiora, e da più rari lembi di calcari mesozoici, del Trias ad Arona e Maggiora, e del Liass a Gozzano.

Segue la molto più poderosa fascia dei micascisti dei laghi, entro la quale cadono quasi tutto il bacino del Cùsio, il Mottarone e buona parte delle valli Intrasca e Cannobina, attraversata da poderose intrusioni porfiriche (Arona, Buccione) e più ancora granitiche di Baveno, del Montorfano e di Alzo.

Al micascisti succede verso NO la fascia degli gneiss biellizi che, relativamente esile sulla sponda occidentale del lago d'Orta, si allarga notevolmente nella valle Intrasca, dove forma il noto belvedere della Zeda, e soprattutto nella valle Cannobina e lungo la sponda del lago Maggiore fra Càmero e Cannobio.

Potente e caratteristica in alto grado è la zona successiva diorito-kinzigitica detta Ivrea-Verbano, dove rocce di carattere gneissico come le kinzigiti, e calcari-cristallini, alternano con potenti masse eruttive di dioriti-basiche, gabbridi, noriti e peridotiti. Ad esse deve il suo selvaggio aspetto il tratto della valle della Toce fra Mergozzo e Rumaniana, con vere, alte e scoscese pareti coronate da picchi dirupati come i Corni di Nibbio e la Cima Pedul, o tagliata da orride gole inaccessibili come quella per cui sopra intra il San Bernardino scioia dalla Impervia valle Gronda al ponte Caletto.

Separata la zona Ivrea-Verbano dalla successiva cosiddetta seconda zona dioritica, la sottile ma altamente caratteristica zona del Canavese, composta da rocce eruttive varie e da lembi calcari mesozoici che ne rendono evidente l'andamento dall'alta valle della Strona di Omegna fino alla Cima Laurasca ed alla val Vigezzo.

Dopo, sempre verso NO ricompare la formazione diorito-kinzigitica, a costituire la zona Valsesia occidentale o seconda zona dioritica, col segni però di intense pressioni dovute ai processi orogenetici, e per ciò con aspetto notevolmente diverso che non nella Ivrea-Verbano.

Oltrepassata la zona ora detta, incomincia, all'incirca a Bèura, il dominio assoluto degli ortogneiss costituenti i poderosi massicci del monte Rosa, di Bèura, di Antigorio, fra i quali sono racchiusa falde spesso sottilissime ma di prodigiosa continuità della formazione mesozoica del calcareisti con rocce verdi, note già da tempo, ma sulle quali ha richiamato in particolare l'attenzione l'averle incontrate durante i lavori della grande ferrovia del Sempione. Da tali gneiss consta la sublime gioiata ammantata da ghiacciai e nevi eterne che corre dal monte Rosa al Pizzo di Andolla.

Nell'altissima valle, la val Formazza, oltre a valle Antigorio, a monte della cascata della Frua che precipita da un gradino gneissico, si sviluppano ancora una volta largamente le formazioni mesozoiche del calcareisti, più o meno intensamente metamorfosate, che si collegano con quelle del Vallese.

Ognuna delle zone ora enumerate si distingue per particolari prodotti utili, metalliferi o lapidei. I magnifici graniti della zona dei micascisti alimentano cave di fama mondiale sul lago Maggiore e sul lago d'Orta. Nella zona Ivrea-Verbano le lenti di calcare cristallino danno origine ai marmi di Candoglia, scavati dall'Opera del Duomo di Milano fino dal medio evo, e recentemente alle cave di marmo di Omgnavasso e di Luzzogno nella val Strona. Le zone di ortogneiss danno gli gneiss a lastre (bevole) di Bèura, e gli gneiss granitoidi che si traggono in più luoghi dell'alta val d'Ossola.

In quanto a minerali metalliferi vi sono filoni di blenda e galena presso Gignese, Noceo e Brovello nel Mergozzo, sopra Strona; giacimenti di pirrotina nicheliferi sono noti a Luzzogno, Miggiandone, Campello Monti e Nibbio, racchiusi entro le rocce basiche della Ivrea-Verbano. Filoni auriferi produttivi da secoli sono lavorati a Pestarena nella valle Anzasca, e nella valle Antrona, contenuti generalmente negli ortogneiss, e più di rado nelle rocce verdi che talora li accompagnano.

Favorevoli circostanze geologiche e topografiche hanno fatto moltiplicare nei monti della provincia di Novara un altro genere di utilizzazioni: le idroelettriche. Nelle valli di Antrona, di Dèvero, nella val Formazza ed in parecchie altre sono numerosi i laghi artificiali che raccolgono notevoli riserve di energia.

Al piede dell'ora descritto complesso montano, nel più recente dei periodi del Terziario, nel Pliocene, si deposero argille marine, in più luoghi molto fossilifere, e sabbie. Tale terreno è per lo più coperto da un velo di depositi più recenti attraverso cui affiora scarsamente. Fu scoperto sotto il morenico nella galleria di Gattico; affiora in più punti a S del lago d'Orta, dove forma la sbarra che separa il bacino lacustre dalla pianura, ed infine si mostra dietro Grignasco nella valle della Sèsia, scoperto sopra una estensione relativamente vasta.

A sud di questa sottile striscia discontinua pliocenica, incomincia nella pianura il regno del quaternario, con tutti i suoi depositi dai più recenti al più antico, seguito questo immediatamente al Pliocene, e dovuto alle

immense conoidi dei torrenti scesi dalle Alpi formatesi allo sbocco delle valli alpine quali erano prima delle espansioni glaciali; cioè assai meno profonde delle attuali.

Questo piano primordiale pleistocenico venne in seguito inciso e terrazzato durante le alternative climatiche che produssero le successive glaciazioni, e si designarono in esso i solchi fluviali che ora vi troviamo. Il più grandioso è dovuto al Ticino, fiume lacuale dalle acque limpide, e per ciò dotato di potere unicamente erosivo, che corre in un solco profondo alle origini più di cento metri sul terreno circostante, sui fianchi del quale si osservano almeno due o tre ordini di terrazze. Assai meno profonda è la valle della Sèsia, della quale nessun bacino lacustre arretrata e alluvioni trascinata dall'alta valle.

Nel piano, però, fra Ticino e Sèsia si disegna un altro ampio e netto soleo, fiancheggiato da alte terrazze, nella quale scorre ora l'Agogna, fiumicello scendente dal Mottarone, ma che in realtà è una valle morta, dovuta ad una grande corrente scomparsa, che proveniva dai monti ora tributari del lago d'Orta e che fu deviata verso nord come meglio si dirà in seguito.

Fra questi solchi si stendono vasti altipiani che si appoggiano alla radice dei monti retrostanti e vanno digradando verso S fino a perdersi nel piano generale padano. Per eccezione ne sorge uno isolato in mezzo a questo, proprio nella valle dell'Agogna, ed è appunto il lungo dorso emergente dalla pianura fra Agogna e Terdoppio, alla cui estremità settentrionale sorge la città di Novara, per la sua posizione da tempo antico centro abitato dominante il piano intorno, originariamente palustre.

Una parte di questi altipiani, che la mirabile opera di governo delle acque, vanto delle province di Vercelli e di Novara, non è ancora riuscita ad irrigare, è coperta da brughiere e porta il nome locale di *baraggia*. Le maggiori baraggie sono le più alte e più antiche di Ghemme ed Olèggio, oltretutto di Novara; più recente, ma più nota fra tutte, la baraggia di Càmeri, sopra un terrazzo intermedio e sede di uno dei maggiori campi di aviazione militare.

L'opera descritta di escavazione dei solchi vallivi e terrazzamenti del terreno diluviale o pleistocenico si è compiuta mentre si verificavano le ripetute alternative di espansioni e ritiri glaciali che caratterizzano il *Quaternario*. I ghiacciai che ripetutamente giungevano alla pianura e se ne ritraevano, modificando notevolmente colla loro azione erosiva la morfologia alpina, scavarono la grandiosa valle ad U della Toce ed i grandi bacini lacuali e deposero imponenti masse moreniche sia sui monti sia all'uscita delle grandi valli.

Sul territorio provinciale di Novara fra Ticino ed Agogna, è compreso il settore occidentale del grande arco morenico frontale dell'anfrattoso verbanense, che dà origine alle cerchie concentriche di colline fra il basso lago Maggiore e la valle della Agogna. A ponente di questo sorge il minore ma mirabilmente conservato anfrattoso morenico del lago d'Orta. Quest'ultimo lago, escavato solo dalla più recente delle espansioni glaciali, la Würmlana, presenta la singolarità di avere l'emissario, la Nigoglia, che scorre alla Toce, defluendo verso nord al contrario di tutti gli altri grandi laghi subalpini che l'hanno a sud.

Esempio singolare di cattura ed inversione di corso per azione glaciale di un complesso di valli, che prima mandavano le loro acque verso sud e scavarono nella grande conoidi diluviale l'ampia valle morta nella quale ora scorre l'Agogna, prima soltanto modesto affluente di sinistra di una grande corrente alpina, la Strona preglaciale.

Nella montagna i grandi ghiacciai quaternari approfondirono, come si è detto, la larga valle Ossolana, che dopo il loro ritiro fu occupata fino molto a monte da un braccio del Verbano, colmatosi per alluvionamento nell'età postglaciale, e del quale il lago di Mergozzo è un relitto.

I depositi morenici hanno pure un notevole sviluppo nella regione montana, specie sul fianco verbanense del Mergozzo, dove i cordoni morenici laterali si succedono fino oltre 1000 metri, formando l'ammessimo paesaggio attraversato dalla funicolare del Mottarone.

I depositi morenici hanno pure non poco contribuito a rendere abitabili molta parte delle pendici inferiori delle valli Ossolane, coprendo della loro coltre fertile e coltivabile, il duro ed inalterato suolo roccioso. Splendido esempio di tale fatto è l'ammessima valle Vigezzo, valle longitudinale occupata durante il glaciale da un braccio che congiungeva il grande ghiacciaio del Ticino al non minore della Toce, e che coprì il fondo vallivo colle sue morene e depositi lacustri interglaciali.

Tutta l'ampia distesa dei depositi quaternari del piano, per la massima parte permeabili, nella loro parte più propriamente subalpina, costituiscono un immenso serbatoio che raccoglie le acque meteoriche e le distribuisce a numerose sorgenti che sgorgano nel bassopiano e si dispongono lungo una linea detta dei fontanili, il cui decorso fra Sèsia e Ticino passa all'incirca un 5 o 6 chilometri a monte della ferrovia Vercelli-Milano, alla quale è all'ingrosso parallelo. Questi fontanili hanno, come è noto, una importanza di primo ordine nell'agricoltura locale.

La geologia particolareggiata della provincia di Novara si può dedurre dai seguenti fogli al 100.000 della Carta geologica d'Italia pubblicata dal R. Ufficio Geologico: 5. Val Formazza - 15. Domodossola - 16. Cannobio - 30. Varallo - 31. Varese - 43. Biella - 44. Novara.

Il rilevamento di tutti questi fogli, salvo l'ultimo, per quanto concerne la provincia di Novara è dovuto agli Ing. Mattiolo, Novarese e Stella. Il foglio Novara è opera del prof. Sacco.

6. Regioni e zone agrarie. — I Comuni della Provincia, al 21 aprile 1931-IX, erano 142 (1), raggruppati nelle 12 zone agrarie seguenti...

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA.

Zona XLI (2) — Alta montagna della valle di Vigizzo, con i 5 comuni di: Cravèggia, Druogno, Malesco, Re, Santa Maria Maggiore.

Zona XLII — Alta montagna delle valli Antigòrio, Formazza, Dèvero e di Vedro, con i 6 comuni di: Baceno, Crodo, Formazza, Prèmia, Trasquera, Varzo.

Zona XLIII — Alta montagna valli Antrona e Anzasca e della val Bognanco, con i 7 comuni di: Antrona Schieranco, Bannio-Anzino, Bognanco, Calasca-Castiglione, Ceppo Morelli, Macugnaga, Vanzone con San Carlo.

Zona XLIV — Media montagna del basso Toce, con i 13 comuni di: Bèura-Cardezza, Crèvola d'Ossola, Domodòssola, Masera, Montecrestese, Montescheno, Ornavasso, Piedimulera, Pieve Vergonte, Premosello, Trontano, Villadòssola, Vogogna.

Zona XLV — Media montagna della valle Strona e litoranea del lago di Orta, con i 13 comuni di: Ameno, Armeno, Casale Corte Cerro, Castelli Cusiani, Cègara, Gravellona Toce, Madonna del Sasso, Miasino, Omegna, Orta San Giulio, Pettesasco, Quarna, Valstrona.

Zona XLVI — Media montagna delle alte valli Cannobina e Cambiasca, con gli 8 comuni di: Aurano, Caprezzo, Cavàglio-Spòccia, Cùrsolo-Orasso, Falmenta, Gurro, Intragna, Schiera.

Zona XLVII — Bassa montagna litoranea occidentale del Verbano superiore, con i 13 comuni di: Arizzano, Cambiasca, Cànnero, Cannòbio, Cossogno, Ghiffa, Intra, Mergozzo, Oggèbbio, Pallanza, Premeno, San Bernardino Verbano, Tràrego Viggiona.

Zona XLVIII — Bassa montagna litoranea del Verbano inferiore, con i 14 comuni di: Arona, Baveno, Brovello-Carpugnino, Comignago, Dormelletto, Gignese, Invòrio, Lesa Belgirate, Massino, Mèina, Nebbiuno, Paruzzaro, Pisano, Stresa Borromeo.

REGIONE AGRARIA DI COLLINA.

Zona XLIX — Colline prealpine dell'alto Novarese, con gli 11 comuni di: Boca, Briga, Cavallirio, Gargallo, Gattico, Gozzano, Grignasco (3), Maggiora, Prato Sèsia, Soriso, Veruno.

Zona L — Colle-piano del medio novarese fra la Sèsia e il Ticino, con i 23 comuni di: Agrate Conturbia, Barengo, Bogogno, Borgomanero, Borgo Ticino, Briona, Castelletto sopra Ticino, Cavàglio d'Agogna, Cressa, Curèggio, Divignano, Fara Novarese, Fontaneto d'Agogna, Ghemme, Marano Ticino, Mezzomerico, Olèggio, Pòmbia, Romagnano Sèsia, Sizzano, Suno, Vaprio d'Agogna, Varallo Pòmbia.

(1) All'epoca del Catasto agrario 1910 i Comuni della Provincia erano 440. Con R. decreto-legge 2 gennaio 1927, n. 1 ne furono distaccati 196, per la formazione della nuova provincia di Vercelli (96 dell'ex-circondario di Biella, 43 dell'ex-circondario di Varallo, 55 dell'ex-circondario di Vercelli, ed i comuni di Borgo Verelli e di Villata dell'ex-circondario di Novara).

REGIONE AGRARIA DI PIANURA.

Zona LI — Altopiano novarese fra la Sèsia e il Ticino, con i 6 comuni di: Bellinzago Novarese, Càmeri, Carpignano Sèsia, Galliate, Landiona, Momo.

Zona LII — Pianura risicola del basso novarese, con i 23 comuni di: Biandrate, Borgo Lavezzaro, Caltignaga, Casalbeltrame, Casalèggio-Castellazzo, Casalino, Casalvolone, Cerano, Garbagna Novarese, Granzost con Monticello, Nibbiola, Novara, Recetto, Romentino, San Nazzaro Sèsia, San Pietro Mosezzo, Sozzago, Terdobbiato, Tòrnaco, Trebate, Vespolate, Vicolungo, Vinzaglio.

Dell'indicata repartizione del territorio per zone agrarie il Commissario per il Catasto agrario ha segnalato la scarsa rispondenza alle particolari condizioni fisico-agrarie del territorio.

III. — POPOLAZIONE - AZIENDE AGRICOLE - BESTIAME.

7. Popolazione. — Con i Censimenti del 1911, 1921 e 1931 è stata accertata, per la Provincia, la seguente popolazione:

Table with columns: CENSIMENTI, POPOLAZIONE PRESENTE (\*), POPOLAZIONE RESIDENTE (\*). Rows for years 1911, 1921, and 1931.

(\*) Riferita alla circoscrizione territoriale esistente alla data del Censimento 1931.

La popolazione presente è diminuita dal 1911 al 1921, è aumentata poi nel decennio successivo. Tra il 1911 ed il 1931 si riscontra un aumento assoluto di soli 324 abitanti, con una rata annua media di incremento...

La popolazione censita nei centri rappresenta l'84,9 % (330.498 abitanti) della popolazione totale, la quale risulta distribuita per il 41,9 % in montagna, per il 22,1 % in collina e per il 36,0 % in pianura.

(1) All'epoca del Catasto agrario 1910 i Comuni della Provincia erano 440. Con R. decreto-legge 2 gennaio 1927, n. 1 ne furono distaccati 196, per la formazione della nuova provincia di Vercelli...

(2) Con R. decreto 22 dicembre 1932, n. 1747, la frazione Isella (superficie ettari 279) del comune di Valdivgia (provincia di Vercelli) fu aggregata al comune di Grignasco.

(3) A dare più completa notizia degli elementi che hanno influito sulle variazioni della popolazione della Provincia, si espongono, qui sotto, i dati (medie annuali) relativi al movimento naturale della popolazione...

Table with columns: PERIODI, PROVINCIA, MONTAGNA, COLLINA, PIANURA. Rows for Natality and Mortality in 1910-12 and 1930-32.

Si fa presente che nel complesso del Regno si ebbe una natalità del 32,4 per mille nel 1910-12 e del 23,2 nel 1930-32; una mortalità, rispettivamente, del 19,8 e del 14,5 ed un'eccedenza del 12,6 e del 10,6. Nella Provincia tutti i coefficienti sono — come si vede — sensibilmente più bassi di quelli del Regno.





Circa la superficie interessata dalle singole forme di conduzione, risulta che la conduzione in proprio si mantiene preminente solo nelle due regioni di montagna e di collina, pur diminuendo notevolmente d'importanza nel passaggio dalla prima (91,9 %) alla seconda (60,0 %). L'affitto, rappresentato in proporzioni minime nella regione di montagna (1,5 %), aumenta di importanza nella regione di collina (11,7 %) ed è prevalente nella regione di pianura (41,6 %), superando la conduzione in proprio, che vi figura per il 33,7 %. La colonia interessa lo 0,2 % nella regione di montagna, l'1,0 % in quella di collina e lo 0,1 % in quella di pianura. La conduzione mista, invece, interessa un massimo di superficie nella regione di collina (27,3%), una superficie proporzionalmente di poco inferiore nella regione di pianura (24,6%) e soltanto il 6,4 % nella regione di montagna.

La predominanza della conduzione in proprio si mantiene in tutte le zone agrarie delle regioni di montagna e di collina, nonché nella zona LI di pianura; nella zona LII, pianura risicola del basso novarese, è superata dalla conduzione in affitto: di fatto, la conduzione in proprio, è praticata sul 30,0 % della superficie, la conduzione in affitto, sul 48,9 %. La conduzione in affitto assume una certa importanza nella zona L e nella LI, ove si estende, rispettivamente, sul 14,5 % e sul 15,7 % della superficie: ha la minima importanza nella regione di montagna, e, precisamente, nelle zone XLI, XLII, XLIII e XLVI, nelle quali interessa solo lo 0,6 % della superficie, e nella XLIV, ove arriva solo allo 0,5 %. La colonia tocca la maggiore importanza, del 2,1 % della superficie, nelle zone XLVIII e XLIX e non è affatto rappresentata nella zona XLVI. La conduzione mista interessa un massimo di superficie, del 37,3 %, nella zona LI e un minimo dello 0,8 %, nella zona XLVI: in quest'ultima è pressochè esclusiva la conduzione in proprio, esercitata sul 98,6 % della superficie.

**10. Bestiame.** — Il patrimonio zootecnico della Provincia, al Censimento del 19 marzo 1930-VIII, risultava costituito da 183.995 capi di bestiame così ripartiti: 12.284 equini, 107.657 bovini, 29.835 suini, 16.228 ovini, 17.991 caprini, con una densità, per chilometro quadrato di superficie agraria e forestale, di 4,7 equini, 41,5 bovini, 11,5 suini, 6,3 ovini e 6,9 caprini (1).

Prevalente, benchè non molto intenso, è l'allevamento dei bovini, con variazioni di densità abbastanza sensibili nel passaggio dalla regione di pianura a quelle di collina e di montagna. Infatti, nella pianura si ha un carico di bestiame bovino, per unità di superficie, di 72,6 capi; non molto superiore a quello della regione di collina (63,9 capi), ma più che triplo di quello della montagna (21,6 capi). Oscillazioni più ampie si osservano per le altre specie animali, ovunque non molto rappresentate. La densità degli equini (11,1 capi nella regione di pianura) è una volta e mezza superiore a quella che si riscontra nella regione di collina (7,4 capi) e nove volte maggiore di quella di montagna (1,2 capi). I suini figurano per 31,0 capi nella regione di pianura, quantità più che doppia di quella di collina (14,1 capi) e tredici volte superiore a quella di montagna (2,4 capi). Andamento inverso, e con oscillazioni pure notevoli, si osserva per gli ovini e per i caprini. I primi, rappresentati da solo 0,5 capi nella regione di pianura e da 1,2 capi in quella di collina, arrivano a 10,2 capi in quella di montagna; i secondi sono rappresentati, rispettivamente, da 0,2, 0,7 e 11,7 capi.

La zona più ricca di equini è la LI, con 12,8 capi per km<sup>2</sup> di superficie agraria e forestale; più povere sono la XLVI con 0,2 e la XLIII con 0,1 capi. La zona LII è la più ricca di bovini, con 73,1 capi; la XLIII è la più povera, con 11,9 capi. La densità maggiore per i suini si osserva nella zona LII (32,2 capi) e la minore nella XLI (0,4 capi). Gli ovini hanno la densità più alta (32,2 capi) nella zona XLVI e la più bassa (0,3 capi) nella LI; i caprini, la più alta (19,7 capi) nella zona XLVI e la più bassa (0,2 capi) nelle zone LI e LII.

Confrontando i risultati del Censimento del 1908 con quelli del Censimento del 1930-VIII, si constata che il patrimonio zootecnico della Provincia, nel periodo poco più che ventennale, ha subito nel complesso una lieve diminuzione numerica dovuta alla contrazione degli ovini (12,3 %) e dei caprini (39,2 %), non compensata dall'incremento del 26,2 % degli equini, dello 0,4 % dei bovini e del 34,8 % dei suini.

Le variazioni indicate per il complesso della Provincia non sempre coincidono con quelle verificatesi nelle singole regioni e zone agrarie.

Infatti, per gli equini si passa da un aumento del 48,4 % (massimo 51,0 % nella zona LII) nella regione di pianura ad un aumento del 33,0 % nella regione di collina e ad una diminuzione del 24,7 % (massima del 60,5 % nella zona XLIII) nella regione di montagna. Per i bovini nella regione di collina e in quella di pianura si ha, rispettivamente, un aumento del 9,6 e dell'8,7 %, mentre nella regione di montagna si ha una diminuzione del 15,1 %. Inoltre, si osserva che l'aumento è avvenuto in sole tre zone (11,9 % nella zona L, 8,9 % nella zona LI e 8,6 % nella zona LII), mentre le altre nove zone segnano tutte una diminuzione, che va dall'1,3 %, nella zona XLIX, al 22,5 %, nella zona XLVI. I suini sono in aumento in tutte e tre le regioni (del 48,7 % nella pianura, del 21,0 % nella collina e dell'1,4 % nella montagna), ma in cinque zone sono diminuiti, con un massimo del 25,7 % nella zona XLIX. Gli ovini sono in diminuzione in tutte tre le regioni (dell'8,2 % nella montagna, del 23,5 % nella pianura e del 60,5 % nella collina), ma in proporzioni diverse da zona a zona: da un aumento massimo del 66,7 % nella zona LI ad una diminuzione, pure massima, del 70,7 % nella zona L. I caprini sono aumentati del 91,4 % nella regione di collina e del 124,0 % in quella di pianura (nelle quali sono rappresentati complessivamente da poche centinaia di capi); ma sono dimi-

nuiti del 40,2 % nella regione di montagna, dove è concentrato l'allevamento: la diminuzione si è verificata in tutte le otto zone della regione, con un massimo del 57,1 % nella zona XLI.

Variazioni di consistenza diversa — e in qualche caso di segno opposto — si sono avute per le singole categorie di bovini.

I vitelli e le vitelle sotto l'anno sono diminuiti complessivamente del 3,7%; ma, ad una diminuzione dello 0,7 % nella regione di collina e del 14,2 % in quella di montagna, si contrappone un aumento del 5,7 % in quella di pianura. La diminuzione si è verificata in dieci zone (massimo 27,9 % nella XLVI) e l'aumento in due sole (6,9 % nella zona XLII e 20,8 % nella LII). Le manzette, manze, giovenche e vacche sono aumentate, nel complesso, del 6,9%; ma ad un aumento, pressochè in eguale misura, nelle due regioni di pianura e di collina (rispettivamente del 19,8 e del 19,6 %), si contrappone una diminuzione del 14,4 % nella regione di montagna. Tutte le zone delle regioni di pianura e di collina segnano aumento (massimo del 24,6 % nella LI) e tutte le zone della regione di montagna, diminuzione (massima del 25,1 % nella zona XLII). I manzi e buoi, scarsamente rappresentati dovunque e mancanti o quasi in alcune zone della regione di montagna, sono diminuiti nel complesso della Provincia del 72,1 % e in tutte e tre le regioni in proporzioni pressochè uguali, e, precisamente, del 72,1 % nella pianura, del 71,1 % nella collina e del 75,1 % nella montagna. I torrelli e tori, che figurano diminuiti del 6,4 % complessivamente nella Provincia, segnano un lieve aumento del 2,5 % nella regione di pianura ed una diminuzione del 6,1 % nella regione di collina e del 24,2 % in quella di montagna.

CONFRONTI FRA I CENSIMENTI DEL BESTIAME DEL 1908 E DEL 1930.

PROSPETTO N. 5

SPECIE	DIFFERENZE							
	assolute				percentuali			
	PROVIN- CIA	Montagna	Collina	Pianura	PROVIN- CIA	Montagna	Collina	Pianura
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Bovini . . . . .	407	- 5.787	2.440	3.754	0,4	- 15,1	9,6	8,7
Equini . . . . .	2.547	- 604	805	2.346	26,2	- 24,7	33,0	48,4
Suini . . . . .	7.700	49	1.072	6.579	31,8	1,4	21,0	48,7
Ovini . . . . .	- 2.278	- 1.370	- 799	109	- 12,3	- 8,2	- 60,5	- 23,5
Caprini . . . . .	- 11.597	- 11.807	148	62	- 39,2	- 40,2	91,4	124,0
Bovini:								
Vitelli e vitelle sotto l'anno . . . . .	690	- 1.017	39	357	3,7	- 14,2	0,7	5,7
Manzette, manze, giovenche e vacche . . . . .	5.570	- 4.306	3.572	6.403	6,9	- 11,1	19,6	19,8
Manzi e buoi . . . . .	- 4.415	- 310	- 1.080	- 3.019	- 72,1	- 75,1	- 71,1	- 72,1
Torelli e tori . . . . .	58	64	7	13	6,4	24,2	6,1	2,5

REPARTIZIONE PERCENTUALE DEL BESTIAME PER SPECIE E CATEGORIE ECONOMICHE AI CENSIMENTI DEL 1908 E DEL 1930.

PROSPETTO N. 6

SPECIE	CENSIMENTO 1908				CENSIMENTO 1930			
	PROVIN- CIA	Montagna	Collina	Pianura	PROVIN- CIA	Montagna	Collina	Pianura
	1	2	3	4	5	6	7	8
Bovini . . . . .	57,3	42,4	73,8	69,7	58,5	46,0	73,1	62,9
Equini . . . . .	5,2	2,7	7,1	7,8	6,7	2,6	8,5	9,6
Suini . . . . .	11,8	3,9	14,8	21,7	16,2	5,0	16,2	26,8
Ovini . . . . .	9,9	18,5	3,8	0,7	8,8	21,6	1,4	0,5
Caprini . . . . .	15,8	32,5	0,5	0,1	9,8	24,8	0,8	0,2
<b>100,0</b>								
Bovini:								
Vitelli e vitelle sotto l'anno . . . . .	17,8	18,6	22,3	11,5	17,1	18,8	20,2	11,1
Manzette, manze, giovenche e vacche . . . . .	75,6	79,6	71,3	74,6	80,5	80,3	77,8	82,3
Manzi e buoi . . . . .	5,7	1,1	6,0	9,7	1,6	0,3	1,6	2,5
Torelli e tori . . . . .	0,9	0,7	0,1	1,2	0,8	0,6	0,4	1,1
<b>100,0</b>								

IV. — SUPERFICI.

**11. Repartizione per qualità di coltura e coltivazioni.** — La provincia di Novara ha la superficie territoriale di 360.236 ettari (2): di questi 259.377 (72,0 %) rappresentano la superficie agraria e forestale, costituita da boschi, compresi i castagneti da frutto, per il 33,0%, da seminativi per il 26,4%, da prati, prati-pascoli, e pascoli permanenti per il 18,4%, da incolti produttivi per il 18,3% e da colture legnose specializzate per il 3,9% (3).

L'indicata superficie agraria e forestale è ripartita per il 58,1% nella regione di montagna, per il 16,9% in quella di collina e per il 25,0% nella regione di pianura.

Il prospetto seguente, attraverso le cifre percentuali della ripartizione della superficie agraria e forestale per qualità di coltura, mostra alcune prime fondamentali caratteristiche differenziali del tipo di agricoltura delle singole regioni agrarie.

(1) Per notizie particolareggiate sulla consistenza del bestiame e sulla sua composizione qualitativa vedasi: ISTITUTO CENTRALE DI STATISTICA: *Censimento generale dell'agricoltura*, 19 marzo 1930-VIII - Vol. I: *Censimento del bestiame* - Parte I: Relazione generale - Parte II: Tavole (Roma, Tipografia I. Failli, 1933-XII).

(2) All'epoca del Catasto agrario 1910, la superficie del territorio della Provincia era data da ettari 660.162.

(3) Con R. decreto-legge 2 gennaio 1927, n. 1, per la costituzione della nuova provincia di Vercelli, furono distaccati gli ex-circondari di Biella (superficie territoriale nel 1910 ettari 95.502), di Varallo (ettari 77.327), di

Vercelli (ettari 124.905) ed i comuni di Borgo Vercelli (ettari 1935) e di Villata (ettari 1419). Con R. decreto 24 gennaio 1929, n. 166, il comune di Campello Monti, dell'ex circondario di Varallo (ettari 1.288), fu restituito alla provincia di Novara. Al 21 aprile 1931-IX la superficie territoriale della Provincia risultò di ettari 360.236. L'errore per eccesso, di ettari 126, fu messo in evidenza da più rigorose planimetrazioni effettuate dall'Istituto e dagli accertamenti del nuovo Catasto geometrico.

(\*) Vedasi anche la tavola I.





D) BOSCHI (COMPRESI I CASTAGNETI DA FRUTTO). — La superficie è costituita per il 3,3% da *castagneti da frutto* e per il 96,7% da *altri boschi* ed è distribuita per l'82,5% nella regione di montagna per l'11,3% in quella di collina e per il 6,2% nella regione di pianura.

Le proporzioni secondo le quali i castagneti da frutto e gli altri boschi sono rappresentati nel complesso della qualità di coltura e la distribuzione della superficie ad essi investita per singole zone e regioni agrarie sono indicate dalle cifre percentuali seguenti:

PROSPETTO N. 13

ZONE, REGIONI AGRARIE E PROVINCIA	BOSCHI			BOSCHI		
	castagneti da frutto	altri boschi	TOTALE	castagneti da frutto	altri boschi	TOTALE
1	2	3	4	5	6	7
Zona XLI . . . . .	1,4	98,6	100,0	4,1	9,5	9,3
» XLII . . . . .	2,1	97,9	100,0	6,2	10,1	10,0
» XLIII . . . . .	3,2	96,8	100,0	11,8	12,3	12,3
» XLIV . . . . .	6,4	93,6	100,0	30,2	15,2	15,7
» XLV . . . . .	5,0	95,0	100,0	20,3	12,2	13,5
» XLVI . . . . .	6,8	93,2	100,0	9,3	4,4	4,5
» XLVII . . . . .	3,1	96,9	100,0	11,4	12,4	12,3
» XLVIII . . . . .	3,4	96,6	100,0	5,1	4,9	4,9
Regione di Montagna . . . . .	4,0	96,0	100,0	38,4	32,0	32,5
Zona XLIX . . . . .	1,2	98,8	100,0	1,6	4,3	4,3
» L . . . . .	—	100,0	100,0	—	7,3	7,0
Regione di Collina . . . . .	0,5	99,5	100,0	1,6	11,6	11,3
Zona LI . . . . .	—	100,0	100,0	—	3,1	3,0
» LII . . . . .	—	100,0	100,0	—	3,3	3,2
Regione di Pianura . . . . .	—	100,0	100,0	—	6,4	6,2
Provincia . . . . .	3,3	96,7	100,0	100,0	100,0	100,0

E) INCOLTI PRODUTTIVI. — Per zone e regioni agrarie figurano distribuiti secondo le proporzioni sottoindicate:

ZONE E REGIONI AGRARIE

Zona XLI	8,6	Zona XLIX	1,0
» XLII	14,2	» L	6,5
» XLIII	12,9	Regione di Collina	7,5
» XLIV	17,3	Zona LI	2,7
» XLV	14,8	» LII	0,2
» XLVI	7,9	Regione di Pianura	2,9
» XLVII	9,7		
» XLVIII	4,2		
Regione di Montagna	89,6	Provincia	100,0

12. Confronti con il catasto agrario precedente. — Non sono istituiti confronti con i risultati della catastazione del 1910, mancando gli elementi e le condizioni pregiudiziali per un'attendibile comparabilità delle due serie di dati. Di fatto, nelle due catastazioni vennero seguiti criteri in qualche parte sostanzialmente diversi nella qualificazione della superficie produttiva.

V. — PRODUZIONI UNITARIE.

13. I dati del Catasto agrario 1929. — Dal quadro V della tavola II (Provincia) si rileva che nell'annata agraria 1928-'29 le produzioni unitarie sono state, in generale, inferiori alla media del sessennio 1923-'28

Il quadro VI della tavola suddetta mostra, inoltre, come nel sessennio 1923-'28, il frumento, il riso ed il granoturco (1) abbiano dato una produzione media unitaria più alta nei seminativi semplici che nei seminativi con piante legnose.

PROSPETTO N. 14

COLTIVAZIONI	SEMINATIVI		DIFFERENZA	
	semplici q.	con piante legnose q.	q.	%
1	2	3	4	5
Frumento . . . . .	18,8	17,2	+ 1,6	+ 9,3
Riso (risone) . . . . .	44,6	43,1	+ 1,5	+ 3,5
Granoturco . . . . .	16,7	15,4	+ 1,3	+ 8,4

14. Confronti con il Catasto agrario precedente. — La incompletezza degli elementi di confronto e la scarsa comparabilità dei risultati del Catasto 1910 e del Catasto 1929, già denunciata al paragrafo 11 per

(1) La produzione complessiva media annua della *paglia dei cereali*, tipo frumento, durante il sessennio 1923-'28, sarebbe stata, nella Provincia, di circa 1.582.000 quintali, dei quali 31.000 nella regione di montagna, 197.000 in quella di collina e 1.354.000 in quella di pianura.

(2) Per prodotto normale s'intende quel prodotto che, secondo il giudizio di persona esperta, un terreno di una data qualità e di un dato grado di fertilità, darebbe col sistema di coltura in uso, se circostanze accidentali, favorevoli o sfavorevoli, non lo elevassero o abbassassero eccezionalmente. Si è creduto di assumere questo dato, generalmente noto ai pratici, nonostante il suo carattere empirico, in quanto è sembrato che esso potesse servire utilmente come punto di riferimento per stabilire la variazione annuale dei prodotti. Il prodotto normale così stabilito ha carattere provvisorio. Dopo un certo numero di anni della rilevazione annuale ad esso si sostituirà il prodotto medio.

Cfr. MINISTERO DI AGRICOLTURA, INDUSTRIA E COMMERCIO — Ufficio di Statistica agraria: *Catasto agrario del Regno d'Italia* — Vol. II: *Lombardia* — Introduzione, pag. 9 (Roma, Tipografia Bertero e C., 1914).

(3) Nei seminativi (semplici e con piante legnose), nelle colture legnose specializzate e nelle altre qualità di coltura semplici, si sarebbero annualmente raccolti, nel sessennio 1923-'28, secondo computi largamente approssimativi, 562.000 quintali di *legna da ardere* (dei quali 430.000 di *legna dolce* e 132.000 di *legna forte*) e 1.900 metri cubi di *legname da lavoro* (dei quali 1800 di *legname dolce* e 100 di *legname duro*). Questi dati riflettono produzioni in condizioni di media stagionatura. Legna da ardere e legname da lavoro provengono per la totalità da latifoglie.

(4) L'irrigazione costituisce uno dei principali fattori di ricchezza dell'agricoltura novarese. Essa viene effettuata, per la quasi totalità, con acque di derivazione, dai fiumi Po, Dora Báltea, Sésia, Ticino e dei torrenti Agogna, Arbogna e Terdoppio. Si riportano qui appresso alcune notizie sulle più importanti opere.

A) DERIVAZIONI DAL PO:

1) *Canale Cavour*: derivato sulla sinistra del Po, presso Chivasso; costituisce la spina dorsale del sistema irriguo della pianura tra la Dora Báltea ed il Ticino. Il Canale ha una lunghezza complessiva di km. 85,3, dei quali quasi 30 ricadono nella Provincia; deriva una portata di 100-110 mc/sec.: nel periodo estivo, quando la portata scenderebbe sino a 40 mc/sec., è impinguato da acque della Dora Báltea a mezzo del Canale Farini;

quanto riguarda i dati di superficie, esiste anche per le produzioni, in quanto il vecchio Catasto accertava un *prodotto normale* (2), mentre l'odierna rilevazione presenta come normale la produzione effettivamente ottenuta nel sessennio 1923-'28.

15. Numero delle piante legnose. — Si è già accennato, nel paragrafo 2, che un'interessante e specifica caratteristica della nuova catastazione agraria è la rilevazione del *numero medio di piante per ettaro* e delle relative *forme di allevamento*.

Detti elementi possono efficacemente concorrere a spiegare i dati di produzione unitaria. Nel prospetto che segue è riportato, distintamente per essenze, il numero complessivo di piante che costituirebbe la consistenza della piantagione arborea della Provincia (3).

MIGLIAIA DI PIANTE.

PROSPETTO N. 15

SPECIE	PROVINCIA	MONTAGNA	COLLINA	PIANURA
Viti in coltura specializz. pura . . . . .	17.521	2.872	13.985	664
Viti in coltura specializz. mista prevalente	3.035	1.406	1.629	—
Viti in coltura specializz. mista secondaria	..	—	..	—
Viti in coltura promiscua con p. erbacee .	1.402	661	266	475
Sostegni vivi (*) . . . . .	80	..	19	61
Gelsi in coltura specializz. pura . . . . .	27	—	27	—
Gelsi in coltura specializz. mista secondaria	6	5	1	—
Gelsi in coltura promiscua con p. erbacee .	623	43	371	209
Fruttiferi in coltura specializz. pura . . . . .	4	4	—	—
Fruttiferi in coltura specializz. mista preval.	109	107	1	1
Fruttiferi in coltura specializz. mista second.	179	162	13	4
Fruttiferi in colt. promiscua con p. erbacee	305	173	16	116
Salici in coltura specializz. mista secondaria	9	9	—	—
Salici in coltura promiscua con p. erbacee .	361	95	151	115
Piante nelle tare e sparse (**). . . . .	2.968	10	373	2.585
<b>Totale . . . . .</b>	<b>66.229</b>	<b>5.547</b>	<b>16.852</b>	<b>4.230</b>

(\*) Gelsi, ciliegi, ciliegi selvatici, noci, pioppi.

(\*\*) Viti, gelsi, fruttiferi, salici.

Le forme di allevamento più largamente usate sono: il tipo « Guyot » per la vite in coltura specializzata; la « pergola » per la vite in coltura promiscua; il « vaso » per il gelso; il « mezzo vento » per i fruttiferi in coltura specializzata ed il « pieno vento » per i fruttiferi in coltura promiscua.

Circa lo stato di età (stazioni di produttività) delle piantagioni di vite, possono considerarsi soddisfacentemente indicative le sottoindicate cifre percentuali:

PROSPETTO N. 16

REGIONI AGRARIE	VITE IN COLTURA SPECIALIZZATA			VITE IN COLTURA PROMISCUA		
	di recente impianto	In piena produzione	In deperimento	di recente impianto	In piena produzione	In deperimento
1	2	3	4	5	6	7
Montagna . . . . .	30	45	25	25	35	40
Collina . . . . .	15	65	20	20	60	20
Pianura . . . . .	20	40	40	30	40	30

Le viti di nuovo impianto sono su piede americano; i porta-innesti più usati sono: Riparia Gloire (de Montpellier), Rupestris du Lot, Riparia x Rupestris 101-14, Riparia x Rupestris 3309 e Berlandieri x Riparia 420 A. I vitigni più diffusi sono: per uve da tavola, *Chasselas bianco*, *Portoghese bleu* o *Veslavver* e *Chasselas dorato*; per uve da vino, *Spanna* (*Nebiolo*), *Vespolina*, *Bonarda*, *Freisa* e meno frequenti *Durasa*, *Croetto*, *Dolcetto*, *Croata*, *Barbera*, *Restaiola*, *Greco bianco*, *Trebbiano*, *Verdea*, ecc.

Conclusioni. — Le rilevazioni del nuovo Catasto agrario, nel cui risultato si può ritenere rappresentato con sufficiente attendibilità lo stato di fatto, hanno posto in piena evidenza i caratteri di notevole intensività cui è stata portata, specialmente nelle regioni di collina e di pianura, l'agricoltura della Provincia. Le alte produzioni unitarie delle coltivazioni, il tipo stesso delle combinazioni colturali, collocano il Novarese tra le provincie ad economia agraria molto progredita.

Tra le più efficaci determinanti delle più recenti affermazioni di progresso, vanno ricordate:

il notevole sviluppo delle opere irrigue (4);

La sua costruzione risale al 1863; le acque sono distribuite anche nella provincia di Vercelli e nella Lomellina. Suoi principali diramatori, in provincia di Novara, sono:

a) *Cavo Montebello*: aperto nel 1868, sulla destra del Canale Cavour, presso Recetto; dopo l'incontro con il canale di Villata, forma il *Cavo Sesiella* e poi il *Cavo Vercelli*, che scende verso sud nel territorio di Vinzaglio, riversando infine le acque nella Sésia. Ha una lunghezza complessiva di km. 19, una portata di 10 mc/sec. e bagna, nella Provincia, i comuni di Recetto, Biandrate, Casalbeltrame, San Nazzaro Sésia e Casalvolone.

b) *Diramatore Vigevano*, già *Cavo Consorziale di Galliate*: costruito nel 1868. È derivato sulla destra del Canale Cavour a nord-est di Galliate e, dopo circa km. 18 di percorso, sbocca nella Roggia Mora, presso Cassolnovo. Ha una portata di 11 mc/sec. ed interessa i comuni di Galliate, Romentino, Trecate e Cerano.

c) *Diramatore Quintino Sella*: deriva dal Canale Cavour, a nord di Novara, una portata di 29 mc/sec.; corre parallelamente al Ticino per circa km. 24, fino a Cilavegna, dove si suddivide nel due *sub-diramatori Mortara e Pavia*. Interessa tutto il basso Novarese tra l'Agogna ed il Ticino e, con i suoi sub-diramatori, bagna anche la provincia di Pavia. La sua costruzione risale al 1870.

d) *Elevatore Càmeri*: fu costruito nel 1902; utilizza le acque del Canale Cavour scorrenti a sud del comune di Càmeri e provvede alla irrigazione di circa 1000 ettari di terreno nel Comune stesso. Il canale irrigatorio è lungo km. 6 ed è diviso in quattro tronchi, bagnanti quattro zone poste a quote successivamente più alte; all'inizio di ogni tronco è posto un impianto di sollevamento per il passaggio dell'acqua nel tronco successivo superiore. Nel complesso vengono sollevati 1530 l/sec. per un dislivello totale di 22 metri. L'opera fu eseguita a cura di un Consorzio tra i proprietari di terreni in Càmeri.

B) DERIVAZIONI DALLA SÉSIA:

1) *Roggia Busca*, aperta fin dal 1380, sulla sinistra della Sésia ad est di Lenta; il suo corso si svolge con diverse diramazioni, nei territori di Carpiagnano Sésia, Sillavengo, Vicolungo, Casalleggio-Castellazzo, Casalbeltrame, Casalino e quindi in Lomellina, dove si disperde dopo un percorso di km. 58; la sua portata è di circa 17 mc/sec. È sussidiata dal Canale Cavour.

(continua)





il maggiore sviluppo e la più economica organizzazione del credito agrario (1).

Ulteriori constatazioni e considerazioni potranno essere fatte dagli studiosi sulle rilevazioni del Catasto agrario della Provincia. I numerosi

dati analitici contenuti nelle diverse tavole di questo fascicolo forniscono infatti una ricca messe di notizie e di documentazioni, che si prestano a molteplici interessanti elaborazioni.

(segue nota)

è localizzata in alcune plaghe (colle piano del medio novarese fra la Sèsa e il Ticino). Altra causa di restrizione dell'allevamento del baco negli ultimi anni va ricercata nel tracollo del prezzo dei bozzoli. I provvedimenti adottati a favore della bachicoltura non sono valsi ad impedire la restrizione degli allevamenti.

Il loro andamento nel periodo 1927-'34, è segnato dai dati dello specchio seguente:

ANNO	Seme bachi allevato (once)	Produzione bozzoli kg.	Media per oncia
1	2	3	4
1927	5.317	261.662	49,21
1928	4.600	230.000	50,00
1929	4.750	292.100	61,49
1930	4.600	287.350	62,47
1931	2.335	115.124	49,30
1932	2.251	145.883	64,81
1933	1.154	86.979	75,37
1934	1.365	94.071	68,92

L'allevamento fu praticato da 4050 famiglie nel 1931, da 3640 nel 1932, da 1848 nel 1933 e da 2221 nel 1934. L'indagine compiuta per gli anni 1932-'33 ha mostrato la grandissima prevalenza del piccolo allevamento, come risulta dai dati seguenti:

ANNI	FAMIGLIE CHE HANNO ALLEVATO SEME BACCHI:							
	sino a 1/2 oncia	da 1/2 a 1 oncia	da 1 a 2 once	da 2 a 3 once	da 3 a 5 once	da 5 a 10 once	da 10 a 20 once	da oltre 20 once
	1	2	3	4	5	6	7	8
1932 N.	2.536	887	262	11	3	1	-	-
%	69,7	24,4	5,5	0,3	0,1	..	-	-
1933 N.	458	1.091	273	10	8	3	3	2
%	24,8	59,0	14,8	0,5	0,4	0,2	0,2	0,1

Importanti sono gli stabilimenti per la lavorazione della seta nella Provincia. Tra essi vanno ricordati due stabilimenti di torcitura che sono tra i più notevoli d'Italia.

Tra le industrie strettamente connesse con l'agricoltura si devono ricordare lo stabilimento cooperativo per la produzione dei perfosfati minerali e d'ossa e la preparazione della cornungia e quello della Società ammonia per la produzione di solfato ammonico e di altri composti azotati.

(1) La crisi che, a partire dal 1926, ha duramente colpito l'agricoltura novarese ed in particolare la risicoltura, ha costretto gli agricoltori a valersi largamente del credito agrario esercitato da numerosi istituti, tra cui particolarmente importante l'Istituto Federale di Credito agrario per il Piemonte. Si riportano al riguardo i seguenti dati relativi al periodo 1932-'34:

ISTITUTO	1932		1933		1934		
	Credito agrario		Credito agrario		Credito agrario		
	di esercizio	di miglioramento	di esercizio	di miglioramento	di esercizio	di miglioramento	
1	2	3	4	5	6	7	
Istituto Federale Credito Agrario per il Piemonte	Nuove operazioni	6.905.150	94.000	12.093.060	20.000	13.326.030	123.000
	Rinnovi	3.356.000	261.200	2.763.880	210.925	4.894.750	62.064
	<b>Totale . . .</b>	<b>10.261.150</b>	<b>355.200</b>	<b>14.856.940</b>	<b>230.925</b>	<b>18.220.780</b>	<b>185.064</b>
Altri Enti autorizzati	Nuove operazioni	2.461.363	-	2.788.100	1.275.020	2.799.959	-
	Rinnovi . . . .	1.937.166	-	1.520.974	-	2.715.480	-
	<b>Totale . . .</b>	<b>4.398.529</b>	<b>-</b>	<b>4.309.074</b>	<b>1.275.020</b>	<b>5.515.445</b>	<b>-</b>
<b>Totale generale . . .</b>	<b>14.659.679</b>	<b>355.200</b>	<b>19.166.014</b>	<b>1.505.945</b>	<b>23.736.225</b>	<b>185.064</b>	





# AVVERTENZE ALLE TAVOLE (1)

(Sono contrassegnate con asterisco (\*) quei titoli e quelle voci di paragrafo delle presenti "Avvertenze", che figurano, pure contrassegnate con asterisco, nelle tavole).

**NOTA.** — Nelle tavole II e III del presente fascicolo, e di quelli che seguiranno (2), sono state introdotte alcune modificazioni allo scopo di pubblicare in forma più partecolare i dati riguardanti la popolazione agricola, le aziende agricole, le coltivazioni intercalari e le piante legnose.

Per quanto riguarda queste ultime si danno, ora (quadro IV), tutte le forme e relative combinazioni secondo le quali le piante legnose possono essere allevate, distinguendo la coltura legnosa specializzata, in pura e in mista, con l'indicazione, per quest'ultima, delle specie prevalenti e di quelle secondarie, ed offrendo altresì, dati analitici relativamente alla coltura promiscua di piante erbacee e legnose ed alle piante nelle tate e sparse nelle diverse qualità di coltura.

La presentazione dei dati è fatta in modo che, tanto nel quadro IV come nel V, risultano chiaramente distinte, della superficie con coltivazioni legnose, la superficie integrante e la superficie ripetuta.

Nelle tavole sono state omesse tutte le cifre percentuali. Sono però stati aggiunti, dei prospetti riepilogativi con cifre percentuali, nei «Cenni illustrativi» che precedono le tavole stesse.

**1. Circostrizioni.** — Nelle tavole che seguono vengono considerate tanto la circostrizione amministrativa (Comune e Provincia) quanto quella agraria (Zona agraria e Regione agraria).

La circostrizione amministrativa è riferita al 21 aprile 1931-IX, data del VII Censimento generale della Popolazione.

Le «Zone agrarie» sono costituite da un raggruppamento di Comuni di una stessa Provincia aventi analoghe condizioni naturali ed agrarie. (Eccezionalmente vi sono Zone agrarie formate da un solo Comune) (3).

Le «Regioni agrarie» sono tre: Regione di montagna, Regione di collina e Regione di pianura, e risultano da un raggruppamento di Zone agrarie aventi caratteri affini ed attribuibili all'una o all'altra Regione in base a criteri sintetici di prevalenza. Pertanto il territorio di una Provincia può essere rappresentato da una sola Regione.

**2. Superficie territoriale.** — È l'area totale del territorio considerato (Comune, Zona agraria, Regione agraria, Provincia). Le superfici territoriali adottate sono quelle corrispondenti alla circostrizione amministrativa al 21 aprile 1931-IX (v. par. 1).

**3. Superficie produttiva (agraria e forestale).** — È la parte della superficie territoriale che dà una produzione agraria o forestale, sia pure minima, ed anche se spontanea e non utilizzata.

**4. Superficie improduttiva.** — È la parte della superficie territoriale che non dà produzione agraria o forestale. Comprende, perciò, le superfici occupate dalle acque, dai fabbricati (urbani o rustici e relative aree improduttive annesse), dalle strade, ferrovie e tramvie (escluse le loro scarpate produttive) e dai terreni sterili per natura (quali le nude rocce, i ghiacciai, i nevai permanenti, i ghiaietti, gli arenili e le spiagge marine) o comunque improduttivi dal punto di vista agrario e forestale (quali le saline, gli stagni da pesca, le torbiere, le cave e le miniere) in quanto non danno alcun prodotto vegetale. La superficie improduttiva corrisponde, quindi, alla differenza tra la superficie territoriale e la superficie agraria e forestale.

**5. Qualità di coltura.** — La superficie produttiva (agraria e forestale) comprende le sottoindicate qualità di coltura:

1. Seminativi semplici
2. Seminativi con piante legnose
3. Prati permanenti semplici
4. Prati permanenti con piante legnose
5. Prati-pascoli permanenti semplici
6. Prati-pascoli permanenti con piante legnose
7. Pascoli permanenti semplici
8. Pascoli permanenti con piante legnose
9. Colture legnose specializzate
10. Boschi
11. Inculti produttivi semplici
12. Inculti produttivi con piante legnose
13. Inculti produttivi a prevalente produzione legnosa.

**6. Qualità di coltura semplici e qualità di coltura con piante legnose.** — Si hanno qualità di coltura semplici quando il terreno è del tutto privo di piante legnose (arboree o arbustive, agrarie o forestali), oppure quando queste vi si trovano in misura tale da coprire il terreno per meno del 5% della sua estensione. Se la percentuale raggiunge il 5, ma non eccede il 50, le qualità di coltura si considerano con piante legnose (fatta eccezione per la vite, dato il suo speciale portamento); oltre il 50% di copertura si hanno le seguenti qualità di coltura: colture legnose specializzate, boschi e inculti produttivi a prevalente produzione legnosa, a seconda dei casi indicati rispettivamente ai paragrafi 9, 10 e 11.

Va notato che il grado di copertura del terreno è determinato dalla superficie della proiezione della chioma sul terreno stesso (area d'insidenza) allorché le piante legnose hanno raggiunto la maturità (per le piante forestali quella del taglio consuetudinario). Qualora le piante non raggiungano contemporaneamente la maturità, il grado di copertura è riferito al momento in cui l'area coperta risulta massima.

**7. Seminativi.** — Sono considerati tali tutti i terreni lavorati e sottoposti ad avvicendamento di colture erbacee; sono, pertanto, seminativi i terreni adibiti alla coltivazione dei cereali, delle piante industriali, delle foraggere (prati artificiali, erbai), degli ortaggi, ecc.

Sono considerati seminativi anche quei terreni nei quali la successione di dette colture è interrotta da un periodo, di uno o più anni, durante il quale essi terreni sono tenuti a riposo od a pascolo. Se, però, tale periodo è superiore a 10 anni, si considera seminativo soltanto quella quota della superficie che corrisponde alle predette colture erbacee comprese nell'avvicendamento. (Così, ad esempio, in un avvicendamento in cui a due anni consecutivi di grano seguissero dodici anni di pascolo, verrebbe considerato quale seminativo il settimo della superficie).

Per il criterio distintivo fra seminativi «semplici» e seminativi «con piante legnose» vedasi il paragrafo 6.

**8. Prati permanenti, prati-pascoli permanenti, pascoli permanenti.** — Sono i terreni che permanentemente, od almeno per un periodo superiore ai dieci anni (v. par. 7), non vengono lavorati, e sono utilizzati esclusivamente, o quasi, per la produzione di foraggio.

Caratterizza il prato permanente il fatto che il foraggio viene raccolto esclusivamente mediante falciatura. Ove, invece, il foraggio venga utilizzato esclusivamente col mezzo del bestiame pascolante si ha il pascolo permanente. Quando, poi, la raccolta del foraggio si attui a mezzo di uno sfalcio primaverile, seguito dal pascolo del bestiame per il resto dell'anno, si ha il prato-pascolo permanente.

Anche le dette qualità di coltura si distinguono in «semplici» e «con piante legnose» secondo il criterio già indicato (v. par. 6).

**9. Colture legnose specializzate.** — Sono rappresentate dai terreni coltivati a piante legnose agrarie (arboree od arbustive) esclusivamente (in quanto il terreno non sia contemporaneamente coltivato a piante erbacee) o prevalentemente (in quanto l'area d'insidenza delle piante legnose sia superiore al 50% della superficie): oliveti, agrumeti, mandorleti, frutteti, gelseti, carrubeti e simili. Come si è detto (v. par. 6), per la vite si prescinde dalla considerazione della prevalenza dell'area d'insidenza: la coltivazione è considerata specializzata (vigneto) quando sia riconosciuta tale nel tipo di agri oltura locale.

**10. Boschi.** — Sono considerati boschi i terreni rivestiti di piante legnose forestali (arboree od arbustive) la cui area d'insidenza eccede il 50% (v. par. 6) e la cui produzione legnosa per unità di superficie non sia assolutamente minima, cioè appena apprezzabile.

Per quanto la produzione di legno sia accompagnata da produzione non legnosa, questa d'importanza economica magari superiore a quella, vengono considerati come boschi, malgrado il loro carattere più o meno agrario sotto altri aspetti, anche i castagneti da frutto, i sommaccheti ed i manneti.

Sono, altresì, qualificati boschi i nocioleti e i noceti quando scopo prevalente della coltura sia la produzione del legno o, per il nocciuolo, anche della foglia.

Infine, sono considerati boschi anche i parchi, qualora la densità delle piante e la natura della produzione conferiscano loro i suindicati caratteri del bosco.

I boschi colpiti da incendi o da altri gravi danni occasionali sono considerati ancora tali qualora non sia stata data una nuova destinazione al terreno.

Fanno parte della superficie boscata «le radure» dei boschi (piccoli appezzamenti disseminati nel bosco aventi soprassuolo molto rado), mentre ne sono esclusi i «vuoti» (appezzamenti privi di soprassuolo boschivo).

**11. Inculti produttivi.** — Sono i terreni quasi sterili che, pur non offrendo una produzione agraria o forestale nel senso comunemente inteso, danno tuttavia qualche prodotto spontaneo (erbaceo o legnoso), utilizzato o non, quantitativamente assai limitato rispetto all'unità di superficie. Tali sono i gorbidi, le cosiddette «rupi boscate», alcuni relitti fluviali o marittimi e non pochi terreni già «pascoli» che un continuo degradamento ha semiterilizzato, o già «boschi» che un progressivo deterioramento ha ridotto in misere condizioni di suolo e di soprassuolo, non capaci che di produzioni legnose unitarie pressoché insignificanti e mancanti di uno dei due caratteri che definiscono il bosco (area d'insidenza o produzione unitaria).

Sono inculti produttivi anche i terreni più superficiali, a roccia pressoché affiorante o saltuariamente emergente, in quanto non consentono se non una produzione assolutamente minima.

Anche per gli inculti produttivi la distinzione in «semplici» e «con piante legnose» è basata sul criterio indicato al paragrafo 6. È, però, da notare che a costituire l'area d'insidenza partecipano, per gli inculti produttivi, anche le piante suffruticose. Qualora l'area d'insidenza superi il 50% si ha l'inculto produttivo «a prevalente produzione legnosa». (Vedi anche Catasto forestale, fascicoli pubblicati, par. 10 delle «Avvertenze alle tavole»).

TAV. II-III

QUADRO I.

**12. Giacitura.** — Si indica se il territorio giace prevalentemente in montagna, in collina, in pianura, o in posizioni intermedie. Tale indicazione deve essere considerata come approssimativa.

**13. Posizione geografica.** — La latitudine e la longitudine sono riferite al Centro principale (\*) del Comune, intendendo per tale quello ove ha sede la casa Comunale.

I dati di latitudine e longitudine sono espressi con l'approssimazione di 1'. La longitudine è misurata dal meridiano fondamentale di Roma (Monte Mario) ed è preceduta dal segno + se è orientale, dal segno - se occidentale.

**14. Altimetria.** — Per massima e minima, s'intendono le quote altimetriche massima e minima, sul livello del mare, fra quelle indicate nelle levate di campagna dell'Istituto Geografico Militare.

L'altimetria prevalente (\*) è generalmente valutata con apprezzamento a vista sulle levate di campagna dell'Istituto Geografico Militare. Talvolta si è calcolata planimetricamente sulle levate stesse, in base alle porzioni di territorio comprese fra le successive curve di livello.

La quota altimetrica del Centro principale (\*) è riferita alla soglia della Chiesa Madre o a quella della Casa Comunale.

**15. Popolazione.** — Si riportano i dati del Censimento al 21 aprile 1931-IX.

**Popolazione presente o di fatto.** — È costituita dalle persone che al momento del Censimento si trovavano presenti nel Comune, con dimora abituale, o soltanto temporanea.

**Popolazione censita nei centri.** — È quella che abita nei centri, e tali si intendono quei raggruppamenti di popolazione che vivono intorno ad un luogo di raccolta — chiesa, scuola, stazione ferroviaria o tramviaria o di servizi automobilistici, negozi — ove sogliono concorrere gli abitanti dei luoghi vicini, per ragioni di culto, istruzioni, affari, ecc.

**Popolazione censita nelle case sparse.** — È quella che abita nelle case isolate in campagna. In generale è considerata popolazione sparsa anche quella che abita in piccoli raggruppamenti di case (casolari, fattorie, ecc.) privi di un luogo di raccolta, a meno che considerazioni speciali non permettano di ravvisare in questi luoghi dei centri nascenti o in via di formazione.

**Popolazione residente.** — È costituita dalle persone che hanno nel Comune la loro dimora abituale. Vi sono comprese le persone che alla data della rilevazione erano presenti nel Comune (con dimora abituale), e le persone che ne erano temporaneamente

(1) Per i casi speciali, o per ulteriori precisazioni di dettaglio, si rinvia il lettore alle seguenti pubblicazioni: ISTITUTO CENTRALE DI STATISTICA: *Aggiornamento del Catasto agrario e formazione del Catasto forestale* (Roma, 1928-VI); *Catasto agrario - Istruzioni aggiuntive per il suo aggiornamento*: circolare n. 66 del 5 maggio 1930-VIII (Roma, 1930-VIII); *Catasto agrario - Istruzioni aggiuntive per la sua formazione ex novo*: circolare n. 66 del 5 maggio 1930-VIII (Roma, 1930-VIII); *Catasto agrario - Esempio di aggiornamento* (Roma, 1930-VIII); *Catasto agrario - Esempio di rilevazione ex novo* (Roma, 1930-VIII). — MINISTERO DI AGRICOLTURA INDUSTRIA E COMMERCIO: *Catasto agrario* - Vol. II: *Introduzione* (Roma, 1915).

(2) Fascicoli N. 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 10, 11, 13, 15, 17, 18, 19, 22, 26, 27, 28, 31, 42, 45, 58, 59, 60, 61, 62, 64, 65, 66, 67, 69, 70, 73, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 85, 88, 89, 91, 92, oltre il fascicolo speciale di Asti

(3) V. ISTITUTO CENTRALE DI STATISTICA - *Annali di Statistica* - Serie VI, Vol. V: *Le caratteristiche delle Zone agrarie del Regno* (Roma, 1929-VII); *Annali di Statistica* - Serie VI, Vol. XXII: *Revisione delle Zone agrarie secondo la circostrizione amministrativa dei Comuni in esse compresi al 21 aprile 1931-IX* (Roma, 1932-X).



*assenti*. La popolazione residente viene considerata come *popolazione legale* fino al censimento successivo.

**16. Popolazione agricola\*.** — Viene indicato il numero delle famiglie con a capo un agricoltore e il corrispondente numero di componenti. I dati suddetti sono distinti anche per singole posizioni del capo famiglia (conducente terreni propri; fittavolo; colono; giornaliero di campagna; altro addetto all'agricoltura). I dati sono desunti dal Censimento generale della popolazione al 21 aprile 1931-IX.

**17. Aziende agricole\*.** — Delle aziende agricole, sulla scorta dei risultati del Censimento al 19 marzo 1930-VIII, vien dato il numero e la ripartizione per classi di ampiezza (dieci classi) e combinatamente per sistema di conduzione: economia diretta, affitto, colonia, tipo misto.

Per comodità di calcolo i dati di superficie sono stati arrotondati all'ettaro. Pertanto potrà riscontrarsi qualche lieve differenza fra le superfici indicate nei riepiloghi per Zona, Regione e Provincia e la somma delle superfici parziali figuranti nelle tavole del Comune.

**18. Bestiame\*.** — Si riportano i dati definitivi del Censimento agricolo del 19 marzo 1930-VIII.

#### QUADRO II.

Per l'interpretazione di quanto è contenuto nel quadro II, vedansi le presenti avvertenze dal par. 2 al par. 11.

#### QUADRO III.

**19. Superficie integrante.** — Nella « coltura erbacea » si considera *integrante* la superficie di quelle coltivazioni che occupano in esclusività il terreno per tutto l'anno (es.: prato non di primo anno d'impianto) o per la maggior parte dell'anno (es.: frumento autunnale, cui segua, come seconda coltivazione nello stesso anno agrario, il riso di trapianto o il granturco cinquantino o l'erbaio autunno-vernino o altra coltivazione intercalare); e, nel caso di coltivazioni consociate, le superfici di quelle coltivazioni che sono considerate come più importanti (es.: granturco nella consociazione granturco e fagioli; grano nella consociazione con leguminosa foraggera per la formazione del prato, ecc.).

Nella « coltura legnosa », a frutto annuo, occorre distinguere i seguenti casi:

a) « coltura legnosa specializzata pura », costituita, cioè, da una sola specie (vite, olivo, ecc.): la relativa superficie si considera *integrante*;

b) « coltura legnosa specializzata mista », costituita da più specie consociate (es.: vigneto con piante di olivo e di fruttiferi): la superficie si considera *integrante* rispetto alla specie legnosa prevalente, che, nell'esempio ricordato, è la vite. E così in casi analoghi.

La somma delle superfici integranti corrisponde alla superficie agrario-forestale.

**20. Superficie ripetuta.** — Si considerano ripetute le superfici relative a quelle coltivazioni erbacee che, in caso di successione di più colture sullo stesso terreno e nello stesso anno, occupano il terreno stesso non per il periodo maggiore (es.: riso di trapianto; granturco cinquantino in successione, nel medesimo anno, al frumento autunnale) e a quelle che, in caso di coltivazioni erbacee consociate, non sono le più importanti (es.: fagioli nella consociazione con granturco).

Alle coltivazioni legnose si attribuisce la superficie ripetuta quando sono coltivate in promiscuità con le coltivazioni erbacee e la loro area d'insidenza non supera il 50 % della superficie. Nel caso ricordato all'avvertenza n. 10, di « coltura legnosa specializzata mista » (vigneto con olivi e fruttiferi), si attribuisce la superficie ripetuta alle specie legnose secondarie, cioè alle specie non prevalenti (olivi e fruttiferi). Quando nella « coltura legnosa specializzata », tanto pura che mista, si pratici anche la coltivazione di piante erbacee, la superficie da queste occupata si considera ripetuta.

Ogni qualvolta non esista una apposita colonna per l'indicazione delle superfici ripetute, le cifre corrispondenti sono date tra parentesi. Vedasi, ad esempio, il quadro IV, coll. 2 e 4 (superficie dei sostegni vivi).

**21. Coltivazioni.** — I raggruppamenti delle coltivazioni che si trovano in tale quadro hanno la loro rispondenza nel quadro V, col. 2 (seminativi), dove le singole coltivazioni si susseguono nello stesso ordine.

Con la somma delle superfici di detti gruppi di coltivazioni si indica, nel quadro, la *superficie complessiva delle coltivazioni in avvicendamento*, e precisamente alla col. 2 le superfici integranti, alle coll. 3 e 4 le superfici ripetute delle coltivazioni intercalari, rispettivamente nei seminativi e nelle colture legnose specializzate. Segue la superficie delle « coltivazioni permanenti » e cioè di quelle che costituiscono gli *orti stabili* (orti industriali ed orti familiari), le *risate stabili*, i *giardini a fiori*, o a *piante ornamentali*, ecc. Tutte queste superfici integranti (v. avvertenza n. 19) sono indicate al netto di tare.

**22. Tare.** — Si considerano *tare* quelle piccole superfici che restano inutilizzate per le coltivazioni vere e proprie, perchè occupate dai fossi, capezzagne, sentieri poderali, muriccioli, siepi e simili. Possono essere produttive (quando danno un qualche prodotto) od improduttive.

#### QUADRO IV.

*Superfici integranti e superfici ripetute.* — Vedi avvertenza ai nn. 19 e 20.

\* Il quadro IV contiene i dati di superficie e di fittezza di piantamento delle coltivazioni legnose ed ha corrispondenza con il quadro V, dove le coltivazioni stesse sono date nello stesso ordine.

**23. Sostegni vivi.** — La superficie cui si riferiscono si considera sempre come superficie ripetuta.

**24. Piante legnose nelle tare e sparse.** — Nella col. 11 sono indicate le superfici ripetute relative alle piante legnose nelle tare e alle piante legnose sparse.

Sono considerate *sparse* le piante legnose esistenti nelle qualità di coltura semplici (seminativi, prati, prati-pascoli, pascoli, incolti produttivi) in misura tale da coprire il terreno per non più del 5 % della sua estensione.

**25. Numero medio di piante per ettaro** (coll. 3, 5, 8, 10 e 12). — Tale numero è una media aritmetica ponderata, calcolata secondo le speciali istruzioni all'uopo impartite (1).

**26. Forma prevalente di allevamento.** — Viene ricordata a piè del quadro

#### QUADRO V.

*Superfici integranti e superfici ripetute.* — Vedi avvertenze ai nn. 19 e 20.

**27. Elenco delle coltivazioni\*** (col. 1). — Le coltivazioni sono elencate nell'ordine dei gruppi indicati nei quadri III e IV. Ciascuna coltivazione è contrassegnata da un numero progressivo. Voci e numeri restano identici per tutte le tavole, il che facilita grandemente i raffronti.

(1) Cfr. ISTITUTO CENTRALE DI STATISTICA - *Reporto IV (Catasto agrario)* - Circolari n. 65 e n. 66 del 5 maggio 1930-viii.

(2) Le percentuali riportate nelle note di cui alle coll. 11 e 12 del quadro V (produzioni totali sessennio 1923-'28 e 1929) sono state ricavate, per semplicità di calcolo, dalle produzioni totali del sessennio 1923-'28.

(3) La rilevazione della produzione delle castagne e del foraggio, proveniente dai boschi, è comune ai due Catasti, secondo i criteri propri di ciascuna catastazione (v. tavole ed « Avvertenze alle tavole » nei rispettivi fascicoli).

Ad evitare che questa uniformità di inquadramento dia insufficiente rilievo a speciali condizioni meritevoli di essere messe in evidenza, si fanno apposite note in calce al quadro (sulle consociazioni, sulla produzione di semenzine di foraggiere, sulla composizione dei prati avvicendati, sulla estensione dei prati nelle colture legnose specializzate, sulle superfici irrigate, sugli orti industriali, sulla composizione degli erbai, sulla produzione di uva da tavola e per consumo diretto, ecc.) (2) e si danno notizie più particolareggiate nei « Cenni illustrativi ».

Alle coltivazioni elencate specificatamente nella col. 2 seguono, per ogni gruppo, le voci « altri » o « altre ». Così, i numeri 9 per i cereali, 16 per le industriali, 26 per le leguminose da granella, ecc. Tali voci raggruppano coltivazioni che, in genere, sono di secondaria e spesso di infima importanza, tuttavia se ne fa cenno specifico in nota con l'indicazione dei relativi dati di superficie e produzione.

Per le coltivazioni dal n. 17 al n. 36, cioè per le patate e per tutti gli ortaggi, è da notare che esse possono essere coltivate sia in *pieno campo* che in *orti industriali*. Non si pone alcuna nota se sono in pieno campo, si fanno annotazioni specifiche ai piedi del quadro se sono, in tutto o in parte, in orti industriali.

*Le produzioni di foraggio sono espresse in quintali di fieno normale* (v. avvertenza n. 34).

**28. Orti familiari\* - Fiori\* - Coltivazioni ornamentali e per fronda verde\* - Piante ornamentali\* - Vivai\*.** — Per gli orti familiari (n. 37), per i fiori (n. 38 e 39), per le coltivazioni ornamentali e per fronda verde (n. 40), per le piante ornamentali (n. 69) e per i vivai (n. 72), la produzione è indicata in *valore* (migliaia di lire).

**29. Coltivazioni legnose.** — Per ogni coltivazione legnosa si riporta: in a) la superficie, in b) il numero medio di piante per ettaro.

Gli altri prodotti delle coltivazioni legnose (legna da ardere, da carta, da pali, ecc.) che non possono trovare indicazione nelle colonne del quadro, vengono annotate ai piedi del quadro stesso, con una chiamata alle coll. 11 e 12.

**30. \* Produzione totale in base al rendimento unitario medio del sessennio 1923-'28** (coll. 9 e 11). — La produzione totale per il sessennio 1923-'28 (base di riferimento per i confronti catastali) è stata ottenuta applicando la produzione media unitaria rilevata per il sessennio detto, all'unica superficie di sicuro accertamento, che è quella del 1929. Ciò si è reso necessario per diverse considerazioni e, specialmente, per la incertezza e inesattezza delle superfici rilevate dalle statistiche agrarie nei singoli anni dal 1923 al 1928, nonché per il mancato riguardo che spesso ebbero le variazioni di superficie in dipendenza delle frequenti modificazioni delle circoscrizioni amministrative comunali e provinciali.

*È da tenere presente che nelle tavole II (Provincia, Regioni e Zone agrarie) le cifre relative alle produzioni totali talvolta non corrispondono esattamente al prodotto della superficie per le rispettive produzioni unitarie, figurando, queste ultime, arrotondate al decimo.*

*Le suddette produzioni totali rappresentano, invece, esattamente la somma delle corrispondenti cifre di produzione totale dei Comuni componenti le Zone, delle Zone componenti le Regioni, delle Regioni componenti la Provincia.*

**31. Nelle tare, riposi, incolti, ecc.\*** (n. 48 dell'elenco). — Le cifre della produzione (indicate nelle coll. 9 e 10) si riferiscono alla produzione accessoria di foraggio, specificata nel quadro VII col. 4. A.

#### QUADRO VI.

\* *Produzione totale in base al rendimento unitario medio del sessennio 1923-'28* (col. 5) (v. avvertenza n. 30).

**32. Cereali.** — Nel quadro le superfici e le produzioni dei cereali vengono considerate analiticamente per le qualità del seminativo nelle quali la coltivazione è praticata: semplici, con piante legnose, sotto le colture legnose specializzate.

**33. Cereali minori\*.** — Comprendono la segale, l'orzo, l'avena e gli eventuali cereali di cui al n. 9 del quadro V.

#### QUADRO VII.

**34.** Nel quadro vengono indicate le produzioni foraggiere in quintali di *fieno normale* (\*) (equivalente di fieno di buon prato naturale, polfito, asciutto).

#### RAPPORTI FRA CATASTO AGRARIO E CATASTO FORESTALE.

**Rilevazioni di superficie.** — La ripartizione della superficie territoriale fra produttiva (agraria e forestale) ed improduttiva, e di quella produttiva fra le varie qualità di coltura (v. par. 5), è stata considerata con uniformità di criteri da ambedue i Catasti, con metodo, però, non in ogni parte coincidente.

Il Catasto agrario ha proceduto in parte per aggiornamento del Catasto agrario 1910, appoggiandosi, ove esisteva, al nuovo Catasto geometrico, ed in parte per rilevazione diretta (per « sezioni » di Comune mediante ripartizione oculare della superficie); il Catasto forestale, invece, ha sempre proceduto per rilevazione diretta.

Inoltre, il Catasto agrario doveva compiere, come ha compiuto, i suoi accertamenti in breve tempo, contemporaneamente in tutto il Regno, con riferimento all'anno 1929, mentre i lavori del Catasto forestale richiederanno ancora diversi anni per essere completati, e conseguentemente i suoi dati di superficie sono riferiti all'anno nel quale hanno avuto, od avranno, luogo le relative rilevazioni.

La diversità per i due Catasti, tanto nel metodo, quanto nella data di riferimento dei risultati, nonché le differenti finalità della duplice catastazione, e lo stesso grado di approssimazione proprio dei procedimenti seguiti (affidati, inoltre, ad operatori differenti), fanno sì che possono verificarsi differenze nei dati di superficie assunti dall'uno e dall'altro Catasto, sia per le singole qualità di coltura, sia per il loro complesso. Il che era stato previsto e disciplinato colle istruzioni dell'Istituto, relative alle due catastazioni.

**Rilevazioni di produzione.** — Sono di competenza del Catasto agrario quelle riguardanti:

a) tutti i prodotti (anche legnosi) dei seminativi, delle colture legnose specializzate e delle piante legnose sparse nelle qualità di coltura semplici (seminativi, prati, prati-pascoli, pascoli permanenti e incolti produttivi);

b) i prodotti non legnosi dei prati, prati-pascoli, pascoli permanenti e degli incolti produttivi;

c) la produzione di castagne, di foraggio e di strame, proveniente dai boschi (3); come pure quella della foglia di gelso e della frutta di piante legnose agrarie, eventualmente esistenti nei boschi.

Sono di competenza del Catasto forestale le rilevazioni riguardanti:

a') tutti i prodotti (legnosi, non legnosi ed accessori) dei boschi;

b') la produzione legnosa dei prati, prati-pascoli e pascoli permanenti, con piante legnose, e quella degli incolti produttivi con piante legnose ed a prevalente produzione legnosa;

c') l'importanza, agli effetti del pascolo, dei terreni di cui in a') e b').

RIASSUNTO DELLA PROVINCIA DI NOVARA

Tav. I.

Table with 26 columns: Comuni, Zone e Regioni Agrarie, Seminativi, Prati, Colture Legnose Specializzate, Boschi, Incolti Produttivi, Superficie Agraria e Forestale, Superficie Improduttiva, Superficie Terri- toriale, Popolazione Presente, Popolazione Residente. Sub-sections include: Regione Agraria di Montagna (Zona agraria XLI, XLII, XLIII, XLIV, XLV, XLVI, XLVII, XLVIII).



Segue Riassunto della provincia di NOVARA

Tav. I.

N. d'ord. e tot. Comuni	REPARTIZIONE DELLA SUPERFICIE AGRARIA E FORESTALE																SUPERFICIE						POPOLAZIONE (Censim. 21-IV-1931 IX)			
	COMUNI ZONE E REGIONI AGRALE		SEMINATIVI				PRATI PASCOLI PERMANENTI		COLTURE LEGNOSE SPECIALIZZATE		BOSCHI				INCOLTI PRODUTTIVI		AGRAZIA E FORESTALE		IMPRO- DUTTIVA		TERRI- TORIALE		PRESENTI		RESIDENTI	
			semplici		con piante legnose		ha.	%	ha.	%	ha.	%	ha.	%	ha.	%	ha.	%	ha.	%	ha.	%	N.	%	N.	%
			3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
<b>REGIONE AGRARIA DI COLLINA</b>																										
<b>Zona agraria XLIX. — Colline prealpine dell'alto Novarese</b>																										
80	Boca	80	5,5	-	-	131	5,5	309	18,6	-	-	320	8,9	81	17,4	921	8,9	38	6,1	959	8,8	1.314	6,2	1.384	6,1	
81	Briga	108	7,4	-	-	158	6,7	12	0,7	-	-	163	4,5	10	2,1	451	4,4	23	3,7	474	4,3	1.308	6,1	1.473	6,5	
82	Cavallirio	150	10,3	10	1,4	283	12,0	117	7,1	-	-	157	4,4	77	16,5	794	7,7	27	4,4	821	7,5	1.109	5,2	1.143	5,0	
83	Gargallo	-	-	25	3,4	72	3,1	112	6,8	-	-	135	3,7	21	4,5	365	3,5	14	2,3	379	3,5	971	4,5	1.016	4,5	
84	Gattico	314	21,5	311	42,4	421	17,8	141	8,5	-	-	278	7,7	96	20,6	1.561	15,1	55	8,9	1.616	14,8	2.313	10,9	2.495	11,0	
85	Gozzano	110	7,5	40	6,3	411	17,4	20	1,2	-	-	785	21,8	71	15,2	1.443	14,0	155	26,0	1.598	14,6	4.703	22,1	5.028	22,2	
86	Grignasco	201	13,8	-	-	156	6,6	233	14,0	-	-	404	12,9	5	1,1	1.059	10,2	104	16,8	1.163	10,6	3.546	16,7	3.613	15,9	
87	Maggiora	102	7,0	8	1,1	145	6,1	357	21,5	-	-	343	9,5	48	10,3	995	9,6	68	11,0	1.063	9,7	1.892	8,9	2.029	9,0	
88	Prato Sesia	331	22,7	-	-	276	11,7	158	9,5	-	-	364	10,1	5	1,1	1.142	11,1	75	12,1	1.217	11,1	1.781	8,4	1.909	8,0	
89	Soriso	-	-	32	4,3	136	5,8	93	5,6	45	100,0	278	7,7	32	6,9	616	6,0	19	3,1	635	5,8	940	4,4	956	4,2	
90	Veruno	62	4,3	302	41,1	173	7,3	107	6,5	-	-	317	8,8	20	4,3	981	9,5	41	6,6	1.022	9,3	1.399	6,6	1.728	7,7	
Totale		1.458	100,0	734	100,0	2.362	100,0	1.659	100,0	45	100,0	3.604	100,0	486	100,0	10.328	100,0	619	100,0	10.947	100,0	21.276	100,0	22.672	100,0	
<b>Zona agraria L. — Collepiano del medio Novarese fra la Sesia e il Ticino</b>																										
91	Agrate Conturbia	2	-	557	7,9	283	4,5	90	1,8	-	-	112	1,8	373	12,0	1.417	4,3	39	1,9	1.456	4,1	1.300	2,0	1.481	2,2	
92	Barengo	618	10,4	377	5,3	329	5,2	213	4,3	-	-	238	3,9	102	3,3	1.877	5,6	59	2,9	1.936	5,5	1.490	2,3	1.491	2,2	
93	Bogogno	21	0,4	209	2,9	248	3,9	126	2,6	-	-	179	3,0	20	0,6	801	2,4	42	2,0	843	2,4	1.505	2,3	1.759	2,6	
94	Borgomanero	741	12,5	550	7,8	534	8,4	527	10,7	-	-	612	10,1	85	2,7	3.049	9,1	193	9,3	3.242	9,1	12.863	19,8	13.279	19,8	
95	Borgo Ticino	238	4,0	269	3,8	177	2,8	32	0,6	-	-	539	8,9	10	0,3	1.285	3,8	62	3,0	1.347	3,7	1.730	2,7	1.900	2,8	
96	Briona	1.391	23,5	161	2,3	194	3,0	303	6,2	-	-	286	4,7	47	1,5	2.382	7,1	92	4,4	2.474	7,0	1.262	1,9	1.264	1,9	
97	Castelletto sopra Ticino	579	9,8	91	1,3	210	3,3	25	0,5	-	-	306	5,1	100	3,2	1.311	3,9	150	7,2	1.461	4,1	4.216	6,5	4.374	6,5	
98	Caviglioglio	-	-	525	7,4	253	4,0	449	9,1	-	-	319	5,3	25	0,8	1.571	4,7	55	2,7	1.626	4,6	2.581	4,0	2.626	3,9	
99	Cressa	4	0,1	421	5,9	121	1,9	44	0,9	-	-	22	0,4	54	1,7	666	2,0	45	2,2	711	2,0	1.419	2,2	1.455	2,2	
100	Curignone	104	1,8	171	2,4	211	3,3	86	1,7	-	-	118	1,9	112	3,6	802	2,4	28	1,4	830	2,3	1.822	2,9	2.112	3,1	
101	Divignano	94	1,6	113	1,6	106	1,7	16	0,3	-	-	71	1,2	101	3,2	501	1,5	23	1,1	524	1,5	742	1,1	932	1,4	
102	Fara Novarese	75	1,3	247	3,5	112	1,8	289	5,9	-	-	149	2,5	6	0,2	878	2,6	57	2,8	935	2,6	2.549	3,2	2.401	3,6	
103	Fontaneto d'Agogna	74	1,2	550	7,8	402	6,3	290	4,7	-	-	280	4,6	519	16,7	2.055	6,2	101	4,9	2.156	6,1	2.807	4,3	2.934	4,4	
104	Ghemme	177	3,0	186	2,6	275	4,3	550	11,2	-	-	498	7,7	210	6,8	1.867	5,6	190	9,2	2.057	5,8	4.020	6,2	4.088	6,1	
105	Marano Ticino	48	0,8	151	2,1	238	3,8	49	1,0	-	-	173	2,9	87	2,8	746	2,2	38	1,8	784	2,2	934	1,4	932	1,4	
106	Mezzomerico	128	2,2	16	0,2	222	3,5	132	2,7	-	-	114	1,9	121	3,9	733	2,2	26	1,3	759	2,1	1.111	1,7	1.112	1,7	
107	Olèggio	994	16,8	430	6,1	1.100	17,3	107	2,2	-	-	406	7,7	403	13,0	3.500	10,5	280	13,5	3.780	10,7	7.927	12,2	7.992	11,9	
108	Pombia	26	0,4	309	4,4	191	3,0	03	1,3	-	-	407	7,7	50	1,6	1.106	3,3	90	4,3	1.196	3,4	1.368	2,1	1.396	2,1	
109	Romagnano Sesia	178	3,0	92	1,3	134	2,1	558	11,4	-	-	280	4,6	401	12,9	1.643	4,9	184	8,9	1.827	5,2	4.221	6,5	4.089	6,1	
110	Sizzano	105	1,8	162	2,3	190	3,0	318	6,5	-	-	213	3,5	16	0,5	1.004	3,0	46	2,2	1.050	3,0	1.662	2,6	1.682	2,5	
111	Suno	-	-	974	13,7	462	7,3	391	8,0	-	-	126	2,1	96	3,1	2.049	6,1	96	4,6	2.145	6,0	3.559	5,5	3.760	5,6	
112	Vaprio d'Agogna	87	1,5	235	3,3	238	3,8	288	5,9	-	-	94	1,6	24	0,8	966	2,9	43	2,1	1.009	2,8	1.294	2,0	1.325	2,0	
113	Varallo Pombia	234	3,9	288	4,1	113	1,8	27	0,5	-	-	416	6,9	149	4,8	1.227	3,7	131	6,3	1.358	3,8	2.526	3,9	2.656	4,0	
Totale		5.918	100,0	7.084	100,0	6.341	100,0	4.913	100,0	-	-	6.049	100,0	3.111	100,0	33.416	100,0	2.070	100,0	35.486	100,0	65.008	100,0	67.010	100,0	
Regione agraria di Collina		7.376	-	7.818	-	8.703	-	6.572	-	45	-	9.653	-	3.577	-	43.744	-	2.689	-	46.433	-	86.284	-	89.682	-	
<b>REGIONE AGRARIA DI PIANURA</b>																										
<b>Zona agraria LI. — Altopiano Novarese fra la Sesia e il Ticino</b>																										
114	Bellinzago Novarese	1.422	24,0	254	7,9	726	30,9	78	30,5	1	100,0	661	25,9	634	50,3	3.776	24,6	160	17,0	3.936	24,0	5.316	19,3	5.370	19,3	
115	Cameri	2.078	35,9	227	7,0	149	8,7	40	19,1	-	-	751	29,4	459	36,4	3.788	24,4	197	20,9	3.985	24,2	5.417	19,7	5.541	19,9	
116	Carpignano Sesia	157	2,7	1.490	46,1	324	13,8	21	8,2	-	-	240	9,4	65	5,1	2.297	14,9	133	14,1	2.430	14,9	3.703	13,5	3.736	13,4	
117	Galliate	1.564	27,0	46	1,4	400	17,1	106	41,4	-	-	523	20,5	37	2,9	2.676	17,3	278	29,5	2.954	18,0	10.108	36,8	10.198	36,7	
118	Landiona	93	1,6	352	10,9	145	6,2	-	-	-	-	43	1,7	30	2,4	663	4,3	63	6,7	726	4,4	938	3,4	949	3,4	
119	Momo	477	8,2	862	26,7	547	23,3	2	0,8	-	-	333	13,1	36	2,9	2.257	14,6	111	11,8	2.368	14,5	2.019	7,3	2.040	7,3	
Totale		5.791	100,0	3.231	100,0	2.348	100,0	258	100,0	1	100,0	2.851	100,0	1.261	100,0	15.437	100,0	942	100,0	18.379	100,0	27.501	100,0	27.834	100,0	
<b>Zona agraria LII. — Pianura risicola del basso Novarese</b>																										
120	Bianrate	1.065	3,0	76	1,2	37	0,7	-	-	-	-	28	1,0	-	-	1.206	2,4	62	2,0	1.268	2,4	1.398	1,2	1.402	1,3	
121	Borgo Lavezzaro	1.787	5,1	45	0,7	122	2,3	-	-	1	2,1	54	2,0	-	-	2.009	4,1	112	3,6	2.121	4,0	2.487	2,2	2.576	2,3	
122	Caltignaga	1.528	4,4	138	2,2	149	2,8	-	-	-	-	310	11,3	-	-	2.125	4,3	107	3,4	2.232	4,3	1.078	1,5	1.700	1,5	
123	Casale Beltrame	1.435	4,1	17	0,3	66	1,2	-	-	-	-	13	0,5	5	4,4	1.536	3,1	54	1,7	1.590	3,0	973	0,9	989	0,9	
124	Casaléggio-Castellazzo	1.874	5,4	95	1,6	58	1,1	3	6,2	-	-	26	0,9	-	-	2.056	4,2	70	2,3	2.126	4,0	1.597	1,4	1.596	1,4	
125	Casalino	3.420	9,8	-	-	261	4,8	-	-	-	-	106	3,9	9	8,0	3.796	7,7	104	5,3	3.900	7,5	3.047	2,7	3.080	2,8	
126	Casalvolone	-	-	1.576	25,6	72	1,3	-	-	-	-	13	0,5	18	16,1	1.679	3,4	64	2,1	1.743	3,3	1.816	1,6	1.823	1,6	
127	Cerano	1.886	5,4	43	0,7	517	9,6	6	12,5	-	-	474	17,3	22	19,6	2.948	6,0	262	8,4	3.210	6,1	5.885	5,2	5.965	5,4	
128	Garbagna Novarese	941	2,7	14	0,2	102	1,9	1	2,1	-	-	22	0,8	-	-	1.081	2,2	48	1,6	1.129	2,2	1.070	0,9	1.074	1,0	
129	Granozzo con Monticello	1.611	4,6	38	0,6	126	2,3	4	8,3	-	-	64	2,3	-	-	1.843	3,7	107	3,4	1.950	3,7	1.701	1,6	1.808	1,6	
130	Nibbiola	938																								

Riassunto del bestiame della provincia di NOVARA

Tav. I-bis.

Table with columns for Comuni, ZONE E REGIONI AGRARIE, BOVINI, EQUINI, SUINI, OVINI, and CAPRINI. It includes sub-sections for various agricultural zones like 'REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA' and 'Zona agraria XLI - Alta montagna della Valle di Vigizzo'.



Segue: Riassunto del bestiame della provincia di NOVARA

Tav. I-bis.

Table with columns for Comuni, ZONE E REGIONI AGRARIE, BOVINI, EQUINI, SUINI, OVINI, CAPRINI. Includes sub-sections for REGIONE AGRARIA DI COLLINA, REGIONE AGRARIA DI PIANURA, and CIFRE PROPORZIONALI.

Provincia di NOVARA

Tav. II.

I. - Dati generali

Table with 5 main sections: 1. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX), 2. Distribuzione dei Comuni (Censim. 21-IV-1931-IX), 3. Popolazione agricola (\*), 4. Aziende agricole (\*), 5. Bestiame (\*).

II. - Superficie per qualità di coltura

Table showing surface area by quality of cultivation, with columns for 'QUALITÀ DI COLTURA', 'SUPERFICIE (ettari)', and 'totale'.

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table showing the distribution of sown surface, with columns for 'COLTIVAZIONI', 'SUPERFICIE INTEGRANTE', and 'SUPERF. RIPETUTA'.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table showing surface and density of woody crops, with columns for 'COLTIVAZIONI', 'SUPERFICIE INTEGRANTE', and 'SUPERFICIE RIPETUTA'.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Large table showing surface and production of individual crops, with columns for 'QUALITÀ DI COLTURA', 'SUPERFICIE (ettari)', 'PRODUZIONE (quintali)', and 'DENSITÀ'.

VI. - Produzione dei cereali

Table showing the production of cereals, with columns for 'COLTIVAZIONI', 'SUPERFICIE complessiva', and 'PRODUZIONE (q.)'.

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing the production of forage, with columns for 'COLTIVAZIONI', 'PROD. TOT.', and 'PROD. ACCESSORIA'.

(\*) Vedi - Avvertenze alle tavole - pag. 1.





Regione agraria di COLLINA

I. - Dati generali

Tav. II.

Table with 5 main columns: 1. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX), 2. Distribuzione dei Comuni (Censim. 21-IV-1931-IX), 3. Popolazione agricola (\*), 4. Aziende agricole (\*), 5. Bestiame (\*).

II. - Superficie per qualità di coltura

Table showing surface area by quality of cultivation, with columns for 'QUALITÀ DI COLTURA' and 'SUPERFICIE (ettari)'.

III. Ripartizione superficie seminativi

Table showing the distribution of surface area for sown crops, with columns for 'COLTIVAZIONI' and 'SUPERFICIE (ettari)'.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table showing surface area and density of woody crops, with columns for 'COLTIVAZIONI' and 'SUPERFICIE (ettari)'.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivarioni - Densità delle coltivarioni legnose

Large table showing surface area and production of individual crops, with columns for 'QUALITÀ DI COLTURA' and 'PRODUZIONE (quintali)'.

VI. - Produzione dei cereali

Table showing the production of cereals, with columns for 'COLTIVAZIONI' and 'PRODUZIONE (q.)'.

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing the production of forage, with columns for 'COLTIVAZIONI' and 'PROD. TOT.'.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



Regione agraria di PIANURA

Tav. II.

I. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX), 2. Distribuzione dei Comuni (Censim. 21-IV-1931-IX), 3. Popolazione agricola (\*), 4. Aziende agricole (\*), 5. Bestiame (\*).

II. - Superficie per qualità di coltura

Table with columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari), and sub-columns for quality and total area.

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table with columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE, and sub-columns for distribution of sown areas.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table with columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE, and sub-columns for woody crops and densities.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Large table with columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari), PRODUZIONE (quintali), and sub-columns for various crop types and yields.

VI. - Produzione dei cereali

Table with columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE complessiva, and sub-columns for cereal production.

VII. - Produzione dei foraggi

Table with columns: COLTIVAZIONI, PROD. TOT., and sub-columns for forage production.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

# Zona agraria XLI. - ALTA MONTAGNA DELLA VALLE DI VIGEZZO

Tav. II.

1. - Dati generali.

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

1. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX)	2. Distribuzione dei Comuni (Censim. 21-IV-1931-IX)	3. Popolazione agricola (*) (Censim. 21-IV-1931-IX)	4. Aziende agricole (*) (Censim. agr. 19-III-1930-VIII)	5. Bestiame (*) (Censim. agr. 19-III-1930-VIII)
Presente: In complesso . . . . . 5.606 Per km <sup>2</sup> territoriale . . . . . 26 di superf. agr. e forest. . . . . 37 Dei centri . . . . . 5.195 Delle case sparse . . . . . 410 Residente: In complesso . . . . . 5.861 Per km <sup>2</sup> territoriale . . . . . 27 di superf. agr. e forest. . . . . 39	Comuni fino a 500 ab. N. - ab. - da 501 a 1.000 » 2 » 1.883 » 1.001 a 2.000 » 3 » 3.722 » 2.001 a 3.000 » - » - » 3.001 a 5.000 » - » - » 5.001 a 10.000 » - » - » 10.001 a 25.000 » - » - » 25.001 a 50.000 » - » - » 50.001 a 100.000 » - » - oltre 100.000 » - » -	Posiz. profess. Fam. Com- capo famiglia glie componenti Conduc. terreni propri . . . . . 437 1.548 Fittavoli . . . . . 97 375 Coloni . . . . . 12 35 Giornalieri . . . . . 167 575 Altri addetti . . . . . 80 321 Totale . . . . . 793 (*) 2.854 (*) Per km <sup>2</sup> territoriale . 13 di superficie agr. e forest. 19	Classi di ampiezza Num. Superf. ha. Sistema di cond. Num. Superf. ha. 1. fino a 0,50ha. 486 83 2. da 0,51 a 1 » 215 161 3. » 1,01 » 3 » 291 487 4. » 3,01 » 5 » 75 282 5. » 5,01 » 10 » 66 460 6. » 10,01 » 20 » 77 1.037 7. » 20,01 » 50 » 26 786 8. » 50,01 » 100 » 1 70 9. » 100,01 » 500 » - - 10. oltre 500 » - 14.520 Totale . . . . . 1.242 17.886	Totale . . . . . 1.242 17.836 Bovini N. 2.285 Equini » 79 Suini » 57 Ovini » 938 Caprini » 1.641 Bovini: Vitelli vitelle sotto l'anno, N. 510 Manzette, manze e giovenche . . . . . 421 Vacche . . . . . 1.340 Manze e buoi . . . . . - Torelli e tori . . . . . 14

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

QUALITÀ DI COLTURA	SUPERFICIE (ettari)		
	Qualità di coltura semplici	con piante legnose	totale
1. Seminativi . . . . .	213	7	220
2. Prati permanenti . . . . .	518	175	693
3. Prati-pascoli perm. . . . .	644	10	654
4. Pascoli permanenti . . . . .	1.488	-	1.488
5. Colture legnose specializzate . . . . .	-	1	1
6. Boschi (compresi i castagni da frutto) . . . . .	-	8.006	8.006
7. Incolti produttivi . . . . .	3.120	963	4.083
Totale . . . . .	5.983	9.162	15.145
Superficie agraria e forestale . . . . .	-	-	15.145
8. Superficie improduttiva . . . . .	-	-	6.421
Superficie territoriale . . . . .	-	-	21.566

COLTIVAZIONI	SUPERFICIE INTEGRANTE (ettari)	SUPERF. RIPETUTA COLTIVAZIONI INTERCALARI (ettari)		totale
		nel semin. nativi	nelle colt. legn. spec.	
1. Cereali . . . . .	91	-	-	91
2. Coltiv. industriali . . . . .	113	-	-	113
3. Altre coltivazioni . . . . .	18	-	-	18
4. Foraggiere . . . . .	-	-	-	-
5. Riposi con o senza pasco. Tare . . . . .	3	-	-	3
Totale . . . . .	223	-	-	223
6. Coltiv. permanenti: Orti stabili, risale stab. ecc. Tare . . . . .	-	-	-	-
Totale . . . . .	223	-	-	223
Superficie complessiva . . . . .	220	-	-	220

COLTIVAZIONI	SUPERFICIE INTEGRANTE				SUPERFICIE RIPETUTA			
	a coltura specializzata pura	prevalente	mista		a coltura promiscua	piante nelle tare e sparse		
			totale (colonne 2-4)	secondari		ettari	n. medio piante per ha.	
1. Viti . . . . .	1	2.500	-	-	8	40	-	
2. Olivi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	
3. Agrumi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	
4. Gelci . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	
5. Fruttiferi . . . . .	-	-	-	-	185	6	11	
6. Piante ornament. . . . .	-	-	-	-	-	-	-	
7. Altre . . . . .	-	-	-	-	1.150	-	8	
8. Vivali, canneti ecc. Tare . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	
Superficie complessiva . . . . .	1	-	-	1	-	-	-	

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

N. elenco coltivaz. (*)	QUALITÀ DI COLTURA E COLTIVAZIONI	SUPERFICIE (ettari)		PRODUZIONE (quintali)						N. elenco coltivaz. (*)	QUALITÀ DI COLTURA E COLTIVAZIONI	SUPERFICIE (ettari)				PRODUZIONE (quintali)				
		integrante	ripetuta	media per ettaro		totale in base al rendim. unit.		a coltura pura	a coltura mista prevalente			totale	integrante		ripetuta		media per ha. sulla superf. integ. a colt. pura (col. 3)		totale (relat. alle superf. di cui alle col. 5+6+7+8)	
				1923-'28	1929	1923-'28 (col. 3+4) × col. 7	1929 [(col. 3+4) × col. 8]						1923-'28	1929	1923-'28	1929	1923-'28	1929		
1-16	Seminativi Semplici e con piante legnose																			
17-44	Prati, prati-pasc. e pasc. perm. Semplici e con piante legnose																			
45-48	Pascoli permanenti																			
49-72	Coltivazioni legnose																			
73	Boschi																			
74	Incolti produttivi																			
	Totale	220								1										
	Superficie agraria e forestale									15.145										

(\*) Grano saraceno. - (\*) Trifoglio pratense. - (\*) 16,5% irrigui. - (\*) 3,0% uva da tavola, 1,5% per consumo diretto. - (\*) Spirse. - (\*) Altri prodotti da colture legnose, rispettiv. nel sessennio 1923-'28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 105 e q. 105; castagne, q. 163 e q. 154; ghiande, q. 33 e q. 33; strame, q. 3.527 e q. 3.527. - (\*) Strame: 1923-'28, q. 2.937; 1929, q. 2.937.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

COLTIVAZIONI	SUPERFICIE complessiva (ettari)	PRODUZIONE (q.)				COLTIVAZIONI	SUPERFICIE complessiva (ettari)	PRODUZIONE (q.)						
		media per ettaro	totale in base al rend. unit.	1923-'28	1929			media per ettaro	totale in base al rend. unit.	1923-'28	1929			
1. Frumento:														
a) nel semin. sempl.														
b) id. con p. legn.														
c) nelle colt. legn. spec.														
Totale . . . . .														
2. Riso (risone):														
a) nel semin. sempl.														
b) id. con p. legn.														
Totale . . . . .														
3. Granoturco:														
a) nel semin. sempl.														
b) id. con p. legn.														
c) nelle colt. legn. spec.														
Totale . . . . .														
4. Cereali minori (*):														
a) nel semin. sempl.														
b) id. con p. legn.														
c) nelle colt. legn. spec.														
Totale . . . . .														

COLTIVAZIONI	PROD. TOT.		PROD. ACCESSORIA	PROD. TOT.	
	media 1923-'28	1929		media 1923-'28	1929
(In quintali di fieno normale) (*)					
1. Prati avvicendati . . . . .	455	364	A) dai prati e pascoli . . . . .	12.102	12.098
2. Id. id. anno d'imp. . . . .	273	150	a) nel seminativi a riposo . . . . .	-	-
3. Erbal annuali . . . . .	-	-	b) nelle tare produttive . . . . .	-	-
4. Id. intercalari . . . . .	-	-	c) nei boschi e sotto altre colture legnose . . . . .	8.019	8.015
5. Prati permanenti . . . . .	22.346	17.936	d) negli incolti produttivi . . . . .	4.083	4.083
6. Prati-pascoli permanenti . . . . .	13.822	11.315	B) paglia dei cereali (*) . . . . .	239	218
7. Pascoli permanenti . . . . .	9.746	8.031	C) foglie e collietti di barbabietole da zucchero (*) . . . . .	-	-
8. Produz. access. di foraggio . . . . .	12.569	12.504	D) cime, frasche, fronde, ecc. (*) . . . . .	132	145
Totale . . . . .	69.211	50.368	E) strami (foglie secche, sotto-bosco, ecc.) (*) . . . . .	103	103
Per ettaro della superficie agraria e forestale . . . . .	3,9	3,3	(*) Quantità effettivamente utilizzata per l'alimentazione del bestiame.		

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.









Zona agraria XLV. - MEDIA MONTAGNA DELLA VALLE STRONA E LITORANA DEL LAGO DI ORTA

Tav. II.

I. - Dati generali

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

Table I: General data including population (I), distribution of municipalities (II), agricultural population (III), agricultural enterprises (IV), and livestock (V).

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface area by crop quality, showing total, agricultural, and non-productive areas.

Table III: Distribution of sown surface, detailing various agricultural crops and their respective areas.

Table IV: Surface area and density of woody crops, categorized by type of plantation and species.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Detailed production and surface area of individual crops, including cereals, legumes, and woody plants.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals, providing data on yield and surface area for various types.

Table VII: Production of forage, detailing quantities and accessory products for different crop types.

(\* Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.







Zona agraria XLVIII. - BASSA MONTAGNA LITORANEA DEL VERBANO INFERIORE

Tav. II.

I. - Dati generali

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

Table I: Dati generali. Columns include: 1. Popolazione (Presente, Residente), 2. Distribuzione dei Comuni, 3. Popolazione agricola, 4. Aziende agricole, 5. Bestiame.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Superficie per qualità di coltura. Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari) - semplici, con piante legnose, totale.

Table III: Ripartizione superficie seminativi. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE, SUPERF. RIPETUTA COLTIVAZIONI INTERCALARI.

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE (pura, mista), SUPERFICIE RIPETUTA (a coltura promiscua, piante nelle tare e sparse).

V. - Superficie e produzione delle singole colture - Densità delle colture legnose

Table V: Superficie e produzione delle singole colture. Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari), PRODUZIONE (quintali), N. elenco coltiva. (\*).

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Produzione dei cereali. Columns: COLTIVAZIONI, PRODUZIONE (q.), SUPERFICIE complessiva.

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: COLTIVAZIONI, PROD. TOT., PROD. ACCESSORIA.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



Zona agraria XLIX. - COLLINE PREALPINE DELL'ALTO NOVARESE

Tav. II.

I. - Dati generali

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

Table I: General data including population, agricultural population, agricultural holdings, and livestock statistics.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface area by crop quality (e.g., semina, prati, pascoli).

Table III: Distribution of surface area among arable crops (cereals, industrial crops, etc.).

Table IV: Surface area and density of woody crops (vineyards, orchards, etc.).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Comprehensive table showing surface area and production for various crops, including detailed data for arable and woody crops.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals, detailing yield and total production for wheat, rice, and other grains.

Table VII: Production of forage, detailing yield and total production for various types of hay and silage.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole » pag. 1.







Zona agraria LII. - PIANURA RISICOLA DEL BASSO NOVARESE

Tav. II.

I. - Dati generali

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

Table with 5 main columns: 1. Popolazione, 2. Distribuzione dei Comuni, 3. Popolazione agricola, 4. Aziende agricole, 5. Bestiame. Includes sub-headers like 'Presente', 'Residente', 'Classi di ampiezza', 'Sistemi di conduz.', 'Bovini', 'Equini', 'Suini', 'Ovini', 'Caprini'.

II. - Superficie per qualità di coltura

Table with columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari), Qualità di coltura (semplici, con piante legnose, totale).

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table with columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE RIPETUTA, SUPERFICIE INTERCALARI, totale.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose

Table with columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE, SUPERFICIE RIPETUTA, a coltura specializzata, a coltura promiscua.

V. - Superficie e produzione delle singole colture - Densità delle coltivazioni legnose

Large table with multiple columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari), PRODUZIONE (quintali), media per ettaro, totale in base al rendim. unit., DENSITÀ DELLE COLTIVAZIONI LEGNOSE.

VI. - Produzione dei cereali

Table with columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE complessiva, PRODUZIONE (q.), media per ettaro, totale in base al rendim. unit.

VII. - Produzione dei foraggi

Table with columns: COLTIVAZIONI, PROD. TOT., PROD. ACCESSORIA, media 1923-28, 1929.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

# 1. - CRAVÈGGIA

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

ZONA AGRARIA XLI  
ALTA MONTAGNA DELLA VALLE  
DI VIGEZZO

## 1. - Dati generali

Tab. III.

1. Dati geografici	2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX)		3. Popolazione agricola (*) (Censim. 21-IV-1931-IX)			4. Aziende agricole (*) (Censim. agr. 19-III-1930-VIII)					5. Bestiame (*) (Censim. agr. 19-III-1930-VIII)	
	Presente:		Posiz. capo famiglia	Fam. componenti	Componi	Classi di ampiezza		Num. Superf. ha.	Sistema di conduz.	Num. Superf. ha.	Bovini N.	Equini
Giacitura prov. del territ.: <i>Montagna</i>	In complesso . . . . . 1.447		Condne. terreni propri . . . . . 78	306		1. Fino a 0,50 ha. . . . . 173	28	Economia diretta . . . . . 176	4.155	693	30	
Posizione geografica (lat. 46° 8' del Centro primo) } long. -3° 57'	Per km² territoriale . . . . . 29		Pittavoli . . . . . 28	101		2. da 0,51 a 1 . . . . . 87	64	Affitto . . . . . 51	30			
Altitudine s/m del territorio (massima m. 2.289 minima 777)	Dei centri . . . . . 1.403		Coloni . . . . . 5	12		3. da 1,01 a 3 . . . . . 89	149	Colonia . . . . . -	-			
del Centro principale (*) . . . . . 889	Delle case sparse . . . . . 44		Glornaleri . . . . . 73	248		4. da 3,01 a 5 . . . . . 13	47	Mista . . . . . 142	184			
	Residente:		Altri addetti . . . . . 22	97		5. da 5,01 a 10 . . . . . 6	35	Totale . . . . . 389	4.375			
	In complesso . . . . . 1.468		Totale . . . . . 206 (*)	784		6. da 10,01 a 20 . . . . . -	-					
	Per km² territoriale . . . . . 29		(*) Per km² territoriale . . . . . 175			7. da 20,01 a 50 . . . . . -	-					
	di superf. agr. e forest. . . . . 37		di superf. agr. e forest. . . . . 19			8. da 50,01 a 100 . . . . . -	-					
						9. da 100,01 a 500 . . . . . -	-					
						10. oltre 500 . . . . . 1	4.052					
						Totale . . . . . 389	4.375					

### II. - Superficie per qualità di coltura

QUALITÀ DI COLTURA	SUPERFICIE (ettari)		
	sempl. con piante legnose	con piante legnose	totale
1. Seminativi . . . . .	33	-	33
2. Prati permanenti . . . . .	80	-	80
3. Prati-pasc. perm. . . . .	199	-	199
4. Pascoli permanenti . . . . .	717	-	717
5. Colture legnose specializzate . . . . .	-	-	-
6. Boschi (compresi castagni da frutto) . . . . .	-	1.892	1.892
7. Inculti produttivi . . . . .	830	218	1.048
Totale . . . . .	1.850	2.108	3.958
Superficie agraria e forestale . . . . .	-	-	3.967
Superficie improduttiva . . . . .	-	-	1.088
Superficie territoriale . . . . .	-	-	5.055

### III. - Ripartizione superficie seminativi

COLTIVAZIONI	SUPERFICIE INTEGRANTE (ettari)	SUPERF. RIPETUTA COLTIVAZIONI INTERCALARI (ettari)		
		nel seminativi	nelle colt. legn. spec.	totale
1. Cereali . . . . .	11	-	-	-
2. Coltiv. industriali . . . . .	-	-	-	-
3. Altre coltivazioni . . . . .	22	-	-	-
4. Foraggere . . . . .	-	-	-	-
5. Riposi con o senza pasc. Tare . . . . .	-	-	-	-
Totale . . . . .	33	-	-	-
6. Ortostabili, risale stab. ecc. Tare . . . . .	-	-	-	-
Totale . . . . .	-	-	-	-
Superficie complessiva . . . . .	33	-	-	-

### IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

COLTIVAZIONI	SUPERFICIE INTEGRANTE a coltura specializzata						SUPERFICIE RIPETUTA							
	pura			prevalente			mista		secondaria		a coltura promiscua		piante nelle tare e sparse	
	ettari	n. medio piante per ha.	ettari	n. medio piante per ha.	ettari	n. medio piante per ha.	colonne (2+4) ettari	ettari	n. medio piante per ha.	ettari	n. medio piante per ha.	ettari	n. medio piante per ha.	
1. Viti . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2. Sostegni vivi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3. Olivi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4. Agrumi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5. Gelci . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6. Fruttiferi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7. Piante ornament. . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8. Altre . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tare . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Superficie complessiva . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

### V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

N. elenco coltiva. (*)	QUALITÀ DI COLTURA E COLTIVAZIONI	SUPERFICIE (ettari)		PRODUZIONE (quintali)						N. elenco coltiva. (*)	QUALITÀ DI COLTURA E COLTIVAZIONI	SUPERFICIE (ettari)				PRODUZIONE (quintali)				
		integrante	ripetuta	media per ettaro				totale in base al rend. unit. (col. 8+4) × col. 7	1929 (col. 8+4) × col. 8			a coltura pura	a coltura mista prevalente	totale	ripetuta		media per ha. sulla superf. integ. a colt. pura (col. 3)	totale (relat. alle superf. di cui alle colt. 5+6+7+8)		
				integrante	ripetuta	complessiva	complessiva								a coltura mista secondaria	a coltura promiscua nelle tare e sparse			1923-'28	1929
1	<b>Seminativi</b>																			
2	<i>Semplici e con piante legnose</i>																			
3	Frumento { tenero . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	{ duro . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Segale . . . . .	11	-	15,0	-	15,0	14,0	185	154	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Orzo . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Avena . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Riso (risone) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Granoturco { maggengo . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	{ cinquantino . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Altri cereali . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Barbabetole da zucchero . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Canapa { seme . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	{ tiglio . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Lino { seme . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	{ tiglio . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Tabacco . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Altre coltivazioni industriali . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Patate . . . . .	22	-	150,0	-	150,0	140,0	3.300	3.080	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Fave da seme . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Fagioli . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Ceci . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Cicerchie . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Lenticchie . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	Lupini . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	Piselli . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	Vecchia . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	Altre leguminose da granella . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	Legumi freschi da scuocere . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	Asparagi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
31	Carciofi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
32	Cardi, finocchi e sedani . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
33	Cavoli . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
34	Cavolfiori . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
35	Cipolle e aglio . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
36	Pomodori . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
37	Altri ortaggi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
38	Orti familiari (*) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
39	Flori (*) { recisi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
40	{ e foglie da profum. . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
41	Colt. orn. e per fronda verde . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
42	Altre coltivazioni . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
43	Prati avvicendati . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
44	Id. id. (anno d'imp.) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
45	Erbai annuali; intercalari . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
46	Riposi con o senza pascolo . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
47	Tare . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
48	Totale . . . . .	33	-	-	-	-	-	-	-											
49	<b>Prati, prati-pasc. e pasc. perm. Semplici e con piante legnose</b>																			
50	Prati permanenti . . . . .	80	-	33,3	-	33,3	26,7	2.665	2.136	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51	Prati-pasc. permanenti . . . . .	199	-	20,9	-	20,9														

Tav. III.

I. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione, 3. Popolazione agricola, 4. Aziende agricole, 5. Bestiame. Includes geographical coordinates, population statistics, agricultural holdings, and livestock counts.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose

Table showing agricultural surface by quality (Seminativi, Prati permanenti, etc.) with columns for simple and total surface.

Table showing the distribution of sown surface by crop type (Cereali, Coltiv. industriali, etc.) with columns for sown and total surface.

Table showing surface and density of woody crops (Viti, Olivi, Agrumi, etc.) with columns for pure, mixed, and secondary surface.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni. - Densità delle coltivazioni legnose

Large table with two main sections: 'Seminativi' and 'Coltivazioni legnose'. It details surface area and production for various crops like wheat, rice, and woody plants.

(1) Grano saraceno. - (\*) 3,0% uva da tavola, 1,5% per consumo diretto. - (2) Sparsa. - (3) Altri prodotti da colture legnose, rispettiv. nel sessennio 1923-'28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 55 e q. 55; castagne, q. 16 e q. 16; strame, q. 375 e q. 375. - (4) Strame: 1923-'28, q. 725; 1929, q. 725.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing the production of cereals (Frumento, Riso) with columns for average and total production.

Table showing the production of forage (Prati avvicendati, Erbai annuali, etc.) with columns for average and total production.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



3. - MALESCO

ZONA AGRARIA XLI  
ALTA MONTAGNA DELLA VALLE  
DI VIGEZZO

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

Tav. III.

I. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX), 3. Popolazione agricola (\*), 4. Aziende agricole (\*), 5. Bestiame (\*). Includes data on territory, population, farms, and livestock.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie delle colture legnose (\*)

Table II: Superficie per qualità di coltura. Columns: Qualità di coltura, Qualità di coltura con piante legnose (semplici, totali), Superficie (ettari).

Table III: Ripartizione superficie seminativi. Columns: Coltivazioni, Superficie integrante, Superficie ripetuta (nel seminat., nelle colt. legn. spec., totale).

Table IV: Superficie delle colture legnose (\*). Columns: Coltivazioni, Superficie integrante (pura, prevalente, mista, secondaria), Superficie ripetuta (promiscua, piante nelle tare sparse).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Superficie e produzione delle singole coltivazioni. Columns: N. elenco coltivaz., Qualità di coltura e coltivazioni, Superficie (integrante, ripetuta), Produzione (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.), N. elenco coltiva., Qualità di coltura e coltivazioni, Superficie (integrante, ripetuta), Produzione (media per ha., totale).

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Produzione dei cereali. Columns: Coltivazioni, Superficie complessiva, Produzione (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.).

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: Coltivazioni, Prod. tot., Produzione accessoria, Prod. tot. Includes detailed data on forage production and accessorial products.

I. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati generali, 2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX), 3. Popolazione agricola (\*), 4. Aziende agricole (\*), 5. Bestiame (\*). Includes data on territory, population, agricultural workforce, farm types, and livestock.

II. - Superficie per qualità di coltura

Table showing agricultural surface by quality. Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari) with sub-columns for 'semplici' and 'con piante legnose', and 'totale'.

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table showing the distribution of sown surface. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE (ettari), and SUPERF. RIPETUTA COLTIVAZIONI INTERCALARI (ettari).

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table showing surface and density of leguminous crops. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE (ettari), and SUPERFICIE RIPETUTA (ettari).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Large table showing surface and production of individual crops. Columns include: N. elenco coltivaz., QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari), PRODUZIONE (quintali), and DENSITÀ DELLE COLTIVAZIONI LEGNOSE.

VI. - Produzione dei cereali

Table showing the production of cereals. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE (ettari), and PRODUZIONE (q.) with sub-columns for 'media per ettaro' and 'totale in base al rend. unit.'.

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing the production of forage. Columns: COLTIVAZIONI, PROD. TOT. (1923-'28, 1929), and PROD. ACCESSORIA.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

### 5. - SANTA MARIA MAGGIORE

ZONA AGRARIA XLI

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

ALTA MONTAGNA DELLA VALLE DI VIGEZZO

#### I. - Dati generali

Tav. II.

1. Dati geografici	2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX)		3. Popolazione agricola (*) (Censim. 21-IV-1931-IX)				4. Aziende agricole (*) (Censim. agr. 19-III-1930-VIII)				5. Bestiame (*) (Censim. agr. 19-III-1930-VIII)		
	Presente:		Pos. capo famiglia	Fam. ligle	Com-ponenti	Classi di ampiezza	Num.	Superf. ha.	Sistema di conduz.	Num.	Superf. ha.	Bovini N.	Bovini:
Giacitura prev. del territ.: <i>Montagna</i> Posizione geografica lat. 46° 8' del Centro princ.(*) long. -3° 59'	In complesso . . . . .		Conduc. terreni propri . . . . .	69	232	1. Fino a 0,50 ha.	9	3	Economia diretta . . . . .	89	3.553	Equini »	Vitelli e vitelle sotto l'anno . N. 68
	Per km.² territoriale . . . . .		Fittavoli . . . . .	14	60	2. da 0,51 a 1 »	4	3	Affitto . . . . .	4	18	Suini »	Manzette, manze e giovenche . . . 63
	di superf. agr. e forest. . . . .		Coloni . . . . .	-	-	3. » 1,01 a 5 »	32	126	Colonla . . . . .	2	11	Ovini »	Vacche . . . . . 219
Altimetria s/m del territorio } massima m. 2.630 } minima » 801 } preval.(*) 1200-1900 } del Centro principale(*) » 816 }	Del centro . . . . .		Giornallieri . . . . .	19	82	4. » 5,01 a 10 »	12	83	Mista . . . . .	19	45	Caprini »	Manzi e buoi . . . -
	Delle case sparse . . . . .		Altri addetti . . . . .	8	28	5. » 10,01 a 20 »	9	104	Totale . . . . .	114	3.627	Torelli e tori . . . 2	
	Residente:		Totale . . . . .			6. » 20,01 a 50 »	1	25					
In complesso . . . . .					7. » 50,01 a 100 »	-	-						
Per km.² territoriale . . . . .					8. » 100,01 a 500 »	1	3.200						
di superf. agr. e forest. . . . .					9. » oltre 500 »	-	-						
					Totale . . . . .	114	3.627	Totale . . . . .	114	3.627			

#### II. - Superficie per qualità di coltura

#### III. - Ripartizione superficie seminativi

#### IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

QUALITÀ DI COLTURA	SUPERFICIE (ettari)		
	Qualità di coltura semplici	con piante legnose	totale
1. Seminativi . . . . .	75	-	75
2. Prati permanenti . . . . .	71	10	81
3. Prati-pascoli perm. . . . .	128	-	128
4. Pascoli permanenti . . . . .	340	-	340
5. Colture legnose specializzate . . . . .	-	-	-
6. Boschi (compresi i castagneti da frutto) . . . . .	1.390	1.390	1.390
7. Inculti produttivi . . . . .	1.160	289	1.449
<b>Totale . . . . .</b>	<b>1.774</b>	<b>1.689</b>	<b>3.463</b>
Superficie agricola e forestale . . . . .			2.333
8. Superficie improduttiva . . . . .			5.796
Superficie territoriale . . . . .			

COLTIVAZIONI	SUPERFICIE INTEGRANTE (ettari)	SUPERF. RIPETUTA COLTIVAZIONI INTERCALARI (ettari)		totale
		nel seminativi	nelle colt. legn. spec.	
1. Cereali . . . . .	33	-	-	33
2. Coltiv. industriali . . . . .	-	-	-	-
3. Altre coltivazioni . . . . .	29	-	-	29
4. Foraggere . . . . .	13	-	-	13
5. Riposi con o senza pasco. Tare . . . . .	-	-	-	-
<b>Totale . . . . .</b>	<b>75</b>			<b>75</b>
7. Ortistabili, risaie, stab. ecc. Tare . . . . .	-	-	-	-
<b>Totale . . . . .</b>				
Superficie produttiva . . . . .	75			75

COLTIVAZIONI	SUPERFICIE INTEGRANTE					SUPERFICIE RIPETUTA			
	pura	a coltura specializzata			mista	a coltura promiscua		piante nelle tare e sparse	
		n. medio piante per ha.	prevalente	secondaria		totale (colonne 2+4)	n. medio piante per ha.	totale	n. medio piante per ha.
1. Viti . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	
2. Oliv. . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	
3. Agrumi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	
4. Gelsi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	
5. Fruttiferi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	
6. Piante ornament. . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	
7. Altre . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	
8. Vivaia, canneti, ecc. Tare . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Superficie compless.</b>									

#### V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

N. elenco coltiva. (*)	QUALITÀ DI COLTURA E COLTIVAZIONI	SUPERFICIE (ettari)		PRODUZIONE (quintali)						QUALITÀ DI COLTURA E COLTIVAZIONI	SUPERFICIE (ettari)				PRODUZIONE (quintali)					
		integrante	ripetuta	media per ettaro		totale in base ai rendim. unit.		N. elenco coltiva. (*)	integrante		ripetuta		media sulla superf. integ. a colt. pura (col. 3)		totale (relat. alle superf. di cui alle colt. 5+6+7+8)					
				sessennio 1923-28	1929	1923-28 (coll. 3+4) x (col. 7)	1929 (coll. 3+4) x (col. 8)		a coltura pura		a coltura mista prevalente	a coltura mista secondaria	a coltura promiscua	nelle tare e sparse	1923-28	1929	(*) 1923-28	1929		
1-16	<i>Semplici e con piante legnose</i>									1-16										
17-44	<i>Prati-pasc. e pasco. perm. Semplici e con piante legnose</i>									17-44										
45-48	<i>Prati permanenti</i>									45-48										
49-76	<i>Colture legnose specializzate</i>									49-76										
77-88	<i>Boschi</i>									77-88										
89-90	<i>Inculti produttivi</i>									89-90										
	<b>Totale . . . . .</b>	<b>75</b>																		
	<b>Superficie agricola e forestale . . . . .</b>																			

(\*) Trifoglio pratense. - (\*\*) Altri prodotti da colture legnose, rispettiv. nel sessennio 1923-28 e nell'anno 1929: castagne, q. 10 e q. 10; strame, q. 2.150 e q. 2.150.

#### VI. - Produzione dei cereali

#### VII. - Produzione dei foraggi

COLTIVAZIONI	SUPERFICIE complessiva (ettari)	PRODUZIONE (q.)				COLTIVAZIONI	SUPERFICIE complessiva (ettari)	PRODUZIONE (q.)			
		sottototale 1923-28	1929	totale in base ai rendim. unit.				sottototale 1923-28	1929	totale in base ai rendim. unit.	
				(*) medio 1923-28 (coll. 2x3)	1929 (coll. 2x4)					(*) medio 1923-28 (coll. 2x3)	1929 (coll. 2x4)
1. Frumento:						3. Granoturco:					
a) nel sem. simpl.	-	-	-	-	a) nel sem. simpl.	11	20,0	22,0	220	242	
b) Id. con p. legn.	-	-	-	-	b) Id. con p. legn.	-	-	-	-	-	
c) nelle colt. legn. spec.	-	-	-	-	c) nelle colt. legn. spec.	-	-	-	-	-	
<b>Totale . . . . .</b>					<b>Totale . . . . .</b>	<b>11</b>	<b>20,0</b>	<b>22,0</b>	<b>220</b>	<b>242</b>	
2. Riso (risone):					4. Cereali minori (*):						
a) nel sem. simpl.	-	-	-	-	a) nel sem. simpl.	22	15,0	14,0	330	308	
b) Id. con p. legn.	-	-	-	-	b) Id. con p. legn.	-	-	-	-	-	
<b>Totale . . . . .</b>					c) nelle colt. legn. spec.	-	-	-	-	-	
					<b>Totale . . . . .</b>	<b>22</b>	<b>15,0</b>	<b>14,0</b>	<b>330</b>	<b>308</b>	

COLTIVAZIONI	PROD. TOT.			PROD. ACCESSORIA	PROD. TOT.	
	sottototale 1923-28	1929	1929		sottototale 1923-28	1929
1. Prati avvicendati . . . . .	455	364		A) dai prati e pascoli: . . . . .	2.379	2.379
2. Id. Id. anno d'imp. . . . .	273	156		a) nei seminativi a riposo . . . . .	-	-
3. Erbai annuali . . . . .	-	-		b) nelle tare produttive . . . . .	-	-
4. Erbai intercalari . . . . .	-	-		c) nei boschi e sotto altre colture legnose . . . . .	1.430	1.430
5. Prati permanenti . . . . .	2.810	2.252		d) negli inculti produttivi . . . . .	1.449	1.449
6. Prati-pascoli permanenti . . . . .	2.395	2.061		B) paglia dei cereali (1) . . . . .	118	110
7. Pascoli permanenti . . . . .	2.078	1.700		C) foglie e colletti di barbabietole da zucchero (1) . . . . .	-	-
8. Produz. access. di foraggio . . . . .	3.167	3.172		D) cime, frasche, fronde, ecc. (1) . . . . .	132	145
<b>Totale . . . . .</b>	<b>11.178</b>	<b>9.705</b>		E) strami (foglie secche, sottobosco, ecc.) (1) . . . . .	38	38
Per ettaro della superficie agricola e forestale . . . . .	3,2	2,8		<b>Totale . . . . .</b>		

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole » pag. 1.



6. - BACENO

ZONA AGRARIA XLII

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

ALTA MONTAGNA DELLE VALLI ANTICÒRIO, FORMAZZA, DÈVERO E DI VEDRO

Tav. III.

L. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione (Censim. 21-IV-1981-IX), 3. Popolazione agricola (\*), 4. Aziende agricole (\*), 5. Bestiame (\*). Includes geographical data, population statistics, agricultural holdings, and livestock counts.

II. - Superficie per qualità di coltura

Table showing surface area (ettari) for different crop qualities (1-8) and total agricultural/forestry surface area.

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table showing the distribution of sown surface area across different crop types (1-6) and total sown area.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table showing surface area and density of woody crops, categorized by type (1-8) and further subdivided into pure, prevalent, and secondary.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Large table showing surface area and production for individual crops (1-48) and woody crops (1-8). Includes columns for surface area, production (quintali), and density.

(\*) 70% loietto, 30% trifoglio prat. Irrigui. - (\*\*) 3,0% uva da tavola, 3,0% per consumo diretto. - (\*\*\*) Altri prodotti da colture legnose, rispettiv. nel sessennio 1923-28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 320 e q. 300; castagne, q. 227 e q. 192; strame, q. 300 e q. 300. - (\*\*\*\*) Strame: 1923-28, q. 75; 1929, q. 75.

VI. - Produzione dei cereali

Table showing the production of cereals (1-4) in quintals, including surface area and yield per hectare.

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing the production of forage (1-8) in quintals, including surface area and yield per hectare.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

7. - CRODO

ZONA AGRARIA XLII

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

ALTA MONTAGNA DELLE VALLI ANTIGÒRIO, FORMAZZA, DÈVERO E DI VEDRO

Tab. III.

I. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione, 3. Popolazione agricola, 4. Aziende agricole, 5. Bestiame. Includes data on area, population, farms, and livestock.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Superficie per qualità di coltura. Columns: Qualità di coltura, Semplifici, con piante legnose, totale.

Table III: Ripartizione superficie seminativi. Columns: Coltivazioni, Superficie integrante, nel seminativi, nelle colt. legn. spec., totale.

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose. Columns: Coltivazioni, Superficie integrante (pura, prevalente, totale, secondaria), Superficie ripetuta (promiscua, piante rare e sparse).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Superficie e produzione delle singole coltivazioni. Large table with columns for quality of cultivation, surface area, and production for various crops like wheat, corn, and legumes.

(1) Nel vigneto. - (\*) 70% loietto, 30% trifoglio prat. - (2) 2,5% uva da tavola, 3,0% per consumo diretto. - (3) Altri prodotti da colture legnose, rispettiv. nel sessennio 1923-28 e nell'anno 1929: legna da ardere q. 1.207 e q. 1.207; castagne, q. 196 e q. 158; strame q. 600 e q. 600. - (4) Strame: 1823-28, q. 900; 1929, q. 900.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Produzione dei cereali. Columns: Coltivazioni, Superficie complessiva, Produzione (media per ettaro, totale in base al rend. unit.).

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: Coltivazioni, Prod. Tot. (media 1923-28, 1929), Prod. Accessoria, Prod. Tot. (media 1923-28, 1929).

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

8. - FORMAZZA

ZONA AGRARIA XLII

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

ALTA MONTAGNA DELLE VALLI ANTIGÒRO, FORMAZZA, DÈVERO E DI VÈDRO

Tav. III.

I. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione, 3. Popolazione agricola, 4. Aziende agricole, 5. Bestiame. Includes geographical coordinates, population statistics, agricultural enterprises, and livestock counts.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Superficie per qualità di coltura. Columns: Qualità di coltura, Qualità di coltura (semplici, con piante legnose, totale).

Table III: Ripartizione superficie seminativi. Columns: Coltivazioni, Superficie integrante, Superficie ripetuta intercalari, Totale.

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose. Columns: Coltivazioni, Superficie integrante (pura, mista), Superficie ripetuta (a coltura promiscua, piante nelle tare e sparse).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Superficie e produzione delle singole coltivazioni. Large table with multiple columns for cultivation types, surface area, and production data for various crops like cereals and legumes.

(r). - Prodotti da colture legnose, rispettiv. nel sessennio 1923-'28 e nell'anno 1929: stame q. 1.000 e q. 1.000. - (\*) Stame: 1923-'28, q. 250, 1929, q. 250.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Produzione dei cereali. Columns: Coltivazioni, Superficie complessiva, Produzione (media per ettaro, totale in base al rend. unit.).

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: Coltivazioni, Prod. Tot. (media 1923-'28, 1929), Prod. Accessoria (media 1923-'28, 1929).

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



9. - PREMIA

ZONA AGRARIA XLII

ALTA MONTAGNA DELLE VALLI ANTIGÒRIO, FORMAZZA, DÈVERO E DI VEDRO

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

Tav. III.

I. - Dati generali

Table I: Dati generali. Columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione, 3. Popolazione agricola, 4. Aziende agricole, 5. Bestiame.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Superficie per qualità di coltura. Columns: Qualità di coltura, Semplifici, con piante legnose, totale.

Table III: Ripartizione superficie seminativi. Columns: Colture, Superficie integrante, nei seminativi, nelle colt. legn. spec., totale.

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose. Columns: Colture, Superficie integrante (pura, prevalente, totale), Superficie ripetuta (secondaria, promiscua, piante nelle tare esparse).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Superficie e produzione delle singole coltivazioni. Columns: Qualità di coltura, Superficie (integrante, ripetuta), Produzione (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.), Densità (superficie, n. medio piante per ha.).

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Produzione dei cereali. Columns: Colture, Superficie complessiva, Produzione (media per ettaro, totale).

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: Colture, Prod. Tot. (1923-28, 1929), Prod. Accessoria, Prod. Tot. (1923-28, 1929).

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

10. - TRASQUERA

ZONA AGRARIA XLII

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

ALTA MONTAGNA DELLE VALLI ANTIGÒRIO, FORMAZZA, DÈVERO E DI VEDRO

Tav. III.

I. - Dati generali

Table I: General data including geographical coordinates, population statistics, agricultural holdings, and livestock counts.

II. - Superficie per qualità di coltura

Table II: Surface area by quality of cultivation, showing categories like seminativi, prati permanenti, and incolti.

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table III: Distribution of surface area for arable crops, categorized by crop type and permanent crops.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table IV: Surface area and density of woody crops, including vineyards, olive groves, and orchards.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Detailed data on surface area and production of individual crops, including cereals, legumes, and woody crops.

VI. - Produzione dei cereali

Table VI: Production of cereals, showing yields for wheat, rice, and other grains.

VII. - Produzione dei foraggi

Table VII: Production of forage, including hay and other feed crops.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

11. - VARZO

ZONA AGRARIA XLIII

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

ALTA MONTAGNA DELLE VALLI ANTIGORIO  
FORMAZZA, DEVÈRO E DI VEDRO

Tab. III.

I. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione, 3. Popolazione agricola, 4. Aziende agricole, 5. Bestiame. Includes geographical coordinates, population statistics, agricultural holdings, and livestock counts.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface by quality of cultivation. Columns: Qualità di coltura, Qualità di coltura (semplici, con piante legnose, totale).

Table III: Distribution of sown surface. Columns: Coltivazioni, Superficie integrante, Superficie ripetuta (nel seminativi, nelle colt. legn. spec., totale).

Table IV: Surface and density of woody crops. Columns: Coltivazioni, Superficie integrante (pura, prevalente, mista, secondaria), Superficie ripetuta (promiscua, piante nelle tare e sparse).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface and production of individual crops. Columns: Qualità di coltura e coltivazioni, Superficie (integrante, ripetuta), Produzione (media per ettaro, totale in base ai rend. unit.), Qualità di coltura e coltivazioni legnose, Superficie (integrante, ripetuta), Produzione (media per ha., totale).

(\*) Sparse. - (\*) Altri prodotti da colture legnose, rispettiv. nel sessennio 1923-'28 e nell'anno 1929: castagne, q. 13 e q. 13; strame, q. 6 e q. 6. - (\*) Strame; 1923-'28, q. 225; 1929, q. 225.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals. Columns: Coltivazioni, Superficie complessiva, Produzione (media per ettaro, totale in base ai rend. unit.).

Table VII: Production of forage. Columns: Coltivazioni, Prod. tot., Produzione accessoria, Prod. tot. Includes detailed breakdown of forage production and accessorial products.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



12. - ANTRONA SCHIERANCO

ZONA AGRARIA XLIII

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

ALTA MONTAGNA VALLI ANTRONA E ANZASCA E DELLA VAL BOGNANCO

Tav. III.

I. - Dati generali

Table I: General data including geographical data, population, agricultural population, agricultural enterprises, and livestock.

II. - Superficie per qualità di coltura

Table II: Surface area by quality of cultivation, showing simple and complex qualities.

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table III: Distribution of sown surface, including cultivated and permanent areas.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table IV: Surface area and density of woody crops, categorized by type of cultivation.

V. - Superficie e produzioni delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface area and production of individual crops, including cereals and woody crops.

(\*) Altri prodotti da colture legnose, rispettiv. nel sessennio 1923-28 e nell'anno 1929: castagne, q. 128 e q. 124; strame, q. 1.550 e q. 1550. - (1) Strame: 1923-28, q. 700; 1929, q. 700.

VI. - Produzione dei cereali

Table VI: Production of cereals, showing average and total production for various crops.

VII. - Produzione dei foraggi

Table VII: Production of forage, including main and accessory production.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

13. - BÀNNIO ANZINO

ZONA AGRARIA XLIII

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

ALTA MONTAGNA VALLI ANTRONA E ANZASCA E DELLA VAL BOGNANCO

Tav. III

I. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione (\*), 3. Popolazione agricola (\*), 4. Aziende agricole (\*), 5. Bestiame (\*). Includes geographical data, population statistics, agricultural enterprises, and livestock counts.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Superficie per qualità di coltura. Columns: Qualità di coltura, Qualità di coltura (semplici, con piante legnose, totale).

Table III: Ripartizione superficie seminativi. Columns: Coltivazioni, Superficie integrante, Superficie ripetuta (nel seminativi, nelle colt. legn. spec., totale).

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose (\*). Columns: Coltivazioni, Superficie integrante (pura, prevalente, mista, secondaria), Superficie ripetuta (promiscua, piante nelle tare e sparse).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose. Large table with multiple columns for quality of cultivation, surface area, and production for various crops.

(\*) Altri prodotti da colture legnose, rispettiv. nel sessennio 1923-'28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 58 e q. 58; castagne, q. 32 e q. 30; strame, q. 305 e q. 305. - (†) Strame: 1923-'28, q. 183; 1929, q. 183.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Produzione dei cereali. Columns: Coltivazioni, Superficie complessiva, Produzione (media per ettaro, totale in base al rend. unit.).

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: Coltivazioni, Prod. Tot. (media 1923-'28, 1929), Produz. Accessoria, Prod. Tot. (media 1923-'28, 1929).

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

14. - BOGNANCO

ZONA AGRARIA XLIII

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

ALTA MONTAGNA VALLI ANTRONA E ANZASCA E DELLA VAL BOGNANCO

Tav. III.

I. - Dati generali

Table I: General data. Columns include: 1. Dati geografici (Geographical data), 2. Popolazione (Population), 3. Popolazione agricola (Agricultural population), 4. Aziende agricole (Agricultural enterprises), 5. Bestiame (Livestock).

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface by quality of cultivation. Columns: Qualità di coltura (Quality of cultivation), Qualità di coltura (Quality of cultivation), Superficie (Surface).

Table III: Distribution of sown surface. Columns: Coltivazioni (Cultivations), Superficie (Surface), Ripartizione (Distribution).

Table IV: Surface and density of woody crops. Columns: Coltivazioni (Cultivations), Superficie (Surface), Densità (Density).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface and production of individual cultivations - Density of woody cultivations. Large table with multiple columns for cultivation types, surface, and production.

(\*) Nel vigneto. - (\*\*) 2,0% uva da tavola, 3,0% per consumo diretto. - (\*\*\*) Altri prodotti da colture legnose, rispettiv. nel sessennio 1923-'28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 3.060 e q. 3.060; castagne q. 35 e q. 33; strame q. 100 e q. 100. - (\*\*\*\*) Strame 1923-'28 q. 500, 1929 q. 500

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi.

Table VI: Production of cereals. Columns: Coltivazioni (Cultivations), Produzione (Production).

Table VII: Production of forage. Columns: Coltivazioni (Cultivations), Produzione (Production).

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



15. - CALASCA-CASTIGLIONE

ZONA AGRARIA XLIII

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

ALTA MONTAGNA VALLI ANTRONA E ANZASCA E DELLA VAL BOGNANCO

Tab. III.

I. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione, 3. Popolazione agricola, 4. Aziende agricole, 5. Bestiame. Includes geographical coordinates, population statistics, agricultural holdings, and livestock counts.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface by quality of cultivation. Columns: Qualità di coltura, Qualità di coltura (semplici, con piante legnose, totale), Superficie (ettari).

Table III: Distribution of sown surface. Columns: Coltivazioni, Superficie integrale, Superficie ripetuta, Totale.

Table IV: Surface and density of woody crops. Columns: Coltivazioni, Superficie integrale (pura, prevalente, mista, secondaria), Superficie ripetuta, Densità.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface and production of individual crops. Columns: Qualità di coltura, Superficie (integrante, ripetuta), Produzione (media per ettaro, totale in base ai rendim. unit.), Densità.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals. Columns: Coltivazioni, Superficie complessiva, Produzione (media per ettaro, totale in base ai rendim. unit.).

Table VII: Production of forage. Columns: Coltivazioni, Produzione (media 1923-28, 1929), Prod. accessoria.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



17. - MACUGNAGA

ZONA AGRARIA XLIII

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

ALTA MONTAGNA VALLI ANTRONA E ANZASCA E DELLA VAL BOGNANCO

Tav. III.

I. - Dati generali

Table with 5 main sections: 1. Dati geografici, 2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX), 3. Popolazione agricola (\*), 4. Aziende agricole (\*), 5. Bestiame (\*). Includes data on population, agricultural households, and livestock.

II. - Superficie per qualità di coltura

Table showing agricultural surface area by quality (e.g., seminativi, prati permanenti, incolti produttivi) in ettari.

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table detailing the distribution of sown surface area among various crops like cereals, industrial crops, and permanent crops.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table showing surface area and density of woody crops, categorized by type (e.g., vines, olives, fruit trees) and management (pure, mixed, secondary).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Large table providing detailed data on the surface area and production of individual crops, including cereals, legumes, and woody crops, with columns for quality, surface area, and production.

(\*) 66,0% irrigui. - (\*) Prodotti da colture legnose, rispettiv. nel sessennio 1923-'28 e nell'anno 1929: strame, q. 200 e q. 200. - (\*) Strame: 1923-'28, q. 300; 1929, q. 300.

VI. - Produzione dei cereali

Table showing the production of cereals, including wheat, rice, and other grains, with columns for cultivation type and production volume.

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing the production of forage crops, including hay and other feed crops, with columns for cultivation type and production volume.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 3.





19. - BÈURA - CARDEZZA

ZONA AGRARIA XLIV

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

I. - Dati generali

MEDIA MONTAGNA DEL BASSO TOCE

Tav. III.

Table I: Dati generali. Columns include: 1. Dati geografici (Geographical data), 2. Popolazione (Population), 3. Popolazione agricola (Agricultural population), 4. Aziende agricole (Agricultural enterprises), 5. Bestiame (Livestock).

II. - Superficie per qualità di coltura

Table II: Superficie per qualità di coltura. Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari) with sub-columns for quality of cultivation (semplifici, con piante legnose, totale).

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table III: Ripartizione superficie seminativi. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE, SUPERF. RIPETUTA COLTIVAZIONI INTERCALARI.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE (pura, prevalente, mista, secondaria), SUPERFICIE RIPETUTA (a coltura promiscua, piante nelle tare e sparse).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Superficie e produzione delle singole coltivazioni. Columns: N. elenco coltivaz., QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (integrante, ripetuta), PRODUZIONE (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.), QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (integrante, ripetuta), PRODUZIONE (media per ha., totale).

VI. - Produzione dei cereali

Table VI: Produzione dei cereali. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE complessiva, PRODUZIONE (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.).

VII. - Produzione dei foraggi

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: COLTIVAZIONI, PROD. TOT. (media 1923-'28, 1929), PROD. ACCESSORIA, PROD. TOT. (media 1923-'28, 1929).

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

20. - CRÈVOLA D'ÒSSOLA

ZONA AGRARIA XLIV

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

MEDIA MONTAGNA DEL BASSO TOCE

Tav. III.

I. - Dati generali

Table I: General data including geographical data, population, agricultural population, agricultural enterprises, and livestock statistics.

II. - Superficie per qualità di coltura

Table II: Surface area by quality of cultivation, showing categories like seminative, permanent, and uncultivated areas.

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table III: Distribution of sown surface, detailing various types of crops and their respective areas.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table IV: Surface area and density of woody crops, including vineyards, olive groves, and other fruit trees.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface area and production of individual crops, including detailed data on grain, legumes, and woody crops.

VI. - Produzione dei cereali

Table VI: Production of cereals, showing yields for wheat, rice, and other grains.

VII. - Produzione dei foraggi

Table VII: Production of forage, including data on hay, silage, and other feed crops.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



21. - DOMODÒSSOLA

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

ZONA AGRARIA XLIV

Tav. III.

I. - Dati generali

MEDIA MONTAGNA DEL BASSO TOCE

Table I: General data including population (1. Dati geografici, 2. Popolazione, 3. Popolazione agricola), agricultural enterprises (4. Aziende agricole), and livestock (5. Bestiame).

II. - Superficie per qualità di coltura

Table II: Surface area by quality of cultivation, showing categories like Seminativi, Prati permanenti, and Superficie agricola e forestale.

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table III: Distribution of sown surface, categorized by crops like Cereali, Coltiv. industriali, and Altre coltivazioni.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table IV: Surface area and density of woody crops, including Viti, Olivi, Agrumi, and Altre piante ornament.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Detailed data on surface area and production of individual crops, including cereals, legumes, and woody crops.

Footnote explaining symbols and abbreviations used in the tables, such as (\*) for non-stable and (\*\*) for specific percentages.

VI. - Produzione dei cereali

Table VI: Production of cereals, detailing yield per hectare for Frumento, Riso, and other grains.

VII. - Produzione dei foraggi

Table VII: Production of forage, including Prati avvicendati, Erbai annuali, and other types of feed.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

22. - MASERA

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

ZONA AGRARIA XLIV

Tav. III.

I. - Dati generali

MEDIA MONTAGNA DEL BASSO TOCE

Table I: General data including population (1. Dati geografici, 2. Popolazione, 3. Popolazione agricola), agricultural enterprises (4. Aziende agricole), and livestock (5. Bestiame).

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface by quality of cultivation, showing categories like Seminativi, Prati permanenti, etc.

Table III: Distribution of sown surface, detailing agricultural crops and their sub-categories.

Table IV: Surface and density of woody crops, including viticulture, olive groves, and other woody plants.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface and production of individual crops, including cereals, legumes, and woody crops, with production data for 1923-28 and 1929.

Footnote for Table V: (\*) Nel vigneto. - (\*\*) Non stabili. - (\*\*\*) Nelle colt. legn. specializ. - (\*\*\*\*) 70% trifoglio ladino, 30% loietto. Irrigui. - (v) 95, 6% irrigui. - (vi) 4,0% uva da tavola, 3,0% per consumo diretto. - (vii) Sallci. - (viii) Vimini. - (ix) Altri prodotti da colture legnose, rispettiv. nel sessennio 1923-28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 2.977 e q. 2.977; strame, q. 338 e q. 338. - (x) Strame: 1923-28, q. 398; 1929, q. 398.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals, showing yield per hectare and total production for various crop types.

Table VII: Production of forage, detailing the production of hay and other feed crops.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

23. - MONTECRESTESE

ZONA AGRARIA XLIV

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

Tav. III.

I. - Dati generali

MEDIA MONTAGNA DEL BASSO TOCE

Table I: General data. Columns include: 1. Dati geografici (Geographical data), 2. Popolazione (Population), 3. Popolazione agricola (Agricultural population), 4. Aziende agricole (Agricultural enterprises), 5. Bestiame (Livestock).

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface by quality of cultivation. Columns: Qualità di coltura (Quality of cultivation), Superficie (ettari) (Surface in hectares).

Table III: Distribution of sown surface. Columns: Coltivazioni (Cultivations), Superficie (ettari) (Surface in hectares).

Table IV: Surface and density of woody crops. Columns: Coltivazioni (Cultivations), Superficie (ettari) (Surface in hectares), Densità (Density).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface and production of individual cultivations - Density of woody cultivations. Large table with multiple columns for cultivation types, surface, and production.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals. Columns: Coltivazioni (Cultivations), Produzione (q.) (Production in quintals).

Table VII: Production of forage. Columns: Coltivazioni (Cultivations), Produzione (q.) (Production in quintals).

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.





25. - ORNAVASSO

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

ZONA AGRARIA XLIV

Tav. III.

I. - Dati generali

MEDIA MONTAGNA DEL BASSO TOCE

Table I: General data including geographical features, population, agricultural population, farms, and livestock.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface area by quality of cultivation.

Table III: Distribution of sown surface.

Table IV: Surface and density of woody crops.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface and production of individual crops, including woody crops.

(\*) Non stabili. - (\*) 41,2% irrigui. - (\*) Salici. - (\*) Viminì. - (\*) Altri prodotti da colture legnose, rispettiv. nel sessennio 1923-28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 518 o q. 518; castagne, q. 446 e q. 400; Strame, q. 500 e q. 500. - (\*) Strame: 1923-28, q. 250; 1929, q. 250.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals.

Table VII: Production of forage.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 3.

26. - PIEDIMULERA

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

ZONA AGRARIA XLIV

Tav. III.

I. - Dati generali

MEDIA MONTAGNA DEL BASSO TOCE

Table I: General data. Columns include: 1. Dati geografici (Geographical data), 2. Popolazione (Population), 3. Popolazione agricola (Agricultural population), 4. Aziende agricole (Agricultural enterprises), 5. Bestiame (Livestock).

II. - Superficie per qualità di coltura

Table II: Surface by quality of cultivation. Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari) - Qualità di coltura (Quality of cultivation), sempl. (simple), con piante legnose (with leguminous plants), totale (total).

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table III: Distribution of sown surface. Columns: COLTIVAZIONI (Cultivations), SUPERFICIE INTEGRANTE (Integrating surface), SUPERF. RIPETUTA COLTIVAZIONI INTERCALARI (Repeating surface of intercalary cultivations).

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table IV: Surface and density of leguminous crops. Columns: COLTIVAZIONI (Cultivations), SUPERFICIE INTEGRANTE (Integrating surface), SUPERFICIE RIPETUTA (Repeating surface).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface and production of individual cultivations - Density of leguminous cultivations. Large table with multiple columns for quality of cultivation, surface, and production for various crops like wheat, corn, etc.

VI. - Produzione dei cereali

Table VI: Production of cereals. Columns: COLTIVAZIONI (Cultivations), SUPERFICIE complessiva (Total surface), PRODUZIONE (q.) (Production in quintals).

VII. - Produzione dei foraggi

Table VII: Production of forage. Columns: COLTIVAZIONI (Cultivations), PROD. TOT. (Total production), PROD. ACCESSORIA (Accessory production).

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



27. - PIEVE VERGONTE

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

ZONA AGRARIA XLIV

Tav. III.

I. - Dati generali

MEDIA MONTAGNA DEL BASSO TOCE

Table I: General data. Columns include: 1. Dati geografici (Area, position, altitude), 2. Popolazione (Presente, Residente), 3. Popolazione agricola (Professionals, Families, Components), 4. Aziende agricole (Classes, Total), 5. Bestiame (Bovine, Equine, Swine, Ovine, Caprine).

II. - Superficie della Provincia

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Provincial surface. Columns: Qualità di coltura (1-8), Qualità di coltura (semplici, piante legnose), Superficie (ettari) totale.

Table III: Distribution of sown surface. Columns: Coltivazioni (1-6), Superficie integrante, Superficie ripetuta, Totale.

Table IV: Surface and density of woody crops. Columns: Coltivazioni (1-8), Superficie integrante (pura, prevalente, mista, secondaria), Superficie ripetuta, Totale.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface and production of individual crops. Columns: Qualità di coltura, Superficie (integrante, ripetuta), Produzione (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.), Densità delle coltivazioni legnose.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals. Columns: Coltivazioni, Superficie complessiva, Produzione (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.).

Table VII: Production of forage. Columns: Coltivazioni, Prod. Tot., Produzione Accessoria, Prod. Tot. (media 1923-28, 1929).

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole » pag. 3.

28. - PREMOSELLO

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

ZONA AGRARIA XLIV

MEDIA MONTAGNA DEL BASSO TOCE

Tav. III.

I. - Dati generali

Table I: General data. Columns include: 1. Dati geografici (Geographical data), 2. Popolazione (Population), 3. Popolazione agricola (Agricultural population), 4. Aziende agricole (Agricultural enterprises), 5. Bestiame (Livestock).

II. - Superficie per qualità di coltura

Table II: Surface by quality of cultivation. Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari) - Qualità di coltura (semplici, con piante legnose, totale).

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table III: Distribution of sown surface. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE (ettari) - nei seminativi, nelle colt. legn. spec., totale.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table IV: Surface and density of woody crops. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE (pura, prevalente, totale), SUPERFICIE RIPETUTA (secondaria, promiscua, piante nelle tare e sparse).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface and production of individual cultivations. Columns: N. elenco coltivaz., QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari), PRODUZIONE (quintali), N. elenco coltivaz., QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari), PRODUZIONE (quintali).

VI. - Produzione dei cereali

Table VI: Production of cereals. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE complessiva (ettari), PRODUZIONE (q.) - media per ettaro, totale in base al rend. unit.

VII. - Produzione dei foraggi

Table VII: Production of forage. Columns: COLTIVAZIONI, PROD. TOT. (1923-'28, 1929), PROD. ACCESSORIA, PROD. TOT. (1923-'28, 1929).

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

29. - TRONTANO

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

ZONA AGRARIA XLIV

Tav. III.

I. - Dati generali

MEDIA MONTAGNA DEL BASSO TOCE

Table I: General data. Columns include: 1. Dati geografici (Geographical data), 2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX) (Population), 3. Popolazione agricola (\*) (Censim. 21-IV-1931-IX) (Agricultural population), 4. Aziende agricole (\*) (Censim. agr. 19-III-1930-VIII) (Agricultural enterprises), 5. Bestiame (\*) (Censim. agr. 19-III-1930-VIII) (Livestock).

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface by quality of cultivation. Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari) - Qualità di coltura (semplici, con piante legnose, totale).

Table III: Distribution of sown surface. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE, SUPERF. RIPETUTA COLTIVAZIONI INTERCALARI.

Table IV: Surface and density of woody crops. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE (pura, prevalente, mista, secondaria), SUPERFICIE RIPETUTA (a coltura promiscua, piante nelle tare e sparse).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface and production of individual crops - Density of woody crops. Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari), PRODUZIONE (quintali), Densità delle coltivazioni legnose.

(\*) Nel vigneto. - (\*) 70% trifoglio prat., 30% Coletto. Irrigui. - (\*) 27,1% irrigui. - (\*) 3,0% uva da tavola, 0,3% per consumo diretto. - (\*) Sallci. - (\*) Vimin. - (\*) Altri prodotti da colture legnose, rispettivamente nel sessennio 1923-28 e nell'anno 1929; legna da ardere, q. 3.080 e q. 3.100; castagne, q. 89 e q. 89; strame q. 5.200 e q. 5.200. - (\*) Strame: 1923-28, q. 2.600; 1929, q. 2.600.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE complessiva, PRODUZIONE (q.) - media per ettaro, totale in base al rend. unit.

Table VII: Production of forage. Columns: COLTIVAZIONI, PROD. TOT., PROD. ACCESSORIA, PROD. TOT. (In quintali di fieno normale).

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



30. - VILLADOSSOLA

ZONA AGRARIA XLIV

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

MEDIA MONTAGNA DEL BASSO TOCE

Tav. III.

I. - Dati generali

Table I: General data including population, agricultural holdings, and livestock statistics.

II. - Superficie per qualità di coltura

Table II: Surface area by quality of cultivation, showing simple and total areas.

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table III: Distribution of sown surface area by cultivation type.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table IV: Surface area and density of woody crops, including pure and mixed stands.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Detailed data on cultivation surface and production for various crops, including cereals and woody plants.

VI. - Produzione dei cereali

Table VI: Production of cereals, detailing yield and total production for wheat and rice.

VII. - Produzione dei foraggi

Table VII: Production of forage, including hay and other feed crops.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



32. - AMENO

ZONA AGRARIA XLV

MEDIA MONTAGNA DELLA VALLE STRONA E LITORANEA DEL LAGO DI ORTA

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

Tav. III.

I. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX), 3. Popolazione agricola (Censim. 21-IV-1931-IX), 4. Aziende agricole (Censim. agr. 19-III-1930-VIII), 5. Bestiame (Censim. agr. 19-III-1930-VIII).

II. - Superficie per qualità di coltura

Table showing surface area by quality of cultivation, with columns for quality, simplified quality, and total.

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table showing distribution of sown surface, with columns for cultivation types and total area.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table showing surface area and density of woody crops, with columns for cultivation types and density.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Large table showing surface area and production of individual crops, with columns for quality, surface area, and production.

(\*) Panico. - (\*) Consoc. al granoturco maggengo. - (\*) Trifoglio incarnato. - (\*) 2,0% uva da tavola, 3,0% per consumo diretto. - (\*) Altri prodotti da colture legnose, rispettiv. nel sessennio 1923-'28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 1.194 e q. 1.194; castagne, q. 1.337 e q. 1.421; strame, q. 112 e q. 112. - (\*) Strame: 1923-'28 q. 263; 1929, q. 263.

VI. - Produzione dei cereali

Table showing production of cereals, with columns for cultivation types and production.

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing production of forage, with columns for cultivation types and production.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



33. - ARMENO

ZONA AGRARIA XLV

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

MEDIA MONTAGNA DELLA VALLE STRONA  
E LITORANEA DEL LAGO DI ORTA

Tav. III.

I. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX), 3. Popolazione agricola (\*), 4. Aziende agricole (\*), 5. Bestiame (\*). Includes geographical coordinates, population statistics, agricultural holdings, and livestock counts.

II. - Superficie per qualità di coltura

Table showing agricultural surface area by quality. Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari) with sub-columns for 'semplici' and 'con piante legnose', and 'totale'.

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table showing the distribution of sown surface. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INSEMINATA (ettari), and SUPERF. RIPETUTA COLTIVAZIONI INTERCALARI (ettari).

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table showing surface area and density of leguminous crops. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE, and SUPERFICIE RIPETUTA.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Large table with multiple columns: N. elenco coltivazioni (\*), QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari), PRODUZIONE (quintali), and DENSITÀ. Lists various crops like wheat, corn, and legumes with their respective surface areas and yields.

VI. - Produzione dei cereali

Table showing the production of cereals. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE complessiva (ettari), and PRODUZIONE (q.) with sub-columns for average and total yield.

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing the production of forage. Columns: COLTIVAZIONI, PROD. TOT. (1923-'28, 1929), and PROD. ACCESSORIA.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole » pag. 1.

### 34. - CASALE CORTE CERRO

ZONA AGRARIA XLV  
MEDIA MONTAGNA DELLA VALLE STRONA  
E LITORANEA DEL LAGO DI ORTA

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

Tav. III.

#### I. - Dati generali

1. Dati geografici	2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX)	3. Popolazione agricola (*) (Censim. 21-IV-1931-IX)	4. Aziende agricole (*) (Censim. agr. 19-III-1930-VIII)				5. Bestiame (*) (Censim. agr. 19-III-1930-VIII)			
			Classi di ampiezza	Num.	Superf. ha.	Sistema di conduz.	Num.	Superf. ha.	Bovini N.	Bovini:
Giacitura prev. del territ.: <i>Montagna</i> Posizione geografica del Centro princ. (*) lat. . . . . 45° 55' long. . . . . -4° 2'	Presente: In complesso . . . . . 2.372 Per km.² territoriale . . . . . 181 di superf. agr. e forest. . . . . 206 Del centri . . . . . 1.778 Delle case sparse . . . . . 594	Posiz. professa. capo famiglia . . . . . 42 Fittavoli . . . . . 169 Coloni . . . . . 11 Glornalleri . . . . . 25 Altri addetti . . . . . 5	1. Fino a 0,50 ha.	165	38	Economia diretta . . . . .	329	935	Equini . . . . . 6	Vitelli e vitelle sotto l'anno . N. . . . . 52
			2. da 0,51 a 1 »	57	43	Affitto . . . . .	4	5	Suini . . . . . 11	Manzette, manze e giovenche . . . . . 29
Altimetria s/m minima . . . . . 256 del territorio (prev. *) a 600÷1.100 del Centro principale (*) . . . . . 372	Residenti: In complesso . . . . . 2.487 Per km.² territoriale . . . . . 186 di superf. agr. e forest. . . . . 212	Totale . . . . . 59 (*) 219 (*) Per km.² territoriale . . . . . 17 di superf. agr. e forest. . . . . 19	3. da 1,01 a 3 »	113	192	Colonia . . . . .	-	-	Ovini . . . . . 116	Vacche . . . . . 208
			4. da 3,01 a 5 »	10	38	Mista . . . . .	17	23	Caprini . . . . . 60	Torelli e tori . . . . . 2
			5. da 5,01 a 10 »	1	8	Totale . . . . .	350	963	Totale . . . . .	
			6. da 10,01 a 20 »	-	-					
			7. da 20,01 a 50 »	2	55					
			8. da 50,01 a 100 »	-	-					
			9. da 100,01 a 500 »	2	589					
			10. oltre 500 »	-	-					
			Totale . . . . .	350	963					

#### II. - Superficie per qualità di coltura

QUALITÀ DI COLTURA	SUPERFICIE (ettari)		
	semplici	con piante legnose	totale
1. Seminativi . . . . .	3	4	7
2. Prati permanenti . . . . .	6	12	18
3. Prati-pascoli perm. . . . .	-	6	6
4. Pascoli permanenti . . . . .	12	-	12
5. Colture legnose specializzate . . . . .	-	13	13
6. Boschi (compresi i castagneti da frutto)	-	794	794
7. Incolti produttivi . . . . .	131	168	299
Totale . . . . .	152	987	
Superficie agraria e forestale . . . . .			1.149
8. Superficie improduttiva . . . . .			163
Superficie territoriale . . . . .			1.312

#### III. - Ripartizione superficie seminativi

COLTIVAZIONI	SUPERFICIE INTEGRANTE (ettari)	SUPERF. RIPETUTA COLTIVAZIONI INTERCALARI (ettari)		totale
		nel seminativi	nelle colt. legn. spec.	
1. Cereali	4	-	-	4
2. Coltiv. industriali	-	-	-	-
3. Altre coltivazioni	3	-	-	3
4. Foraggere	-	-	-	-
5. Riposi con o senza pasco. Tare	-	-	-	-
Totale . . . . .	7	-	-	7
6. Ortostabili, risaletab., ecc. Tare	-	-	-	-
Totale . . . . .	-	-	-	-
Superficie complessiva . . . . .	7			7

#### IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

COLTIVAZIONI	SUPERFICIE INTEGRANTE a coltura specializzata				SUPERFICIE RIPETUTA a coltura promiscua				piante nelle tare e sparse	
	pura	mista		secondaria	a coltura promiscua	piante per ha.	a coltura promiscua	piante per ha.	piante per ha.	piante per ha.
		prevalente	totale (colonne 2+4)							
1. Viti	1 (*) 2.000	1 (*) 1.800	2	-	-	-	-	-	-	-
2. Olivi	-	1 (*) 30	1	-	-	-	-	-	-	-
3. Agrumi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. Gelsi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. Fruttiferi	-	11 (*) 100	11 (*) 194 (*) 45	-	-	-	-	-	-	-
6. Piante ornament.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Altre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8. Vivali, canneti, ecc. Tare	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Superficie complessiva . . . . .	1	12	13							

#### V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

N. elenco coltivaz. (*)	QUALITÀ DI COLTURA E COLTIVAZIONI	SUPERFICIE (ettari)		PRODUZIONE (quintali)				N. elenco coltivaz. (*)	QUALITÀ DI COLTURA E COLTIVAZIONI	SUPERFICIE (ettari)				PRODUZIONE (quintali)						
		integrante	ripetuta	media per ettaro						a coltura pura	a coltura mista prevalente	totale	ripetuta		media per ha. sulla superf. integ. a colt. pura (col. 3)	totale (relat. alle superf. di cui alle colt. 5+6+7+8)				
				1923-28	1929	1923-28	1929						1923-28	1929			1923-28	1929		
1-16	<b>Seminativi</b> <i>Semplici e con piante legnose</i>																			
17-44	<i>Prati, prati-pasc. e pasc. perm. Semplici e con piante legnose</i>																			
45-48	<i>Prati permanenti, Prati-pascoli permanenti, Pascoli permanenti, Nelle tare, riposi, incolti, ecc. (*)</i>																			
	Totale . . . . .	7								13										
	Totale . . . . .	36								794										
	Superficie agraria e forestale . . . . .									1.149										

(\*) Ha. 4 nel frutteto; ha. 1 nel vigneto. - (\*) Nel frutteto. - (\*) Id. ha. 1; nel vigneto ha. 1. - (\*) Non stabili. - (\*) Nelle colt. legn. specializz. - (\*) 3,0% uva da tavola, 0,5% per consumo diretto. - (\*) Nel castagno ha. 63. - (\*) Id.; ha. 56; nel bosco ha. 63. - (\*) Altri prodotti da colture legnose, rispettiv. nel sessennio 1923-28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 161 e q. 161; castagne, q. 1.604 e q. 1.640; strame, q. 300 e q. 300. - (\*) Strame: 1922-28 q. 300, 1929, q. 300.

#### VI. - Produzione dei cereali

COLTIVAZIONI	SUPERFICIE complessiva (ettari)	PRODUZIONE (q.)				COLTIVAZIONI	SUPERFICIE complessiva (ettari)	PRODUZIONE (q.)						
		media per ettaro	totale in base al rend. unit.	1923-28	1929			media per ettaro	totale in base al rend. unit.	1923-28	1929			
1. <b>Frumento:</b>														
a) nel semin. sempl.	-	-	-	-	-	1	15,0	15,0	15	15				
b) id. con p. legn.	-	-	-	-	-	1	12,0	12,0	12	12				
c) nelle colt. legn. spec.	-	-	-	-	-	4	14,0	14,3	56	57				
Totale . . . . .						6	13,8	14,0	83	84				
2. <b>Riso (risone):</b>														
a) nel semin. sempl.	-	-	-	-	-	1	11,0	10,0	11	10				
b) id. con p. legn.	-	-	-	-	-	1	8,0	7,0	8	7				
c) nelle colt. legn. spec.	-	-	-	-	-	5	10,0	9,2	50	46				
Totale . . . . .						7	9,9	9,0	69	63				

#### VII. - Produzione dei foraggi

COLTIVAZIONI	PROD. TOT.		PROD. ACCESSORIA	PROD. TOT.	
	media 1923-28	1929		media 1923-28	1929
1. Prati avviciandati . . . . .	-	-	a) dal prati e pascoli . . . . .	7.987	6.627
2. Id. id. anno d'imp. . . . .	-	-	b) nei seminativi a riposo . . . . .	-	-
3. Erbai annuali . . . . .	-	-	c) nelle tare produttive . . . . .	-	-
4. Id. intercalari . . . . .	-	-	d) nei boschi e sotto altre colture legnose . . . . .	7.688	6.328
5. Prati permanenti . . . . .	680	554	e) ughi incolti produttivi . . . . .	299	299
6. Prati-pascoli permanenti . . . . .	96	78	B) paglia dei cereali (*) . . . . .	20	9
7. Pascoli permanenti . . . . .	76	62	C) foglie e colletti di barbabietole da zucchero (*) . . . . .	-	-
8. Produz. access. di foraggio	3.009	6.648	D) clime, frasche, fronde, ecc. (*) . . . . .	12	12
Totale . . . . .	8.841	7.942	E) strami (foglie secche, sottobosco, ecc.) (*) . . . . .	-	-
Per ettaro della superficie agraria e forestale . . . . .	7,7	6,4			

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

35. - CASTELLI CUSIANI

ZONA AGRARIA XLV

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

MEDIA MONTAGNA DELLA VALLE STRONA

Tav. III.

I. - Dati generali

E LITORANEA DEL LAGO DI ORTA

Table I: General data including geographical data, population (1931-IX), agricultural population (1931-IX), agricultural holdings (1930-VIII), and livestock (1930-VIII).

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface area by quality of cultivation, showing categories like seminativi, permanenti, and forestali.

Table III: Distribution of sown surface, detailing various crops like cereals, industrial crops, and permanent crops.

Table IV: Surface area and density of woody crops, including vineyards, olive groves, and orchards.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Detailed data on surface area and production of individual crops, including cereals, legumes, and woody crops.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals, showing yields for wheat, rice, and other grains.

Table VII: Production of forage, detailing yields for various types of hay and silage.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



Table I: General data. Columns include: 1. Dati geografici (Geographical data), 2. Popolazione (Population), 3. Popolazione agricola (Agricultural population), 4. Aziende agricole (Agricultural enterprises), 5. Bestiame (Livestock).

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface by quality of cultivation. Columns: Qualità di coltura (Quality of cultivation), Qualità di coltura (Quality of cultivation), Superficie (ettari) (Surface in hectares).

Table III: Distribution of sown surface. Columns: Coltivazioni (Cultivations), Superficie (ettari) (Surface in hectares), Ripetuta (Repetitive).

Table IV: Surface and density of woody crops. Columns: Coltivazioni (Cultivations), Superficie (ettari) (Surface in hectares), Ripetuta (Repetitive), Densità (Density).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface and production of individual cultivations - Density of woody cultivations. Columns: N. elenco coltivaz. (Cultivation list number), Qualità di coltura (Quality of cultivation), Superficie (ettari) (Surface in hectares), Produzione (quintali) (Production in quintals), Densità (Density).

(\*) Per ha. 2 consoc. al granturco maggengo e per ha. 2 alle patate. - (\*) 2,0% uva da tavola, 3,0% per consumo diretto. - (\*) Altri prodotti da colture legnose, rispettiv. nel sessennio 1923-28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 137 e q. 137; castagne, q. 3.634 e q. 3.582; strame, q. 750 e q. 750. - (\*) Strame: 1923-28, q. 625; 1929, q. 625.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals. Columns: Coltivazioni (Cultivations), Superficie (ettari) (Surface in hectares), Produzione (q.) (Production in quintals).

Table VII: Production of forage. Columns: Coltivazioni (Cultivations), Prod. tot. (Total production), Produz. accessoria (Accessory production), Prod. tot. (Total production).

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

37. - GRAVELLONA TOCE

ZONA AGRARIA XLV

MEDIA MONTAGNA DELLA VALLE STRONA  
E LITORANEA DEL LAGO DI ORTA

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

Tav. III.

I. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX), 3. Popolazione agricola (\*), 4. Aziende agricole (\*), 5. Bestiame (\*). Includes data on area, population, farms, and livestock.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface by quality of cultivation. Columns: Qualità di coltura, Superficie (ettari) - Qualità di coltura (semplici, con piante legnose, totale).

Table III: Distribution of sown surface. Columns: Coltivazioni, Superficie integrante, Superficie ripetuta intercalari.

Table IV: Surface and density of woody crops. Columns: Coltivazioni, Superficie integrante (pura, prevalente, mista, secondaria), Superficie ripetuta (promiscua, piante nelle tare sparse).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface and production of individual crops - Density of woody crops. Large table with multiple columns for crop types, surface, and production.

(\*) 3,0% uva da tavola, 3,0% per consumo diretto. - (\*) Salici. - (\*) Viminali. - (\*) Altri prodotti da colture legnose, rispettivamente nel sessennio 1923-28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 135 e q. 135; castagne, q. 602 e q. 531; strame, q. 200 e q. 200. - (\*) Strame: 1923-28, q. 300; 1929, q. 300.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals. Columns: Coltivazioni, Superficie complessiva, Produzione (q.) - media per ettaro, totale in base al rend. unit.

Table VII: Production of forage. Columns: Coltivazioni, Prod. Tot. 1923-28, 1929, Prod. Accessoria, Prod. Tot. 1923-28, 1929.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

38. - MADONNA DEL SASSO

ZONA AGRARIA XLV

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

MEDIA MONTAGNA DELLA VALLE STRONA E LITORANEA DEL LAGO DI ORTA

Tav. III.

I. - Dati generali

Table I: General data. Columns include: 1. Dati geografici (Geographical data), 2. Popolazione (Population), 3. Popolazione agricola (Agricultural population), 4. Aziende agricole (Agricultural enterprises), 5. Bestiame (Livestock).

II. - Superficie per qualità di coltura

Table II: Surface by quality of cultivation. Columns: Qualità di coltura (Quality of cultivation), Qualità di coltura con piante legnose (Quality of cultivation with leguminous plants), Totale (Total).

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table III: Distribution of sown surface. Columns: Coltivazioni (Cultivations), Superficie integrante (Integrating surface), Superficie ripetuta (Repeating surface), Totale (Total).

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table IV: Surface and density of leguminous crops. Columns: Coltivazioni (Cultivations), Superficie integrante (Integrating surface), Superficie ripetuta (Repeating surface), Densità (Density).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface and production of individual cultivations - Density of leguminous cultivations. Large table with multiple columns for quality of cultivation, surface, and production.

VI. - Produzione dei cereali

Table VI: Production of cereals. Columns: Coltivazioni (Cultivations), Produzione (Production), Superficie (Surface).

VII. - Produzione dei foraggi

Table VII: Production of forage. Columns: Coltivazioni (Cultivations), Produzione (Production), Superficie (Surface).

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



39. - MIASINO

ZONA AGRARIA XLV

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

MEDIA MONTAGNA DELLA VALLE STRONA E LITORANEA DEL LAGO DI ORTA

Tav. III.

I. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX), 3. Popolazione agricola (\*), 4. Aziende agricole (\*), 5. Bestiame (\*). Includes geographical data, population statistics, agricultural enterprises, and livestock counts.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Superficie per qualità di coltura. Columns: Qualità di coltura, Qualità di coltura (semplici, con piante legnose), totale.

Table III: Ripartizione superficie seminativi. Columns: Colture (Cultiv. avvicendate, Cultiv. permanenti), Superficie (integrante, nei seminativi, nelle colt. legn. spec., totale).

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose (\*). Columns: Colture (Viti, Olivi, Agrumi, etc.), Superficie (integrante, ripetuta), Densità (n. medio piante per ha.).

V. - Superficie e produzione del singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Superficie e produzione del singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose. Large table with multiple columns for cultivation types, surface area, and production data.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Produzione dei cereali. Columns: Colture, Superficie complessiva, Produzione (media per ettaro, totale in base al rend. unit.).

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: Colture, Prod. Tot., Produzione Accessoria, Prod. Tot. Includes detailed data on forage production and accessorial products.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 7.

Tav. III.

I. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione, 3. Popolazione agricola, 4. Aziende agricole, 5. Bestiame. Includes sub-headers for various agricultural and demographic metrics.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose

Table showing surface area by quality of cultivation, with columns for quality, simple, and total area.

Table showing the distribution of sown surface area, with columns for cultivation types and total area.

Table showing surface area and density of woody crops, with columns for cultivation types and density metrics.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Large table detailing surface area and production of individual crops, including density of woody crops. Columns include crop quality, surface area, and production metrics.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing the production of cereals, with columns for cultivation types and production metrics.

Table showing the production of forage crops, with columns for cultivation types and production metrics.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole » pag. 1.

Tav. III.

I. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione, 3. Popolazione agricola, 4. Aziende agricole, 5. Bestiame. Includes sub-headers for various agricultural and demographic metrics.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose

Table showing surface area by quality of cultivation, with columns for quality, simple, and total area.

Table showing the distribution of sown surface area, with columns for cultivation types and total area.

Table showing surface area and density of woody crops, with columns for cultivation types and density metrics.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Large table detailing surface area and production of individual crops, including density of woody crops. Columns include crop quality, surface area, and production metrics.

(\*) Conosc. al granoturco maggenzo. (\*) Preval. ortaggi da foglie. (\*) Non stabili. (\*) Preval. rose e garofani. (\*) 3,0% uva da tavola, 3,0% per consumo diretto. (\*) Sparse. (\*) Preval. coifere e palme. (\*) Altri prodotti da colture legnose, rispettivamente nel sessennio 1923-28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 760 e q. 750; castagne q. 420 e q. 420; strame q. 10 e q. 10. (\*) Strame: 1923-28, q. 70; 1929, q. 70.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing the production of cereals, with columns for cultivation types and production metrics.

Table showing the production of forage crops, with columns for cultivation types and production metrics.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole » pag. 1.

42. - PETTENASCO

ZONA AGRARIA XLV

MEDIA MONTAGNA DELLA VALLE STRONA  
E LITORANEA DEL LAGO DI ORTA

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

Tav. III.

I. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione, 3. Popolazione agricola, 4. Aziende agricole, 5. Bestiame. Includes data on area, population, agricultural workforce, farm types, and livestock counts.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table showing surface area by crop quality (e.g., Seminativi, Prati permanenti, Pascoli permanenti).

Table showing the distribution of sown surface area (e.g., Cereali, Altre coltivazioni, Foraggiere).

Table showing surface area and density of woody crops (e.g., Viti, Sostegni vivi, Olivi, Agrumi).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Large table detailing surface area and production for various crops (e.g., Frumento, Segale, Orzo, Avena, Riso, etc.) and woody crops.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing the production of cereals (e.g., Frumento, Riso) in terms of yield per hectare.

Table showing the production of forage (e.g., Prati avvicendati, Erbai annuali) and associated accessory production.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



43. - QUARNA

ZONA AGRARIA XLV

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

MEDIA MONTAGNA DELLA VALLE STRONA E LITORANEA DEL LAGO DI ORTA

Tav. III.

I. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX), 3. Popolazione agricola (\*), 4. Aziende agricole (\*), 5. Bestiame (\*). Includes data on area, population, farms, and livestock.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface by quality of cultivation. Columns: Qualità di coltura, Qualità di coltura (semplici, con piante legnose, totale).

Table III: Distribution of sown surface. Columns: Coltivazioni, Superficie integrante, nel seminativi, nelle colt. legn. spec., totale.

Table IV: Surface and density of woody crops. Columns: Coltivazioni, Superficie integrante (pura, prevalente, mista, secondaria), Superficie ripetuta (promiscua, piante nelle tare e sparse).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface and production of individual crops. Columns: Qualità di coltura, Superficie (integrante, ripetuta), Produzione (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.), Qualità di coltura, Superficie (integrante, ripetuta), Produzione (media per ha., totale).

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals. Columns: Coltivazioni, Superficie complessiva, Produzione (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.).

Table VII: Production of forage. Columns: Coltivazioni, Prod. Tot., Produz. Accessoria, Prod. Tot.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1



Tav. III.

I. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione, 3. Popolazione agricola, 4. Aziende agricole, 5. Bestiame. Includes geographical coordinates, population statistics, agricultural holdings, and livestock counts.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table showing agricultural quality by type (Seminativi, Prati permanenti, etc.) and total area in hectares.

Table showing the distribution of sown area by crop type (Cereali, Coltiv. industriali, etc.) and total area.

Table showing the area and density of woody crops, categorized by type (Viti, Olivi, Agrumi, etc.) and area.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Large table detailing the area and production of individual crops, including cereals and woody crops, with production data for 1923-28 and 1929.

(\*) Altri prodotti da colture legnose, rispettivamente nel sessennio 1923-28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 207 e q. 207; castagne q. 722 e q. 713; strame, q. 542 e q. 542. - (\*) Strame: 1923-28, q. 160; 1929, q. 160. - (\*) Di cui q. 80 nel sessennio e q. 79 nel 1929 dai castagni sparsi nei boschi.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing the production of cereals, categorized by crop type and production year.

Table showing the production of forage, categorized by crop type and production year.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



46. - CAPREZZO

ZONA AGRARIA XLVI

MEDIA MONTAGNA DELLE ALTE VALLI  
CANNOBINA E CAMBIASCA

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

Tav. III.

I. - Dati generali

1. Dati geografici	2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX)		3. Popolazione agricola (*) (Censim. 21-IV-1931-IX)			4. Aziende agricole (*) (Censim. agr. 19-III-1930-VIII)					5. Bestiame (*) (Censim. agr. 19-III-1930-VIII)			
	Presente:		Posiz. profess. capo famiglia	Fam. - gite	Com- ponenti	Classi di ampiezza		Num.	Superf. ha.	Sistema di conduz.	Num.	Superf. ha.	Bovini N.	Bovini:
Giacitura prev. del territ.: <i>Montagna</i>	In complesso . . . . . 280		Condue. terreni propri . . . . . 54	236		1. Fino a 0,50 ha.	15	4	Economia diretta.	70	590	75	Vitelli e vitelle sotto l'anno . N. 5	
Posizione geografica (lat. . . 45° 58' del Centro princ. *) (long. . . 3° 53')	Per km² { territoriale . . . . . 39 di superf. { agr. e forest. . . . . 41		Fittavoli . . . . .			2. da 0,51 a 1 . . . . .	9	9						
Altimetria s/m del territorio { massima m. 1.566 minima . . . . . 450 preval. (*) 700÷1.000	Del centri. . . . . 241		Colon. . . . .			3. da 1,01 a 3 . . . . .	40	92	Affitto . . . . .	1	8	Mansette, manze e giovenche. . . . . 12	Ovini . . . . . 64	Vacche . . . . . 57
	Delle case sparse . . . . . 19		Glornalleri . . . . .			4. da 3,01 a 5 . . . . .	3	13						
del Centro principale (*) . . . . . 550		Residente:		Totale . . . . . 55 (*) 238		5. da 5,01 a 10 . . . . .	3	20						
		In complesso . . . . . 377		(*) Per km² { territoriale . . . . . 35 di superf. { agr. e forest. . . . . 37		6. da 10,01 a 20 . . . . .								
		Per km² { territoriale . . . . . 56				7. da 20,01 a 50 . . . . .								
		di superf. { agr. e forest. . . . . 59				8. da 50,01 a 100 . . . . .								
						9. da 100,01 a 500 . . . . .	1	460						
						10. oltre 500 . . . . .								
						Totale . . . . .	71	598	Totale . . . . .		71		598	

II. - Superficie per qualità di coltura

QUALITÀ DI COLTURA	SUPERFICIE (ettari)		
	sempl. e con piante legnose	con piante legnose	totale
1. Seminativi . . . . .	-	-	-
2. Prati permanenti . . . . .	-	-	-
3. Prati-pascoli perm. . . . .	35	-	35
4. Pascoli permanenti . . . . .	139	-	139
5. Colture legnose specializzate . . . . .	-	5	5
6. Boschi (compresi i castagneti da frutto) . . . . .	-	331	331
7. Incolti produttivi . . . . .	60	67	127
Totale . . . . .	234	403	637
Superficie agraria e forestale . . . . .	637		
8. Superficie improduttiva . . . . .	35		
Superficie territoriale . . . . .	672		

III. - Ripartizione superficie seminativi

COLTIVAZIONI	SUPERFICIE INTEGRANTE (ettari)	SUPERF. RIPETUTA COLTIVAZIONI INTERCALARI (ettari)			totale
		nel seminativi	nelle colt. legn. spec.		
<b>Coltiv. avvicendate:</b>					
1. Cereali . . . . .					
2. Coltiv. industriali . . . . .					
3. Altre coltivazioni . . . . .					
4. Foraggere . . . . .					
5. Riposi con o senza pasco. Tare . . . . .					
Totale . . . . .					
<b>Coltiv. permanenti:</b>					
6. Orti stabili, risale stab., ecc Tare . . . . .					
Totale . . . . .					
Superficie complessiva . . . . .					

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

COLTIVAZIONI	SUPERFICIE INTEGRANTE a coltura specializzata						SUPERFICIE RIPETUTA a coltura promiscua piante nelle tare e sparse					
	pura		prevalente		mista		secondaria		promiscua		piante nelle tare e sparse	
	ettari	n. medio piante per ha.	ettari	n. medio piante per ha.	totale (colonne 2+4) ettari	n. medio piante per ha.	ettari	n. medio piante per ha.	ettari	n. medio piante per ha.	ettari	n. medio piante per ha.
1. Viti . . . . .												
2. Sostegni viti . . . . .												
3. Olivi . . . . .												
4. Agrumi . . . . .												
5. Gelsi . . . . .												
6. Fruttiferi . . . . .			5 (*)	70	5		60 (*)	52				
7. Piante ornament. . . . .							60			67		
8. Altre . . . . .												
9. Vivali, canneti, ecc. . . . .												
Superficie compless. . . . .			5		5							

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

N. elenco coltivaz.	QUALITÀ DI COLTURA E COLTIVAZIONI	SUPERFICIE (ettari)		PRODUZIONE (quintali)						N. elenco coltivaz. (*)	QUALITÀ DI COLTURA E COLTIVAZIONI	SUPERFICIE (ettari)				PRODUZIONE (quintali)			
		integrante	ripetuta	media per ettaro		totale in base al rendim. unit.		a coltura pura	a coltura mista prevalente			totale	ripetuta		media per ha. sulla superf. integ. a colt. pura (col. 8)		totale (relat. alle superf. di cui alle colt. 5+6+7+8)		
				sessennio 1923-'28	1929	1923-'28 (col. 3+4) × col. 7	1929 (col. 3+4) × col. 8						integrante	ripetuta	1923-'28	1929	(*) 1923-'28	1929	
<b>Seminativi</b>																			
<i>Semplici e con piante legnose</i>																			
1	Frumento { tenero . . . . .																		
2	Frumento { duro . . . . .																		
3	Segale . . . . .																		
4	Orzo . . . . .																		
5	Avena . . . . .																		
6	Riso (risone) . . . . .																		
7	Granoturco { maggengo . . . . .																		
8	Granoturco { cinquantino . . . . .																		
9	Altri cereali . . . . .																		
10	Barbabetole da zucchero . . . . .																		
11	Canapa { seme . . . . .																		
12	Canapa { tiglio . . . . .																		
13	Lino { seme . . . . .																		
14	Lino { tiglio . . . . .																		
15	Tabacco . . . . .																		
16	Altre coltivazioni industriali . . . . .																		
17	Patate . . . . .																		
18	Fave da seme . . . . .																		
19	Fagiuoli . . . . .																		
20	Ceci . . . . .																		
21	Cicerchie . . . . .																		
22	Lenticchie . . . . .																		
23	Lupini . . . . .																		
24	Piselli . . . . .																		
25	Veccia . . . . .																		
26	Altre leguminose da granella . . . . .																		
27	Legumi freschi da sgusciare . . . . .																		
28	Asparagi . . . . .																		
29	Carciofi . . . . .																		
30	Cardi, finocchi e sedani . . . . .																		
31	Cavoli . . . . .																		
32	Cavolfiori . . . . .																		
33	Cipolle e aglio . . . . .																		
34	Pomodori . . . . .																		
35	Peperoni e cocomeri . . . . .																		
36	Altri ortaggi . . . . .																		
37	Orti familiari (*) . . . . .																		
38	Flori (*) { recisi . . . . .																		
39	Flori (*) { e foglie da profum. . . . .																		
40	Colt. orn. e perfronda verde (*) . . . . .																		
41	Altre coltivazioni . . . . .																		
42	Prati avvicendati . . . . .																		
43	Id. id. (anno d'imp.) . . . . .																		
44	Erba: annuali; intercalari . . . . .																		
45	Riposi con o senza pascolo . . . . .																		
46	Tare . . . . .																		
Totale . . . . .																			
<b>Prati, prati-pasc. e pasc. perm.</b>																			
<i>Semplici e con piante legnose</i>																			
45	Prati permanenti . . . . .																		
46	Prati-pascoli permanenti . . . . .	35		26,7		26,7	19,1	936		669									
47	Pascoli permanenti . . . . .	139		10,9		10,9	8,6	1.514		1.195									
48	Nelle tare, riposi, incolti, ecc. (*) . . . . .		462			3,8	3,8	1.762		1.569									
49	Tare . . . . .																		
Totale . . . . .			174																
<b>Coltivazioni legnose</b>																			
<i>a) superficie</i>																			
<i>b) n. medio piante per ha.</i>																			
40	Viti . . . . .																		
50	Olivi . . . . .																		
51	Aranci . . . . .																		
52	Mandarini . . . . .																		
53	Limoni . . . . .																		
54	Altri agrumi . . . . .																		
55	Gelsi . . . . .																		
56	Meli . . . . .									5									
57	Peri . . . . .									5									
58	Cotogni e melagrani . . . . .									70									
59	Peschi . . . . .																		
60	Albicocchi . . . . .																		
61	Susini . . . . .																		



48. - CURSOLO-ORASSO

ZONA AGRARIA XLVI

MEDIA MONTAGNA DELLE ALTE VALLI  
CANNOBINA E CAMBIASCA

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

Tav. III.

I. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX), 3. Popolazione agricola (\*), 4. Aziende agricole (\*), 5. Bestiame (\*). Includes data on territory, population, agricultural holdings, and livestock.

I. - Superficie per qualità di coltura

Table showing surface area by quality of cultivation. Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari) with sub-columns for 'semplici' and 'con piante legnose', and 'totale'.

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table showing the distribution of sown surface. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE (ettari), and SUPERF. RIPETUTA COLTIVAZIONI INTERCALARI (ettari).

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table showing surface area and density of leguminous crops. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE (a coltura specializzata, pura, prevalente, mista, secondaria), and SUPERFICIE RIPETUTA (a coltura promiscua, piante nelle tare e sparse).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Large table with 12 columns detailing production and density of individual crops. It is divided into 'Seminativi' and 'Coltivazioni legnose'. Includes crop names, surface area, and production in quintals.

VI. - Produzione dei cereali

Table showing the production of cereals. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE complessiva (ettari), and PRODUZIONE (q.) with sub-columns for 'media per ettaro' and 'totale in base al rend. unit.'.

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing the production of forage. Columns: COLTIVAZIONI, PROD. TOT. (media 1923-'28, 1929), and PROD. ACCESSORIA. Includes details on forage types and their production.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole » pag. 1.



49. - FALMENTA

ZONA AGRARIA XLVI

MEDIA MONTAGNA DELLE ALTE VALLI  
CANNOBINA E CAMBIASCA

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

Tav. III.

I. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX), 3. Popolazione agricola (\*), 4. Aziende agricole (\*), 5. Bestiame (\*). Includes geographical coordinates, population counts, agricultural holdings, and livestock statistics.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativa

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Superficie per qualità di coltura. Columns: Qualità di coltura, Qualità di coltura (semplici, con piante legnose), totale. Rows: 1. Seminativi, 2. Prati permanenti, 3. Prati-pascoli perm., 4. Pascoli permanenti, 5. Colture legnose specializzate, 6. Boschi (compresi i castagneti da frutto), 7. Incolti produttivi, 8. Superficie improduttiva, 9. Superficie territoriale.

Table III: Ripartizione superficie seminativa. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE, SUPERF. RIPETUTA COLTIVAZIONI INTERCALARI, totale. Rows: 1. Cereali, 2. Coltiv. industriali, 3. Altre coltivazioni, 4. Foraggere, 5. Riposi con o senza pasco, 6. Ortistabili, risale stab., ecc., 7. Tare.

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE (pura, prevalente, mista, secondaria), SUPERFICIE RIPETUTA (a coltura promiscua, piante nelle tare e sparse). Rows: 1. Viti, 2. Sostegni vivi, 3. Olivi, 4. Agrumi, 5. Gelai, 6. Fruttiferi, 7. Piante ornament., 8. Altre, 9. Vivali, canneti, ecc., 10. Tare.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Superficie e produzione delle singole coltivazioni. Columns: QUALITÀ DI COLTURA E COLTIVAZIONI, SUPERFICIE (integrante, ripetuta), PRODUZIONE (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.). Rows: 1-48: Prati permanenti, Prati-pascoli permanenti, Pascoli permanenti, Nelle tare, riposi, incolti, ecc. (\*); 49-72: Coltivazioni legnose (Viti, Olivi, Aranci, Mandarini, Limoni, Altri agrumi, Gelsi, Mell., Peri., Cotogni e melagrani, Peschi, Albicocchi, Susini, Ciliegi., Mandorli, Nocci., Nocciuoli, Fichi, Carrubi, Altri fruttiferi, Piante ornament., Altre piante legnose, Canneti, vinchetti, Vivali, Tare); 73: Boschi (a cui castagneti da frutto); 74: Incolti produttivi.

(\*) Ha. 24 nel castagneto. - (\*) Nel castagneto. - (\*) Altri prodotti da colture legnose, rispettiv. nel sessennio 1923-'28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 677 e q. 677; castagne, q. 627 e q. 623; strame, q. 400 e q. 400. - (\*) Strame: 1923-'28, q. 250; 1929, q. 250.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Produzione dei cereali. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE complessiva (ettari), PRODUZIONE (q.) (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.). Rows: 1. Frumento (a) nel semin. sempl., (b) id. con p. legn., (c) nelle colt. legn. spec.; 2. Riso (risone); 3. Granoturco; 4. Cereali minori (\*).

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: COLTIVAZIONI, PROD. TOT. (media 1923-'28, 1929), PROD. ACCESSORIA, PROD. TOT. (media 1923-'28, 1929). Rows: 1. Prati avvicendati, 2. Id. id. anno d'imp., 3. Erbai annuali, 4. Id. intercalari, 5. Prati permanenti, 6. Prati-pascoli permanenti, 7. Pascoli permanenti, 8. Produz. access. di foraggio.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

50. - GURRO

ZONA AGRARIA XLVI

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

MEDIA MONTAGNA DELLE ALTE VALLI  
CANNOBINA E CAMBIASCA

Tav. III.

I. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX), 3. Popolazione agricola (\*), 4. Azienda agricola (\*), 5. Bestiame (\*). Includes data on area, population, agricultural holdings, and livestock.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Superficie per qualità di coltura. Columns: Qualità di coltura, Qualità di coltura (semplici, con piante legnose), Totale. Rows: 1. Seminativi, 2. Prati permanenti, etc.

Table III: Ripartizione superficie seminativi. Columns: Colture, Superficie (ettari), Ripetute, Intercalari, Totale. Rows: 1. Cereali, 2. Coltiv. industriali, etc.

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose (\*). Columns: Colture, Superficie (ettari), Densità (n. medio piante per ha.), Ripetute, Intercalari, Totale. Rows: 1. Viti, 2. Olivi, 3. Agrumi, etc.

V. - Superficie e produzione delle singole colture - Densità delle colture legnose

Table V: Superficie e produzione delle singole colture. Columns: Qualità di coltura, Superficie (ettari), Produzione (quintali), Densità (n. medio piante per ha.), Produzione (quintali). Rows: 1. Frumento tenero, 2. Segale, 3. Orzo, etc.

(\*) Altri prodotti da colture legnose, rispettivamente nel sessennio 1923-'28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 604 e q. 604; castagne, q. 745 e 743; strame, q. 75 e q. 75. - (\*) Strame: 1923-'28, q. 50; 1929, q. 50.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Produzione dei cereali. Columns: Colture, Superficie (ettari), Produzione (quintali). Rows: 1. Frumento, 2. Riso, 3. Granturco, 4. Cereali minori.

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: Colture, Prod. Tot., Produzione Accessoria, Prod. Tot. Rows: 1. Prati avvicendati, 2. Id. anno d'imp., 3. Erbai annuali, etc.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

51. - INTRAGNA

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

ZONA AGRARIA XLVI

MEDIA MONTAGNA DELLE ALTE VALLI

CANNOBINO E CAMBIASCA

Tav. III

I. - Dati generali

Table I: Dati generali. Columns include: 1. Dati geografici (Area, position, altitude), 2. Popolazione (Presente, In complesso), 3. Popolazione agricola (Posiz. profess., Fam. capo famiglia, etc.), 4. Aziende agricole (Classi di ampiezza, Num., Superf. ha.), 5. Bestiame (Bovini, Equini, Suini, Ovini, Caprini).

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Superficie per qualità di coltura. Columns: QUALITÀ DI COLTURA, Qualità di coltura (semplici, piante legnose), totale. Rows: 1. Seminativi, 2. Prati permanenti, 3. Prati pascoli perm., 4. Pascoli permanenti, 5. Colture legnose specializzate, 6. Boschi, 7. Incolti produttivi, 8. Superficie improduttiva, 9. Superficie territoriale.

Table III: Ripartizione superficie seminativi. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE, SUPERF. RIPETUTA, totale. Rows: 1. Cereali, 2. Coltiv. industriali, 3. Altre coltivazioni, 4. Foraggere, 5. Riposi con o senza pasco, 6. Orti stabili, risale stab., ecc. Tare.

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE (pura, prevalente, mista), SUPERFICIE RIPETUTA (promiscua, piante nelle tare sparse). Rows: 1. Viti, 2. Sotiegni vivi, 3. Olivi, 4. Agrumi, 5. Gelsi, 6. Fruttiferi, 7. Altre, 8. Vivali, canneti, ecc. Tare.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Superficie e produzione delle singole coltivazioni. Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (integrante, ripetuta), PRODUZIONE (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.). Rows: 1-48. Includes sections for 'Seminativi' and 'Coltivazioni legnose'.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Produzione dei cereali. Columns: COLTIVAZIONI, PRODUZIONE (q.) per ettaro, totale in base al rendim. unit. Rows: 1. Frumento, 2. Riso (risone), 3. Granturco, 4. Cereali minori.

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: COLTIVAZIONI, PROD. TOT. (media 1923-'28, 1929), PROD. ACCESSORIA, PROD. TOT. Rows: 1. Prati avvicendati, 2. Id. anno d'imp., 3. Erbal annuali, 4. Id. intercalari, 5. Prati permanenti, 6. Prati-pascoli permanenti, 7. Pascoli permanenti, 8. Produz. access. di foraggio.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



52. - MIAZZINA

ZONA AGRARIA XLVI

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

MEDIA MONTAGNA DELLE ALTE VALLI  
CANNOBINA E CAMBIASCA

Tav. III.

I. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione (Censim. 21-IV-1981-IX), 3. Popolazione agricola (\*), 4. Aziende agricole (\*), 5. Bestiame (\*). Includes data on area, population, farms, and livestock.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface by quality of cultivation. Columns: Qualità di coltura, Qualità di coltura (semplice, con piante legnose), Superficie (ettari).

Table III: Distribution of sown surface. Columns: Colture (avvicendate, permanenti), Superficie (ettari), Ripetute (colture intercalari).

Table IV: Surface and density of woody crops. Columns: Colture (viti, olivi, agrumi, etc.), Superficie (ettari), Densità (n. medio piante per ha.).

V. - Superficie e produzioni delle singole colture - Densità delle colture legnose

Table V: Surface and production of individual crops. Large table with multiple columns for crop types, surface area, and production in quintals.

(\*) Nel frutteto. - (\*) Altri prodotti da colture legnose, rispettiv. nel sessennio 1923-'28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 1.421 e q. 1.421; castagne, q. 546 e q. 546; strame, q. 900 e q. 900. - (\*) Strame: 1923-'28, q. 350; 1929, q. 350.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals. Columns: Colture, Superficie complessiva (ettari), Produzione (q.) per ettaro.

Table VII: Production of forage. Columns: Colture, Prod. tot. (1923-'28, 1929), Prod. accessoria.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

53. - ARIZZANO

ZONA AGRARIA XLVII

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

BASSA MONTAGNA LITORANEA OCCIDENTALE DEL VERBANO SUPERIORE

Tav. III.

I. - Dati generali.

Table I: General data. Columns include: 1. Dati geografici (Geographical data), 2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX), 3. Popolazione agricola (\*), 4. Aziende agricole (\*), 5. Bestiame (\*). Rows include population statistics, agricultural households, and livestock counts.

II. - Superficie per qualità di coltura

Table II: Surface area by quality of cultivation. Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari) - Qualità di coltura (semplici, con piante legnose, totale). Rows: Seminativi, Prati permanenti, Prati-pascoli perm., Pascoli permanenti, etc.

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table III: Distribution of sown surface. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE, SUPERF. RIPETUTA COLTIVAZIONI INTERCALARI. Rows: Cultiv. avvicendate (Cereali, Industriali, etc.), Cultiv. permanenti, etc.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table IV: Surface and density of leguminous crops. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE (pura, prevalente, mista), SUPERFICIE RIPETUTA (a coltura specializzata, a coltura promiscua, piante nelle tare e sparse). Rows: Viti, Sotegni vivi, Olivi, Agrumi, etc.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface and production of individual cultivations - Density of leguminous cultivations. Large table with columns for cultivation quality, surface area, and production (quintals) for various crops like wheat, corn, etc.

VI. - Produzione dei cereali

Table VI: Production of cereals. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE complessiva, PRODUZIONE (q.) - media per ettaro, totale in base al rend. unit. Rows: 1. Frumento, 2. Riso, 3. Granoturco, 4. Cereali minori.

VII. - Produzione dei foraggi

Table VII: Production of forage. Columns: COLTIVAZIONI, PROD. TOT. (media 1923-'28, 1929), PROD. ACCESSORIA, PROD. TOT. Rows: 1. Prati avvicendati, 2. Id. id. annod'imp., etc.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

54. - CAMBIASCA

ZONA AGRARIA XLVII

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

BASSA MONTAGNA LITORANEA OCCIDENTALE

Tav. III.

I. - Dati generali

DEL VERBANO SUPERIORE

Table I: General data. Columns include 1. Dati geografici, 2. Popolazione, 3. Popolazione agricola, 4. Aziende agricole, 5. Bestiame.

II. - Superficie per qualità di coltura

Table II: Surface by quality of cultivation. Columns: Qualità di coltura, Qualità di coltura (semplici, con piante legnose), Superficie (ettari).

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table III: Distribution of sown surface. Columns: Coltivazioni, Superficie integrante, Superficie ripetuta intercalari.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table IV: Surface and density of leguminous crops. Columns: Coltivazioni, Superficie integrante (pura, mista), Superficie ripetuta.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface and production of individual crops. Columns: Qualità di coltura, Superficie (integrante, ripetuta), Produzione (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.).

VI. - Produzione dei cereali

Table VI: Production of cereals. Columns: Coltivazioni, Superficie complessiva, Produzione (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.).

VII. - Produzione dei foraggi

Table VII: Production of forage. Columns: Coltivazioni, Prod. Tot. (1923-28, 1929), Prod. Accessoria.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



55. - CANNERO

ZONA AGRARIA XLVII

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

BASSA MONTAGNA LITORANEA OCCIDENTALE DEL VERBANO SUPERIORE

Tav. III.

I. - Dati generali

Table I: General data. Columns include 1. Dati geografici, 2. Popolazione (Presente, Residente), 3. Popolazione agricola, 4. Aziende agricole, 5. Bestiame.

II. - Superficie per qualità di coltura

Table II: Surface by quality of cultivation. Columns: Qualità di coltura, Qualità di coltura (semplici, con piante legnose), Superficie (ettari), totale.

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table III: Distribution of sown surface. Columns: Coltivazioni, Superficie integrante, Superficie ripetuta, totale.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table IV: Surface and density of woody crops. Columns: Coltivazioni, Superficie integrante (pura, prevalente, mista), Superficie ripetuta, piante nelle tare e sparse.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface and production of individual crops. Columns: Qualità di coltura, Superficie (integrante, ripetuta), Produzione (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.), Densità delle coltivazioni legnose.

VI. - Produzione dei cereali

Table VI: Production of cereals. Columns: Coltivazioni, Superficie complessiva, Produzione (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.).

VII. - Produzione dei foraggi

Table VII: Production of forage. Columns: Coltivazioni, Prod. tot., Produzione accessoria, Prod. tot.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



57. - COSSOGNO

ZONA AGRARIA XLVII

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

BASSA MONTAGNA LITORANEA OCCIDENTALE

Tav. III.

I. - Dati generali

DEL VERBANO SUPERIORE

Table I: General data. Columns include 1. Dati geografici, 2. Popolazione, 3. Popolazione agricola, 4. Aziende agricole, 5. Bestiame.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface by quality of cultivation. Columns: Qualità di coltura, Qualità di coltura (semplici, con piante legnose), totale.

Table III: Distribution of sown surface. Columns: Coltivazioni, Superficie integrante, Superficie ripetuta.

Table IV: Surface and density of woody crops. Columns: Coltivazioni, Superficie integrante (pura, mista), Superficie ripetuta.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface and production of individual crops. Columns: Qualità di coltura, Superficie, Produzione (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.), Densità delle coltivazioni legnose.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals. Columns: Coltivazioni, Superficie complessiva, Produzione (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.).

Table VII: Production of forage. Columns: Coltivazioni, Prod. tot., Produz. accessoria, Prod. tot.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



Table I: General data. Columns include: 1. Dati geografici (Geographical data), 2. Popolazione (Population), 3. Popolazione agricola (Agricultural population), 4. Aziende agricole (Agricultural enterprises), 5. Bestiame (Livestock).

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface by quality of cultivation. Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari), Qualità di coltura con piante legnose (semplici, totale).

Table III: Distribution of sown surface. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE (ettari), nel seminativi, nelle colt. legn. spec., totale.

Table IV: Surface and density of woody crops. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE (a coltura specializzata, pura, prevalente, mista, secondaria), SUPERFICIE RIPETUTA (a coltura promiscua, piante nelle tare e sparse).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface and production of individual crops - Density of woody crops. Large table with multiple columns for crop types, surface area, and production.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE COMPLESSIVA (ettari), PRODUZIONE (q.) (media per ettaro, totale in base al rend. unit.).

Table VII: Production of forage. Columns: COLTIVAZIONI, PROD. TOT. (media 1923-'28, 1929), PROD. ACCESSORIA (media 1923-'28, 1929).

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

Tav. III.

I. - Dati generali

Table I: General data. Columns include 1. Dati geografici, 2. Popolazione, 3. Popolazione agricola, 4. Aziende agricole, 5. Bestiame.

II. - Superficie per qualità di coltura

Table II: Surface by quality of cultivation. Columns include Qualità di coltura, Qualità di coltura (semplici, con piante legnose), totale.

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table III: Distribution of sown surface. Columns include Coltivazioni, Superficie intercalare, nel seminativi, nelle colt. legn. spec., totale.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table IV: Surface and density of woody crops. Columns include Coltivazioni, Superficie integrante (pura, prevalente, totale), Superficie ripetuta (a coltura promiscua, piante nelle tare sparse).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface and production of individual crops - Density of woody crops. Large table with multiple columns for cultivation quality, surface, and production.

VI. - Produzione dei cereali

Table VI: Production of cereals. Columns include Coltivazioni, Superficie complessiva, Produzione (media per ettaro, totale in base al rend. unit.).

VII. - Produzione dei foraggi

Table VII: Production of forage. Columns include Coltivazioni, Prod. Tot. (1923-'28, 1929), Prod. Accessoria.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

60. - MERGOZZO

ZONA AGRARIA XLVII

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

BASSA MONTAGNA LITORANEA OCCIDENTALE DEL VERBANO SUPERIORE

Tav. III.

I. - Dati generali.

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX), 3. Popolazione agricola (\*), 4. Aziende agricole (\*), 5. Bestiame (\*). Includes geographical data, population statistics, agricultural households, and livestock counts.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Superficie per qualità di coltura. Columns: Qualità di coltura, Qualità di coltura (semplici, con piante legnose), Superficie (ettari) totale.

Table III: Ripartizione superficie seminativi. Columns: Coltivazioni, Superficie integrante, Superficie ripetuta, Totale.

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose (\*). Columns: Coltivazioni, Superficie integrante (pura, prevalente, mista), Superficie ripetuta, Densità.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose. Large table with multiple columns for crop types, surface area, and production.

(\*) Nel frutteto. - (H) Ha. 138 nel bosco. - (S) Salici. - (V) Vinigni. - (A) Altri prodotti da colture legnose, rispettivamente nel sessennio 1923-'28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 5.345 e q. 5.345; castagne, q. 1.977 e q. 1.992; strame, q. 875 e q. 875. - (4) Strame: 1923-'28, q. 300; 1929, q. 300. - (5) Di cui q. 4.455 nel sessennio e q. 4.488 nel 1929 dai castagni sparsi nei boschi.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Produzione dei cereali. Columns: Coltivazioni, Superficie complessiva, Produzione (media per ettaro, totale in base al rend. unit.).

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: Coltivazioni, Prod. Tot., Produzione Accessoria, Prod. Tot.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



Tav. III.

I. - Dati generali

Table I: General data. Columns include: 1. Dati geografici (Geographical data), 2. Popolazione (Population), 3. Popolazione agricola (Agricultural population), 4. Aziende agricole (Agricultural enterprises), 5. Bestiame (Livestock).

II. - Superficie per qualità di coltura

Table II: Surface area by quality of cultivation. Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari) - Qualità di coltura (Quality of cultivation), semplici (simple), con piante legnose (with leguminous plants), totale (total).

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table III: Distribution of sown surface. Columns: COLTIVAZIONI (Cultivations), SUPERFICIE RIPETUTA (Repetitive surface), SUPERF. RIPETUTA COLTIVAZIONI INTERCALARI (Intercalated cultivation repetitive surface), nel semin. nativi (in native sowing), nelle colt. legn. spec. (in specific leguminous cultivation), totale (total).

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table IV: Surface and density of leguminous crops. Columns: COLTIVAZIONI (Cultivations), SUPERFICIE INTEGRANTE (Integrating surface), a coltura specializzata (specialized cultivation), pura (pure), prevalente (prevalent), mista (mixed), secondaria (secondary), SUPERFICIE RIPETUTA (Repetitive surface), a coltura promiscua (miscellaneous cultivation), piante nelle tare e sparse (plants in fallow and scattered).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivarioni - Densità delle coltivarioni legnose

Table V: Surface and production of individual cultivations - Density of leguminous cultivations. Columns: N. elenco coltiva. (Cultivation list number), QUALITÀ DI COLTURA (Quality of cultivation), SUPERFICIE (ettari) (Surface in hectares), PRODUZIONE (quintali) (Production in quintals), media per ettaro (average per hectare), totale in base al rendim. unit. (total based on unit yield), QUALITÀ DI COLTURA (Quality of cultivation), SUPERFICIE (ettari) (Surface in hectares), PRODUZIONE (quintali) (Production in quintals), media per ha sulla superf. integ. a colt. pura (average per ha on integrated pure cultivation surface), totale (relat. alle superf. di cui alle colt. 5+6+7+8) (total relative to surfaces of which 5+6+7+8).

(\*) Nel frutteto. - (\*) Preval. crisantemi e garofani. - (\*) 3,0% uva da tavola, 0,5% per consumo diretto. - (\*) Ha. 15 nel castagneto. - (\*) Altri prodotti da colture legnose, rispettiv. nel sessennio 1923-28 e nell'anno 1929: legna da ardere q. 145 e q. 145; strame q. 287 e q. 287. - (\*) Strame: 1923-28, q. 363; 1929, q. 363.

VI. - Produzione dei cereali

Table VI: Production of cereals. Columns: COLTIVAZIONI (Cultivations), SUPERFICIE (ettari) (Surface in hectares), PRODUZIONE (q.) (Production in quintals), media per ettaro (average per hectare), totale in base al rendim. unit. (total based on unit yield).

VII. - Produzione dei foraggi

Table VII: Production of forage. Columns: COLTIVAZIONI (Cultivations), PROD. TOT. (Total production), media 1923-28 (average 1923-28), 1929 (1929), PROD. ACCESSORIA (Accessory production), PROD. TOT. (Total production), media 1923-28 (average 1923-28), 1929 (1929).

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole » pag. 1.

62. - PALLANZA

ZONA AGRARIA XLVII

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

BASSA MONTAGNA LITORANEA OCCIDENTALE DEL VERBANO SUPERIORE

Tav. III.

I. - Dati generali

Table I: General data including geographical data, population, agricultural population, agricultural enterprises, and livestock.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface area by quality of cultivation.

Table III: Distribution of surface area for sown crops.

Table IV: Surface area and density of woody crops.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface area and production of individual crops, including density of woody crops.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals.

Table VII: Production of forage.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

63. - PREMENO

ZONA AGRARIA XLVII

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

BASSA MONTAGNA LITORANEA OCCIDENTALE DEL VERBANO SUPERIORE

Tab. III.

I. - Dati generali

Table I: General data including geographical coordinates, population (total and agricultural), agricultural enterprises, and livestock statistics.

II. - Superficie per qualità di coltura

Table II: Surface area by quality of cultivation, categorized by type of cultivation and total area.

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table III: Distribution of sown surface area by crop type and total area.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table IV: Surface area and density of woody crops, including detailed breakdown by species and type of cultivation.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface area and production of individual crops, including detailed data for various agricultural products and woody crops.

(\*) Altri prodotti da colture legnose, rispettiv. nel sessennio 1923-'28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 14 e q. 14; castagne, q. 1.359 e q. 1.313; strame, q. 120 e q. 120. - (1) Strame: 1923-'28, q. 185; 1929, q. 185.

VI. - Produzione dei cereali

Table VI: Production of cereals, showing yield and total production for different crop types.

VII. - Produzione dei foraggi

Table VII: Production of forage, including data on forage crops and accessorial production.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



64. - SAN BERNARDINO VERBANO

ZONA AGRARIA XLVII

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

BASSA MONTAGNA LITORANEA OCCIDENTALE

Tav. III.

I. - Dati generali

DEL VERBANO SUPERIORE

Table I: General data including geographical data, population, agricultural population, farms, and livestock.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface area by quality of cultivation.

Table III: Distribution of sown surface.

Table IV: Surface area and density of woody crops.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface area and production of individual crops - Density of woody crops.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals.

Table VII: Production of forage.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

65. - TRÀREGO VIGGIONA

ZONA AGRARIA XLVII  
BASSA MONTAGNA LITORANEA OCCIDENTALE  
DEL VERBANO SUPERIORE

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

Tav. III.

I. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX), 3. Popolazione agricola (\*), 4. Aziende agricole (\*), 5. Bestiame (\*). Includes geographical data, population statistics, agricultural enterprises, and livestock counts.

II. - Superficie per qualità di coltura

Table showing agricultural surface area by quality. Columns: QUALITÀ DI COLTURA, QUALITÀ DI COLTURA (semplici, con piante legnose, totale), SUPERFICIE (ettari).

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table showing the distribution of sown surface. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE, SUPERFICIE RIPETUTA, nel seminativi, nelle colt. legn. spec., totale.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table showing surface area and density of woody crops. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE (pura, prevalente, mista, secondaria), SUPERFICIE RIPETUTA (a coltura promiscua, piante nelle tare e sparse).

V. - Superficie e produzione delle singole colture - Densità delle colture legnose

Large table showing surface area and production of individual crops. Columns: N. elenco coltiva. (\*), QUALITÀ DI COLTURA E COLTIVAZIONI, SUPERFICIE (integrante, ripetuta), PRODUZIONE (quintali) (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.), QUALITÀ DI COLTURA E COLTIVAZIONI, SUPERFICIE (integrante, ripetuta), PRODUZIONE (quintali) (media per ha., totale).

VI. - Produzione dei cereali

Table showing cereal production. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE complessiva (ettari), PRODUZIONE (q.) (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.).

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing forage production. Columns: COLTIVAZIONI, PROD. TOT. (1923-'28, 1929), PROD. ACCESSORIA, PROD. TOT. (1923-'28, 1929).

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

Tav. III.

I. - Dati generali

Table I: General data. Columns include: 1. Dati geografici (Geographical data), 2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX) (Population), 3. Popolazione agricola (Censim. 21-IV-1931-IX) (Agricultural population), 4. Aziende agricole (Censim. agr. 19-III-1930-VIII) (Agricultural enterprises), 5. Bestiame (Censim. agr. 19-III-1930-VIII) (Livestock).

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface by quality of cultivation. Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari), Qualità di coltura (semplici, con piante legnose), totale.

Table III: Distribution of sown surface. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE (ettari), nel seminativi, nelle colt. legn. spec., totale.

Table IV: Surface and density of woody crops. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE (a coltura specializzata, pura, prevalente, mista, secondaria), SUPERFICIE RIPETUTA (a coltura promiscua, piante nelle tare e sparse).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface and production of individual crops - Density of woody crops. Columns: N. elenco coltivaz., QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari), PRODUZIONE (quintali), N. elenco coltivaz., QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari), PRODUZIONE (quintali).

(\*) Nel vigneto. - (\*) Consec. al granturco cinquantino. - (\*) Misti. - (\*) Trifoglio lnc. e granturco da foraggio. - (\*) 15,2% irrigui. - (\*) 3,0% uva da tavola, 0,5% per consumo diretto - (\*) Altri prodotti da colture legnose, rispettiv. nel sessennio 1923-'28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 2.690 e q. 2.700; strame, q. 110 e q. 110. - (\*) Strame: 1923-'28, q. 175; 1929, q. 175.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE complessiva (ettari), PRODUZIONE (q.) (media per ettaro, totale in base al rend. unit.).

Table VII: Production of forage. Columns: COLTIVAZIONI, PROD. TOT. (1923-'28, 1929), PROD. ACCESSORIA (1923-'28, 1929).

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



67. - BAVENO

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

ZONA AGRARIA XLVIII

BASSA MONTAGNA LITORANEA

Tav. III.

I. - Dati generali

DEL VERBANO INFERIORE

Table I: General data including population, agricultural population, farms, and livestock statistics.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface area by quality of cultivation.

Table III: Distribution of sown surface.

Table IV: Surface area and density of woody crops.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface area and production of individual crops, including density of woody crops.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals.

Table VII: Production of forage.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



69. - COMIGNAGO

ZONA AGRARIA XLVIII  
BASSA MONTAGNA LITORANEA  
DEL VERBANO INFERIORE

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

Tav. III.

I. - Dati generali

Table I: Dati generali. Columns include: 1. Dati geografici (Geographical data), 2. Popolazione (Censim. 21-VI-1931-IX) (Population), 3. Popolazione agricola (\*) (Censim. 21-IV-1931-IX) (Agricultural population), 4. Aziende agricole (\*) (Censim. agr. 19-III-1930-VIII) (Agricultural enterprises), 5. Bestiame (\*) (Censim. agr. 19-III-1930-VII) (Livestock).

II. - Superficie per qualità di coltura

Table II: Superficie per qualità di coltura. Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari) (Quality of cultivation, Surface in hectares). Rows: 1. Seminativi, 2. Prati permanenti, etc.

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table III: Ripartizione superficie seminativi. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE (ettari) (Cultivations, Surface in hectares). Rows: 1. Cereali, 2. Coltiv. industriali, etc.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE, SUPERFICIE RIPETUTA (Cultivations, Integrating surface, Repeating surface). Rows: 1. Viti, 2. Olivi, 3. Agrumi, etc.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Superficie e produzione delle singole coltivazioni. Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari), PRODUZIONE (quintali) (Quality of cultivation, Surface, Production). Rows: 1. Frumento, 2. Segale, 3. Orzo, etc.

VI. - Produzione dei cereali

Table VI: Produzione dei cereali. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE complessiva (ettari), PRODUZIONE (q.) (Cultivations, Total surface, Production). Rows: 1. Frumento, 2. Riso (risone), 3. Granoturco, etc.

VII. - Produzione dei foraggi

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: COLTIVAZIONI, PROD. TOT. (Cultivations, Total production). Rows: 1. Prati avvieciati, 2. Id. anno d'imp., etc.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



70. - DORMELLETO

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

ZONA AGRARIA XLVIII  
BASSA MONTAGNA LITORANEA  
DEL VERBANO INFERIORE

Tav. III.

I. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione, 3. Popolazione agricola, 4. Aziende agricole, 5. Bestiame. Includes geographical coordinates, population statistics, agricultural census data, and livestock counts.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose

Table II: Superficie per qualità di coltura. Columns: Qualità di coltura, Qualità di coltura (semplici, con piante legnose), Totale. Rows: 1. Seminativi, 2. Prati permanenti, etc.

Table III: Ripartizione superficie seminativi. Columns: Coltivazioni, Superficie (semplice, nel seminativo, nelle colt. legn. spic.), Totale. Rows: 1. Cereali, 2. Coltiv. industriali, etc.

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose. Columns: Coltivazioni, Superficie (pura, prevalente, totale, secondaria), Densità (n. medio piante per ha.), etc. Rows: 1. Viti, 2. Olivi, 3. Agrumi, etc.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Superficie e produzione delle singole coltivazioni. Large table with columns for quality of cultivation, surface area, and production (media per ettaro, totale in base al rend. unit.). Rows include various crops like Frumento, Riso, Patate, etc.

(\*) Miglio. - (\*\*) Consoc. al granturco maggengo. - (\*\*\*) 34% trifoglio prat., 3% erba medica, 63% misti. - (\*\*\*\*) Trifoglio inc. e granturco da foraggio. - (\*\*\*\*\*) 4.7% Irrigul. - (\*\*\*\*\*) 3.0% uva da tavola, 3.0% per consumo diretto. - (\*\*\*\*\*) Sparse. - (\*\*\*\*\*) Id.; salici. - (\*\*\*\*\*) Vimini. - (\*\*\*\*\*) Altri prodotti da colture legnose rispettiv. nel sessennio 1923-'28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 329 e q. 329; stame q. 175 e q. 175.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Produzione dei cereali. Columns: Coltivazioni, Superficie complessiva, Produzione (media per ettaro, totale in base al rend. unit.). Rows: 1. Frumento, 2. Riso, 3. Granturco, etc.

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: Coltivazioni, Prod. Tot., Prod. Accessoria. Rows: 1. Prati avvicendati, 2. Id. id. anno d'imp., etc.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

Tav. III.

I. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX), 3. Popolazione agricola (\*), 4. Aziende agricole (\*), 5. Bestiame (\*). Includes data on area, population, farms, and livestock.

II. - Superficie per qualità di coltura

Table showing surface area by quality of cultivation, with columns for quality, simple, with woody plants, and total.

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table showing the distribution of sown surface, with columns for cultivation type and surface area.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table showing surface area and density of woody crops, with columns for cultivation type and surface area.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Large table showing surface area and production of individual crops, including cereals and woody crops, with multiple columns for production and density.

VI. - Produzione dei cereali

Table showing the production of cereals, with columns for cultivation type and production quantity.

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing the production of forage, with columns for cultivation type and production quantity.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1

Tav. III.

I. - Dati generali

Table I: General data. Columns include: 1. Dati geografici (Geographical data), 2. Popolazione (Population), 3. Popolazione agricola (Agricultural population), 4. Aziende agricole (Agricultural enterprises), 5. Bestiame (Livestock).

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface area by crop quality. Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari), Qualità di coltura (semplici, piante legnose), totale.

Table III: Distribution of sown surface. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE, SUPERF. RIPETUTA, etc.

Table IV: Surface and density of woody crops. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE, SUPERFICIE RIPETUTA, etc.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface and production of individual crops - Density of woody crops. Large table with multiple columns for crop types, surface area, and production.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE complessiva, PRODUZIONE (q.), etc.

Table VII: Production of forage. Columns: COLTIVAZIONI, PROD. TOT., PROD. ACCESSORI, etc.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.







75. - MEINA

ZONA AGRARIA XLVIII  
BASSA MONTAGNA LITORANEA  
DEL VERBANO INFERIORE

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

Tav. III.

I. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione, 3. Popolazione agricola, 4. Aziende agricole, 5. Bestiame. Includes geographical coordinates, population statistics, agricultural holdings, and livestock counts.

II. - Superficie per qualità di coltura

Table showing agricultural surface area by quality. Columns include quality of cultivation, simple and complex surfaces, and total area.

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table showing the distribution of sown surface. Columns include cultivation types, sown surface, and total area.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table showing surface area and density of woody crops. Columns include cultivation types, surface area, and density.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Large table showing surface area and production of individual crops. Columns include quality of cultivation, surface area, production, and density.

VI. - Produzione dei cereali

Table showing the production of cereals. Columns include cultivation types, surface area, and production.

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing the production of forage. Columns include cultivation types, surface area, and production.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



76. - NEBBIUNO

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

ZONA AGRARIA XLVIII  
BASSA MONTAGNA LITORANEA  
DEL VERBANO INFERIORE

Tav. III.

I. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX), 3. Popolazione agricola (\*), 4. Aziende agricole (\*), 5. Bestiame (\*). Includes geographical data, population statistics, agricultural households, and livestock counts.

II. - Superficie per qualità di coltura

Table showing surface area (ettari) for different crop qualities (1-8) and total agricultural/territorial surface.

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table showing the distribution of sown surface (ettari) across various agricultural crops (1-6) and total sown surface.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table showing surface area and density of woody crops (1-8) in different cultivation systems (pure, prevalent, secondary).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Large table with multiple columns detailing surface area and production for various crops (1-48) and woody crops (49-72). Includes production in quintals and density data.

VI. - Produzione dei cereali

Table showing the production of cereals (1-6) in quintals, broken down by crop type and quality.

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing the production of forage (1-8) in quintals, including accessorial production and total forage available.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



Tav. III

I. - Dati generali

Table I: General data including geographical coordinates, population statistics (total and agricultural), and agricultural holdings (number, area, and system).

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface area by crop quality, categorized by crop type and quality (simple, with woody plants, total).

Table III: Distribution of sown surface, showing areas for various crops like cereals, industrial crops, and permanent crops.

Table IV: Surface area and density of woody crops, detailing integrated and ripetuta surfaces with specific crop types and densities.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Detailed production and surface area for individual crops, including cereals, legumes, and woody crops, with production data for 1923-28 and 1929.

(\*) Nel frutteto. - (1) Non stabili. - (2) Nelle colt. legn. specializz. - (3) 1,9% uva da tavola, 1,5% per consumo diretto. - (4) Altri prodotti da colture legnose, rispettiv. nel sessennio 1923-28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 3.238 e q. 3.238; castagne, q. 2.733 e q. 2.673; strame, q. 75 e q. 75. - (5) Strame: 1923-28, q. 150; 1929, q. 150.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals, showing yield per hectare and total production for various crop types.

Table VII: Production of forage, detailing production of hay and other forage types, including accessorial production.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



79. - STRESA BORROMEO

ZONA AGRARIA XLVIII
BASSA MONTAGNA LITORANEA
DEL VERBANO INFERIORE

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

Tav. III.

L. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione, 3. Popolazione agricola, 4. Aziende agricole, 5. Bestiame. Includes geographical data, population statistics, agricultural holdings, and livestock counts.

II. - Superficie per qualità di coltura

Table showing surface area by crop quality. Columns: Qualità di coltura, Qualità di coltura (semplici, con piante legnose, totale), and a numbered list of crop types.

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table showing the distribution of sown surface. Columns: Coltivazioni, Superficie integrante, Superficie ripetuta, and a numbered list of crop types.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table showing surface area and density of leguminous crops. Columns: Coltivazioni, Superficie integrante (pura, prevalente, mista, secondaria), Superficie ripetuta, and a numbered list of crop types.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Large table showing surface area and production of individual crops. Columns include crop quality, surface area (integrante, ripetuta), production (media per ettaro, totale in base al rend. unit.), and density of leguminous crops.

VI. - Produzione dei cereali

Table showing the production of cereals. Columns: Coltivazioni, Superficie complessiva, Produzione (media per ettaro, totale in base al rend. unit.), and a numbered list of crop types.

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing the production of forage. Columns: Coltivazioni, Prod. tot., Produz. accessoria, and a numbered list of crop types.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

Tav. III.

I. - Dati generali

Table I: General data. Columns include: 1. Dati geografici (Geographical data), 2. Popolazione (Population), 3. Popolazione agricola (Agricultural population), 4. Aziende agricole (Agricultural enterprises), 5. Bestiame (Livestock).

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface by quality of cultivation. Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari), Qualità di coltura (semplici, con piante legnose, totale).

Table III: Distribution of sown surface. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE, SUPERF. RIPETUTA, COLTIVAZIONI INTERCALARI.

Table IV: Surface and density of woody crops. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE (pura, prevalente, mista, secondaria), SUPERFICIE RIPETUTA.

V. - Superficie e produzione delle singole colture - Densità delle colture legnose

Table V: Surface and production of individual crops - Density of woody crops. Large table with multiple columns for crop types, surface area, and production.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE complessiva, PRODUZIONE (q).

Table VII: Production of forage. Columns: COLTIVAZIONI, PROD. TOT., PROD. ACCORSORIA.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

81. - BRIGA

ZONA AGRARIA XLIX

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

COLLINE PREALPINE DELL'ALTO NOVARESE

Tav. II

I. - Dati generali

Table I: General data including population (1. Dati geografici, 2. Popolazione), agricultural population (3. Popolazione agricola), agricultural holdings (4. Aziende agricole), and livestock (5. Bestiame).

II. - Superficie per qualità di coltura

Table II: Surface area by quality of cultivation, showing categories like Seminativi, Prati permanenti, etc., and total surface area.

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table III: Distribution of sown surface, categorized by crop type (Cereali, Industriali, etc.) and total area.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table IV: Surface area and density of woody crops, including Viti, Olivi, Agrumi, etc., with sub-categories for pure and mixed crops.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Detailed data on surface area and production of individual crops, including cereals, legumes, and woody crops, with production in quintals and density.

VI. - Produzione dei cereali

Table VI: Production of cereals, showing yield per hectare and total production for various types like Frumento, Riso, etc.

VII. - Produzione dei foraggi

Table VII: Production of forage, including Prati avvicendati, Erbai annuali, etc., with production in quintals.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



Table I: Dati generali. Columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione (Censim. 21-IV-1981-IX), 3. Popolazione agricola (\*), 4. Aziende agricole (\*), 5. Bestiame (\*).

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Superficie per qualità di coltura. Columns: Qualità di coltura, Qualità di coltura (semplici, con piante legnose), totale.

Table III: Ripartizione superficie seminativi. Columns: Coltivazioni, Superficie irrigante, nel seminativi, nelle colt. legn. spec., totale.

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose (\*). Columns: Coltivazioni, Superficie integrante (pura, prevalente, mista, secondaria), Superficie ripetuta (a coltura promiscua, piante nelle tare e sparse).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose. Columns: N. elenco coltiva., Qualità di coltura, Superficie (integrante, ripetuta), Produzione (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.), Qualità di coltura, Superficie (integrante, ripetuta), Produzione (media per ha., totale).

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Produzione dei cereali. Columns: Coltivazioni, Superficie complessiva, Produzione (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.).

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: Coltivazioni, Prod. Tot. (media 1923-28, 1929), Produz. Accessoria, Prod. Tot. (media 1923-28, 1929).

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



Tav. III.

I. - Dati generali

1. Dati geografici	2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX)		3. Popolazione agricola (*) (Censim. 21-IV-1931-IX)			4. Aziende agricole (*) (Censim. agr. 19-III-1930-VIII)					5. Bestiame (*) (Censim. agr. 19-III-1930-VIII)		
	Presente:		Posiz. profess. capo famiglia	Fam. glie	Com- ponenti	Classi di ampiezza	Num.	Superf. ha.	Sistema di cond. uz.	Num.	Superf. ha.	Bovini N.	Bovini:
Giacitura prev. del territ.: <i>Bassa collina</i>			In complesso . . . . .	2.313		1. Fino a 0,50 ha.	133	29	Economia diretta . . . . .	333	703	961	Vitelli e vitelle sotto l'anno. N. 176
Posizione geografica { lat. 45° 42' del Centro princ. (*) } long. -3° 56'	Per km² f. territoriale . . . . . 143		Per km² f. territoriale . . . . . 143			2. da 0,51 a 1 »	58	45	Amtto . . . . .	74	100	321	Manzette, manze e giovenche . . . . . 159
Altimetria s/m del territorio { massima m. 407 } minima » 272 } preval. (*) » 320 ÷ 370 del Centro principale (*) » 383	Del centri . . . . . 1.664		Del centri . . . . . 1.664			3. » 1,01 » 3 »	203	380	Colonla . . . . .	15	64	12	Vacche . . . . . 599
	Delle case sparse . . . . . 649		Delle case sparse . . . . . 649				4. » 3,01 » 5 »	70	271	Mista . . . . .	86	410	18
		Residente:	Residente:			5. » 5,01 » 10 »	32	231					
		In complesso . . . . . 2.496	In complesso . . . . . 2.496			6. » 10,01 » 20 »	11	132					
		Per km² f. territoriale . . . . . 154	Per km² f. territoriale . . . . . 154			7. » 20,01 » 50 »	-	-					
		di superf. agr. e forest. . . . . 160	di superf. agr. e forest. . . . . 160			8. » 50,01 » 100 »	1	189					
						9. » 100,01 » 500 »	-	-					
						10. oltre 500 »	-	-					
						Totale . . . . .	508	1.277	Totale . . . . .	508	1.277		Torelli e tori . . . . . 4

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

QUALITÀ DI COLTURA	SUPERFICIE (ettari)		COLTIVAZIONI	SUPERFICIE INTEGRANTE (ettari)	SUPERF. RIPETUTA COLTIVAZIONI INTERCALARI (ettari)		COLTIVAZIONI	SUPERFICIE INTEGRANTE a coltura specializzata				SUPERFICIE RIPETUTA a coltura promiscua		piante nelle tare e sparse	
	semplici	con piante legnose			totale	nel seminativi		nelle colt. legn. spec.	totale	pure	prevalente	mista	secondaria	totale (colonne 2+4)	secondaria
1. Seminativi . . . . .	315	311	624				1. Viti . . . . .	134	(*) 2.494	-	-	-	-	-	-
2. Prati permanenti . . . . .	270	151	421	1. Cereali . . . . .	461	70	2. Olivi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-
3. Prati-pascoli perm. . . . .	-	-	-	3. Altre coltivazioni . . . . .	25	-	3. Agrumi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-
4. Pascoli permanenti . . . . .	-	-	-	4. Foraggere . . . . .	110	31	4. Gelsi . . . . .	-	-	-	-	-	298 (*)	39	-
5. Colture legnose specializzate . . . . .	-	141	141	5. Riposi con o senza pasco. Tare . . . . .	26	-	5. Fruttiferi . . . . .	-	-	-	-	-	6	-	-
6. Boschi (compresi i castagneti da frutto) . . . . .	6	278	278	Totale . . . . .	622	103	6. Piante ornament. . . . .	-	-	-	-	-	231 (*)	25	12 (*) 1080
7. Incolti produttivi . . . . .	6	90	96	6. Ortistabili, risale stab., ecc. Tare . . . . .	3	-	7. Altre . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-
Totale . . . . .	690	971	1.561	Totale . . . . .	3	-	8. Vivali, canneti, ecc. Tare . . . . .	7	-	-	-	-	-	-	-
Superficie agraria e forestale . . . . .			1.561	Superficie complessiva . . . . .	625		Superficie compless. . . . .	141							
8. Superficie improduttiva . . . . .			53												
Superficie territoriale . . . . .			1.616												

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

N. elenco coltivaz. (*)	QUALITÀ DI COLTURA E COLTIVAZIONI	SUPERFICIE (ettari)		PRODUZIONE (quintali)				N. elenco coltivaz. (*)	QUALITÀ DI COLTURA E COLTIVAZIONI	SUPERFICIE (ettari)				PRODUZIONE (quintali)			
		integrante	ripetuta	media per ettaro	totale in base al rendim. unit.		integrante			ripetuta	media per ha. sulla superf. integ. a colt. pura (col. 3)	totale (relat. alle superf. di cui alle colt. 5+6+7+8)					
1	Seminativi			1923-'28	1929	1923-'28 (col. 3+4) × col. 7	1929 (col. 3+4) × col. 8	1	Coltivazioni legnose								
2	Frumento { tenero . . . . .	164	-	16,4	16,4	20,0	2.692	3.280	a) superficie								
3	Frumento { duro . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	b) n. medio piante per ha.	134	-	-	-	-	-	-	-
4	Segale . . . . .	109	-	13,1	13,1	12,5	1.432	1.363	49 Viti . . . . .	(a) . . . . .	2.494	-	-	-	69,5	60,0	(*) 9.310 (*) 8.040
5	Orzo . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	50 Olivi . . . . .	(a) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-
6	Avena . . . . .	2	-	18,0	18,0	19,0	36	38	51 Aranci . . . . .	(a) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-
7	Riso (risone) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	52 Mandarini . . . . .	(a) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-
8	Granoturco { maggengo . . . . .	186	-	17,1	17,1	18,0	3.174	3.348	53 Limoni . . . . .	(a) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-
9	Altri cereali (*) . . . . .	-	57	6,5	6,5	6,0	373	342	54 Altri agrumi . . . . .	(a) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-
10	Barbabietole da zucchero . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	55 Gelsi . . . . .	(a) . . . . .	-	-	-	-	298	39	2.084
11	Canapa { seme . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	56 Mell. . . . .	(a) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-
12	Canapa { tiglio . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	57 Peri . . . . .	(a) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-
13	Lino { seme . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	58 Cotogni e melagrani . . . . .	(a) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-
14	Lino { tiglio . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	59 Peschi . . . . .	(a) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-
15	Tabacco . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	60 Albicocchi . . . . .	(a) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-
16	Altre coltivazioni industriali (*)	-	2	9,5	9,5	9,0	19	18	61 Susini . . . . .	(a) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-
17	Patate . . . . .	25	-	77,4	77,4	60,0	1.934	1.500	62 Ciliegi . . . . .	(a) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-
18	Fave da seme . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	63 Mandorli . . . . .	(a) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-
19	Fagioli (*) . . . . .	148	-	1,0	1,0	0,5	154	79	64 Noce . . . . .	(a) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-
20	Ceci . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	65 Nocciuoli . . . . .	(a) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-
21	Cicerchie . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	66 Fichi . . . . .	(a) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-
22	Lenticchie . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	67 Carrubi . . . . .	(a) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-
23	Lupini . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	68 Altri fruttiferi . . . . .	(a) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-
24	Piselli . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	69 Piante ornament. (*)	(a) . . . . .	-	-	-	7	6	24,0	24,0
25	Veccia . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	70 Altre piante legnose	(a) . . . . .	-	-	-	(*) 141	(*) 12	(10) 854	(10) 824
26	Altre leguminose da granella . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	71 Canneti e vincheti . . . . .	(a) . . . . .	-	-	-	25	1.080	-	-
27	Legumi freschi da sgusciare . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	72 Vivali (*) . . . . .	(a) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-
28	Asparagi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	Tare . . . . .	(a) . . . . .	7	-	-	-	-	-	-
29	Carciofi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	Totale . . . . .		141						
30	Cardi, finocchi e sedani . . . . .	-	-	-	-	-	-	-			278						
31	Cavolfiori (*) . . . . .	1	-	10,0	10,0	8,0	10	8			96						
32	Cavolfiori (*) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-									
33	Cipolle e aglio . . . . .	-	-	-	-	-	-	-									
34	Pomodori . . . . .	-	-	-	-	-	-	-									
35	Poponi e cocomeri . . . . .	-	-	-	-	-	-	-									
36	Altri ortaggi . . . . .	3	-	4,0	4,0	4,0	12,0	12,0									
37	Orti familiari (*) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-									
38	Orti familiari (*) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-									
39	Orti familiari (*) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-									
40	Orti familiari (*) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-									
41	Orti familiari (*) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-									
42	Orti familiari (*) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-									
43	Orti familiari (*) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-									
44	Orti familiari (*) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-									
45	Orti familiari (*) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-									
46	Orti familiari (*) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-									
47	Orti familiari (*) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-									
48	Orti familiari (*) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-									
49	Orti familiari (*) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-									
50	Orti familiari (*) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-									
51	Orti familiari (*) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-									
52	Orti familiari (*) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-									
53	Orti familiari (*) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-									
54	Orti familiari (*) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-									
55	Orti familiari (*) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-									
56	Orti familiari (*) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-									
57	Orti familiari (*) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-									
58	Orti familiari (*) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-									
59	Orti familiari (*) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-									
60	Orti familiari (*) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-									





86. - GRIGNASCO

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

ZONA AGRARIA XLIX

Tav. III.

I. - Dati generali

COLLINE FREALPINE DELL'ALTO NOVARESE

Table I: General data including geographical coordinates, population (total and agricultural), agricultural holdings, and livestock statistics.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface area by quality of cultivation, showing categories like seminative, permanent pastures, and forest areas.

Table III: Distribution of sown surface, detailing various agricultural crops and their respective areas.

Table IV: Surface area and density of woody crops, including vineyards, olive groves, and other fruit trees.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Detailed production and surface area of individual crops, including cereals, legumes, and woody crops, with associated densities.

Footnote for Table V: (1) Consec. al granturco maggengo. (2) 6,8% irrigui. (3) 3,0% uva da tavola; 3,0% per consumo diretto. (4) Sparsa. (5) Salici; nelle tare. (6) Viminii. (7) Altri prodotti da colture legnose, rispettivamente nel sessennio 1923-28 e nell'anno 1929; legna da ardere, q. 6.950 e q. 6.900; legname da lavoro, m. 107 e m. 107; castagne, q. 85 e q. 85; strame, q. 35 e q. 35. (8) Strame: 1923-28, q. 250; 1929, q. 250.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals, showing yields for wheat, rice, and other grains.

Table VII: Production of forage, detailing yields for various types of hay and other feed crops.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

87. - MAGGIORA

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

ZONA AGRARIA XLIX

Tav. III.

I. - Dati generali

COLLINE PREALPINE DELL'ALTO NOVARESE

Table I: Dati generali. Columns include 1. Dati geografici, 2. Popolazione, 3. Popolazione agricola, 4. Aziende agricole, 5. Bestiame.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Superficie per qualità di coltura. Columns: Qualità di coltura, Qualità di coltura (semplici, con piante legnose), totale.

Table III: Ripartizione superficie seminativi. Columns: Coltivazioni, Superficie integrante, net seminativi, nelle colt. legn. spec., totale.

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose. Columns: Coltivazioni, Superficie integrante (pura, prevalente, mista), Superficie ripetuta.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Superficie e produzione delle singole coltivazioni. Columns: Qualità di coltura, Superficie (integrante, ripetuta), Produzione (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.), Densità delle coltivazioni legnose.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Produzione dei cereali. Columns: Coltivazioni, Superficie complessiva, Produzione (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.).

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: Coltivazioni, Prod. tot., Produzione accessoria, Prod. tot.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



88. - PRATO SÈSIA

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

ZONA AGRARIA XLIX

Tav. III.

I. - Dati generali

COLLINE PREALPINE DELL'ALTO NOVARESE

Table I: General data. Columns include: 1. Dati geografici (Geographical data), 2. Popolazione (Population), 3. Popolazione agricola (Agricultural population), 4. Aziende agricole (Agricultural enterprises), 5. Bestiame (Livestock).

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface by quality of cultivation. Columns: Qualità di coltura (Quality of cultivation), Superficie (ettari) (Surface in hectares), split into sempl. (simple) and totale (total).

Table III: Distribution of sown surface. Columns: Coltivazioni (Cultivations), Superficie (ettari) (Surface in hectares), split into ripetuta (repeated) and totale (total).

Table IV: Surface and density of woody crops. Columns: Coltivazioni (Cultivations), Superficie (ettari) (Surface in hectares), split into integrante (integrating) and ripetuta (repeated).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface and production of individual cultivations - Density of woody cultivations. Large table with multiple columns for quality of cultivation, surface, and production.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals. Columns: Coltivazioni (Cultivations), Superficie (ettari) (Surface in hectares), Produzione (q.) (Production in quintals).

Table VII: Production of forage. Columns: Coltivazioni (Cultivations), Prod. tot. (Prod. tot.), Produzione accessoria (Accessory production).

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

89. - SORISO

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

ZONA AGRARIA XLIX

Tav. III.

I. - Dati generali

COLLINE PREALPINE DELL'ALTO NOVARESE

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazioni, 3. Popolazione agricola, 4. Aziende agricole, 5. Bestiame. Includes data on area, population, farms, and livestock.

I. - Superficie per qualità di coltura

Table showing surface area by crop quality. Columns: Qualità di coltura, Semplifici, con piante legnose, Totale.

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table showing distribution of sown surface. Columns: Coltivazioni, Superficie integrante, Superficie ripetuta, Totale.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table showing surface and density of leguminous crops. Columns: Coltivazioni, Superficie integrante, Superficie ripetuta, Densità.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Large table showing surface and production of individual crops. Columns: Qualità di coltura, Superficie, Produzione (quintali), Densità.

VI. - Produzione dei cereali

Table showing production of cereals. Columns: Coltivazioni, Produzione (q.), Superficie complessiva.

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing production of forage. Columns: Coltivazioni, Prod. Tot., Produzione Accessoria.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole » pag. 1.

90. - VERUNO

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

ZONA AGRARIA XLIX

Tav. III.

I. - Dati generali

COLLINE PREALPINE DELL'ALTO NOVARESE

Table I: Dati generali. Includes sections for 1. Dati geografici, 2. Popolazione, 3. Popolazione agricola, 4. Aziende agricole, and 5. Bestiame.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Superficie per qualità di coltura. Columns include Qualità di coltura, Qualità di coltura (semplici, con piante legnose, totale), and Superficie agraria e forestale.

Table III: Ripartizione superficie seminativi. Columns include Coltivazioni, Superficie integrante, nei seminativi, nelle colt. legn. spec., and Superficie complessiva.

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose. Columns include Coltivazioni, Superficie integrante (pura, prevalente, mista), and Superficie complessiva.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Superficie e produzione delle singole coltivazioni. Large table with columns for N. elenco coltivaz., Qualità di coltura, Superficie (integrante, ripetuta), Produzione (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.), and Densità delle coltivazioni legnose.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Produzione dei cereali. Columns include Coltivazioni, Superficie complessiva, and Produzione (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.).

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns include Coltivazioni, Prod. tot., and Produz. accessoria.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



91. - AGRATE CONTURBIA

ZONA AGRARIA I

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

COLLE-PIANO DEL MEDIO NOVARESE

FRA LA SÈSIA E IL TICINO

Tav. III.

I. - Dati generali

Table I: General data including geographical location, population, agricultural population, agricultural enterprises, and livestock statistics.

II. - Superficie per qualità di coltura

Table II: Surface area by quality of cultivation, showing simple and complex qualities and total area.

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table III: Distribution of sown surface, categorized by cultivation type and area.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table IV: Surface area and density of woody crops, including various types of trees and shrubs.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface area and production of individual cultivations, including detailed data for various crops and their yields.

VI. - Produzione dei cereali

Table VI: Production of cereals, showing yield and total production for different types of grain.

VII. - Produzione dei foraggi

Table VII: Production of forage, including data on hay and other feed crops.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

Tav. III.

I. - Dati generali

Table I: General data. Columns include: 1. Dati geografici (Geographical data), 2. Popolazione (Population), 3. Popolazione agricola (Agricultural population), 4. Aziende agricole (Agricultural enterprises), 5. Bestiame (Livestock).

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface by quality of cultivation. Columns: Qualità di coltura, Superficie (ettari) - semplici, con piante legnose, totale.

Table III: Distribution of sown surface. Columns: Coltivazioni, Superficie irrigante, Superficie ripetuta, Totale.

Table IV: Surface and density of woody crops. Columns: Coltivazioni, Superficie integrante (pura, prevalente, totale), Superficie ripetuta (secondaria, promiscua, piante nelle tare e sparse).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface and production of individual crops - Density of woody crops. Large table with columns for crop quality, surface, and production (quintals).

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals. Columns: Coltivazioni, Superficie complessiva, Produzione (q.) - media per ettaro, totale in base al rend. unit.

Table VII: Production of forage. Columns: Coltivazioni, Prod. tot., Produzione accessoria, Prod. tot.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

93. - BOGOGNO

ZONA AGRARIA L

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

COLLE-PIANO DEL MEDIO NOVARESE  
FRA LA SÈSIA E IL TICINO

Tab. III.

I. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX), 3. Popolazione agricola (\*), 4. Aziende agricole (\*), 5. Bestiame (\*). Includes data on area, population, farms, and livestock.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Superficie per qualità di coltura. Columns: Qualità di coltura, Semplifici, con piante legnose, Totale. Rows: 1. Seminativi, 2. Prati permanenti, etc.

Table III: Ripartizione superficie seminativi. Columns: Coltivazioni, Superficie integrante, nel seminativi, nelle colt. legn. spec., Totale. Rows: 1. Cereali, 2. Coltiv. industriali, etc.

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose (\*). Columns: Coltivazioni, Superficie ripetuta (a cultura specializzata, mista, secondaria), Superficie integrante (a cultura promiscua, piante nelle tare e sparse). Rows: 1. Viti, 2. Cereali, etc.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose. Large table with columns for quality of cultivation, surface, production, and density. Rows list various crops like Frumento, Riso, etc.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Produzione dei cereali. Columns: Coltivazioni, Superficie complessiva, Produzione (q) media per ettaro, totale in base al rend. unit. Rows: 1. Frumento, 2. Riso (risone), 3. Granoturco, 4. Cereali minori.

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: Coltivazioni, Prod. Tot. 1923-28, 1929, Produz. Accessoria, Prod. Tot. 1923-28, 1929. Rows: 1. Prati avvicendati, 2. Id. Id. anno d'imp., etc.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



94. - BORGOMANERO

ZONA AGRARIA L

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

COLLEPIANO DEL MEDIO NOVARESE

Tav. III.

I. - Dati generali

FRA LA SÈSIA E IL TICINO

Table I: General data. Columns include: 1. Dati geografici (Geographical data), 2. Popolazione (Population), 3. Popolazione agricola (Agricultural population), 4. Aziende agricole (Agricultural enterprises), 5. Bestiame (Livestock).

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface by quality of cultivation. Columns: Qualità di coltura, Qualità di coltura (semplici, con piante legnose), totale.

Table III: Distribution of sown surface. Columns: Coltivazioni, Superficie integrante, Superficie ripetuta.

Table IV: Surface and density of woody crops. Columns: Coltivazioni, Superficie integrante (pura, prevalente, mista, secondaria), Superficie ripetuta.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface and production of individual crops - Density of woody crops. Columns: Qualità di coltura, Superficie (integrante, ripetuta), Produzione (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.), Qualità di coltura, Superficie (integrante, ripetuta), Produzione (media per ha., totale).

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals. Columns: Coltivazioni, Superficie complessiva, Produzione (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.).

Table VII: Production of forage. Columns: Coltivazioni, Produzione Tot. (media 1923-'28, 1929), Produzione Accessoria, Produzione Tot. (media 1923-'28, 1929).

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

95. BORGO TICINO

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

ZONA AGRARIA

COLLE-PIANO DEL MEDIO NOVARESE

FRA LA SÈSIA E IL TICINO

Tab. III.

I. - Dati generali

Table I: General data including geographical coordinates, population, agricultural population, farms, and livestock statistics.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface area by quality of cultivation, showing categories like seminative, permanent, and forested areas.

Table III: Distribution of sown surface, detailing various crops like cereals, industrial crops, and legumes.

Table IV: Surface area and density of woody crops, including vineyards, olive groves, and fruit trees.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Detailed data on surface area and production of individual crops, including cereals, legumes, and woody crops.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals, showing yields for wheat, rice, and other grains.

Table VII: Production of forage, detailing yields for various types of hay and silage.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

96. - BRIONA

ZONA AGRARIA L

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

COLLE-PIANO DEL MEDIO NOVARESE

Tav. III.

I. - Dati generali

FRA LA SÈSIA E IL TICINO

Table I: Dati generali. Columns include: 1. Dati geografici, 2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX), 3. Popolazione agricola (\*), 4. Azienda agricola (\*), 5. Bestiame (\*).

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Superficie per qualità di coltura. Columns: QUALITÀ DI COLTURA, Qualità di coltura (semplici, con piante legnose), totale.

Table III: Ripartizione superficie seminativi. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE, SUPERF. RIPETUTA COLTIVAZIONI INTERCALARI.

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose (\*). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE (pura, prevalente, totale, secondaria), SUPERFICIE RIPETUTA.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivarioni - Densità delle coltivarioni legnose

Table V: Superficie e produzione delle singole coltivarioni - Densità delle coltivarioni legnose. Large table with columns for QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari), PRODUZIONE (quintali), and DENSITÀ.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Produzione dei cereali. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE complessiva, PRODUZIONE (q.) media per ettaro, totale in base al rend. unit.

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: COLTIVAZIONI, PROD. TOT. (1923-'28, 1929), PROD. ACCESSORIA, PROD. TOT. (1923-'28, 1929).

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



97. - CASTELLETO SOPRA TICINO

ZONA AGRARIA L

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

COLLE-PIANO DEL MEDIO NOVARESE  
FRA LA SÈSIA E IL TICINO

Tav. III.

I. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX), 3. Popolazione agricola (\*), 4. Aziende agricole (\*), 5. Bestiame (\*). Includes data on population, agricultural holdings, and livestock.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità di colture legnose (\*)

Table II: Superficie per qualità di coltura. Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari) with sub-columns for quality and total.

Table III: Ripartizione superficie seminativi. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE, SUPERF. RIPETUTA.

Table IV: Superficie e densità di colture legnose (\*). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE, SUPERFICIE RIPETUTA.

V. - Superficie e produzione delle singole colture - Densità delle colture legnose

Table V: Superficie e produzione delle singole colture. Large table with multiple columns for quality, surface, and production of various crops.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Produzione dei cereali. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE complessiva, PRODUZIONE (q.)

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: COLTIVAZIONI, PROD. TOT., PROD. ACCESSORIA, PROD. TOT.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole » pag. 1

# 98. - CAVÀGLIO D'AGOGNA

ZONA AGRARIA L

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

COLLE-PIANO DEL MEDIO NOVARESE  
FRA LA SÈSIA E IL TICINO

Tav. III.

## I. - Dati generali

1. Dati geografici	2. Popolazione (Censim. 21-IV-1981-IX)	3. Popolazione agricola (*) (Censim. 21-IV-1981-IX)			4. Aziende agricole (*) (Censim. agr. 19-III-1930-VIII)						5. Bestiame (*) (Cens. agr. 19-III-1930-VIII)	
		Presente:	Posiz. profess. capo famiglia	Famiglie	Componenti	Classi di ampiezza	Num.	Superf. ha.	Sistema di conduz.	Num.	Superf. ha.	Bovini N. 1.113
Giacitura prev. del territ. <i>Bassa collina</i>	In complesso . . . . . 2.581	Conduc. terreni propri . . . . . 504	2.111		1. Fino a 0,50 ha. . . . . 57	15						
Posizione geografica { lat. 45° 36' del Centro princ. (*) } long. -3° 58'	Per Km <sup>2</sup> territoriale . . . . . 159	Fittavoli . . . . . 6	36		2. da 0,51 a 1 . . . . . 82	62	Economia diretta	465	1.176			
Altimetria s/m del territorio { massima m. 308 } minima . . . . . 226	Del centri . . . . . 2.569	Coloni . . . . . 1	1		3. da 1,01 a 5 . . . . . 282	540	Affitto . . . . . 4	49				
dei Centro principale (*) . . . . . 243	Delle case sparse . . . . . 12	Giornalieri . . . . . 33	116		4. da 5,01 a 10 . . . . . 53	348	Colonia . . . . . -	-				
	Residente:	Altri addetti . . . . . 4	9		5. da 10,01 a 20 . . . . . 9	115	Mista . . . . . 110	270				
	In complesso . . . . . 2.626	Totale . . . . . 548 (*) 2.278			6. da 20,01 a 50 . . . . . 2	62						
	Per Km <sup>2</sup> territoriale . . . . . 162	(*) Per Km <sup>2</sup> territoriale 140			7. da 50,01 a 100 . . . . . -	-						
	di superf. agr. e forest. . . . . 167	di superf. agr. e forest. 145			8. da 100,01 a 500 . . . . . -	-						
					10. oltre 500 . . . . . -	-						
					Totale . . . . . 579	1.496	Totale . . . . . 579	1.496				

## II. - Superficie per qualità di coltura

QUALITÀ DI COLTURA	SUPERFICIE (ettari)		
	semplici	con piante legnose	totale
1. Seminativi . . . . .	-	525	525
2. Prati permanenti . . . . .	253	-	253
3. Prati-pascoli perm. . . . .	-	-	-
4. Pascoli permanenti . . . . .	-	-	-
5. Colture legnose specializzate . . . . .	-	449	449
6. Boschi (compresi i castagneti da frutto) . . . . .	-	319	319
7. Incolti produttivi . . . . .	20	5	25
Totale . . . . .	273	1.298	1.571
Superficie agraria e forestale . . . . .	-	-	55
Superficie improduttiva . . . . .	-	-	1.626
Superficie territoriale . . . . .	-	-	1.626

## III. - Ripartizione superficie seminativi

COLTIVAZIONI	SUPERFICIE INTEGRANTE (ettari)	SUPERF. RIPETUTA COLTIVAZIONI INTERCALARI (ettari)		totale
		nel seminativi	nelle colt. legn. spec.	
Coltiv. avvicendate:				
1. Cereali . . . . .	317	57	-	57
2. Coltiv. industriali . . . . .	19	-	-	-
3. Altre coltivazioni . . . . .	81	-	-	-
4. Foraggiere . . . . .	78	-	-	-
5. Riposi con o senza pasco. Tare . . . . .	21	-	-	-
Totale . . . . .	516	57	-	57
Coltiv. permanenti:				
6. Orti stabili, risale stab. ecc. Tare . . . . .	9	-	-	-
Totale . . . . .	9	-	-	-
Superficie complessiva . . . . .	525	-	-	525

## IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

COLTIVAZIONI	SUPERFICIE INTEGRANTE a coltura specializzata						SUPERFICIE RIPETUTA a coltura promiscua					
	pura			prevalente			secondaria			piante nelle tare e sparse		
	ettari	n. medio piante per ha.	totale (colonne 2+4) ettari	ettari	n. medio piante per ha.	totale (colonne 2+4) ettari	ettari	n. medio piante per ha.	totale (colonne 2+4) ettari	ettari	n. medio piante per ha.	totale (colonne 2+4) ettari
1. Viti { <i>Sostegni vivi</i> . . . . .	23	(*) 2.400	408	(*) 2.400	431	-	-	-	-	-	-	
2. Olivi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3. Agrumi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4. Gelsi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5. Fruttiferi . . . . .	-	-	-	-	-	408 (*)	20	495 (*)	69	-	-	
6. Piante ornament. . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7. Altre . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8. Vivali, canneti, ecc. Tare . . . . .	1	-	17	-	18	-	-	-	-	-	14 (*) 914	
Superficie compless. . . . .	24	-	425	-	449	-	-	-	-	-	-	

## V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

N. elenco coltivaz. (*)	QUALITÀ DI COLTURA E COLTIVAZIONI	SUPERFICIE (ettari)		PRODUZIONE (quintali)						N. elenco coltivaz. (*)	QUALITÀ DI COLTURA E COLTIVAZIONI	SUPERFICIE (ettari)				PRODUZIONE (quintali)				
		integrante	ripetuta	media per ettaro				totale in base al rendim. unit.				a coltura pura	a coltura mista prevalente	totale	ripetuta		media per ha. sulla superf. integ. a colt. pura (col. 3)		totale (relat. alle superf. di cui alle colt. 5+6+7+8)	
				sessennio 1923-'28	1929	1923-'28	1929	(*) medio 1923-'28 (col. 3+4) x col. 7	1929 (col. 3+4) x col. 8						a coltura mista secondaria	a coltura promiscua	nelle tare e sparse	1923-'28	1929	(*) 1923-'28
<b>Seminativi</b>																				
<i>Semplici e con piante legnose</i>																				
1	Frumento { tenero . . . . .	116	-	17,5	-	17,5	20,0	2.025	2.320											
2	Segale . . . . .	41	-	14,3	-	14,3	13,4	588	549											
3	Orzo . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
4	Avena . . . . .	29	-	15,6	-	15,6	17,2	452	499											
5	Riso (risone) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
6	Granoturco { maggengo . . . . .	131	-	27,2	-	27,2	29,0	3.560	3.799											
7	Altri cereali . . . . .	-	37	-	8,1	-	8,1	462	445											
8	Barbabietole da zucchero . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
9	Canapa { seme . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
10	Canapa { tiglio . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
11	Lino { seme . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
12	Lino { tiglio . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
13	Tabacco . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
14	Altre coltivazioni industriali (*) . . . . .	19	-	14,5	-	14,5	13,7	275	260											
15	Patate . . . . .	81	-	99,0	-	99,0	70,0	8.020	5.670											
16	Fave da seme . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
17	Fagioli . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
18	Ceci . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
19	Cicerchie . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
20	Lenticchie . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
21	Lupini . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
22	Piselli . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
23	Veccia . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
24	Altre leguminose da granella . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
25	Legumi freschi da agucolare . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
26	Asparagi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
27	Carciofi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
28	Cardi, finocchi e sedani . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
29	Cavoli . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
30	Cavolfiori . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
31	Cipolle e aglio . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
32	Pomodori . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
33	Peperoni e cocomeri . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
34	Altri ortaggi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
35	Orti familiari (*) . . . . .	9	-	6,0	-	6,0	6,0	54,0	54,0											
36	Orti (*) { recisi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
37	Orti (*) { e foglie da profum. . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
38	Colt. orn. e per fronda verde (*) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
39	Altre coltivazioni . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
40	Prati avvicendati (*) . . . . .	78	-	68,5	-	68,5	55,1	5.340	4.298											
41	Id. id. (anno d'imp.) . . . . .	-	39	-	14,4	-	14,4	562	562											
42	Erba: annuali (*) intercalari (*) . . . . .	-	(*) 57	-	40,5	-	40,5	2.310	2.098											
43	Riposi con o senza pascolo . . . . .	21	-	-	-	-	-	-	-											
44	Tare . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
	Totale . . . . .	525	-	-	-	-	-	-	-											
<b>Prati, prati-pasc. e pasc. perm.</b>																				
<i>Semplici e con piante legnose</i>																				
45	Prati permanenti (*) . . . . .	241	-	133,5	-	133,5	132,8	32.164	32.000											
46	Prati-pascoli permanenti . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
47	Pascoli permanenti . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
48	Nelle tare, riposi, incolti, ecc. (*) . . . . .	12	334	-	2,2	-	2,2	735	735											
	Totale . . . . .	253	-	-	-	-	-	-	-											
	Superficie agraria e forestale . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
		-	-	-	-	-	-	-	-											

99. - CRESSA

ZONA AGRARIA L

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

COLLE-PIANO DEL MEDIO NOVARESE  
FRA LA SÈSIA E IL TICINO

Tav. III.

I. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione, 3. Popolazione agricola, 4. Aziende agricole, 5. Bestiame. Includes data on area, population, farms, and livestock.

II. - Superficie per qualità di coltura

Table showing surface area by crop quality (Semminativi, Prati permanenti, etc.) and total area.

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table showing the distribution of sown surface area by crop type (Cereali, Coltiv. industriali, etc.).

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table showing surface area and density of woody crops (Viti, Olivi, Agrumi, etc.).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Large table with multiple columns detailing production and density for various crops (Frumento, Riso, etc.) and woody crops.

VI. - Produzione dei cereali

Table showing the production of cereals (Frumento, Riso, Cereali minori) by crop type and year.

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing the production of forage (Prati avvicendati, Prati permanenti, etc.) and accessory production.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



100. - CURÈGGIO

ZONA AGRARIA XVII

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

COLLE-PIANO DEL MEDIO NOVARESE  
FRA LA SÈSIA E IL TICINO

Tav. III.

I. - Dati generali

Table I: General data. Columns include: 1. Dati geografici (Geographical data), 2. Popolazione (Population), 3. Popolazione agricola (Agricultural population), 4. Aziende agricole (Agricultural enterprises), 5. Bestiame (Livestock).

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface by quality of cultivation. Columns: Qualità di coltura, Superficie (ettari) - Qualità di coltura (sempl. e con piante legnose), Totale.

Table III: Distribution of sown surface. Columns: Coltivazioni, Superficie integrante (ettari), Superficie ripetuta intercalari (ettari), Totale.

Table IV: Surface and density of woody crops. Columns: Coltivazioni, Superficie integrante (pura, prevalente, totale), Superficie ripetuta (secondaria, promiscua, piante nelle tare e sparse).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface and production of individual crops - Density of woody crops. Columns: Qualità di coltura, Superficie (integrante, ripetuta), Produzione (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.), Qualità di coltura, Superficie (integrante, ripetuta), Produzione (media per ha., totale).

(1) Miglio. - (2) Colza. - (3) Per ha. 46 consoc. al granturco maggengo e per ha. 6 alle patate. - (4) Trifoglio incarnato. - (5) 38,8% irrigui. - (6) 2,0% uva da tavola, 3,0% per consumo diretto. - (7) Salici; nelle tare. - (8) Viminì. - (9) Altri prodotti da colture legnose, rispettiv. nel sessennio 1923-28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 2.220 e q. 2.200; legname da lavoro, m. 45 e m. 46; Strame, q. 125 e q. 125. - (10) Strame: 1923-28, q. 250; 1929, q. 250.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals. Columns: Coltivazioni, Superficie complessiva (ettari), Produzione (q.) - media per ettaro, totale in base al rendim. unit.

Table VII: Production of forage. Columns: Coltivazioni, Prod. tot. (media 1923-28, 1929), Prod. accessoria, Prod. tot. (media 1923-28, 1929).

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1

101. - DIVIGNANO

ZONA AGRARIA L

COLLE-PIANO DEL MEDIO NOVARESE

FRA LA SÈSIA E IL TICINO

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

Tav. III.

I. - Dati generali

Table I: General data including population (1. Dati geografici, 2. Popolazione), agricultural population (3. Popolazione agricola), agricultural enterprises (4. Aziende agricole), and livestock (5. Bestiame).

II. - Superficie per qualità di coltura

Table II: Surface area by quality of cultivation, showing simple and complex surfaces for various crop types.

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table III: Distribution of sown surface, categorized by crop type and sub-categories.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table IV: Surface area and density of woody crops, including vineyards, olive groves, and orchards.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface area and production of individual crops, including cereals, legumes, and woody crops.

(\*) Consoc. al granturco maggengo. - (1) 33% trifoglio prat., 67% misti. - (2) Trifoglio inc. e colza. - (3) 2,9% uva da tavola, 1,0% per consumo diretto. - (4) Altri prodotti da colture legnose, rispettiv. nel sessennio 1923-28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 2.273 e q. 2.273; strame, q. 1.800 e q. 1.800. - (5) Strame: 1923-28, q. 700; 1929, q. 700.

VI. - Produzione dei cereali

Table VI: Production of cereals, showing yield per hectare and total production for various crop types.

VII. - Produzione dei foraggi

Table VII: Production of forage, including hay and other feed crops, with production per hectare and total production.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

102. - FARA NOVARESE

ZONA AGRARIA L

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

COLLE-PIANO DEL MEDIO NOVARESE

Tav. III.

I. - Dati generali

FRA LA SÈSIA E IL TICINO

Table I: General data including geographical data, population, agricultural population, agricultural enterprises, and livestock.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface area by quality of cultivation, showing categories like seminative, permanent, and forestal.

Table III: Distribution of sown surface, categorized by crop type and permanent crops.

Table IV: Surface area and density of woody crops, including vineyards, olive groves, and orchards.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Detailed data on surface area and production of individual crops, including cereals, legumes, and woody crops.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals, showing yield per hectare and total production for various crop types.

Table VII: Production of forage, detailing the production of hay and other feed crops.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



103. - FONTANETO D'AGOGNA

ZONA AGRARIA L

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

COLLE-PIANO DEL MEDIO NOVARESE  
FRA LA SÈSIA E IL TICINO

Tav. III.

I. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione, 3. Popolazione agricola, 4. Aziende agricole, 5. Bestiame. Includes geographical coordinates, population statistics, agricultural workforce, farm types, and livestock counts.

II. - Superficie per qualità di coltura

Table showing agricultural surface area by quality. Columns include quality of cultivation, simple and planted surfaces, and total area. Lists various crop types like seminativi, prati permanenti, etc.

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table showing the distribution of sown surface. Columns include cultivation types, sown surface, and total area. Lists crops like cereals, industrial crops, etc.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table showing surface area and density of woody crops. Columns include cultivation types, surface area, and density. Lists crops like vines, olives, etc.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Large table showing surface area and production of individual crops. Columns include cultivation quality, surface area, production (quintals), and density. Lists numerous crop types and their yields.

VI. - Produzione dei cereali

Table showing the production of cereals. Columns include cultivation types, surface area, and production (quintals). Lists crops like wheat, rice, etc.

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing the production of forage. Columns include cultivation types, surface area, and production (quintals). Lists crops like hay, silage, etc.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. .

Tav. III.

I. - Dati generali

Table with 5 main sections: 1. Dati geografici, 2. Popolazione, 3. Popolazione agricola, 4. Aziende agricole, 5. Bestiame. Includes geographical coordinates, population statistics, agricultural workforce, farm types, and livestock counts.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface by quality of cultivation. Columns: Qualità di coltura, Qualità di coltura (semplici, con piante legnose), totale.

Table III: Distribution of sown surface. Columns: Coltivazioni, Superficie integrante, Superficie ripetuta, totale.

Table IV: Surface and density of woody crops. Columns: Coltivazioni, Superficie integrante (pura, prevalente, mista, secondaria), Superficie ripetuta (promiscua, piante nelle tare e sparse).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface and production of individual crops. Columns: Qualità di coltura, Superficie (integrante, ripetuta), Produzione (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.), Densità delle coltivazioni legnose.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals. Columns: Coltivazioni, Superficie complessiva, Produzione (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.).

Table VII: Production of forage. Columns: Coltivazioni, Prod. Tot. (media 1923-28, 1929), Produz. Accessoria, Prod. Tot. (media 1923-28, 1929).

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole » : pag. 1.

105. - MARANO TICINO

ZONA AGRARIA L

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

COLLE-PIANO DEL MEDIO NOVARESE

Tav. III.

I. - Dati generali

FRA LA SÈSIA E IL TICINO

Table I: Dati generali. Columns include: 1. Dati geografici, 2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX), 3. Popolazione agricola (\*), 4. Aziende agricole (\*), 5. Bestiame (\*).

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Superficie per qualità di coltura. Columns: QUALITÀ DI COLTURA, Qualità di coltura (semplici, con piante legnose), totale.

Table III: Ripartizione superficie seminativi. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE, nel seminativi, nelle colt. legn. spec., totale.

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose (\*). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE (pura, prevalente, totale), SUPERFICIE RIPETUTA (a coltura specializzata, mista, a coltura promiscua, piante nelle tare e sparse).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose. Columns: N. elenco coltiva. (\*), QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari), PRODUZIONE (quintali), QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari), PRODUZIONE (quintali).

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Produzione dei cereali. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE complessiva (ettari), PRODUZIONE (q.) (media per ettaro, totale in base al rend. unit.).

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: COLTIVAZIONI, PROD. TOT. (1923-28, 1929), PROD. ACCESSORIA (1923-28, 1929).

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



106. - MEZZOMERICO

ZONA AGRARIA I

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

COLLE-PIANO DEL MEDIO NOVARESE  
FRA LA SÈSIA E IL TICINO

Tav. III.

I. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX), 3. Popolazione agricola (\*), 4. Aziende agricole (\*), 5. Bestiame (\*). Includes geographical coordinates, population statistics, agricultural holdings, and livestock counts.

II. - Superficie per qualità di coltura

Table showing agricultural surface area by quality. Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari) with sub-columns for 'semplici' and 'con piante legnose', and 'totale'.

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table showing the distribution of sown surface. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE, and SUPERF. RIPETUTA INTERCALARI.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table showing surface area and density of woody crops. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE (pura, prevalente, mista), and SUPERFICIE RIPETUTA (a coltura promiscua, piante nelle tare e sparse).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Large table with two main sections: 'Seminativi' and 'Coltivazioni legnose'. It details surface area, production (quintals), and density for various crops like wheat, corn, and legumes.

VI. - Produzione dei cereali

Table showing the production of cereals. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE complessiva, and PRODUZIONE (q.) with sub-columns for 'media per ettaro' and 'totale in base al rend. unit.'.

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing the production of forage. Columns: COLTIVAZIONI, PROD. TOT. (media 1923-28, 1929), and PROD. ACCESSORIA.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

107. - OLÈGGIO

ZONA AGRARIA L

COLLE-PIANO DEL MEDIO NOVARESE  
FRA LA SESIA E IL TICINO

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

Tav. III.

I. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX), 3. Popolazione agricola (\*), 4. Aziende Agricole (\*), 5. Bestiame (\*). Includes data on area, population, farms, and livestock.

II. - Superficie per qualità di coltura

Table showing agricultural surface by quality (Semminativi, Prati permanenti, etc.) with columns for 'Qualità di coltura', 'Superficie (ettari)', and 'Totale'.

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table showing the distribution of sown surface by crop type (Cereali, Industriali, etc.) with columns for 'Coltivazioni', 'Superficie (ettari)', and 'Totale'.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table showing surface and density of woody crops (Viti, Olivi, Agrumi, etc.) with columns for 'Coltivazioni', 'Superficie (ettari)', and 'Densità'.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Large table with multiple columns detailing production and density for various crops (Frumento, Riso, etc.) and woody crops (Viti, Olivi, etc.).

VI. - Produzione dei cereali

Table showing the production of cereals (Frumento, Riso) with columns for 'Coltivazioni', 'Superficie (ettari)', and 'Produzione (q.)'.

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing the production of forage (Prati avvicendati, etc.) with columns for 'Coltivazioni', 'Superficie (ettari)', and 'Produzione (q.)'.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

Tav. III.

I. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX), 3. Popolazione agricola (\*), 4. Aziende agricole (\*), 5. Bestiame (\*). Includes geographical data, population statistics, agricultural holdings, and livestock counts.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Superficie per qualità di coltura. Columns: Qualità di coltura, Qualità di coltura (semplici, con piante legnose, totale). Rows: Seminativi, Prati permanenti, Pascoli permanenti, etc.

Table III: Ripartizione superficie seminativi. Columns: Coltivazioni, Superficie integrante, Superficie ripetuta. Rows: Cereali, Coltiv. industriali, Altre coltivazioni, etc.

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose (\*). Columns: Coltivazioni, Superficie integrante (pura, mista), Superficie ripetuta. Rows: Viti, Sostegni vivi, Olivi, etc.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose. Large table with multiple columns for surface area, production, and density for various crops like wheat, corn, and legumes.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Produzione dei cereali. Columns: Coltivazioni, Superficie complessiva, Produzione (media per ettaro, totale in base al rend. unit.). Rows: Frumento, Riso (risone), Cereali minori.

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: Coltivazioni, Prod. Tot., Produzione accessoria, Prod. Tot. Rows: Prati avvicendati, Erbai annuali, etc.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



109. - ROMAGNANO SÈSIA

ZONA AGRARIA I

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

COLLE-PIANO DEL MEDIO NOVARESE  
FRA LA SESIA E IL TICINO

Tav. III.

I. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX), 3. Popolazione agricola (\*), 4. Aziende agricole (\*), 5. Bestiame (\*). Includes geographical data, population statistics, agricultural enterprises, and livestock counts.

II. - Superficie per qualità di coltura

Table showing agricultural surface area by quality. Columns include 'QUALITÀ DI COLTURA', 'SUPERFICIE (ettari)', and 'Qualità di coltura' (semplici, on piante legnose, totale).

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table showing the distribution of sown surface. Columns include 'COLTIVAZIONI', 'SUPERFICIE INTEGRANTE (ettari)', and 'SUPERF. RIPETUTA COLTIVAZIONI INTERCALARI (ettari)'. Lists various crops like cereals and legumes.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table showing surface area and density of woody crops. Columns include 'COLTIVAZIONI', 'SUPERFICIE INTEGRANTE', and 'SUPERFICIE RIPETUTA'. Lists crops like vines, olives, and fruit trees.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivarioni - Densità delle coltivarioni legnose

Large table showing surface area and production of individual crops. Columns include 'QUALITÀ DI COLTURA', 'SUPERFICIE (ettari)', 'PRODUZIONE (quintali)', and 'DENSITÀ'. Lists numerous crop types and their yields.

VI. - Produzione dei cereali

Table showing the production of cereals. Columns include 'COLTIVAZIONI', 'SUPERFICIE complessiva (ettari)', and 'PRODUZIONE (q.)'. Lists crops like wheat, rice, and other grains.

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing the production of forage. Columns include 'COLTIVAZIONI', 'PROD. TOT.', and 'PROD. ACCESSORIA'. Lists various forage crops and their yields.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

Tav. III.

I. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione, 3. Popolazione agricola, 4. Aziende agricole, 5. Bestiame. Includes data on territory, population, agricultural workforce, farms, and livestock.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface by quality of cultivation. Columns: Qualità di coltura, Qualità di coltura (semplici, con piante legnose), Superficie (ettari) totale.

Table III: Distribution of sown surface. Columns: Coltivazioni, Superficie (ettari) ripartita, Superficie complessiva.

Table IV: Surface and density of woody crops. Columns: Coltivazioni, Superficie (ettari) integrale e ripartita, Densità (n. medio piante per ha.), Produzione (quintali).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface and production of individual crops. Columns: Qualità di coltura, Superficie (ettari), Produzione (quintali) media per ettaro e totale in base al rendimento unitario.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals. Columns: Coltivazioni, Superficie (ettari), Produzione (q.) media per ettaro e totale in base al rendimento unitario.

Table VII: Production of forage. Columns: Coltivazioni, Prod. Tot. (1923-28, 1929), Produzione Accessoria.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

111. - SUNO

ZONA AGRARIA L

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

COLLE-PIANO DEL MEDIO NOVARESE

Tav. III.

L - Dati generali

FRA LA SÈSIA E IL TICINO

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX), 3. Popolazione agricola (\*), 4. Azienda agricola (\*), 5. Bestiame (\*). Includes geographical data, population statistics, agricultural holdings, and livestock counts.

II. - Superficie per qualità di coltura

Table showing agricultural surface area by quality. Columns include 'Qualità di coltura', 'Superficie (ettari)', and 'Qualità di coltura' (semplici, con piante legnose, totale).

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table showing the distribution of sown surface. Columns include 'Coltivazioni', 'Superficie (ettari)', and 'Superf. ripetuta coltivazioni intercalari (ettari)'.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table showing surface area and density of woody crops. Columns include 'Coltivazioni', 'Superficie integrante', and 'Superficie ripetuta'.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Large table showing production and density of individual crops. Columns include 'Qualità di coltura', 'Superficie (ettari)', 'Produzione (quintali)', and 'Densità delle coltivazioni legnose'.

(\*) Colza. - (1) Consoc. al granturco maggengo. - (2) Trifoglio pratense. - (3) Trifoglio incarnato. - (4) Consoc. al granturco cinquantino. - (5) 53,9 irrigui, 2,3 % prati marcioli. - (6) 4,9 % uva da tavola, 4,9 % per consumo diretto. - (7) Salici; nelle tare. - (8) Vimin. - (9) Altri prodotti da colture legnose, rispettiv. nel sessennio 1923-28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 12.180 e q. 12.200; legname da lavoro, m. 216 e m. 216; strame, q. 125 e q. 125. - (10) Strame: 1923-28, q. 250; 1929, q. 250.

VI. - Produzione dei cereali

Table showing cereal production. Columns include 'Coltivazioni', 'Superficie (ettari)', and 'Produzione (q.)'.

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing forage production. Columns include 'Coltivazioni', 'Prod. Tot.', and 'Prod. Accessoria'.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



112. - VAPRIO D'AGOGNA

ZONA AGRARIA I

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

COLLE-PIANO DEL MEDIO NOVARESE  
FRA LA SÈSIA E IL TICINO

Tav. III.

I. - Dati generali

Table I: General data. Columns include: 1. Dati geografici (Geographical data), 2. Popolazione (Population), 3. Popolazione agricola (Agricultural population), 4. Aziende agricole (Agricultural enterprises), 5. Bestiame (Livestock).

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface by quality of cultivation. Columns: Qualità di coltura, Qualità di coltura (semplici, con piante legnose, totale).

Table III: Distribution of sown surface. Columns: Coltivazioni, Superficie integrante, Superficie ripetuta, Totale.

Table IV: Surface and density of woody crops. Columns: Coltivazioni, Superficie integrante (pura, prevalente, totale), Superficie ripetuta (secondaria, promiscua, piante sparse).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface and production of individual crops - Density of woody crops. Columns: Qualità di coltura, Superficie (integrante, ripetuta), Produzione (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.), Qualità di coltura, Superficie (integrante, ripetuta), Produzione (media per ha, totale).

VI. - Produzione dei cereali

VII - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals. Columns: Coltivazioni, Superficie complessiva, Produzione (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.).

Table VII: Production of forage. Columns: Coltivazioni, Prod. Tot. (media 1923-28, 1929), Produz. Accessoria, Prod. Tot. (media 1923-28, 1929).

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

# 113. - VARALLO POMBIA

ZONA AGRARIA I

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

COLLE-PIANO DEL MEDIO NOVARESE  
FRA LA SÈSIA E IL TICINO

Tav. III.

## I. - Dati generali

1. Dati geografici	2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX)			3. Popolazione agricola (*) (Censim. 21-IV-1931-IX)			4. Azienda agricola (*) (Censim. agr. 19-III-1930-VIII)					5. Bestiame (*) (Censim. agr. 19-III-1930-VIII)			
	Presente:			Posiz. profess. capo famiglia	Famiglie	Componenti	Classi di ampiezza		Num.	Superf. ha.	Sistema di condus.	Num.	Superf. ha.	Bovini N.	Bovini:
Giacitura prev. del territ. <i>Bassa collina</i>	In complesso . . . . . 2.526			Condus. terreni propri . . . . . 342	1.347		1. Fino a 0,50 ha. . . . . 117	30		Economia diretta . . . . . 301	688			1.090	Bovini:
	Per km <sup>2</sup> territoriale . . . . . 186			Fittavoll. . . . . 88	341		2. da 0,51 a 1 . . . . . 134	98		Affitto . . . . . 78	99			206	Vitelli e vitelle sotto l'anno . . . . . N. 368
Posizione geografica (lat. 45° 40' del Centro princ. *) (long. 9° 49')	Del centr. . . . . 2.024			Coloni . . . . . 8	14		3. da 1,01 a 3 . . . . . 298	516		Colonia . . . . . -	-		107	Mansette, manze e giovenche . . . . . 56	
	Delle case sparse . . . . . 502			Giornalieri . . . . . -	-		4. da 3,01 a 5 . . . . . 52	190		Mista . . . . . 226	358		2	Vacche . . . . . 602	
Altimetria s/m del territorio (massima m. 347 minima 175 preval. *) 270-300 del Centro principale *) 297	Residente:			Altri addetti . . . . . 8	28		5. da 5,01 a 10 . . . . . 7	41					2	Mansi e buoi . . . . . 1	
	In complesso . . . . . 2.656			Totale . . . . . 436 (*)	1.730		6. da 10,01 a 20 . . . . . 1	12					2	Torelli e tori . . . . . 3	
	Per km <sup>2</sup> territoriale . . . . . 196			Totale . . . . . 436 (*)		1.730	7. da 20,01 a 50 . . . . . -	-							
	di superf. agr. e forest. . . . . 216			di superf. agr. e forest. . . . . 147		147	8. da 50,01 a 100 . . . . . -	-							
							9. da 100,01 a 500 . . . . . -	-							
							10. oltre 500 . . . . . -	-							
							Totale . . . . . 606	1.140		Totale . . . . . 606	1.140				

## II. - Superficie per qualità di coltura

QUALITÀ DI COLTURA	SUPERFICIE (ettari)		
	Qualità di coltura semplici	con piante legnose	totale
1. Seminativi . . . . .	234	288	522
2. Prati permanenti . . . . .	103	10	113
3. Prati-pascoli perm. . . . .	-	-	-
4. Pascoli permanenti . . . . .	-	-	-
5. Colture legnose specializzate . . . . .	-	27	27
6. Boschi (compresi i castagneti da frutto) . . . . .	-	416	416
7. Incolti produttivi . . . . .	71	78	149
Totale . . . . .	408	819	1.227
Superficie agraria e forestale . . . . .			1.227
8. Superficie improduttiva . . . . .			131
Superficie territoriale . . . . .			1.358

## III. - Ripartizione superficie seminativi

COLTIVAZIONI	SUPERFICIE INTRINSECA (ettari)	SUPERF. RIPETUTA COLTIVAZIONI INTERCALARI (ettari)		totale
		nel seminativi	nelle colt. legn. spec.	
1. Cereali . . . . .	367	160	-	160
2. Coltiv. industriali . . . . .	5	1	-	1
3. Altre coltivazioni . . . . .	5	1	-	1
4. Foraggiere . . . . .	123	1	-	1
5. Riposi con o senza pasco. Tare . . . . .	25	-	-	-
Totale . . . . .	522	163	-	163
6. Ortistabili, risale stab., ecc. Tare . . . . .	2	-	-	-
Totale . . . . .	2	-	-	-
Superficie complessiva . . . . .	522			522

## IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

COLTIVAZIONI	SUPERFICIE INTEGRANTE					SUPERFICIE RIPETUTA					
	a coltura specializzata					a coltura promiscua e piante nelle tare e sparse					
	ettari	n. medio piante per ha.	prevalente	totale (colonne 2+4)	secondaria	ettari	n. medio piante per ha.	promiscua	piante nelle tare e sparse	ettari	n. medio piante per ha.
1. Viti . . . . .	26	2.596	-	26	-	-	-	-	-	-	-
2. Sostegni vivi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. Olivi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. Agrumi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. Gelsi . . . . .	-	-	-	-	-	-	284 (*)	43	-	-	-
6. Fruttiferi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Piante ornament. . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8. Altre . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9. Vivali, canneti, ecc. Tare . . . . .	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Superficie complessiva . . . . .	27	-	-	27	-	-	-	-	-	-	-

## V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

N. elenco coltivaz. (*)	QUALITÀ DI COLTURA	SUPERFICIE (ettari)		PRODUZIONE (quintali)					N. elenco coltivaz. (*)	QUALITÀ DI COLTURA	SUPERFICIE (ettari)				PRODUZIONE (quintali)						
		integrante	ripetuta	media per ettaro		totale in base al rendim. unit.		integrante			ripetuta	media per ha. sulla superficie		totale		integrante	ripetuta	media per ha. sulla superf. integ. a colt. pura (col. 3)		totale (col. 5+6+7+8)	
				1923-28	1929	(*) medio 1923-28 (col. 3+4) x col. 7	1929 (col. 3+4) x col. 8					1923-28	1929	(*) 1923-28	1929			(*) 1923-28	1929		
<b>Seminativi</b>																					
<i>Semplici e con piante legnose</i>																					
1	Frumento tenero . . . . .	5	-	23,2	-	23,2	19,2	116	96												
2	Frumento duro . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-												
3	Segale . . . . .	187	-	13,8	-	13,8	13,1	2.580	2.450	49											
4	Orzo . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	50											
5	Avana . . . . .	1	-	17,0	-	17,0	19,0	17	19	51											
6	Riso (risone) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	52											
7	Granoturco maggengo . . . . .	174	151	18,7	-	18,7	20,0	3.250	3.480	53											
8	Granoturco cinquantino . . . . .	-	-	-	7,2	-	6,8	1.084	997	54											
9	Altri cereali (*) . . . . .	-	9	-	7,6	-	6,6	68	59	55											
10	Barbabietole da zucchero . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	56											
11	Canapa seme . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	57											
12	Canapa tiglio . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	58											
13	Lino seme . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	59											
14	Lino tiglio . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	60											
15	Tabacco . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	61											
16	Altre coltivazioni industriali (*) . . . . .	-	1	-	10,0	-	10,0	10	10	62											
17	Patate . . . . .	5	-	84,8	-	84,8	70,0	424	350	63											
18	Fave da seme . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	64											
19	Fagioli . . . . .	-	102	-	1,1	-	1,1	0,6	112	65											
20	Ceci . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	66											
21	Cicerchie . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	67											
22	Lenticchie . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	68											
23	Lupini . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	69											
24	Piselli . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	70											
25	Veccia . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	71											
26	Altre leguminose da granella . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	72											
27	Legumi freschi da agucolare . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	73											
28	Asparagi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-												
29	Carciofi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-												
30	Cardi, finocchi e sedani . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-												
31	Cavoli . . . . .	-	-	-	60,0	-	60,0	40,0	60												
32	Cavolfiori . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-												
33	Cipolle e aglio . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-												
34	Pomodori . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-												
35	Peperoni e cocomeri . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-												
36	Altri ortaggi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-												
37	Orti familiari (*) . . . . .	2	-	6,0	-	6,0	6,0	12,0	12,0												
38	Fiori (*) (reali) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-												
39	Fiori (*) (e foglie da profum.) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-												
40	Colt. orn. e per fronda verde (*) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-												
41	Altre coltivazioni . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-												
42	Prati avvicendati (*). . . . .	123	-	54,6	-	54,6	43,0	6.716	5.289												
43	Id. id. (anno d'imp.). . . . .	-	24	-	25,8	-	25,8	31,1	746												
44	Erba: annuali; intercalari . . . . .	-	139	-	24,3	-	24,3	20,0	3.383												
	Riposi con o senza pascolo . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-												
	Tare . . . . .	25	-	-	-	-	-	-	-												
	Totale . . . . .	522																			
<b>Prati, prati-pasc. e pasc. perm.</b>																					
<i>Semplici e con piante legnose</i>																					
45	Prati permanenti . . . . .	108	-	53,2	-	53,2	43,4	5.744	4.685												
46	Prati-pascoli permanenti . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-												
47	Pascoli permanenti . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-												
48	Nelle tare, riposi, incolti, ecc. (*) . . . . .	5	10	-	70,1	-	70,1	74,6	701												
	Totale . . . . .	118																			
<b>Superficie agraria e forestale . . . . . 1.227</b>																					

(\*) Miglio. - (\*) Ravizzone. - (\*) Consoc. al granturco maggengo. - (\*) Misti, 20,0% irrigui. - (\*) Trifoglio inc. e granturco da foraggio. - (\*) Per ha. 138 consoc. al granturco cinquantino. - (\*) 1,9% irrigui. - (\*) 3,0% uva da tavola, 0,5% per consumo diretto. - (\*) Altri prodotti da colture legnose, rispettiv. nel sessennio 1923-28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 2.210 e q. 2.200; strame, q. 375 e q. 375. - (\*) Strame: 1923-28, q. 1.050; 1929, q. 1.050.

## VI. - Produzione dei cereali

|--|

# 114. - BELLINZAGO NOVARESE

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

ZONA AGRARIA LI ALTOPIANO NOVARESE

Tav. III.

L - Dati generali

FRA LA SÈSIA E IL TICINO

1. Dati geografici	2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX)		3. Popolazione agricola (*) (Censim. 21-IV-1931-IX)			4. Aziende agricole (*) (Censim. agr. 19-III-1930-VIII)					5. Bestiame (*) (Censim. agr. 19-III-1930-VIII)				
	Presente:		Posiz. profess. capo famiglia	Fam. glie	Com-ponenti	Classi di ampiezza		Num.	Superf. ha.	Sistema di condnz.	Num.	Superf. ha.	Bovini N.	Equini	Ovini
Giacitura prev. del territ.: Pianura	In complesso . . . . . 5.316		Conduc. terreni propri . . . . . 643	3.316		1. Fino a 0,50 ha.	200	36	Economia diretta . . . . .	509	1.748	2.468	739	3	18
Posizione geografica { lat. . . . . 45° 34'	Per km <sup>3</sup> territoriale . . . . . 135		Fittavoli . . . . . 141			2. da 0,51 a 1 »	80	60	Affitto . . . . .	89	555				
del Centro princ. (*) long. . . . . -3° 49'	di superf. agr. e forest. . . . . 142		Coloni . . . . . 1			3. da 1,01 a 3 »	309	628	Colonia . . . . .	2	19				
Altimetria s/m del territorio { minima . . . . . 146	Del centri . . . . . 5.080		Glornalleri . . . . . 126	440		4. da 3,01 a 5 »	195	747	Mista . . . . .	346	1.006				
	Delle case sparse . . . . . 286		Altri addetti . . . . . 19	71		5. da 5,01 a 10 »	114	805	Totale . . . . .	946	3.328				
preval. (*) 180÷100	Residente:		Totale . . . . . 889 (*) 4.313			6. da 10,01 a 20 »	35	472							
	In complesso . . . . . 5.370		(*) Per km <sup>3</sup> territoriale . . . . . 110			7. da 20,01 a 50 »	11	325							
del Centro principale (*) 192	Per km <sup>3</sup> territoriale . . . . . 136		di superficie agr. e forest. 114			8. da 50,01 a 100 »	1	77							
	di superf. agr. e forest. . . . . 142					9. da 100,01 a 500 »	1	180							
						10. oltre 500 »	-	-							
						Totale . . . . .	946	3.328							

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

QUALITÀ DI COLTURA	SUPERFICIE (ettari)		
	semplici	con piante legnose	totale
1. Seminativi . . . . .	1.422	254	1.676
2. Prati permanenti . . . . .	696	30	726
3. Prati-pascoli perm. . . . .	-	-	-
4. Pascoli permanenti . . . . .	-	-	-
5. Colture legnose specializzate . . . . .	-	78	78
6. Boschi (compresi i castagneti da frutto) . . . . .	-	662	662
7. Incolti produttivi . . . . .	153	481	634
Totale . . . . .	2.271	1.505	3.776
Superficie agraria e forestale . . . . .			3.776
Superficie improduttiva . . . . .			160
Superficie territoriale . . . . .			3.936

COLTIVAZIONI	SUPERFICIE INTEGRANTE (ettari)	SUPERF. RIPETUTA COLTIVAZIONI INTERCALARI (ettari)		totale
		nei seminativi	nelle colt. legn. spec.	
1. Cereali . . . . .	1.431	558	-	558
2. Coltiv. industriali . . . . .	-	-	-	-
3. Altre coltivazioni . . . . .	-	-	-	-
4. Foraggere . . . . .	158	515	-	515
5. Riposi con o senza pasco. Tare . . . . .	88	-	-	88
Totale . . . . .	1.667	1.073	-	1.073
6. Ortistabili, risale stab., ecc. Tare . . . . .	9	-	-	9
Totale . . . . .	9	-	-	9
Superficie complessiva . . . . .	1.676	-	-	1.676

COLTIVAZIONI	SUPERFICIE INTEGRANTE a coltura specializzata					SUPERFICIE RIPETUTA a coltura promiscua		piante nelle tare e sparse	
	ettari	n. medio piante per ha.	prevalente		totale (colonne 2+4) ettari	ettari	n. medio piante per ha.	ettari	n. medio piante per ha.
			coltura pura	mista					
1. Viti . . . . .	74	(*) 2.300	-	-	74	-	-	-	-
2. Olivi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. Agrumi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. Gelsi . . . . .	-	-	-	-	-	-	272 (*)	40	-
5. Fruttiferi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. Piante ornament. . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Altre . . . . .	-	-	-	-	-	-	491	-	19
8. Vivali, canneti, ecc. Tare . . . . .	4	-	-	-	4	-	-	-	-
Superficie compless. . . . .	78	-	-	-	78	-	-	-	-

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

N. elenco coltivaz. (*)	QUALITÀ DI COLTURA E COLTIVAZIONI	SUPERFICIE (ettari)		PRODUZIONE (quintali)				N. elenco coltivaz. (*)	QUALITÀ DI COLTURA E COLTIVAZIONI	SUPERFICIE (ettari)				PRODUZIONE (quintali)		
		integrante	ripetuta	media per ettaro		totale in base al rendim. unit.				a coltura pura	a coltura mista prevalente	totale	ripetuta		media per ha. sulla superf. integ. a colt. pura (col. 3)	totale (relat. alle superf. di colt. alle colt. 5+6+7+8)
				sessennio 1923-'28	1929	sulla superficie	1923-'28 (col. 3+4) x col. 7						1929 (col. 3+4) x col. 8	integrante		
1	Seminativi															
2	Semplici e con piante legnose															
1	Frumento { tenero . . . . .	303	-	15,5	15,5	21,0	4.684	6.363	a) superficie							
2	Segale . . . . .	486	-	12,6	12,6	12,0	6.139	5.832	b) n. medio piante per ha.							
3	Orzo . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	Viti . . . . .	74	-	-	-	65,2	60,0 (*) 4.824 (*) 4.440	
4	Avena . . . . .	18	-	13,9	13,9	16,6	250	299	Olivi . . . . .	-	-	-	-	-	-	
5	Riso (risone) . . . . .	66 (*)	6	44,1	43,5	49,6	3.132	3.570	Aranci . . . . .	-	-	-	-	-	-	
6	Granoturco { maggengo . . . . .	558	-	19,2	19,2	22,8	10.716	12.712	Mandarini . . . . .	-	-	-	-	-	-	
7	cinquantino . . . . .	-	552	5,7	5,7	5,0	3.151	2.760	Limoni . . . . .	-	-	-	-	-	-	
8	Altri cereali . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	Altri agrumi . . . . .	-	-	-	-	-	-	
10	Barbabetole da zucchero . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	Gelsi . . . . .	-	-	-	-	272	40	
11	Canapa { seme . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	Meli . . . . .	-	-	-	-	-	-	
12	tiglio . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	Peri . . . . .	-	-	-	-	-	-	
13	Lino { seme . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	Cotogni e melagrani . . . . .	-	-	-	-	-	-	
14	tiglio . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	Peschi . . . . .	-	-	-	-	-	-	
15	Tabacco . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	Albicocchi . . . . .	-	-	-	-	-	-	
16	Altre coltivazioni industriali . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	Susini . . . . .	-	-	-	-	-	-	
17	Patate . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	Cilleggi . . . . .	-	-	-	-	-	-	
18	Fave da seme . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	Mandarini . . . . .	-	-	-	-	-	-	
19	Fagiuoli (*) . . . . .	-	733	1,0	1,0	0,6	750	440	Noci . . . . .	-	-	-	-	-	-	
20	Ceci . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	Noceuoli . . . . .	-	-	-	-	-	-	
21	Cleerchie . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	Fichi . . . . .	-	-	-	-	-	-	
22	Lenticchie . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	Carrubi . . . . .	-	-	-	-	-	-	
23	Lupini . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	Altri fruttiferi . . . . .	-	-	-	-	-	-	
24	Piselli . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	Piante ornament. (*) . . . . .	-	-	-	-	-	-	
25	Vecchia . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	Altre piante legnose . . . . .	-	-	-	-	-	-	
26	Altre leguminose da granaia . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	Canneti, vincheti . . . . .	-	-	-	-	-	-	
27	Legumi freschi da sgusciare . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	Vivali (*) . . . . .	-	-	-	-	-	-	
28	Asparagi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	Tare . . . . .	4	-	-	-	-	-	
29	Carciofi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	Totale . . . . .	78	-	-	-	-	-	
30	Cardi, finocchi e sedani . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	Boschi: . . . . .	662	-	-	-	-	-	
31	Cavoli . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	di cui castagneti da frutto . . . . .	1	-	-	-	40,0	40,0	
32	Cavolfiori . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	Incolti produttivi . . . . .	634	-	-	-	-	-	
33	Cipolle e aglio . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	Superficie agraria e forestale . . . . .	3.776	-	-	-	-	-	
34	Pomodori . . . . .	-	-	-	-	-	-	-								
35	Poponi e cocomeri . . . . .	-	-	-	-	-	-	-								
36	Altri ortaggi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-								
37	Orti familiari (*) . . . . .	9	-	5,5	5,5	5,5	49,2	49,2								
38	Flori (*) { recisi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-								
39	e foglie da profum. . . . .	-	-	-	-	-	-	-								
40	Colt. orn. e per fronda verde (*) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-								
41	Altre coltivazioni . . . . .	-	-	-	-	-	-	-								
42	Prati avvicendati (*) . . . . .	153 (*)	35	66,5	33,1	60,2	63,6	11.326	11.960							
43	Id. (anno d'imp.) . . . . .	-	61	25,6	25,6	30,0	1.564	1.830								
44	Erbai annuali; intercalari (*) . . . . .	-	513	24,7	24,7	19,6	12.745	10.107								
	Riposi con o senza pascolo . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-							
	Tare . . . . .	83	-	-	-	-	-	-	-							
	Totale . . . . .	1.676	-	-	-	-	-	-	-							
	Prati, prati-pasc. e pasco. perm. Semplici e con piante legnose															
45	Prati permanenti (*) . . . . .	692	-	46,1	46,1	42,1	31.883	29.118								
46	Prati-pascoli permanenti . . . . .	-	-	-	-	-	-	-								
47	Pascoli permanenti . . . . .	-	-	-	-	-	-	-								
48	Nelle tare, riposi, incolti, ecc. (*) are . . . . .	34	1.375	2,1	2,1	2,0	2.834	2.794								
	Totale . . . . .	726	-	-	-	-	-	-	-							

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

COLTIVAZIONI	SUPERFICIE complessiva (ettari)	PRODUZIONE (q.)				COLTIVAZIONI	SUPERFICIE complessiva (ettari)	PRODUZIONE (q.)					
		media per ettaro	totale in base al rendim. unit.	1923-'28	1929			media per ettaro	totale in base al rendim. unit.	1923-'28	1929		
1. Frumento:													
a) nel semin. sempl.	214	16,1	21,0	3.445	4.494	a) nel semin. sempl.	927	12,7	14,0	11.749	12.932		



115. - CÀMERI

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

ZONA AGRARIA LI ALTOPIANO NOVARESE

Tav. III.

I. - Dati generali

FRA LA SÈSIA E IL TICINO

Table I: General data including population (2. Popolazione), agricultural population (3. Popolazione agricola), agricultural enterprises (Aziende agricole), and livestock (5. Bestiame).

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface by quality of cultivation, showing categories like Seminativi, Prati permanenti, etc.

Table III: Distribution of sown surface, categorized by crop type (Cereali, Industriali, etc.).

Table IV: Surface and density of woody crops, including Viti, Olivi, Agrumi, etc.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Detailed data on surface and production of individual crops, including wheat, rice, and various legumes.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals, showing yield per hectare for wheat and rice.

Table VII: Production of forage, detailing yields for various types of hay and silage.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

116. - CARPIGNANO SÈSIA

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

ZONA AGRARIA LI ALTIPIANO NOVARESE

Tav. III.

I. - Dati generali

FRA LA SÈSIA E IL TICINO

Table I: General data including geographical data, population, agricultural population, agricultural enterprises, and livestock.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface area by quality of cultivation, showing simple and complex plantations.

Table III: Distribution of sown surface, including temporary and permanent crops.

Table IV: Surface area and density of woody crops, categorized by type of plantation.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Detailed data on surface area and production of individual crops, including cereals and woody crops.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals, showing yield per hectare and total production.

Table VII: Production of forage, including hay and other feed crops.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

117. - GALLIATE

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

ZONA AGRARIA LI ALTOPIANO NOVARESE

Tav. III.

I. - Dati generali

FRA LA SÈSIA E IL TICINO

Table I: Dati generali. Columns include: 1. Dati geografici (Glacitura, Posizione geografica, Altimetria); 2. Popolazione (Presente, Residente); 3. Popolazione agricola (Posiz. profess., Fam. capofamiglia, etc.); 4. Aziende agricole (Classe di ampiezza, Num., Superf. ha.); 5. Bestiame (Bovini, Equini, Suini, Ovini, Caprini).

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Superficie per qualità di coltura. Columns: QUALITÀ DI COLTURA, Qualità di coltura (semplici, con piante legnose), totale. Rows: 1. Seminativi, 2. Prati permanenti, 3. Prati-pascoli perm., 4. Pascoli permanenti, 5. Colture legnose specializzate, 6. Boschi, 7. Incolti produttivi.

Table III: Ripartizione superficie seminativi. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE, nel seminativi, nelle colt. legn. spec., totale. Rows: 1. Cereali, 2. Coltiv. Industriali, 3. Altre coltivazioni, 4. Foraggiere, 5. Riposi con o senza pasco, 6. Orti stabili, risale stab., ecc.

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE (pura, prevalente, mista), SUPERFICIE RIPETUTA (a coltura promiscua, piante nelle tare e sparse). Rows: 1. Viti, 2. Sostegni viti, 3. Oliv., 4. Agrumi, 5. Gelsi, 6. Fruttiferi, 7. Piante ornament., 8. Altre, 9. Vivali, canneti, ecc.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Superficie e produzione delle singole coltivazioni. Columns: N. elenco coltivaz., QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (Integrante, ripetuta), PRODUZIONE (media per ettaro, totale in base al rendim. unitario). Rows: 1-44. Seminativi (Frumento, Segale, Orzo, Avena, Riso, Granoturco, etc.); 45-72. Prati, prati-pasc. e pasco perm.; 73-77. Colture legnose (Viti, Oliv., Agrumi, etc.); 78. Boschi; 79. Incolti produttivi.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Produzione dei cereali. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE complessiva, PRODUZIONE (media per ettaro, totale in base al rendim. unitario). Rows: 1. Frumento, 2. Riso (risone), 3. Granoturco, 4. Cereali minori.

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: COLTIVAZIONI, PROD. TOT. (media 1923-28, 1929), PROD. ACCESSORIA, PROD. TOT. (media 1923-28, 1929). Rows: 1. Prati avvicendati, 2. Id. id. anno d'imp., 3. Erbal annuali, 4. Id. intercalari, 5. Prati permanenti, 6. Pascoli permanenti, 7. Produz. access. di foraggio.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.





119. - MOMO

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

ZONA AGRARIA LI ALTOPIANO NOVARESE

Tav. III.

I. - Dati generali

FRA LA SÈSIA E IL TICINO

Table I: General data. Columns include: 1. Dati geografici (Geographical data), 2. Popolazione (Population), 3. Popolazione agricola (Agricultural population), 4. Aziende agricole (Agricultural enterprises), 5. Bestiame (Livestock).

II. - Superficie per qualità di coltura

Table II: Surface by quality of cultivation. Columns: Qualità di coltura (Quality of cultivation), Superficie (ettari) (Surface in hectares), with sub-columns for simple and complex qualities.

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table III: Distribution of sown surface. Columns: Coltivazioni (Cultivations), Superficie (ettari) (Surface in hectares), with sub-columns for specific crops and total.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table IV: Surface and density of woody crops. Columns: Coltivazioni (Cultivations), Superficie (ettari) (Surface in hectares), with sub-columns for different types of woody crops.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface and production of individual cultivations - Density of woody cultivations. Large table with multiple columns for quality of cultivation, surface, and production for various crops.

(1) Per ha. 166 consoc. al granturco cinquantino e per ha. 151 al maggengo. - (2) 53% trifoglio prat., 47% misti, 47,0% irrigui. - (3) Retti per il granturco maggengo ha. 40 e per il riso ha. 8. - (4) Retti, in parte, nell'anno stesso. - (5) Trifoglio inc. e granturco da foraggio. - (6) 81,9% irrigui, 14,0% prati marcolti. - (7) 3,0% uva da tavola, 0,5% per consumo diretto. - (8) Altri prodotti da colture legnose, rispettiv. nel sessennio 1923-'28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 4.914 e q. 4.914; strame, q. 50 e q. 50. - (9) Strame: 1923-'28, q. 750; 1929, q. 750.

VI. - Produzione dei cereali

Table VI: Production of cereals. Columns: Coltivazioni (Cultivations), Superficie complessiva (ettari) (Total surface in hectares), Produzione (q.) (Production in quintals).

VII. - Produzione dei foraggi

Table VII: Production of forage. Columns: Coltivazioni (Cultivations), Prod. Tot. (Total production), Produz. Accessoria (Accessory production).

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1

120. - BIANDRATE

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

ZONA AGRARIA LII

PIANURA RISICOLA DEL BASSO NOVARESE

Tav. III.

I. - Dati generali

Table I: General data including geographical data, population, agricultural population, agricultural enterprises, and livestock.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface area by quality of cultivation, showing simple and complex plantations.

Table III: Distribution of arable land, categorized by cultivation type and species.

Table IV: Surface area and density of woody crops, including vineyards, olive groves, and orchards.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Detailed data on the surface area and production of individual crops, including cereals and woody plants.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals, showing yield per hectare and total production for various types.

Table VII: Production of forage, including hay and other feed crops, with accessorial production.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole » pag. 1.



121. - BORGO LAVEZZARO

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

ZONA AGRARIA LII

Tav. III.

I. - Dati generali

PIANURA RISICOLA DEL BASSO NOVARESE

Table I: General data including geographical coordinates, population (2. Popolazione), agricultural population (3. Popolazione agricola), agricultural enterprises (4. Aziende agricole), and livestock (5. Bestiame).

II. - Superficie per qualità di coltura

Table II: Surface area by quality of cultivation, showing categories like Seminativi, Prati permanenti, Pascoli permanenti, etc.

III. - Ripartizione superficie seminativa

Table III: Distribution of sowing surface, categorized by crop types like Cereali, Industriali, Foraggere, etc.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table IV: Surface area and density of woody crops, including Viti, Olivi, Agrumi, etc.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface area and production of individual crops, including cereals, legumes, and woody crops, with detailed production data.

VI. - Produzione dei cereali

Table VI: Production of cereals, showing data for Frumento, Riso, and other grain crops.

VII. - Produzione dei foraggi

Table VII: Production of forage, including data for various types of hay and silage.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



# 123. - CASALBELTRAME

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

ZONA AGRARIA LII

Tav. III.

I. - Dati generali

PIANURA RISICOLA DEL BASSO NOVARESE

1. Dati geografici	2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX)	3. Popolazione agricola (*) (Censim. 21-IV-1931-IX)	4. Aziende agricole (*) (Censim. agr. 19-III-1930-VIII)	5. Bestiame (*) (Censim. agr. 19-III-1930-VIII)
Giacitura prev. del terr.: Pianura Posizione geografica { lat. 45° 28' del Centro princ. (*) } long. -3° 59' Altimetria s/m del territorio { massima m. 155 } minima m. 140 { prev. (*) } 145÷151 del Centro principale (*) } 151	Presente: In complesso . . . . . 973 Per km² territoriale di superf. agr. e forest. . . . . 61 Del centr. . . . . 701 Delle case sparse . . . . . 272 Residente: In complesso . . . . . 999 Per km² territoriale di superf. agr. e forest. . . . . 65	Posiz. profess. Famli- Com- capo famiglia glie ponenti Conduc. terreni propri. . . . . 17 65 Fittavoli . . . . . 24 152 Colon. . . . . 72 257 Giornalieri . . . . . 87 352 Altri addetti . . . . . Totale . . . . . 200 (*) 826 (*) Per km² territoriale di superf. agr. e forest. . . . . 52	Classi di ampiezza Num. Superf. ha. Sistema di conduz. Num. Superf. ha. 1. Fino a 0,50 ha. 30 2 2. da 0,51 a 1 3 5 3. da 1,01 a 2 3 5 4. da 2,01 a 5 7 12 5. da 5,01 a 10 4 7 6. da 10,01 a 20 5 54 7. da 20,01 a 50 5 201 8. da 50,01 a 100 7 526 9. da 100,01 a 500 6 981 10. oltre 500 - - Totale . . . . . 70 1.837	Bovini N. 1.084 Equini » 180 Suini » 597 Ovini » 8 Caprini » 4 Bovini: Vitelli e vitelle sotto l'anno N. 105 Manzette, manze e giovenche » 180 Vacche . . . . . » 707 Manzi e buoi . . . . . » 20 Torelli e tori . . . . . » 22

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

QUALITÀ DI COLTURA	SUPERFICIE (ettari)		totale
	Qualità di coltura semplici	con piante legnose	
1. Seminativi . . . . .	1.435	17	1.452
2. Prati permanenti . . . . .	66	-	66
3. Prati-pascoli perm. . . . .	-	-	-
4. Pascoli permanenti . . . . .	-	-	-
5. Colture legnose specializzate . . . . .	-	-	-
6. Boschi (compresi i castagneti da frutto) . . . . .	5	13	13
7. Incolti produttivi . . . . .	-	-	5
<b>Totale . . . . .</b>	<b>1.506</b>	<b>30</b>	<b>1.536</b>
Superficie agraria e forestale . . . . .	-	-	1.536
8. Superficie improduttiva . . . . .	-	-	54
Superficie territoriale . . . . .	-	-	1.590

COLTIVAZIONI	SUPERFICIE INTEGRANTE (ettari)	SUPERF. RIPETUTA COLTIVAZIONI INTERCALARI (ettari)		totale
		nel seminativi	nelle colt. legn. spec.	
1. Coltiv. avvicendate:				
1. Cereali . . . . .	1.208	12	-	12
2. Coltiv. industriali . . . . .	-	-	-	-
3. Altre coltivazioni . . . . .	-	-	-	-
4. Foraggere . . . . .	178	7	-	7
5. Riposi con o senza pasco. Tare . . . . .	57	-	-	-
<b>Totale . . . . .</b>	<b>1.443</b>	<b>19</b>	<b>-</b>	<b>19</b>
6. Coltiv. permanenti:				
6. Orti stab., risaie stab., ecc. Tare . . . . .	9	-	-	-
<b>Totale . . . . .</b>	<b>9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>9</b>
<b>Superficie complessiva . . . . .</b>	<b>1.452</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1.452</b>

COLTIVAZIONI	SUPERFICIE INTEGRANTE a coltura specializzata				SUPERFICIE RIPETUTA a coltura promiscua				piante nelle tare e sparse	
	ettari	n. medio piante per ha.	prevalente	totale (colonne 2+4)	ettari	n. medio piante per ha.	secondaria	n. medio piante per ha.	ettari	n. medio piante per ha.
1. Viti . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Sostegni vivi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. Olivi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. Agrumi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. Gelsi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	17 (*)	50	-
6. Fruttiferi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Piante ornament. . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30 (*)
8. Vivali, canneti, ecc. Tare . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.811
<b>Superficie complessiva . . . . .</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

N. elenco coltivaz. (*)	QUALITÀ DI COLTURA E COLTIVAZIONI	SUPERFICIE (ettari)		PRODUZIONE (quintali)						N. elenco coltivaz. (*)	QUALITÀ DI COLTURA E COLTIVAZIONI	SUPERFICIE (ettari)				PRODUZIONE (quintali)				
		integrante	ripetuta	media per ettaro				totale in base al rendim. unit.	a coltura pura			a coltura mista prevalente	totale	ripetuta		media per ha. sulla superf. integr. a colt. pura (col. 3)	totale (relat. alle superf. di cui alle colt. 5+6+7+8)			
				sessennio 1923-'28	1929	1923-'28 (col. 7)	1929 (col. 8)							1923-'28 (col. 5)	1929 (col. 6)			1923-'28 (col. 9)	1929 (col. 10)	1923-'28 (col. 11)
<b>Seminativi</b>														<b>Coltivazioni legnose</b>						
<i>Semplici e con piante legnose</i>														a) superficie						
1	Frumento tenero . . . . .	204	-	20,7	-	20,7	22,5	4.231	4.590	49	Viti . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Frumento duro . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	50	Olivi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Segale . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	51	Aranzi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Orzo . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	52	Mandarini . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Avena . . . . .	23	-	17,0	-	17,0	19,1	392	439	53	Limoni . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Riso (risone) . . . . .	965 (*)	12	46,9	46,7	46,9	50,1	45.800	48.961	54	Altri agrumi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Granoturco maggengo . . . . .	16	-	25,3	-	25,3	28,1	404	450	55	Gelsi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	255
8	Granoturco cinquantino . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	56	Meli . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Altri cereali . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	57	Peri . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Barbabietole da zucchero . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	58	Cotogni e melagrani . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Canapa seme . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	59	Peschi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Canapa tiglio . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	60	Albicocchi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Lino seme . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	61	Susini . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Lino tiglio . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	62	Cilieg. . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Tabacco . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	63	Mandarini . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Altre coltivazioni industriali . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	64	Noel . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Patate . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	65	Nocciuoli . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Fave da seme . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	66	Fichi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Fagioli . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	67	Carrubi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Ceci . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	68	Altri fruttiferi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Cicerchie . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	69	Piante ornament. (*) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Lenticchie . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	70	Altre piante legnose . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Lupini . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	71	Canneti, vincheti . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Piselli . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	72	Vivali (*) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	Veccia . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	73	Tare . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	Altre leguminose da granella . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-		<b>Totale . . . . .</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
27	Legumi freschi da agucolare . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
28	Asparagi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
29	Carofani . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
30	Cardi, finocchi e sedani . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
31	Cavoli . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
32	Cavolfiori . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
33	Cipolle e aglio . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
34	Pomodori . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
35	Poponi e cocomeri . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
36	Altri ortaggi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
37	Orti familiari (*) . . . . .	9	-	5,1	-	5,1	5,1	48,0	48,0											
38	Fiori (*) recisi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
39	Fiori (*) e foglie da profum. . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
40	Colt. orn. e per fronda verde (*) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
41	Altre coltivazioni . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
42	Prati avvicendati (*) . . . . .	178 (*)	122	84,0	42,3	67,6	71,4	20.269	21.419											
43	Id. id. (anno d'imp.) (*) . . . . .	-	120	-	32,8	32,8	35,0	6.232	6.650											
44	Erba: annuali; intercalari (*) . . . . .	-	7	-	22,9	22,9	25,7	160	180											
	Riposi con o senza pascolo . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
	Tare . . . . .	57	-	-	-	-	-	-	-											
	<b>Totale . . . . .</b>	<b>1.452</b>	<b>122</b>	<b>84,0</b>	<b>42,3</b>	<b>67,6</b>	<b>71,4</b>	<b>20.269</b>	<b>21.419</b>											
<b>Prati, prati-pasc. e pasc. perm. Semplici e con piante legnose</b>														<b>Boschi: di cui castagneti da frutto</b>						
45	Prati permanenti (*) . . . . .	64	-	116,8	-	116,8	120,0	7.476	7.680											
46	Prati-pascoli permanenti . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
47	Pascoli permanenti . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-											
48	Nelle tare, riposi, incolti, ecc. (*) . . . . .	-	30	-	17,5	17,5	17,5	525	525											





125. - CASALINO

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

ZONA AGRARIA LII

Tav. III.

I. - Dati generali

PIANURA RISICOLA DEL BASSO NOVARESE

Table I: General data including geographical coordinates, population, agricultural holdings, and livestock statistics.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface area by crop quality, including seminativi, permanenti, and incolti.

Table III: Distribution of sown surface, categorized by crop type and land use.

Table IV: Surface area and density of woody crops, including viticulture and other woody plants.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Detailed data on crop surface and production for various agricultural products, including cereals and woody crops.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals, showing yield and total production for different crop types.

Table VII: Production of forage, detailing the production of various types of feed crops.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

126. - CASALVOLONE

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

ZONA AGRARIA LII

Tav. III.

I. - Dati generali

PIANURA RISICOLA DEL BASSO NOVARESE

Table I: Dati generali. Columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione, 3. Popolazione agricola, 4. Aziende agricole, 5. Bestiame. Includes data for area, population, agricultural holdings, and livestock.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Superficie per qualità di coltura. Columns: Qualità di coltura, Qualità di coltura (semplici, con piante legnose), totale. Lists various agricultural types and their surface areas.

Table III: Ripartizione superficie seminativi. Columns: Coltivazioni, Superficie irrigante, nel seminativi, nelle colt. legn. spec., totale. Details the distribution of sown areas.

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose. Columns: Coltivazioni, Superficie integrante (pura, prevalente, totale), Superficie ripetuta (secondaria, promiscua, piante nelle tare e sparse). Focuses on woody crops and their densities.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Superficie e produzione delle singole coltivazioni. Large table with columns for quality of cultivation, surface area, and production for various crops like wheat, rice, and legumes.

(\*) Trifoglio prat. e loietto. Irrigui. - (\*) Rotti per il riso. - (\*) Granoturco da foraggio. Irrigui. - (\*) 21,7% irrigui, 78,3% prati marcioli. - (\*) Salici. - (\*) Id.; nelle tare. - (\*) Vimini. - (\*) Altri prodotti da colture legnose, rispettiv. nel sessennio 1923-'28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 10.427 e q. 10.427. - (\*) Strame: 1923-'28, q. 130; 1929, q. 130.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Produzione dei cereali. Columns: Coltivazioni, Superficie complessiva, Produzione (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.).

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: Coltivazioni, Prod. tot. (1923-'28, 1929), Prod. tot. (1923-'28, 1929). Includes details on forage production and accessory products.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



127. - CERANO

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

ZONA AGRARIA LII

Tav. III.

I. - Dati generali

PIANURA RISICOLA DEL BASSO NOVARESE

Table I: General data. Columns include: 1. Dati geografici (Geographical data), 2. Popolazione (Population), 3. Popolazione agricola (Agricultural population), 4. Aziende agricole (Agricultural enterprises), 5. Bestiame (Livestock).

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface by quality of cultivation. Columns: Qualità di coltura (Quality of cultivation), Superficie (ettari) (Surface in hectares), Qualità di coltura (Quality of cultivation), Totale (Total).

Table III: Distribution of sown surface. Columns: Coltivazioni (Cultivations), Superficie (ettari) (Surface in hectares), Ripartizione (Distribution).

Table IV: Surface and density of woody crops. Columns: Coltivazioni (Cultivations), Superficie (ettari) (Surface in hectares), Densità (Density).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface and production of individual cultivations - Density of woody cultivations. Columns: Qualità di coltura (Quality of cultivation), Superficie (ettari) (Surface in hectares), Produzione (quintali) (Production in quintals), Densità (Density).

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals. Columns: Coltivazioni (Cultivations), Superficie (ettari) (Surface in hectares), Produzione (quintali) (Production in quintals).

Table VII: Production of forage. Columns: Coltivazioni (Cultivations), Superficie (ettari) (Surface in hectares), Produzione (quintali) (Production in quintals).

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



# 129. - GRANIZZO CON MONTICELLO

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

ZONA AGRARIA LII

Tav. III.

I. - Dati generali

PIANURA RISICOLA DEL BASSO NOVARESE

1. Dati geografici	2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX)		3. Popolazione agricola (*) (Censim. 21-IV-1931-IX)			Aziende agricole (*) (Censim. agr. 19-III-1930-VIII)					5. Bestiame (*) (Censim. agr. 19-III-1930-VIII)	
	Presente:		Posiz. profess. capo famiglia	Fam. gle	Com- ponenti	Classi di ampiezza		Num. Superf. ha.	Sistema di cond. uz.	Num. Superf. ha.	Bovini N. 1.155	
Giacitura prev. del territ.: Pianura	In complesso . . . . . 1.761		Conduc. terreni propri . . . . . 31	126		1. Fino a 0,50 ha. . . . . 183	27	Economia diretta . . . . . 194	408	Equini . . . . . 194		Vitelli e vitelle sotto l'anno . . . . . N. 139
Posizione geografica lat. . . . . 45° 21' del Centro princ. (*) long. . . . . 3° 52'	Per km² territoriale . . . . . 90		Fittavoll. . . . . 53	213		2. da 0,51 a 1 . . . . . 20	15	Affitto . . . . . 61	1.353	Sulni . . . . . 748		Manzette, manze e giovenche . . . . . 211
Altimetria s/m del territorio (massima m. 141 minima . . . . . 126)	Del centr. . . . . 1.461		Coloni . . . . . 197	637		3. da 1,01 a 3 . . . . . 24	41	Colonia . . . . . -	-	Ovini . . . . . 3		Vacche . . . . . 770
	Delle case sparse . . . . . 300		Giornalieri . . . . . 108	387		4. da 3,01 a 5 . . . . . 11	41	Mista . . . . . 20	53	Caprini . . . . . -		Manzi e buoi . . . . . 15
Prev. (*) 129-135 del Centro principale (*) . . . . . 131	Residente:		Altri addetti . . . . . 108	387		5. da 5,01 a 10 . . . . . 7	54					
	In complesso . . . . . 1.808		Totale . . . . . 388 (*) 1.363			6. da 10,01 a 20 . . . . . 6	95					
Per km² territoriale . . . . . 93					7. da 20,01 a 50 . . . . . 10	326						
di superf. agr. e forest. . . . . 93					8. da 50,01 a 100 . . . . . 12	931						
					9. da 100,01 a 500 . . . . . 2	284						
					10. oltre 500 . . . . . -	-						
					Totale . . . . . 275	1.814	Totale . . . . . 275 1.814					

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

QUALITÀ DI COLTURA	SUPERFICIE (ettari)		
	Qualità di coltura semplici	con piante legnose	totale
1. Seminativi . . . . .	1.611	38	1.649
2. Prati permanenti . . . . .	126	-	126
3. Prati-pascoli perm. . . . .	-	-	-
4. Pascoli permanenti . . . . .	-	-	-
5. Colture legnose specializzate . . . . .	-	4	4
6. Boschi (compresi i castagneti da frutto) . . . . .	-	64	64
7. Incolti produttivi . . . . .	-	-	-
Totale . . . . .	1.737	106	1.843
Superficie agraria e forestale . . . . .	1.843		
8. Superficie improduttiva . . . . .	107		
Superficie territoriale . . . . .	1.950		

COLTIVAZIONI	SUPERFICIE INTEGRANTE (ettari)	SUPERF. RIPETUTA COLTIVAZIONI INTERCALARI (ettari)		totale
		nei seminativi	nelle colt. legn. spec.	
1. Cereali . . . . .	1.159	14	-	14
2. Coltiv. industriali . . . . .	-	-	-	-
3. Altre coltivazioni . . . . .	229	31	-	31
4. Foraggiere . . . . .	-	-	-	-
5. Riposi con o senza pasco . . . . .	193	-	-	193
Tare . . . . .	-	-	-	-
Totale . . . . .	1.681	45	-	1.726
6. Ortistabili, risale stab. ecc. . . . .	68	-	-	68
Tare . . . . .	-	-	-	-
Totale . . . . .	1.749	-	-	1.749
Superficie complessiva . . . . .	1.649			

COLTIVAZIONI	SUPERFICIE INTEGRANTE				SUPERFICIE RIPETUTA			
	a coltura specializzata				a coltura promiscua			
	pura	prevalente	mista		promiscua		piante nelle tare espaso	
1. Viti . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Sostegni vivi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-
3. Oliv. . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-
4. Gel. . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-
5. Agrumi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-
6. Fruttiferi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Altre piante ornament. . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-
8. Altre . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-
9. Vivali, canneti, ecc. . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-
Tare . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-
Superficie complessiva . . . . .	4	-	30	4	70	45	-	70

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

N. elenco coltivaz. (*)	QUALITÀ DI COLTURA E COLTIVAZIONI	SUPERFICIE (ettari)		PRODUZIONE (quintali)				N. elenco coltivaz. (*)	QUALITÀ DI COLTURA E COLTIVAZIONI	SUPERFICIE (ettari)				PRODUZIONE (quintali)					
		integrante	ripetuta	media per ettaro		totale in base ai rendim. unit.				a coltura pura	a coltura mista prevalente	totale	ripetuta		media per ha. sulla superf. integr. a colt. pura (col. 3)		totale		
				1923-'28	1929	1923-'28 (col. 3+4) × (col. 7)	1929 (col. 3+4) × (col. 7)						1923-'28	1929	1923-'28	1929	1923-'28	1929	
1	Seminativi																		
2	Semplici e con piante legnose																		
1	Frumento { tenero . . . . .	317	-	18,0	-	18,0	22,0	5.719	0.974										
2	Frumento { duro . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-										
3	Segale . . . . .	14	-	8,4	-	8,4	7,9	118	111										
4	Orzo . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-										
5	Avena . . . . .	58	-	15,5	-	15,5	17,2	900	998										
6	Riso (risone) . . . . .	(*) 787 (*)	14	43,2	45,0	43,3	47,5	33.806	37.107										
7	Granoturco { maggengo . . . . .	61	-	28,0	-	28,0	29,1	1.705	1.776										
8	Granoturco { cinquantino . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-										
9	Altri cereali . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-										
10	Barbabietole da zucchero . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-										
11	Canapa { seme . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-										
12	Canapa { tiglio . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-										
13	Lino { seme . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-										
14	Lino { tiglio . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-										
15	Tabacco . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-										
16	Altre coltivazioni industriali . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-										
17	Patate . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-										
18	Fave da seme . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-										
19	Fagioli . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-										
20	Cool . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-										
21	Cicerchie . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-										
22	Lenticchie . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-										
23	Lupini . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-										
24	Piselli . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-										
25	Veceia . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-										
26	Altre leguminose da granella . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-										
27	Legumi freschi da sgusciare . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-										
28	Asparagi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-										
29	Caroti . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-										
30	Cardi, finocchi e sedani . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-										
31	Cavoli . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-										
32	Cavolfiori . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-										
33	Cipolle e aglio . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-										
34	Pomodori . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-										
35	Peponi e cocomeri . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-										
36	Altri ortaggi . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-										
37	Orti familiari (*) . . . . .	10	-	6,0	-	6,0	6,0	60,0	60,0										
38	Fiori (*) { recoli . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-										
39	Fiori (*) { e foglie da profum. . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-										
40	Colt. orn. e perfronda verde (*) . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-										
41	Altre coltivazioni . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-										
42	Prati avvicendati (*) . . . . .	229 (*)	160	84,4	47,6	69,2	72,0	26.928	27.992										
43	Id. Id. (anno d'imp.) (*) . . . . .	-	314	-	44,5	44,5	36,0	13.973	11.304										
44	Erba: annuali; intercalari (*) . . . . .	-	31	-	19,9	19,9	20,0	617	620										
	Riposi con o senza pascolo . . . . .	193	-	-	-	-	-	-	-										
	Tare . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-										
	Totale . . . . .	1.649	-	-	-	-	-	-	-										
	Prati, prati-pasc. e pasc. perm. Semplici e con piante legnose																		
45	Prati permanenti (*) . . . . .	121	-	106,4	-	106,4	110,6	12.878	13.380										
46	Prati-pascoli permanenti . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-										
47	Pascoli permanenti . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-										
48	Nelle tare, riposi, incolti, ecc. (*) . . . . .	5	197	7,6	7,6	7,6	-	1.490	1.490										
	Tare . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-										
	Totale . . . . .	126	-	-	-	-	-	-	-										
	Superficie agraria e forestale . . . . .	1.843																	

(\*) Ha. 58 risaia stabile. - (\*) Dopo i cereali. - (\*) Misti. Irrigui. - (\*) Rotti per il riso ha. 126 e per il granoturco maggengo ha. 34. - (\*) Rotti, in parte, nell'anno stesso. - (\*) Granoturco da



130. - NIBBIOLA

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

ZONA AGRARIA LII

Tav. III.

I. - Dati generali

PIANURA RISICOLA DEL BASSO NOVARESE

Table I: General data including population, agricultural holdings, and livestock statistics.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface area by crop quality.

Table III: Distribution of sown surface area.

Table IV: Surface area and density of woody crops.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface area and production of individual crops, including density of woody crops.

Footnote explaining symbols and data sources for Table V.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals.

Table VII: Production of forage.

Footnote for Tables VI and VII: (\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.







133. - ROMENTINO

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

ZONA AGRARIA LII

PIANURA RISICOLA DEL BASSO NOVARESE

Tab. III.

I. - Dati generali

Table I: General data including population, agricultural population, farms, and livestock. Columns include geographical data, population (present and resident), agricultural population (possession, family, components), farms (classes, area, system, economy, rental, colony, mixed), and livestock (cattle, horses, pigs, sheep, goats).

II. - Superficie per qualità di coltura

Table II: Surface area by quality of cultivation. Columns: Quality of cultivation, simple quality, with legume plants, total.

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table III: Distribution of sown surface. Columns: Cultivations, surface area, repeated intercalary (in semi-natural, in legume, total).

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table IV: Surface and density of woody crops. Columns: Cultivations, pure, prevalent, mixed, secondary, total, surface area, density.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface and production of individual cultivations - Density of woody cultivations. Large table with multiple columns for quality, surface area, production, and density for various crops like wheat, rice, legumes, etc.

VI. - Produzione dei cereali

Table VI: Production of cereals. Columns: Cultivations, production (q), surface area, total production.

VII. - Produzione dei foraggi

Table VII: Production of forage. Columns: Cultivations, total production, accessory production, total production.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

134. - SAN NAZZARO SÈSIA

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

ZONA AGRARIA LII

Tav. III.

I. - Dati generali

PIANURA RISICOLA DEL BASSO NOVARESE

Table I: Dati generali. Includes geographical data, population, agricultural population, agricultural enterprises, and livestock statistics.

II. - Superficie per qualità di coltura

Table II: Superficie per qualità di coltura. Shows surface area in hectares for various crop types like seminative, permanent, and forest.

III. - Ripartizione superficie seminativa

Table III: Ripartizione superficie seminativa. Details the distribution of sown surface area by crop type and sub-type.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose. Provides data on the surface area and density of woody crops, including vines and trees.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Superficie e produzione delle singole coltivazioni. A large table detailing the surface area and production of individual crops, including cereals, legumes, and woody plants.

VI. - Produzione dei cereali

Table VI: Produzione dei cereali. Focuses on the production of cereals like wheat, rice, and other grains.

VII. - Produzione dei foraggi

Table VII: Produzione dei foraggi. Details the production of forage crops and related products.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

135. - SAN PIETRO MOZZO

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

ZONA AGRARIA LII

PIANURA RISICOLA DEL BASSO NOVARESE

Tav. III.

I. - Dati generali

Table I: General data including geographical data, population, agricultural population, farms, and livestock.

II. - Superficie per qualità di coltura

Table II: Surface area by quality of cultivation, categorized by quality and total area.

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table III: Distribution of sown surface area by crop type and total area.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table IV: Surface area and density of woody crops, including detailed breakdown by type and density.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface area and production of individual crops, including density of woody crops and detailed production data.

VI. - Produzione dei cereali

Table VI: Production of cereals, showing yield and total production for various crop types.

VII. - Produzione dei foraggi

Table VII: Production of forage, including yield and total production for different forage types.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



136. - SOZZAGO

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

ZONA AGRARIA LII

Tav. III.

I. - Dati generali

PIANURA RISCICOLA DEL BASSO NOVARESE

Table I: General data including geographical coordinates, population (total and agricultural), agricultural enterprises, and livestock statistics.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table II: Surface area by quality of cultivation, categorized by type of crop and total area.

Table III: Distribution of sown surface, detailing various agricultural crops and their respective areas.

Table IV: Surface area and density of woody crops, including vineyards, olive groves, and other types of trees.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Detailed production and surface area of individual crops, including cereals, legumes, and woody crops, with production data for different years.

Footnote providing additional context for the data in Table V, including crop types and production methods.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals, showing yield and surface area for wheat, rice, and other grains.

Table VII: Production of forage, detailing the production of hay and other feed crops.

Footnote for Table VII: (\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

137. - TERDOBBIATE

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

ZONA AGRARIA LII

PIANURA RISICOLA DEL BASSO NOVARESE

Tav. III.

I. - Dati generali

Table I: General data including population (1, 2), agricultural population (3), agricultural holdings (4), and livestock (5).

II. - Superficie per qualità di coltura

Table II: Surface area by quality of cultivation, showing categories like Seminativi, Prati permanenti, etc.

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table III: Distribution of sown surface, categorized by crop type like Cereali, Coltiv. industriali, etc.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table IV: Surface area and density of woody crops, including Viti, Olivi, Agrumi, etc.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface area and production of individual crops, including a detailed list of crops like Frumento, Segale, etc., and woody crops.

VI. - Produzione dei cereali

Table VI: Production of cereals, showing data for Frumento, Riso, and other grain crops.

VII. - Produzione dei foraggi

Table VII: Production of forage, including Prati avvicendati, Erbai annuali, etc.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1

Tav. III.

I. - Dati generali

Table I: General data. Columns include 1. Dati geografici, 2. Popolazione, 3. Popolazione agricola, 4. Aziende agricole, 5. Bestiame. Rows include geographical coordinates, population statistics, agricultural holdings, and livestock counts.

II. - Superficie per qualità di coltura

Table II: Surface area by crop quality. Columns: Qualità di coltura, Qualità di coltura (semplici, con piante legnose, totale), Superficie (ettari).

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table III: Distribution of sown surface. Columns: Coltivazioni, Superficie intercalare, Superficie ripetuta, Totale.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table IV: Surface and density of leguminous crops. Columns: Coltivazioni, Superficie integrante, Superficie ripetuta, Densità.

V. Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Surface and production of individual crops. Columns: Qualità di coltura, Superficie, Produzione (quintali), Densità. Includes detailed data for various crops like wheat, rice, and legumes.

VI. - Produzione dei cereali

Table VI: Production of cereals. Columns: Coltivazioni, Superficie complessiva, Produzione (quintali).

VII. - Produzione dei foraggi

Table VII: Production of forage. Columns: Coltivazioni, Prod. Tot., Produzione accessoria.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.



139. - TRECATE

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

ZONA AGRARIA LII

PIANURA RISICOLA DEL BASSO NOVARESE

Tav. III.

I. Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione, 3. Popolazione agricola, 4. Aziende agricole, 5. Bestiame. Includes data on area, population, farms, and livestock.

II. - Superficie per qualità di coltura

Table showing surface area by crop quality, including categories like Seminativi, Prati permanenti, and Superficie agraria e forestale.

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table showing the distribution of sown surface area, categorized by crop type such as Cereali, Coltiv. industriali, and Altre coltivazioni.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table showing surface area and density of woody crops, including Viti, Olivi, Agrumi, and other fruit-bearing plants.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Large table detailing the surface area and production of individual crops, including cereals, legumes, and woody crops, with sub-sections for seminativi and coltivazioni legnose.

VI. - Produzione dei cereali

Table showing the production of cereals, including Frumento, Riso, and other grains, with data on yield and area.

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing the production of forage crops, including Prati avveceati, Erbai annuali, and other forage types.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

140. - VESPOLATE

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

ZONA AGRARIA LII

Tav. III.

I. - Dati generali

PIANURA RISICOLA DEL BASSO NOVARESE

Table I: Dati generali. Columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione (Censim. 21-IV-1981-IX), 3. Popolazione agricola (\*), 4. Aziende agricole (\*), 5. Bestiame (\*).

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Tables II, III, and IV. Table II: SUPERFICIE (ettari) by quality. Table III: COLTIVAZIONI by type. Table IV: SUPERFICIE INTEGRANTE and RIPETUTA by crop type.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivarioni - Densità delle coltivarioni legnose

Table V: Detailed data on crop surface and production. Columns include quality of cultivation, surface area, and production in quintals for various crops.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione del foraggi

Tables VI and VII. Table VI: Cereal production by crop type. Table VII: Forage production by cultivation type.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

141. - VICOLUNGO

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

ZONA AGRARIA LII

Tav. III.

I. - Dati generali

PIANURA RISICOLA DEL BASSO NOVARESE

Table I: Dati generali. Columns include 1. Dati geografici, 2. Popolazione, 3. Popolazione agricola, 4. Azienda agricola, 5. Bestiame.

II. - Superficie per qualità di coltura

Table II: Superficie per qualità di coltura. Columns include Qualità di coltura, Superficie (ettari), and Totale.

III. - Ripartizione superficie seminativi

Table III: Ripartizione superficie seminativi. Columns include Coltivazioni, Superficie integrante, and Superficie ripetuta.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose. Columns include Coltivazioni, Superficie integrante, and Superficie ripetuta.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Table V: Superficie e produzione delle singole coltivazioni. Large table with columns for Quality of Cultivation, Surface, and Production.

VI. - Produzione dei cereali

Table VI: Produzione dei cereali. Columns include Cultivazioni, Superficie complessiva, and Produzione (q).

VII. - Produzione dei foraggi

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns include Cultivazioni, Produzione Totale, and Produzione Accessoria.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag.



Tav. III.

I. - Dati generali

PIANURA RISICOLA DEL BASSO NOVARESE

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione, 3. Popolazione agricola, 4. Aziende agricole, 5. Bestiame. Includes geographical data, population statistics, agricultural enterprises, and livestock counts.

II. - Superficie per qualità di coltura

III. - Ripartizione superficie seminativi

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (\*)

Table showing agricultural quality by surface area (ettari) for various crop types like seminativi, prati permanenti, etc.

Table showing the distribution of sown surface area (ettari) for different agricultural categories like colture avvicendate, colture industriali, etc.

Table showing surface area and density of woody crops (ettari) categorized by type of cultivation (pura, mista, etc.) and species.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni - Densità delle coltivazioni legnose

Large table detailing the surface area and production of individual crops, including cereals and woody crops, with columns for quality, surface area, and production in quintals.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing the production of cereals (Frumento, Riso, Granoturco) with columns for cultivation type, surface area, and production in quintals.

Table showing the production of forage (Prati avvicendati, Erbai annuali, etc.) with columns for cultivation type, surface area, and production in quintals.

(\*) Vedi « Avvertenze alle tavole »: pag. 1.

CATASTO AGRARIO DELLA PROVINCIA DI NOVARA

(FASCICOLO N. 4)

ERRATA - CORRIGE

Pagina	Quadro	Riga	Colonna	Errata	Corrige
VII	nota (*)	6	—	potenza 36,477 cav. vap.	potenza 36,477 cav. vap.
XII	Prospetto N. 12	Zona XLVII	3	—	13,2
XIII	Prospetto N. 13	Zona XLV	6	12,2	26,029
"	Prospetto N. 15	Totale	2	66,229	3,9
"	Zona agraria L.	102. Fara Novareso	24	3,2	—
"	Zona agraria LII.	Regione agraria di Pianura	11	—	4,159
6	Zona agraria LI.	Totale	19	4,154	avvicendati (*)
9	V	42. Prati avvicendati	2	avvicendati (*)	96,0 % irrigui
10	V-note	nota (*)	—	960 % irrigui	(*) 11
11	V	64. Noci a)	8	(*) 11	232
VII	V	B) paglia dei cereali	5	239	3,945
12	II	Totale	2	9,845	144
"	V	7. Granoturco maggengo	10	140	—
17	V	43. Id. Id. (anno d'imp.)	4	3,0	9
"	V	72. Vival	3	—	1,296
"	V	Tare	4	—	224 - 214
18	V	Coltivazioni legnose - Totale	5	1,268	6,155
19	I-4	Affitto	—	2 4 - 224	2,193
21	I-4	Economia diretta	—	6,158	11,1 - 11,5
"	V	8. Granoturco cinquantino	4	2,163	3
"	VI	4. Cereali minori: a) Id. con p. legn.	3-4	11,5 - 11,1	1,147
26	I-5	Torelli e tori	—	—	7
"	V	47. Pascoli permanenti	9	1,447	474
"	V	64. Noci b)	7	17	321
28	V	64. Noci b)	12	266	2,540
29	II	7. Incolti produttivi	2	231	249
30	V	48. Nelle tare, riposi, incolti, ecc.	4	254	32 - (*) 14
32	I-5	Caprini	—	219	496
"	IV	5. Fruttiferi	9-10	10 - (*) 12	(*) 18
"	IV	7. Altre	9	299	1,5 % per consumo diretto
33	IV	5. Fruttiferi	10	(*) 12	250
42	V-note	nota (*)	—	1,0 % per consumo diretto	126
43	VII	d) negli incolti produttivi	6	259	(*) Sallci
45	V	64. Noci	12	116	ortaggi
"	V-note	nota (*)	—	Sallci	0,9
47	V	36. Altri ortaggi	2	ortaggi (*)	3,004
48	V	48. Nelle tare, riposi, incolti, ecc.	8	0,8	16,1
"	V	49. Viti b)	4	3,004	26,0
49	V	3. Segale	8	161	100
"	V	7. Granoturco maggengo	8	260	1
50	V	49. Viti b)	7	10	8,561
53	V	3. Segale	4	—	36,7
"	VII	Totale	3	8,511	cereali (*)
56	V	45. Prati permanenti	7	37,7	4
57	V	9. Altri cereali	2	cereali	(*) 13
"	V	12. Canapa tiglio	10	—	39
58	V	72. Vival	12	210,0	20,0 - 20,0
59	IV	4. Gelsi	10	(*) 52	50
60	I-3	Giornalleri	Componenti	59	183
61	V	69. Piante ornamentali	11-12	200 - 200	4,0 - 4,0 - 1.200 - 1.200
62	II	3. Prati-pascoli perm.	3	40	44 - 40
63	I-4	Sistema di conduz. - Totale	Num.	683	41
65	V	73. Boschi: di cui castagneti da frutto	9-10-11-12	38,4 - 38,2 - 11,511 - 11,474	—
66	V	73. Boschi: di cui castagneti da frutto	11-12	40 - 44	—
67	I-2	Residente: Per km² di superf. territoriale	—	11	—
75	VI	Frumento: a) nel semin. semplici	3	8	220
77	V	46. Prati-pascoli permanenti	10	200	—
"	V	63. Mandorli	11-12	412 - 397	412 - 397
"	V	64. Noci	11-12	—	9,5
80	V	73. Boschi: di cui castagneti da frutto	10	9,4	106
"	V	Agr. e forest.	Comp.	100	12,8 - 12,4 - 371 - 360
81	I-3	73. Boschi: di cui castagneti da frutto	9-10-11-12	128,7 - 124,8 - 3,732 - 3,619	70,0
"	V	17. Patate	8	7,0	0,0
91	V	37. Orti familiari	5	60,0	8,381
92	V	45. Prati permanenti	9	1,171	—
"	V	69. Piante ornamentali	8-11-12	(*) 17 } - (*) 34 - (*) 34	—
"	V	70. Altre piante legnose	8-11-12	—	(*) 17 } - (*) 34 - (*) 34
93	V	73. Boschi: di cui castagneti da frutto	9	25,5	25,4
94	V	69. Piante ornamentali	8-11-12	(*) 21 } - (*) 428 - (*) 428	—
"	V	70. Altre piante legnose	8-11-12	—	(*) 21 } - (*) 428 - (*) 428
95	V	7. Granoturco maggengo	7	15,1	14,1
96	V	73. Boschi	5	769	269
"	V	58. Cotogni e melagrani { a) b)	7	44	—
"	V	63. Mandorli { a) b)	7	20	—
"	V	64. Noci { a) b)	7	15	—
"	V	64. Noci { a) b)	7	1	15
"	V	Coltivazioni legnose - Totale	5	—	45
98	VI	3. Granoturco: Totale	4	13,3	13,5
99	VI	4. Cereali minori: c) nelle colt. legn. spec.	9-10	2,0	3,0
100	V	45. Prati permanenti	2	12,037 - 14,830	14,830 - 12,037
101	V	38. Fiori recisi	2	recisi (*)	137
102	I-2	Presente: Per km² di superf. territoriale	—	157	10,5
"	VI	4. Cereali minori: a) nel semin. semplici	3	15,5	10,5
"	VI	4. Cereali minori: Totale	3	15,5	(*) 374
104	V	70. Altre piante legnose	11	(*) 374	314 - 626
106	II	1. Seminativi	2-4	315 - 624	(*) Miglio
"	V-note	nota (*)	—	Miglio	3,792
"	VII	8. Produz. access. di foraggio	2	8,792	51,6
108	V	45. Prati permanenti	7	51,	7
109	V	17. Patate	3	—	—
"	V	18. Fave da seme	3	7	—
110	V	45. Colt. orn. e per fronda verde	4	4	—
"	V	41. Altre coltivazioni	4	23	—
"	V	45. Prati permanenti	2	permanenti	permanenti (*)
112	IV	7. Altre	12	(*) 1.052	(*) 1.052
"	I-5	Bovini N.	—	833	832
113	V	27. Legumi freschi da sgusciare	2	sgusciare (*)	sgusciare
"	V	43. Id. Id. (anno d'imp.)	7	12,0	12,5
"	V	45. Prati permanenti	2	permanenti (*)	permanenti (*)
"	V-note	nota (*)	—	m.² 2 e m.² 1	m.² 2 e m.² 2
114	V	8 Granoturco cinquantino	9	525	520
"	V	44. Erbai: annuali; intercalari	2	annuali (*)	annuali
"	V	b) nelle tare produttive	5	3	30
115	VII	Conduc. terreni propri e Totale	Famiglie	890 - 276	800 - 976
116	I-3	Classi di ampiezza - Totale	Num. - Superf. ha.	1.526 - 2.400	1.586 - 2.909
"	I-4	Sistema di conduz. - Totale	Num.	1.585	1.586
"	V	nota (*)	—	475	476
"	IV-note	nota (*)	—	panico q. 488	panico q. 388
"	V-note	nota (*)	—	43	439
117	I-4	Classi di ampiezza - Totale	Num.	43	industriali (*)
118	V	16. Altre coltivazioni industriali	2	industriali	4,664
119	V	44. Erbai: annuali; intercalari	10	4,634	permanenti (*)
"	V	45. Prati permanenti	2	permanenti	(*) 60
120	IV	4. Gelsi	10	(*) 69	annuali (*)
"	V	44. Erbai: annuali; intercalari	2	annuali (*)	(*) 36.895 - (*) 30.170
"	V	49. Viti	11-12	36.895 - 30.170	(*) 768 - (*) 768
"	V	70. Altre piante legnose	11-12	768 - 768	annuali (*)
121	V	44. Erbai: annuali; intercalari	2	annuali (*)	m.² 6 e m.² 6
"	V-note	nota (*)	—	m.² 2 e m.² 6	105
124	IV	7. Altre	9	115	1,829
128	IV	4) dai prati e pascoli	6	1,289	Fagioli (*)
129	VII	19. Fagioli	2	Fagioli	avvicendati (*)
135	V	42. Prati avvicendati	2	avvicendati (*)	intercalari (*)
"	V	44. Erbai: annuali; intercalari	2	intercalari	permanenti (*)
"	V	45. Prati permanenti	2	permanent	445
140	V	Seminativi - Totale	3	444	55
143	IV	4. Gelsi	9	53	2,557
"	IV	7. Altre	12	2,577	11,8
"	IV	3. Segale	5	—	—
"	V	4. Orzo	5	11,3	9,4
"	V	48. Nelle tare, riposi, incolti, ecc.	8	8,4	189
145	V	43. Id. Id. (anno d'imp.)	4	120	1,568
148	I-2	Del centri	—	1,567	20,8
152	V	44. Erbai: annuali; intercalari	7	20,0	100
"	V	57. Peri b)	4	10	8-11-12
154	V	69. Piante ornament.	—	Cancellare cifre e note delle colonne	(*) 21 } - (*) 95 - (*) 84
"	V	70. Altre piante legnose	8-11-12	—	29
156	IV	7. Altre	11	—	2,066 - (*) 8
157	IV	4. Gelsi	9-10	—	9-10
"	IV	5. Fruttiferi	—	Cancellare cifre e note delle colonne	32,313
162	V	42. Prati avvicendati	9	23,313	(*) Rottl...
"	V-note	nota (*)	—	(*) Rottl...	annuali
163	V	44. Erbai: annuali; intercalari	2	annuali (*)	—