

CATASTO AGRARIO

1929 - VIII

COMPARTIMENTO DELL'EMILIA
PROVINCIA DI PARMA

FASCICOLO 39



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

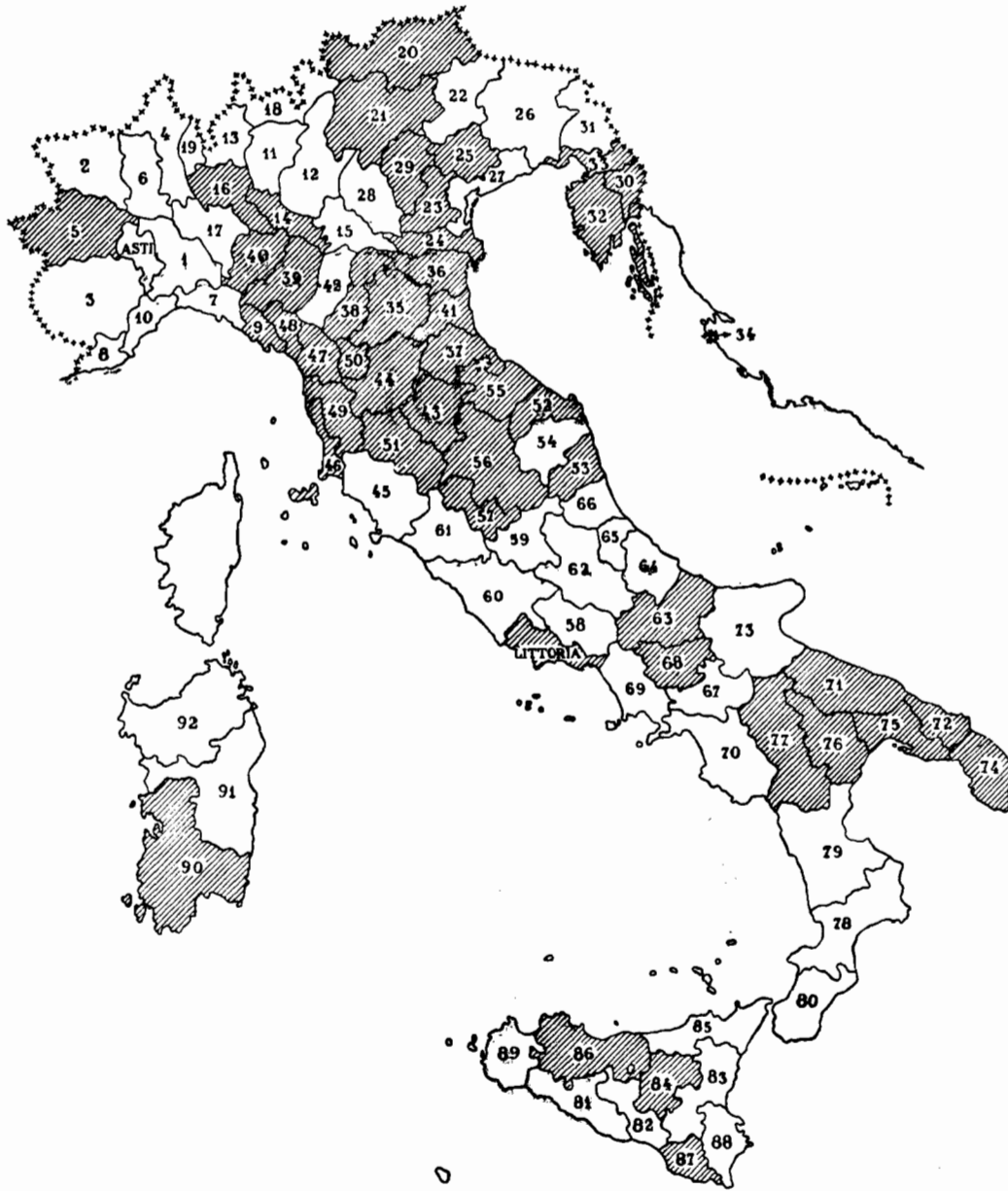
NORME ED ISTRUZIONI

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)

* Ancona	n. 52
Arezzo	» 43
* Ascoli Piceno	» 53
* Bari	» 71
* Benevento	» 68
* Bologna	» 35
* Bolzano	» 20
* Brindisi	» 72
* Cagliari	» 90
** Campobasso	» 63
* Cremona	» 14
** Enna	» 84
** Ferrara	» 36
Firenze	» 44
* Fiume	» 30
** Forlì	» 37
La Spezia	» 9
* Lecce	» 74
** Littoria	—
** Livorno	» 46
Lucca	» 44
Massa e Carrara	» 48
* Matera	» 76
* Milano	» 16
* Modena	» 38
* Padova	» 23
* Palermo	» 86
* Parma	» 39
** Perugia	» 56
* Pesaro e Urbino	» 55
* Piacenza	» 40
Pisa	» 49
Pistoia	» 50
* Pola	» 32
* Potenza	» 77
Ragusa	» 87
* Ravenna	» 41
* Rovigo	» 24
** Siena	» 51
* Taranto	» 75
** Terni	» 57
* Torino	» 5
* Trento	» 21
* Treviso	» 25

* Trieste	n. 33
* Vicenza	» 29
* 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 dei fascicoli. 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

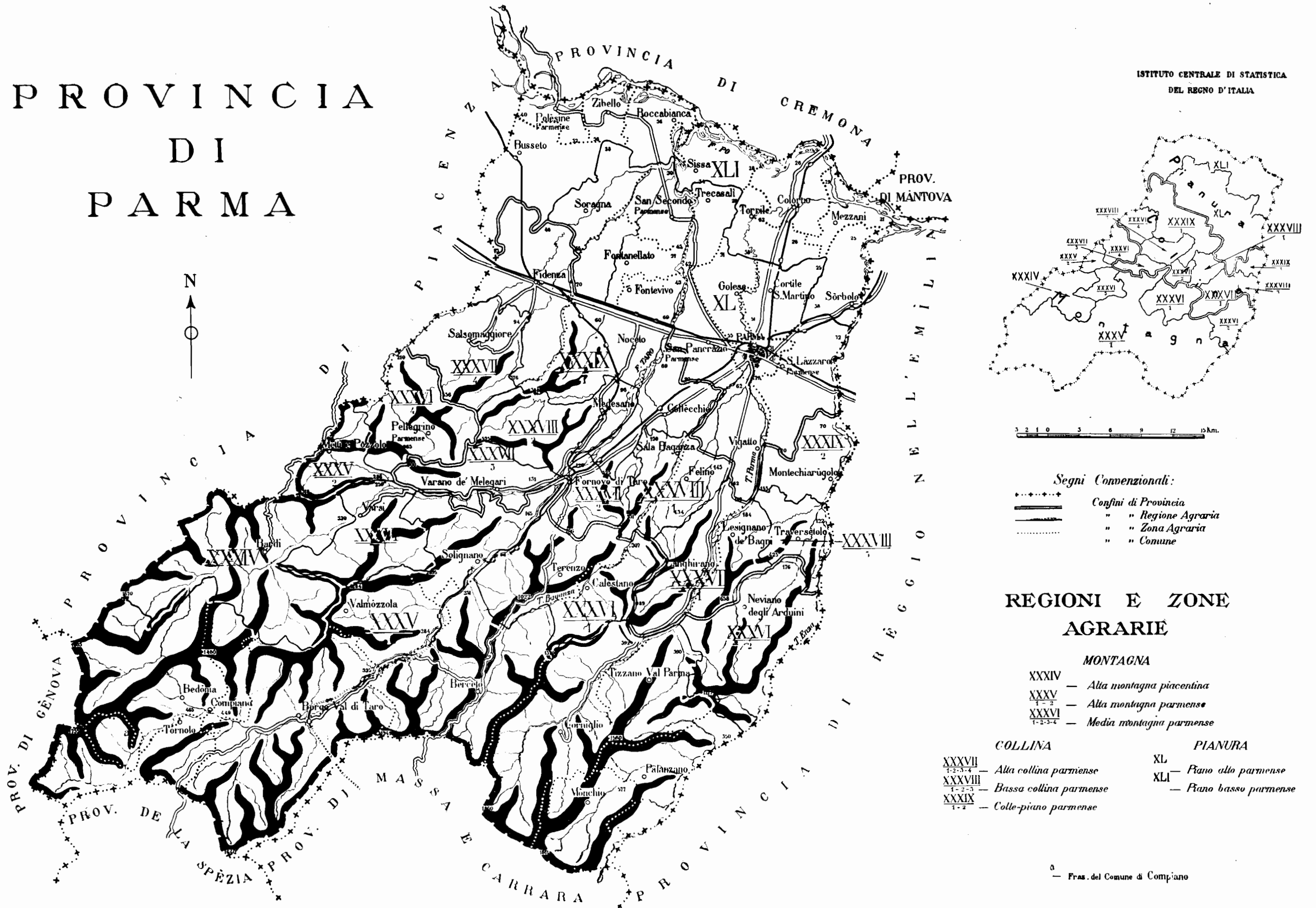
FASCICOLI PROVINCIALI PUBBLICATI

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 23599052416
 ISTAT - Biblioteca
 Inventario S.B.N. K2544
 Data 1999

PROVINCIA DI PARMA

ISTITUTO CENTRALE DI STATISTICA
DEL REGNO D'ITALIA



REGIONI E ZONE AGRARIE

MONTAGNA

- XXXIV — Alta montagna piacentina
- XXXV — Alta montagna parmense
- XXXVI — Media montagna parmense

COLLINA

- XXXVII — Alta collina parmense
- XXXVIII — Bassa collina parmense
- XXXIX — Colle-piano parmense

PIANURA

- XL — Piano alto parmense
- XLI — Piano basso parmense

^a — Fras. del Comune di Compiano

CATASTO AGRARIO DELLA PROVINCIA DI PARMA

(FASCICOLO N. 39)

ERRATA-CORRIGE

Pagina	Quadro	Riga	Colonna	Errata	Corrige
X	§ 7	22	I	e gli obbligati (7,1 %)	e gli obbligati (7,0 %)
XI	nota (*)	8	I	19 marzo 1980-VII	19 marzo 1980-VIII
8	II	2. Prati permanenti	8	6.4 8	6.418
•	V	62. Ciliegi a)	8	79	179
•	V	70. Altre piante legnose	7	6.79	6.797
•	VI	3. <i>Granoturco</i> - Totale	6	224.271	244.271
9	I-4	Totale - superf. ha.	8	150.794	150.795
•	V	57. Peri	12	14.104	15.104
10	I-3	Conduc. terreni propri	componenti	17.972	17.792
•	IV	7. Altre	9	18.749	18.479
•	IV-note	nota (*) - (*)	8	(*) Id.: p. vento - (*) Id.: m. vento	(*) Id.: m. vento - (*) Id.: p. vento
15	I-4	4. da 3,01 a 5 ha.	superf. ha.	5.574	5.579
18	V	56. Meli	11	3.698	4.698
20	IV-note	nota (*)	8	(*) Id.: p. vento	(*) Id.: m. vento
•	V	19. Fagiuoli	4	448,0	488,0
22	V	Coltivazioni legnose - Tare	4	—	1
26	I-3	Giornerari	componenti	2 5	215
•	II	2. Prati permanenti	8	28	281
27	IV	7. Altre	9	1. 63	1.168
•	V	Erba: annuali; intercalari	10	6 0	600
29	II	6. Boschi (compresi i castagneti da frutto)	3	12.87	12.871
30	II	2. Prati perm. — 3. Prati-pasc. perm.	3	3 - 31	31 - 30
32	V	19. Fagiuoli	4	—	24
33	V	56. Meli	11	275	274
•	V	Coltivazioni legnose - Totale	11	()	(9)
35	I-5	Equini	—	—	57
40	I-3	Conduc. terreni propri	componenti	1. 96	1.196
•	V	49. Viti	10	—	60,0
41	II	1. Seminativi	2	3.085	3.805
42	II	Totale	2	2.433	2.448
43	V-note	nota (*)	1	Ferro	Ferro
44	IV	4. Gelsi	10	25	(*) 25
47	V	<i>Prati, prati-pasc. e pasc. perm.</i> - Totale	3	745	754
48	V	49. Viti	12	13.712	(*) 13.712
•	V	70. Altre piante legnose	11	34	2.184
54	I-3	Conduc. terreni propri	componenti	94	194
•	V	48. Nelle tare, riposi, incolti, ecc.	10	878	3.678
55	V	72. Vival - Tare	5	1 —	— 1
58	V	49. Viti	7	7.742	2.742
59	II	1. Seminativi	4	8.270	8.267
60	III	4. Foraggiere	2	1.	1.402
61	III	6. Tare	2	44	441
•	V	60. Albicocchi	12	18	—
67	V	44. Erba: annuali; intercalari	10	4. 60	4.160
79	V	34. Pomodori	9	17.947	1.947
83	V	49. Viti	9	85,5	58,5
•	VI	3. <i>Granoturco</i> - Totale	3	32,5	32,0

INDICE

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

TAVOLE

AVVERTENZE ALLE TAVOLE	Pag. 3
----------------------------------	--------

TAVOLA I

RIASSUNTO DELLA PROVINCIA DI PARMA.	Pag. 6
---	--------

TAVOLA I-bis

RIASSUNTO DEL BESTIAME DELLA PROVINCIA DI PARMA	Pag. 7
---	--------

TAVOLA II

PROVINCIA DI PARMA.	Pag. 8
-----------------------------	--------

Regioni agrarie:

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA	Pag. 9
REGIONE AGRARIA DI COLLINA	» 10
REGIONE AGRARIA DI PIANURA.	» 11

Zone agrarie:

ZONA AGRARIA XXXIV - Alta montagna piacentina - (1. Comune di Bardi)	Pag. 14
ZONA AGRARIA XXXV - Alta montagna parmense	» 15
ZONA AGRARIA XXXVI - Media montagna parmense.	» 16
ZONA AGRARIA XXXVII - Alta collina parmense	» 18
ZONA AGRARIA XXXVIII - Bassa collina parmense	» 19
ZONA AGRARIA XXXIX - Colle-piano parmense	» 20
ZONA AGRARIA XL - Piano alto parmense.	» 22
ZONA AGRARIA XLI - Piano basso parmense	» 23

TAVOLA III

COMUNI DELLA ZONA AGRARIA XXXIV - Alta montagna piacentina

1. Bardi	Pag. 14
--------------------	---------

COMUNI DELLA ZONA AGRARIA XXXV - Alta montagna parmense

2. Bedònia.	Pag. 26	8. Mònchio delle Corti (già <i>Mònchio</i>)	Pag. 32
3. Berceto.	» 27	9. Palanzano	» 33
4. Bore (già <i>Metti e Pòzzolo</i>)	» 28	10. Solignano	» 34
5. Borgo Val di Taro.	» 29	11. Tizzano Val Parma.	» 35
6. Compiano.	» 30	12. Tòrnolo	» 36
7. Corniglio	» 31	13. Valmòzzola	» 37

COMUNI DELLA ZONA AGRARIA XXXVI - Media montagna parmense

14. Calestano	Pag. 40	17. Terenzo	Pag. 43
15. Neviano degli Arduini.	» 41	18. Varsi	» 44
16. Pellegrino Parmense.	» 42		

COMUNI DELLA ZONA AGRARIA XXXVII - Alta collina parmense

19. Fornovo di Taro	Pag. 46	22. Salsomaggiore.	Pag. 49
20. Langhirano.	» 47	23. Varano de' Melegari.	» 50
21. Lesignano de' Bagni	» 48		

COMUNI DELLA ZONA AGRARIA XXXVIII - Bassa collina parmense

24. Felino	Pag. 52	26. Sala Baganza.	Pag. 54
25. Medesano	» 53	27. Traversètolo	» 55

COMUNI DELLA ZONA AGRARIA XXXIX - Colle-piano parmense

28. Collèchio	Pag. 58	30. Montechiarùgolo.	Pag. 60
29. Fidenza	» 59	31. Noceto	» 61

COMUNI DELLA ZONA AGRARIA XL - Piano alto parmense

32. Cortile San Martino.	Pag. 64	38. San Pancràzio Parmense.	Pag. 70
33. Fontanellato	» 65	39. San Secondo Parmense.	» 71
34. Fontevivo	» 66	40. Soragna	» 72
35. Golese	» 67	41. Treccasali	» 73
36. Parma	» 68	42. Vigatto.	» 74
37. San Lazzaro Parmense.	» 69		

COMUNI DELLA ZONA AGRARIA XLI - Piano basso parmense

43. Busseto	Pag. 76	48. Sissa.	Pag. 8
44. Colorno	» 77	49. Sòrbolo	» 82
45. Mezzani	» 78	50. Torrile.	» 83
46. Polèsine Parmense.	» 79	51. Zibello.	» 84
47. Roccabianca	» 80		

Fuori testo : una cartina schematica della provincia di Parma.

ELENCO ALFABETICO DEI COMUNI

	Numero di riferimento		Numero di riferimento		Numero di riferimento
Bardi	1	Golese	35	San Pancràzio Parmense	38
Bedònia	2	Langhirano	20	San Secondo Parmense.	39
Berceto	3	Lesignano de' Bagni	21	Sissa	48
Bore (già Metti e Pòzzolo)	4	Medesano	25	Solignano	10
Borgo Val di Taro.	5	Mezzani.	45	Soragna.	40
Busseto.	43	Mònchio delle Corti (già Mònchio).	8	Sòrbolo.	49
Calestano	14	Montechiarùgolo	30	Terenzo.	17
Collèchio.	28	Neviano degli Arduini	15	Tizzano Val Parma.	11
Colorno.	44	Noceto	31	Tòrnolo.	12
Compiano	6	Palanzano.	9	Torrile	50
Corniglio	7	Parma	36	Traversètolo.	27
Cortile San Martino	32	Pellegrino Parmense	16	Treccasali	41
Felino	24	Polèsine Parmense.	46	Valmòzzola	13
Fidenza.	29	Roccabianca.	47	Varano de' Melegari	23
Fontanellato	33	Sala Baganza	26	Varsi.	18
Fontevivo.	34	Salsomaggiore	22	Vigatto	42
Fornovo di Taro	19	San Lazzaro Parmense	37	Zibello	51

N. B. = I Comuni che dopo il 21-4-1931-IX hanno cambiato denominazione, vengono indicati con la nuova, seguita dalla indicazione, fra parentesi, di quella che essi avevano alla data suddetta.

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 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 compartimentali che seguiranno.

I — LE RILEVAZIONI.

1. Criteri di rilevazione. — Il Catasto agrario della provincia di PARMA è stato eseguito con il metodo dell'«aggiornamento», assumendo come base di riferimento i dati del Catasto geometrico particellare e, limitatamente alla parte utilizzabile, quelli del Catasto agrario del 1910, secondo le istruzioni a suo tempo dettate⁽¹⁾.

Tutti i lavori inerenti all'aggiornamento, organizzati, diretti e coordinati dal Direttore della Cattedra Ambulante di Agricoltura di Parma, dott. Giovanni SAVAZZINI, in qualità di Commissario provinciale per il Catasto agrario, vennero effettuati dai tecnici della Cattedra stessa e da altro personale appositamente assunto. Prestò valida collaborazione, per la parte di sua competenza, la Milizia Forestale. Sul metodo e sui risultati delle indagini eseguite, il Commissario redasse una pregevole relazione che ha servito per la compilazione dei presenti «Cenni illustrativi».

2. Qualificazione, classificazione, produzioni. — La *superficie territoriale* dei Comuni venne desunta dal nuovo Catasto geometrico e riveduta da questo Istituto per tener conto delle variazioni di territorio successivamente subite dai Comuni stessi. La *superficie improduttiva* è stata accertata con opportune indagini e verifiche direttamente eseguite in ogni Comune.

Ottenuta, per differenza, la *superficie agraria e forestale*, se ne è fatta la discriminazione per *qualità di coltura*, distinguendo, con sufficiente approssimazione, le qualità di coltura semplici da quelle promiscue di piante erbacee con piante legnose, determinando le rispettive *tare* produttive ed improduttive e gli *spazi sotto le arborature* sottratti alla coltivazione erbacea, secondo le prescritte norme.

Il *numero medio di piante legnose per ettaro* è stato determinato con osservazioni dirette su «aree di saggio» opportunamente

scelte⁽²⁾. Dette osservazioni hanno permesso, anche, di identificare i sistemi di allevamento delle piante e le stazioni di produttività delle piantagioni di viti.

La *classificazione dei terreni* è stata eseguita con i criteri sintetici all'uopo stabiliti, in base ai caratteri prevalenti di produttività e con riferimento, anche, agli elementi raccolti dal Catasto geometrico. Sono state, così, create quattro classi, distinguendo i terreni in ottimi (I), buoni (II), mediocri (III) e scadenti (IV).

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, anche, nel dovuto conto i dati delle rilevazioni per il servizio annuale della statistica agraria. Per la produzione del frumento hanno servito, come utili elementi di confronto, anche, i dati del «censimento del grano trebbiato a macchina».

3. Avvicendamenti. — Gli avvicendamenti adottati nella Provincia sono, in prevalenza, di tipo *regolare*. Maggiormente diffusi sono i seguenti: nella regione di montagna, l'avvicendamento *quadriennale*: sarchiata, frumento con trifoglio, trifoglio, frumento con medicaio fuori rotazione; nella regione di collina, il *sessennale* e il *settennale*: sarchiata, frumento con erba medica, erba medica, erba medica, erba medica, frumento; oppure: sarchiata, frumento con erba medica, 4 anni di erba medica, frumento; nella regione di pianura è classico l'avvicendamento *decennale*, formato con il sessennale aperto e il quadriennale: sarchiata, frumento con erba medica, 4 anni di erba medica, sarchiata, frumento con trifoglio, trifoglio, frumento.

Abbastanza diffuso è anche l'avvicendamento *ottennale*: sarchiata, frumento con erba medica, 4 anni di erba medica, frumento, frumento (*ringrano*).

⁽¹⁾ Cfr. ISTITUTO CENTRALE DI STATISTICA: *Aggiornamento del Catasto agrario - Formazione del Catasto forestale* (Tipografia Operaia Romana, Roma, 1928-VI). Reparto Statistica Agraria - *Catasto agrario - Istruzioni aggiuntive per il suo aggiornamento* (Circolare n. 65 del 5 maggio 1930-VIII) e *Catasto agrario - Esempio di*

aggiornamento (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.

Fra le sarchiate prevalgono le seguenti: il granoturco, nella regione di montagna; il pomodoro e la barbabietola da zucchero, nella collina e nella pianura.

Molta importanza hanno gli erbai intercalari: erbai primaverili di segale, orzo ed avena, ed erbai estivi di granoturco, questi ultimi coltivati a preferenza nei terreni irrigui.

II. — IL TERRITORIO E LA SUA REPARTIZIONE.

4. Confini, regioni e zone agrarie. — La provincia di Parma è compresa fra 44° 21' e 45° 3' di latitudine nord e fra 1° 54' e 3° 1' di longitudine ovest dal meridiano di Roma. Confina a nord e nord-est con la provincia di Cremona e di Mantova, dalle quali è divisa dal fiume Po; ad est e sud-est con la provincia di Reggio nell'Emilia, dalla quale la divide il torrente Enza; a sud con le provincie di Massa e Carrara e de La Spezia; ad ovest e nord-ovest con le provincie di Genova e di Piacenza.

Orograficamente la provincia di Parma appartiene per circa due terzi alla montagna ed alla collina e per un terzo alla pianura. Dal crinale appenninico, che divide le acque del versante tirreno (ligure-toscano) da quelle del versante adriatico, si dipartono, da sud-ovest a nord-est, verso la pianura padana, le propaggini preappenniniche, che formano delle vallate con andamento quasi parallelo fra loro, percorse dai torrenti Enza, Parma col suo affluente Baganza, dal fiume Taro col suo affluente torrente Ceno. Seguendo il crinale appenninico da est verso ovest, si riscontrano le massime altitudini: il monte Sillara (m. 1.861), a cavaliere del territorio del comune di Mòncio, il monte Orsaro (m. 1.830) a Corniglio, il monte Mormanco (m. 1.549) in Berceto, il monte Focetto (m. 1.609) e il monte Göttero (m. 1.640) in Borgo Val di Taro, il monte Penna (m. 1.735) a Tòrnolo, il monte Bue (m. 1.803) a Bedònia. Questo monte, la cui vetta segna il confine tra le provincie di Parma, di Genova e di Piacenza, costituisce il nodo montano, dal quale si diparte una delle più notevoli diramazioni antiappenniniche con le cime del monte Ràgola (m. 1.710), e del monte Roccone (m. 1.096) in Bore (già Metti e Pòzzolo).

La provincia di Parma è ricca di corsi d'acqua, appartenenti al bacino del Po. Oltre quelli già accennati, sono ancora meritevoli di menzione il torrente Stirone, che segna anche, presso Salsomaggiore, il confine con la provincia di Piacenza e confluisce nel Taro poco prima che questi sbocchi nel Po, ed il torrente Ongina, affluente del Po, che, per un tratto, costituisce il confine con la provincia di Piacenza.

La provincia di Parma comprende 51 Comuni raggruppati nelle 8 zone agrarie seguenti e queste nelle tre regioni agrarie di montagna, di collina e di pianura:

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA.

Zona XXXIV ⁽¹⁾ — *Alta montagna piacentina*, col comune di Bardi ⁽²⁾.

Zona XXXV — *Alta montagna parmense*, con i 12 comuni di: Bedònia, Berceto, Bore ⁽³⁾, Borgo Val di Taro, Compiano, Corniglio, Mòncio delle Corti ⁽⁴⁾, Palanzano, Solignano, Tizzano Val Parma, Tòrnolo, Valmòzzola.

Zona XXXVI — *Media montagna parmense*, con i 5 comuni di: Calestano, Neviano degli Arduini, Pellegrino Parmense, Terenzo, Varsi.

REGIONE AGRARIA DI COLLINA.

Zona XXXVII — *Alta collina parmense*, con i 5 comuni di: Fornovo di Taro, Langhirano, Lesignano de' Bagni, Salsomaggiore, Varano de' Melegari.

Zona XXXVIII — *Bassa collina parmense*, con i 4 comuni di: Felino, Medesano, Sala Baganza, Traversetolo.

Zona XXXIX — *Colle-piano parmense*, con i 4 comuni di: Collecchio, Fidenza, Montechiarùgolo, Noceto.

REGIONE AGRARIA DI PIANURA.

Zona XL — *Piano alto parmense*, con gli 11 comuni di: Cortile San Martino, Fontanellato, Fontevivo, Golese, Parma, San Lazzaro Parmense, San Pancrèzio Parmense, San Secondo Parmense, Soragna, Trecasali, Vigatto.

Zona XLI — *Piano basso parmense*, con i 9 comuni di: Busseto, Colorno, Mezzani, Polèsine Parmense, Roccabianca, Sissa, Sòrbolo, Torrile, Zibello.

È opportuno notare che questa repartizione del territorio per zone agrarie, non corrisponde pienamente alle particolari condizioni fisico-agrarie della Provincia. Dal Commissario per il Catasto agrario sono state segnalate alcune proposte di modificazioni che l'Istituto, come per tutte le altre Provincie, si è riservato di esaminare a catastazione agraria ultimata per tutto il Regno. Si mantiene, frattanto, l'attuale repartizione anche per facilitare il confronto con le analoghe rilevazioni catastali del 1910 e con altre rilevazioni (demografiche, economiche, finanziarie) già eseguite secondo la repartizione stessa.

5. Il terreno. — I terreni della Provincia presentano da luogo a luogo caratteristiche assai diverse ⁽⁵⁾.

Nelle zone di alta montagna e di alta collina, si hanno terreni poco profondi, a struttura frequentemente brecciosa, argillosi e argilloso-silicei, poveri di sostanze organiche. Sono terreni

⁽¹⁾ I numeri romani che accompagnano la denominazione delle zone sono quelli risultanti dall'elenco delle zone agrarie dell'Emilia. Cfr. ISTITUTO CENTRALE DI STATISTICA « Annali di Statistica », Serie VI, Volume V, 1929: *Le caratteristiche delle zone agrarie del Regno* ed « Annali di Statistica », Serie VI, Volume XXII, 1932: *Revisione delle zone agrarie secondo la circoscrizione amministrativa dei Comuni in esse compresi al 21 aprile 1931-IX.*

⁽²⁾ Il comune di Bardi costituisce da solo la zona agraria e perciò i dati catastali ad esso relativi sono quelli della tavola II (pag. 14). In questa nota si riportano i dati geografici del Comune, che non possono figurare nella tavola suddetta.

Giacitura prevalente del territorio:		<i>montagna</i>	
Posizione geografica del Centro principale (*)	latitudine	44° 37'	
		longitudine	— 2° 43'
Altimetria del territorio sul livello del mare	massima		m. 1.670
	minima	» 320	
	prevalente (*)	» 700 ÷ 1.100	
Altimetria del Centro principale (*)		» 625	

(*) Vedere « Avvertenza alle tavole », pag. 8.

⁽³⁾ Nuova denominazione assunta dal comune di Metti e Pòzzolo con R. D. 9 maggio 1932, n. 641.

⁽⁴⁾ Nuova denominazione assunta dal comune di Mòncio con R. D. 8 aprile 1935, n. 826.

⁽⁵⁾ La struttura geologica del terreno della Provincia è assai varia.

L'asse appenninico è composto da formazioni *cretaceo-eozoiiche* e da depositi *triasici*, dai quali gradualmente si passa agli argillosisti più o meno contorti ed ofiolitiferi, contornati da argille scagliose di tinta più o meno brunastra, con frequenti zone rossigne o variegate che si alternano spesso con strati e straterelli arenacei grigiastri e specialmente strati più o meno frantumati di calcare argilloso grigio-giallastro (il così detto alberese) finchè si passa all'*Eocene*.

La formazione delle argille scagliose si presenta sconvolta, contorta e frantumata. Fra gli argilloscisti si incontrano frequentissime rocce verdi svariate, specialmente serpentine, talora diabasi di varia grandezza dalle grandi masse serpentinee del monte Prinzerà, fino agli abbondantissimi grugni ofiolitici ed ofioalcitici, talora anche di un metro di grossezza.

Quanto al granito si incontra sporadico in grossi grugni qua e là per l'Appennino.

La serie *eocenica* è rappresentata da due formazioni principali: una essenzialmente calcarea o calcareo-marnosa e una essenzialmente arenacea.

Nella regione marginale dell'Appennino parmense, è relativamente sviluppato il *Mioplocene*, sotto forma sia di marne argillose o sabbiose, sia di sabbioni, di arenarie giallastre, ghiaie e conglomerati.

La regione subappenninica invece, che si estende in ampia ed ininterrotta fascia, è costituita da formazioni *plioceniche*, in cui si distinguono due orizzonti:

fermati in posto, che mantengono la composizione chimica strettamente legata a quella delle rocce da cui derivano.

Nei fondi valle si hanno, invece, terreni relativamente profondi, argilloso-silicei, fertili e freschi.

Nella collina predominano i terreni calcareo-silicei, ma si incontrano anche terreni argillosi, in formazione argillo-colloidali nella zona subcollinare.

Nella zona di altipiano i terreni sono essenzialmente argilloso-calcarei, discretamente provvisti di sostanze organiche, con sottosuolo permeabile, spesso ghiaioso.

Nella zona di bassopiano predominano i terreni argillosi, compatti, discretamente provvisti di materia organica, fertili, profondi, freschi. Lungo il corso dei torrenti i terreni sono di medio impasto, tendenti allo sciolto, freschi e di elevata fertilità.

La ripartizione della superficie delle principali qualità di coltura per classi di produttività può ritenersi approssimativamente rappresentata dalle cifre percentuali seguenti:

PROSPETTO N. 1.

CLASSI DI TERRENO	SEMINATIVI		PRATI PERMANENTI	PRATI-PASCOI PERMANENTI	PASCOI PERMANENTI	COLTURE LEGNOSE SPEC. CIALIZZATE
	semplici	con piante legnose				
1	2	3	4	5	6	7
PROVINCIA						
I	12	20	36	2	2	27
II	26	37	37	29	23	43
III	33	29	20	47	39	28
IV	29	14	7	22	36	2
	100	100	100	100	100	100
REGIONE DI MONTAGNA						
I	10	6	3	3	2	35
II	23	34	37	29	20	28
III	37	35	42	45	42	37
IV	30	25	18	23	36	—
	100	100	100	100	100	100
REGIONE DI COLLINA						
I	11	17	51	—	5	18
II	28	36	37	—	45	50
III	29	28	11	100	18	30
IV	32	19	1	—	32	2
	100	100	100	100	100	100
REGIONE DI PIANURA						
I	18	27	46	—	—	79
II	29	38	38	—	—	19
III	32	28	13	—	—	1
IV	21	7	3	—	—	1
	100	100	100	—	—	100

III. — POPOLAZIONE - AZIENDE AGRICOLE - BESTIAME.

6. Popolazione. — Con i censimenti del 1911, 1921 e 1931 è stata accertata, per la provincia di Parma, la seguente popolazione:

PROSPETTO N. 2.

CENSIMENTI	PRESENTI (*)		RESIDENTE
	in complesso	per km ²	
1	2	3	4
1911 (10 giugno)	334.135	97	342.455
1921 (1° dicembre)	361.227	104	376.239
1931 (21 aprile)	373.695	108	383.683

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

(segue nota)

il Piacenziano, rappresentato dalle tipiche marne azzurre, l'Astiano, rappresentato dalle caratteristiche sabbie gialle o giallo rossicce.

La regione marginale subappenninica è costituita da depositi continentali e fluviali del Quaternario distinguibili in due periodi:

il *Plistocene* con quasi esclusivamente depositi fluviali più o meno grossolani, ghiaiosi-ciottolosi, commisti a terriccio sabbioso-argilloso, giallo rossigno, di spessore vario;

l'*Olocene* rappresentato da alluvioni fluviali sabbioso-ghiaiose ciottolose

La popolazione presente, nel ventennio considerato, è aumentata di 39.560 abitanti (12% del totale), con una rata annua media d'incremento, dal 1911 al 1931, del 5,6 per mille (6,6 nel Regno, vecchi confini).

La densità, da 97 abitanti per chilometro quadrato nel 1911, è passata a 108, nel 1931, sensibilmente inferiore a quella del Regno (133) e di tutte le altre Province del Compartimento.

La densità sale a 298 abitanti per km² nel « Piano alto parmense » (zona XL), in cui è compreso il Capoluogo, e si abbassa a 40 nell'« Alta montagna piacentina » (zona XXXIV) (Vedansi tav. I e II) (1).

La popolazione censita nei centri rappresenta il 49,7% (185.634 abitanti) della popolazione totale, la quale risulta dislo-

PROSPETTO N. 3.

CLASSI DI COMUNI ABITANTI	Numero dei Comuni	POPOLAZIONE			
		Complessiva		dei centri	delle case sparse
		N.	%		
1	2	3	4	5	6
PROVINCIA					
Fino a 500	—	—	—	—	—
da 501 » 1.000	1	1.904	0,5	857	1.047
» 1.001 » 2.000	4	10.463	2,8	3.782	6.681
» 2.001 » 3.000	16	60.500	16,2	26.073	34.427
» 3.001 » 5.000	25	171.848	46,0	68.744	103.104
» 5.001 » 10.000	4	57.698	15,4	22.850	34.848
» 10.001 » 25.000	—	—	—	—	—
» 25.001 » 50.000	—	—	—	—	—
» 50.001 » 100.000	1	71.282	19,1	63.328	7.954
oltre 100.000	—	—	—	—	—
Totale	51	373.695	100,0	185.634	188.061
		100,0		49,7	50,3
REGIONE DI MONTAGNA					
Fino a 500	—	—	—	—	—
da 501 » 1.000	1	1.904	2,1	857	1.047
» 1.001 » 2.000	3	7.660	8,4	1.773	5.887
» 2.001 » 3.000	8	29.763	32,7	13.696	16.067
» 3.001 » 5.000	5	36.913	40,6	15.710	21.203
» 5.001 » 10.000	1	14.723	16,2	3.561	11.162
» 10.001 » 25.000	—	—	—	—	—
» 25.001 » 50.000	—	—	—	—	—
» 50.001 » 100.000	—	—	—	—	—
oltre 100.000	—	—	—	—	—
Totale	18	99.963	100,0	35.597	55.366
		100,0		39,1	60,9
REGIONE DI COLLINA					
Fino a 500	—	—	—	—	—
da 501 » 1.000	—	—	—	—	—
» 1.001 » 2.000	—	—	—	—	—
» 2.001 » 3.000	—	—	—	—	—
» 3.001 » 5.000	3	11.340	11,3	4.242	7.098
» 5.001 » 10.000	8	56.525	56,1	20.804	35.721
» 10.001 » 25.000	2	32.860	32,6	16.453	16.407
» 25.001 » 50.000	—	—	—	—	—
» 50.001 » 100.000	—	—	—	—	—
oltre 100.000	—	—	—	—	—
Totale	13	100.725	100,0	41.499	59.226
		100,0		41,2	58,8
REGIONE DI PIANURA					
Fino a 500	—	—	—	—	—
da 501 » 1.000	—	—	—	—	—
» 1.001 » 2.000	—	—	—	—	—
» 2.001 » 3.000	1	2.803	1,5	2.009	794
» 3.001 » 5.000	5	19.397	10,7	8.135	11.262
» 5.001 » 10.000	12	78.410	43,1	32.230	46.180
» 10.001 » 25.000	1	10.115	5,5	2.838	7.279
» 25.001 » 50.000	—	—	—	—	—
» 50.001 » 100.000	1	71.282	39,2	63.328	7.954
oltre 100.000	—	—	—	—	—
Totale	20	182.007	100,0	108.538	73.469
		100,0		59,6	40,4

coperte generalmente da un più o meno impuro deposito terroso-sabbioso argilloso, grigio-gialliccio, costituente la preziosa base del terreno agrario.

La parte piana della Provincia risulta formata da alluvioni quaternarie, una antica (*Olocene*) ed una recente, quest'ultima costituita da rocce sabbiose alternate con ghiaie e con strati argillosi-sabbiosi.

(1) A dare più completa notizia degli elementi che hanno influito sulle variazioni della popolazione della provincia di Parma, si espongono, qui sotto, i dati (medie

(continua)

cata per il 24,3 % in montagna, per il 27,0 % in collina e per il 48,7 % in pianura.

Il prospetto n. 3 indica anche, distintamente per regioni agrarie, la distribuzione della popolazione in centri e in case sparse per classi di Comuni, secondo il numero degli abitanti censiti il 21 aprile 1931-IX.

7. Popolazione agricola. — Il carattere prevalentemente agricolo dell'economia della Provincia è messo in evidenza dall'alta percentuale della popolazione attiva che esercita l'agricoltura come professione principale o secondaria. Secondo i dati dell'ultimo Censimento demografico (1) al 21 aprile 1931-IX, figurava addetto all'agricoltura il 57,5 % della popolazione presente di 10 anni e più esercitante una professione. L'elevato grado di ruralità della popolazione è segnalato anche dal numero delle famiglie con a capo un addetto all'agricoltura (48,7 % del totale) e dal numero dei loro componenti (57,5 % del totale).

Notevole è la partecipazione della donna all'attività agricola, figurando, nel complesso della popolazione addetta all'agricoltura, per il 25,7 %.

Posti a confronto i dati del 1931 con quelli del 1921, si osserva che la cifra assoluta degli agricoltori si è ridotta di circa un sesto, ma, mentre per i maschi la riduzione è stata del 4,8 % per le femmine è stata molto superiore, cioè del 37,1 %.

La categoria professionale più rappresentata è quella degli *agricoltori conducenti terreni propri, usufruttuari, ecc.* (35,6 %), dei *coloni* (23,6 %) e dei *braccianti e giornalieri di campagna* (19,9 %); seguono, in ordine decrescente, gli *agricoltori affittuari e subaffittuari* (11,1 %) i *salariati* e gli *obbligati* (7,1 %) e infine gli *altri addetti all'agricoltura* (2,8 %).

Considerando le famiglie agricole secondo la posizione del capo famiglia, si rileva come nella regione agraria di montagna siano in grande prevalenza le famiglie dei conducenti terreni propri, rappresentando esse il 67,0 % del totale, mentre ne costituiscono il solo 30,7 % nella regione agraria di collina ed il 22,0 % in quella di pianura. Le famiglie con a capo un affittuario, in generale scarsamente rappresentate, figurano con maggiore frequenza nella regione agraria di pianura (13,6 %) e quindi in quella di collina (9,8 %); nella regione di montagna costituiscono soltanto il 2,5 % del totale numero di famiglie agricole.

Le famiglie con a capo un colono sono più rappresentate nella regione agraria di collina, dove figurano per un quinto del totale: in proporzioni poco minori sono nella regione agraria di montagna (18,1 %): in proporzioni sensibilmente minori nella regione di pianura (13,0 %). La proporzione delle famiglie con a capo un giornaliero di campagna va diminuendo nel passaggio dalla regione di pianura a quella di collina e da questa a quella di montagna, figurando nel totale, rispettivamente, per il 32,4 %, 26,1 % e 9,3 %. Le famiglie con a capo un « altro addetto all'agricoltura » entrano nel complesso per il 19,0 % nella regione di pianura, per il 13,1 % in quella di collina, per il 3,1 % in quella di montagna.

(segue nota)

annuali) relativi al movimento naturale della popolazione stessa nei trienni 1910-12 e 1930-32 (cifre proporzionali a 1.000 abitanti) per regioni agrarie e per il complesso della Provincia:

PERIODI	PROVINCIA	MONTAGNA	COLLINA	PIANURA	
					1
Natalità	{ 1910-12	83,0	83,1	84,0	82,8
	{ 1930-32	19,8	22,6	19,7	18,4
Mortalità	{ 1910-12	18,2	18,2	18,4	19,1
	{ 1930-32	12,5	18,1	11,4	12,9
Eccedenza	{ 1910-12	14,8	14,9	17,6	13,2
	{ 1930-32	7,2	9,6	8,8	5,5

Si fa presente che nel complesso del Regno si ebbe una natalità del 32,4 per mille nel 1910-12 e del 25,2 nel 1930-32; una mortalità, rispettivamente, del 19,8 e del 14,5 ed un'eccedenza del 12,6 e del 10,6.

8. Aziende agricole. — Il Censimento effettuato al 19 marzo 1930 ha rilevato una superficie di ettari 287.498, pari all'83,2 % della superficie territoriale della Provincia. Detta superficie risultava distribuita in 33.693 aziende (2). La ripartizione di queste ultime per classi di ampiezza, quale figura nel prospetto che segue, mostra il notevole grado di appoderamento del suolo.

PROSPETTO N. 4

AMPIEZZA DELLE AZIENDE IN HA.	FORMA DI CONDUZIONE										
	Economia diretta		Affitto		Colonia		Mista		In complesso		
	N.	ha.	N.	ha.	N.	ha.	N.	ha.	N.	ha.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
<i>Cifre assolute</i>											
Sino a 1 ha.	4.878	1.844,39	1.628	396,98	321	165,75	111	59,18	6.928	2.466,80	
da 1,01 a 3 »	4.195	8.248,49	628	1.192,84	604	1.207,13	256	528,80	5.678	11.176,76	
» 3,01 a 5 »	2.968	11.746,59	457	1.880,10	698	2.819,51	287	944,03	4.360	17.340,23	
» 5,01 a 10 »	4.442	32.286,63	941	7.017,12	1.611	12.125,49	368	2.889,22	7.362	54.818,46	
» 10,01 a 20 »	2.735	38.077,19	1.077	15.557,54	2.105	30.516,50	250	3.579,87	6.167	87.780,90	
» 20,01 a 50 »	1.042	29.816,98	580	16.071,92	1.108	30.981,86	143	4.175,40	2.868	80.546,16	
» 50,01 a 100 »	118	7.658,82	40	2.649,95	76	4.733,26	16	1.046,45	245	16.088,48	
» 100,01 a 500 »	49	10.722,89	6	705,18	3	899,90	1	180,60	59	11.958,57	
oltre 500 »	6	5.872,18	—	—	—	—	—	—	6	5.872,18	
Totall...	20.428	145.774,11	5.947	45.421,63	6.521	32.949,40	1.408	13.352,85	33.693	287.497,99	
<i>Percentuali</i>											
Sino a 1 ha.	23,9	1,3	30,4	0,9	4,9	0,2	7,9	0,4	20,6	0,9	
da 1,01 a 3 »	20,5	5,7	11,7	2,6	9,3	1,5	18,3	4,0	16,9	3,9	
» 3,01 a 5 »	14,5	8,1	8,5	4,0	10,7	3,4	16,9	7,1	18,9	6,0	
» 5,01 a 10 »	21,8	22,2	17,6	15,4	24,7	14,6	27,7	21,6	21,9	18,9	
» 10,01 a 20 »	13,4	26,1	20,1	34,3	32,3	36,8	17,8	26,8	18,3	30,5	
» 20,01 a 50 »	5,1	20,1	10,8	35,4	16,9	37,3	10,2	31,3	8,5	28,0	
» 50,01 a 100 »	0,6	5,2	0,8	5,8	1,2	5,7	1,1	7,8	0,7	5,6	
» 100,01 a 500 »	0,2	7,3	0,1	1,6	..	0,5	0,1	1,0	0,2	4,2	
oltre 500 »	..	4,0	2,0	
Totall...	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	

Di fatto, l'azienda al disopra di 50 ettari è rappresentata dallo 0,9 % del numero totale delle aziende e dall'11,8 % della totale superficie.

L'azienda da oltre 10 a 20 ettari, figura per quasi il quinto del totale numero delle aziende (18,3 %) e interessa quasi il terzo della totale superficie (30,5 %). Economicamente molto importante, anche se numericamente non molto rappresentata (8,5 %), è l'azienda da oltre 20 a 50 ettari, estendendosi essa ad oltre il quarto della superficie censita (28,0 %). Notevole importanza ha pure la piccola unità da oltre 5 a 10 ettari, che figura nelle proporzioni di poco più di un quinto per numero (21,9 %) e di poco meno di un quinto per superficie (18,9 %). Le minuscole unità sino a 5 ettari di superficie, che insieme formano circa la metà del complessivo numero di aziende (50,4 %), non interessano che il decimo della superficie censita (10,8 %). È da rilevare come, nel caso particolare, l'unità sino a 1 ettaro di superficie, rappresentata dal 20,6 % del totale, non copra che lo 0,9 % della complessiva superficie.

Nel complesso, il tipo di frazionamento indicato non presenta differenziazioni sensibili nel passaggio dall'una all'altra regione agraria. Tuttavia si nota che le grandi unità, in generale a carattere silvo-pastorale, appartengono in buona parte alla montagna.

Nella provincia di Parma i coefficienti di natalità e di eccedenza dei nati nel periodo 1910-12 sono superiori a quelli del Regno; tutti gli altri sono inferiori.

Da un confronto fra i dati delle tre regioni agrarie, si rileva che nel 1910-12 i coefficienti di natalità e di eccedenza dei nati erano più elevati nella regione di collina dove si aveva pure la mortalità più bassa; nel 1930-32 la mortalità continua ad essere minima nella regione di collina, ma la natalità e l'eccedenza dei nati risultano più elevate nella regione di montagna.

Paragonando, infine, i dati dei due periodi si nota che dal 1910-12 al 1930-32 tutti i coefficienti, sia nell'intera Provincia che nelle singole regioni agrarie, sono sensibilmente diminuiti.

Per notizie particolareggiate sulle variazioni della popolazione e della struttura, vedasi: ISTITUTO CENTRALE DI STATISTICA - VII Censimento generale della Popolazione, 21 aprile 1931-IX - Vol. III Fascicolo 39: Provincia di Parma. (Roma, Istituto Poligrafico dello Stato, 1934-XII).

(1) Cfr. ISTITUTO CENTRALE DI STATISTICA - pubblicazione citata.

(2) Cfr. ISTITUTO CENTRALE DI STATISTICA, Censimento generale della Agricoltura 19 marzo 1930-VIII, vol. II. Censimento delle aziende agricole, Parte II: Tavole. Roma, Istituto Poligrafico dello Stato, 1935-XIII).

Esaminando il carattere dell'appoderamento nelle singole zone agrarie, si rileva come l'azienda da oltre 10 a 20 ettari interessi il 37,1 % della superficie totale della zona XL, di pianura, il 26,3 % nella zona XXXVI, di montagna; l'azienda della classe di superficie immediatamente superiore — da oltre 20 a 50 ettari — si estende al 31,8 % della superficie totale nella zona XL, di pianura, al 23,9 % nella zona XLI, sempre di pianura; l'azienda della classe immediatamente inferiore — da oltre 5 a 10 ettari — copre il 16,5 % della superficie complessiva nella zona XL, di pianura, il 23,7 % nella zona XXXVII, di collina.

I sei decimi delle aziende (60,6 %) sono gestite dallo stesso proprietario, e questa forma di conduzione interessa la metà (50,7 %) della superficie.

La conduzione in affitto e la conduzione a colonia sono rappresentate in proporzioni numericamente poco diverse: per il 15,9 % la prima, per il 19,3 % la seconda. La conduzione a colonia s'estende, però, a quasi il terzo del territorio (28,9%), mentre la conduzione in affitto copre meno di un sesto (15,8 %) della superficie complessiva. I rapporti mostrano come la conduzione colonica s'affermi su un'ampiezza media superiore a quella su cui si costituisce la conduzione in proprio e la conduzione in affitto.

L'importanza della conduzione in proprio, pur mantenendosi sempre preminente, diminuisce nel passaggio dalla montagna alla pianura: come da tre quarti a circa la metà rispetto al numero, come da due terzi a un terzo rispetto alla superficie.

Andamento inverso presenta, invece, la conduzione in affitto: scarsamente rappresentata in montagna, interessa all'incirca il quinto e il terzo, sia del totale numero delle aziende che della complessiva superficie, rispettivamente, in collina e in montagna.

La conduzione in proprio è nettamente predominante nell'ambito della minuscola e della grande azienda. Nelle aziende da oltre 10 a 20 ettari, da oltre 20 a 50 ettari, la conduzione in proprio e la conduzione a colonia vengono, invece, ad essere quasi ugualmente rappresentate, e vi figurano, ognuna, per una proporzione pressochè doppia di quella che caratterizza l'importanza della conduzione per affitto.

Il predominio della conduzione in proprio nella piccolissima e nella grande azienda, si riscontra anche nelle singole regioni agrarie. Per quanto riguarda, invece, la forma di conduzione dei due tipi d'azienda economicamente più importanti, l'azienda da oltre 10 a 20 ettari e da oltre 20 a 50 ettari, si rileva come conduzione in proprio e conduzione colonica si trovino ugualmente rappresentate soltanto nella regione di montagna, interessando esse solo i nove decimi della superficie. Nella regione di collina assume la maggiore importanza — in seno sempre ai due indicati tipi d'azienda — la conduzione a colonia, estendendosi a circa la metà della superficie; l'affitto tende già a gareggiare con la conduzione in proprio. Nella regione di pianura, rappresentata in maggior proporzione è invece la conduzione per affitto, interessando tra i tre e i quattro decimi della superficie totale, mentre conduzione in proprio e conduzione a colonia ne coprono, ognuna, tra i due e i tre decimi.

9. Bestiame. — Al Censimento del 19 marzo 1930, il patrimonio zootecnico della provincia di Parma risultava costituito da 298.129 capi di bestiame, e precisamente, da 10.337 equini, 177.223 bovini, 81.136 suini, 27.675 ovini, 1.758 caprini, con una densità, per km² di superficie agraria e forestale, di 3,3 equini, 56,0 bovini, 25,6 suini, 8,7 ovini e 0,6 caprini (1).

L'allevamento dei bovini e dei suini vi è, dunque, assai intenso. Esso presenta però, da regione a regione, scarti notevolissimi. Così, nella pianura si ha un carico di bestiame bovino, per unità

di superficie (capi 104,6) più che triplo di quello della montagna (capi 29,3): questo carico già si raddoppia (capi 68,9) nel passaggio dalla montagna alla collina. Oscillazioni ancora più ampie si rilevano per il bestiame suino. La densità dei suini è in collina sette volte più alta (capi 41,0) che in montagna (capi 5,4) e circa undici volte più alta in pianura (capi 57,2).

Confrontando i risultati del Censimento del 1908 con quelli del Censimento del 1930, si constata come il patrimonio zootecnico della Provincia, nel periodo poco più che ventennale, sia considerevolmente cresciuto. I bovini sono aumentati di un quarto (24,3%), i suini della metà (52,4%), gli equini di oltre un decimo (12,7%). Sono invece diminuiti gli ovini, del 49,8%, ed i caprini, del 72,1%.

Nella collina e nella pianura l'allevamento del bestiame è stato particolarmente intensificato, accrescendo di circa un terzo gli effettivi bovini (37,8% e 32,9%) e di oltre la metà gli effettivi suini (57,0% e 58,7%). La montagna ha mantenuto pressochè inalterata la consistenza iniziale dei bovini (+3,7%), ha aumentato di circa un quinto la consistenza iniziale dei suini (19,0%).

Nelle singole zone agrarie, poi, le variazioni non sempre coincidono con l'andamento generale rilevato per la regione. Così, nella regione di montagna l'aumento dei bovini tocca il 16,0% nella zona XXXVI, mentre nella zona XXXV il bestiame bovino ha segnato una lieve diminuzione (-0,9%).

Nella stessa zona XXXVI l'aumento dei suini è stato tre volte più alto (30,3%) che nella ricordata zona XXXV.

Variazioni da zona a zona assai diverse, per senso e per entità, anche in seno alla stessa regione agraria, si sono avute per gli equini. In montagna, sono diminuiti del 20,6% nella zona XXXVI, aumentati del 34,1% nella zona XXXIV; in collina, diminuiti dell'11,0% nella zona XXXVIII, aumentati del 29,4% nella zona XXXIX; in pianura, aumentati del 14,6% nella zona XL, del 34,4% nella zona XLI.

L'allevamento ovino-caprino si è ridotto a modestissima importanza, ed è pressochè limitato alla regione di montagna.

Della specie bovina sono in aumento in tutte e tre le regioni, ma in proporzioni assai diverse, i vitelli e le vitelle sotto l'anno e le manzette, manze, giovenche e vacche. Queste hanno segnato un aumento di un decimo (11,0%) in montagna, di sei decimi in pianura (59,7%), di otto decimi (79,9%) in collina. Il bestiame giovane è, invece, aumentato di circa un terzo nella montagna (30,0%) e nella pianura (34,9%); di oltre la metà (52,3%) nella collina. In diminuzione, in tutte e tre le regioni agrarie, sono gli effettivi delle altre categorie bovine: i manzi e buoi, di un terzo in montagna (30,0%), di una metà in collina (53,7%), di due terzi in pianura (66,7%).

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

PROSPETTO N. 5.

SPECIE	DIFFERENZE							
	assolute				percentuali			
	PRO- VINCIA	Montagna	Collina	Pianura	PRO- VINCIA	Montagna	Collina	Pianura
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Bovini	34.595	1.761	13.876	19.158	24,3	3,7	37,8	32,9
Equini	1.161	15	263	913	12,7	0,5	11,8	22,1
Suini	27.899	1.456	10.758	15.685	52,4	19,0	57,0	58,7
Ovini	-27.484	-21.394	-5.277	-813	-49,8	-46,2	-80,6	-35,1
Caprini	-4.538	-4.599	7	68	-72,1	-76,4	-3,1	128,3
Bovini:								
Vitelli e vitelle sotto l'anno . . .	10.765	2.473	3.943	4.349	38,1	30,0	52,3	34,9
Manzette, manze, giovenche e vacche	38.253	2.954	14.471	20.828	47,9	11,0	79,9	59,7
Manzi e buoi . . .	-14.494	-3.482	-5.080	-5.982	-48,4	-30,0	-53,7	-66,7
Torelli e tori . . .	71	184	342	87	1,0	12,9	32,9	4,1

(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-VII - Vol. I: *Censimento del bestiame* -

DISTRIBUZIONE PERCENTUALE DEL BESTIAME FRA LE VARIE SPECIE DI ANIMALI NEI CENSIMENTI DEL 1908 E DEL 1930.

PROSPETTO N. 6.

SPECIE	CENSIMENTO 1908				CENSIMENTO 1930			
	PROVINCIA	Montagna	Collina	Planura	PROVINCIA	Montagna	Collina	Planura
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Bovini	53,5	43,4	56,5	63,7	59,4	56,6	59,7	61,2
Equini	3,4	2,6	3,5	4,5	3,5	3,2	3,0	4,0
Suini	20,0	6,9	29,5	29,2	27,2	10,3	35,5	33,5
Ovini	20,7	41,7	10,2	2,5	9,3	28,3	1,5	1,2
Caprini	2,4	5,4	0,3	0,1	0,6	1,6	0,3	0,1
	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Bovini:								
Vitelli e vitelle sotto l'anno . .	19,8	17,1	20,8	21,4	22,0	21,4	23,0	21,7
Manzette, manze, giovenche e vacche	56,0	55,8	50,1	59,8	66,7	59,8	64,4	71,9
Manzi e buoi . .	21,0	24,1	26,2	15,2	8,7	16,3	8,8	3,8
Torelli e tori . .	3,2	3,0	2,9	3,6	2,6	2,5	2,8	2,6
	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

IV — SUPERFICI.

10. Repartizione per qualità di coltura e coltivazioni. — La provincia di Parma ha la superficie territoriale di 345.713 ettari (1): di questi, 316.494 (91,5 %) rappresentano la superficie agraria e forestale, costituita da seminativi semplici e con piante legnose, per il 51,8 %, da boschi e castagneti da frutto, per il 29,5 %, da prati, prati-pascoli e pascoli permanenti, per l'11,3 %, da incolti produttivi, per il 6,8 % e da colture legnose specializzate, per lo 0,6% (2).

L'indicata superficie agraria e forestale figura per il 53,8% in regione di montagna, per il 22,8% in regione di collina e per il 23,4% in regione di pianura.

Il prospetto seguente mostra le caratteristiche fondamentali del tipo di agricoltura delle singole regioni agrarie.

PROSPETTO N. 7.

REGIONI AGRARIE	SEMINATIVI		PRATI PERMANENTI	PRATI-PASCOLI PERMANENTI	PASCOLI PERMANENTI	COLTURE LEGNOSE SPECIALIZZATE	BOSCHI E CASTAGNETI DA FRUTTO	INCOLTI PRODUTTIVI	SUPERFICIE AGRARIA E FORESTALE
	semplici	con piante legnose							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Montagna	16,4	10,2	1,7	6,3	7,3	0,2	48,1	9,8	100,0
Collina	23,9	48,8	3,8	0,4	2,3	1,8	13,2	5,8	100,0
Pianura	19,4	70,1	6,7	—	—	0,3	2,7	0,8	100,0
Provincia	18,8	33,0	3,4	3,5	4,4	0,6	29,5	6,8	100,0

A) SEMINATIVI SEMPLICI E CON PIANTE LEGNOSE. — Il 90,3% della superficie a seminativi è occupato da coltivazioni avvicendate, e precisamente per il 40,9% da cereali, per il 40,9% da foraggiere, per il 7,6% da coltivazioni non industriali e per lo 0,5% da coltivazioni industriali: lo 0,4% è occupato da riposi.

Il carattere della coltura seminativa delle singole regioni e zone agrarie risulta dalle cifre percentuali che seguono.

PROSPETTO N. 8.

ZONE REGIONI AGRARIE E PROVINCIA	COLTIVAZIONI (NETTE DA TARE)							TARE	TOTALE
	avvicendate								
	cereali-cole	industriali	altre	foraggiere	riposi	in complesso	Permanenti		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Zona XXXIV	44,5	—	7,8	34,6	—	36,9	0,4	12,7	100,0
» XXXV	38,7	0,2	7,3	40,9	2,3	39,4	0,4	10,2	100,0
» XXXVI	45,6	0,1	7,0	35,1	0,8	38,6	0,3	11,1	100,0
Regione di Montagna . .	41,6	0,1	7,2	33,4	1,6	38,9	0,4	10,7	100,0
Zona XXXVII	46,8	—	7,1	36,9	—	39,8	0,3	8,9	100,0
» XXXVIII	44,9	—	8,4	35,6	—	39,9	0,4	9,7	100,0
» XXXIX	38,9	0,4	9,4	43,2	—	31,9	0,3	7,8	100,0
Regione di Collina . . .	43,0	0,2	8,6	32,2	—	31,0	0,3	8,7	100,0
Zona XL	34,4	1,0	10,3	44,1	—	39,8	0,8	9,4	100,0
» XLI	43,9	0,8	3,2	43,5	—	31,4	0,3	8,3	100,0
Regione di Pianura . . .	38,6	0,9	7,1	43,9	—	30,6	0,6	8,9	100,0
Provincia	40,9	0,5	7,6	40,9	0,4	30,3	0,4	9,3	100,0

La distribuzione per zone e regioni agrarie della superficie interessata dagli indicati gruppi di coltivazioni risulta dalle seguenti cifre percentuali:

PROSPETTO N. 9.

ZONE REGIONI AGRARIE	COLTIVAZIONI (NETTE DA TARE)							TARE	TOTALE SEMIN. SEMP. E CON P. LEGNOSE	COLTIV. INTERCALARI (superfici ripetute)
	avvicendate									
	cereali-cole	industriali	altre	foraggiere	riposi	in complesso	Permanenti			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Zona XXXIV	2,4	—	2,2	1,8	—	2,1	1,8	3,0	2,2	—
» XXXV	14,8	5,5	14,9	15,7	82,5	15,5	16,0	17,1	15,7	0,5
» XXXVI	10,9	1,6	9,0	8,4	17,5	9,6	6,8	11,6	9,7	1,0
Regione di Montagna . .	23,1	7,1	26,1	25,9	100,0	27,2	24,6	31,7	27,0	1,5
Zona XXXVII	12,9	1,2	10,4	10,1	—	11,3	8,3	10,8	11,2	5,7
» XXXVIII	8,0	—	9,0	6,4	—	7,3	6,5	7,6	7,3	7,6
» XXXIX	12,8	11,3	16,6	14,2	—	13,7	8,3	11,3	13,5	19,1
Regione di Collina . . .	33,7	12,5	36,0	30,7	—	32,3	23,1	29,7	32,0	32,4
Zona XL	18,8	48,5	30,2	24,1	—	22,2	40,9	22,5	22,3	24,1
» XLI	19,4	31,9	7,7	19,3	—	18,3	11,4	16,1	18,1	42,0
Regione di Pianura . . .	33,2	80,4	37,9	43,4	—	40,5	52,3	38,6	40,4	66,1
Provincia	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Passando all'esame delle principali coltivazioni comprese in ogni singolo gruppo, si possono fare le seguenti osservazioni:

Cereali. — Il frumento e il granturco sono le coltivazioni più diffuse, interessando, rispettivamente, il 75,1% e il 19,4% della superficie totale. Il frumento è coltivato sul 79,1% della superficie a cereali nella regione di montagna, sul 79,6% in quella di collina, sul 68,1% nella regione di pianura; il granturco, rispettivamente, sul 13,5%, 14,5%, 28,0%.

Foraggiere. — La superficie a foraggiere è costituita per il 96,5% da prati avvicendati e per il 3,5% da erbai annuali. I prati sono formati da erba medica (77%), da trifoglio pratense (19%) e da lupinella (4%); gli erbai annuali, in prevalenza, da vecchia e da barbabietola da foraggio.

Nella regione agraria di montagna è a prato avvicendato il 94,8% della totale superficie a foraggiere; nella regione di collina il 97,5%, nella regione di pianura il 96,7%. I prati avvicendati nella regione di montagna sono formati da erba medica per il 55%, da trifoglio pratense per il 35%, da lupinella per il 9% e da mescolanza di erba medica e lupinella per l'1%; nella regione di collina, da erba medica per il 79%, da trifoglio pratense per il 17%, da lupinella per circa il 4% e da trifoglio ladino per una percentuale trascurabile; nella regione di pianura, da erba medica per l'89%, da trifoglio pratense per il 10% e da trifoglio ladino per l'1%.

(1) All'epoca del Catasto agrario 1910, la Provincia aveva una superficie di 325.939 ettari. Con R. decreto 24 settembre 1923, n. 2.076 i comuni di Bardi e Boccio dei Tassi (ha. 21.084), staccati dalla provincia di Piacenza, furono aggregati alla provincia di Parma. Successivamente, con R. decreto 23 dicembre 1926, n. 2.246, le frazioni Monteregge (ha. 964) e Cassimoreno (ha. 856) del comune di Boccio dei Tassi furono annesse, rispettivamente, ai comuni di Farini d'Olmo e di Ferriere, della provincia di Piacenza. In dipendenza di tali variazioni la superficie territoriale della

provincia di Parma sarebbe risultata di ha. 345.203. Senonchè, successivi accertamenti del Catasto geometrico e nuove rigorose planimetrazioni eseguite dall'Istituto Centrale di Statistica, hanno messo in evidenza un difetto, nella superficie precedentemente accertata, di 510 ettari, il che spiega l'indicazione in ha. 345.713 della superficie territoriale della Provincia al 21 aprile 1931-IX.

(2) Vedasi anche tavola I.

Gli erbai annuali sono costituiti da *veccia e orzo* nella montagna, da *veccia e barbabietola da foraggio* nella collina, da *barbabietola da foraggio e avena* nella pianura.

Coltivazioni industriali. — Sono costituite in grande prevalenza da *barbabietola da zucchero* (86,4%) e da *canapa* (10,6%) e sono più rappresentate nella regione di pianura.

Altre coltivazioni. — Sono costituite per il 54,9% da *pomodoro*, per il 22,1% da *patata*, per l'8,3% da *fava da seme*, per il 7,5% da *veccia*, per il 3,5% da *cipolla e aglio*. Nella montagna prevale la *patata*, nella collina e nella pianura il *pomodoro*.

Coltivazioni intercalari. — Sono costituite essenzialmente da erbai di *granoturco da foraggio*, di *segale*, *orzo ed avena*.

B) PRATI, PRATI-PASCOLI E PASCOLI PERMANENTI. — Sono costituiti per il 29,7% da *prati*, per il 31,0% da *prati-pascoli* e per il 39,3% da *pascoli permanenti*, distribuiti, nel loro complesso, per il 72,9% nella regione agraria di montagna, per il 13,1% nella regione di collina e per il 14,0% nella regione di pianura.

Per zone e regioni agrarie, la composizione della coltura foraggera *salda* e la distribuzione della superficie interessata da ogni qualità di coltura risultano dalle seguenti cifre percentuali:

PROSPETTO N. 10.

ZONE REGIONI AGRARIE E PROVINCIA	QUALITÀ DI CULTURA							
	prati permanenti	prati-pascoli permanenti	pascoli permanenti	TOTALE	prati permanenti	prati-pascoli permanenti	pascoli permanenti	Totale
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Zona XXXIV	11,2	73,0	15,8	100,0	1,4	8,8	1,5	3,7
» XXXV	11,9	45,0	43,1	100,0	22,7	82,6	62,3	56,8
» XXXVI	7,7	14,7	77,6	100,0	3,2	5,9	24,5	12,4
Regione di Montagna	11,1	41,3	47,6	100,0	27,3	97,3	88,3	72,9
Zona XXXVII	21,8	13,7	64,5	100,0	3,7	2,3	8,4	5,1
» XXXVIII	55,2	—	44,8	100,0	5,5	—	3,3	2,9
» XXXIX	97,2	2,8	—	100,0	16,5	0,4	—	5,1
Regione di Collina	58,4	6,4	35,2	100,0	25,7	2,7	11,7	13,1
Zona XL	100,0	—	—	100,0	40,3	—	—	12,0
» XLI	100,0	—	—	100,0	6,7	—	—	2,0
Regione di Pianura	100,0	—	—	100,0	47,0	—	—	14,0
Provincia	29,7	31,0	39,3	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

C) COLTURE LEGNOSE SPECIALIZZATE. — Sono costituite per il 90,7% da *vigneti*, per il 2,8% da *frutteti*, per l'1,2% da *vivai e canneti*. Dalle *tare* è coperto il 5,3% della superficie.

Le colture legnose specializzate si trovano per il 18,6% nella regione di montagna, per il 71,3% in quella di collina, per il 10,1% nella regione di pianura.

La composizione della coltura legnosa specializzata nelle singole zone e regioni agrarie e la rispettiva ripartizione della superficie di ogni coltivazione sono rappresentate dalle cifre percentuali che seguono:

PROSPETTO N. 11.

ZONE REGIONI AGRARIE E PROVINCIA	COLTURE LEGNOSE SPECIALIZZATE				TARE	TOTALE	COLTURE LEGNOSE SPECIALIZZATE				TARE	TOTALE
	vigneti	frutteti	vivai e canneti	TARE			vigneti	frutteti	vivai e canneti	TARE		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
Zona XXXIV	72,7	24,3	—	3,0	100,0	1,4	15,1	—	1,0	1,8		
» XXXV	89,8	4,3	—	5,9	100,0	6,3	9,4	—	7,1	6,3		
» XXXVI	91,4	1,5	—	7,1	100,0	10,6	5,7	—	14,1	10,5		
Regione di Montagna	89,1	4,6	—	6,3	100,0	18,3	30,2	—	22,2	18,6		
Zona XXXVII	94,2	—	0,8	5,0	100,0	39,9	—	27,3	36,4	38,4		
» XXXVIII	94,6	—	0,5	4,9	100,0	22,6	—	9,1	20,2	21,7		
» XXXIX	85,2	9,1	—	5,7	100,0	10,5	35,9	—	12,1	11,2		
Regione di Collina	92,9	1,4	0,6	5,1	100,0	73,0	35,9	36,4	68,7	71,3		
Zona XL	64,9	13,8	14,9	6,4	100,0	3,6	24,5	63,6	6,1	5,0		
» XLI	91,6	5,3	—	3,1	100,0	5,1	9,4	—	3,0	5,1		
Regione di Pianura	78,3	9,5	7,4	4,8	100,0	8,7	33,9	63,6	9,1	10,5		
Provincia	90,7	2,8	1,2	5,3	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0		

D) BOSCHI E CASTAGNETI DA FRUTTO. — Sono costituiti per l'83,6% da *boschi* e per il 16,4% da *castagneti da frutto* e sono distribuiti, nel complesso, per l'87,6% nella regione di montagna, per il 10,2% in quella di collina, per il 2,2% nella regione di pianura. I castagneti da frutto mancano nella regione di pianura.

Le proporzioni secondo cui i boschi ed i castagneti da frutto sono rappresentate 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. 12.

ZONE REGIONI AGRARIE E PROVINCIA	CASTAGNETI	BOSCHI	TOTALE	CASTAGNETI	BOSCHI	TOTALE
1	2	3	4	5	6	7
Zona XXXIV	3,8	96,2	100,0	2,6	12,9	11,2
» XXXV	23,5	76,5	100,0	86,6	55,3	60,5
» XXXVI	7,2	92,8	100,0	6,9	17,7	15,9
Regione di Montagna	18,0	82,0	100,0	96,1	85,9	87,6
Zona XXXVII	6,6	93,4	100,0	2,1	5,9	5,3
» XXXVIII	7,2	92,8	100,0	1,7	4,3	3,8
» XXXIX	0,9	99,1	100,0	0,1	1,3	1,1
Regione di Collina	6,3	93,7	100,0	3,9	11,5	10,2
Zona XL	—	100,0	100,0	—	0,4	0,4
» XLI	—	100,0	100,0	—	2,2	1,8
Regione di Pianura	—	100,0	100,0	—	2,6	2,2
Provincia	16,4	83,6	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 XXXIV	8,8	Zona XXXIX	1,4
» XXXV	57,6	Regione di Collina	19,6
» XXXVI	11,4	Zona LX	1,5
Regione di Montagna	77,8	» LXI	1,1
Zona XXXVII	11,8	Regione di Pianura	2,6
» XXXVIII	6,4	Provincia	100,0

11. Confronti con il Catasto agrario precedente. — Non sono istituiti confronti con i risultati della catastazione del 1910, mancando 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.

12. 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 di poco superiori a quelle medie del 1923-'28, tanto per le coltivazioni erbacee autunno-vernine che per le coltivazioni arboree; eguali o inferiori per le coltivazioni da rinnovo e per le foraggere. Tale andamento va messo in relazione coi forti freddi invernali e con l'accentuata siccità primaverile-

estiva, che hanno caratterizzato il decorso climatico nell'annata in discorso (1).

Dal quadro VI della tavola II (Provincia) si rileva come il frumento, il granturco e i cereali minori (2) diano una produzione media unitaria leggermente più alta nei seminativi con piante legnose che nei seminativi semplici.

PROSPETTO N. 13.

Table with columns: COLTIVAZIONI, SEMINATIVI (semplici, con piante legnose), DIFFERENZE (q., %). Rows include Frumento, Granturco, Cereali minori.

13. Confronti con il Catasto agrario precedente. — La scarsa comparabilità dei risultati del Catasto 1910 e del Catasto 1929, già denunciata al paragrafo 11 per quanto riguarda i dati di superficie, esiste anche per le produzioni, in quanto il vecchio Catasto accertava il prodotto normale (3), mentre l'odierna rilevazione presenta come normale la produzione effettivamente ottenuta nel sessennio 1923-'28.

14. Numero delle piante legnose. — Si è già accennato, nel paragrafo 2, che, interessante caratteristica della nuova catastrazione 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,

(1) L'inverno 1929 fu eccezionalmente rigido, con temperatura costantemente sotto lo zero nei mesi di gennaio e febbraio, fino a raggiungere minimi di 15 e 20 gradi. Il freddo si prolungò oltre il normale, sino a metà aprile. Ad un inverno così eccezionalmente rigido seguì, poi, un'estate oltremodo calda e siccitosa.

La Provincia presenta da luogo a luogo un clima assai vario. Nella parte bassa, rivierasca, a pochi metri sul livello del mare, domina il clima continentale tipico della Valle Padana, caratterizzato da grandi escursioni termiche tra l'estate e l'inverno (nel 1933 l'escursione annuale fu di 49,6 centigradi), da una temperatura media abbastanza elevata e da una notevole frequenza di giornate piovose.

La temperatura media annua desunta dai dati dell'Osservatorio Meteorologico della R. Università di Parma è di circa 13°, la media invernale di 6°, l'estiva di 20°. Le temperature: media, massima e minima mensili, quali risultano da osservazioni estese ad un periodo di sessantatré anni (1866-1928), sono riportate qui sotto:

Table showing monthly temperature data (Max, Min, Mean) and range (Escursione) for months from January to December, plus an annual average.

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 - Pubblicazione n. 16 (Roma, Istituto Poligrafico dello Stato, 1934-XII) oscillano, da zona a zona, da un minimo di mm. 638 ad un massimo di mm. 2.653.

Nel prospetto seguente si riportano le quantità medie di precipitazione ed il numero medio di giorni piovosi per quelle stazioni pluviometriche della Provincia che nel decennio 1921-'30 hanno segnato le medie minime e massime nelle zone delimitate dalle isote fra 700 e 1.000 mm., fra 1.000 e 1.500, fra 1.500 e 2.000 e fra 2.000 e 2.500. Le cifre che seguono il nome di ogni stazione indicano, nell'ordine, l'altitudine sul livello del mare ed il numero di anni in cui le osservazioni sono state eseguite.

il numero complessivo (4) di piante che costituirebbe la consistenza della piantagione arborea della Provincia.

MIGLIAIA DI PIANTE

PROSPETTO N. 14.

Table showing the number of plants in thousands by species (Viti, Gelsi, Fruttiferi, etc.) across different terrain types: PROVINCIA, MONTAGNA, COLLINA, PIANURA.

Evidentissima è la dominante importanza della vite nel quadro delle coltivazioni legnose a frutto annuo.

Le forme di allevamento delle piante più largamente usate sono: la « Guyot » per la vite in coltura specializzata e la « Casalese » per la vite in coltura promiscua; il « pieno vento » e il « vaso » per i fruttiferi e i gelsi.

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

PROSPETTO N. 15.

Table showing the percentage distribution of vine plantations by terrain type (Montagna, Collina, Pianura) and their state (di recente impianto, in piena produzione, in deperimento).

STAZIONI PLUVIOMETRICHE

Large table showing precipitation data (mm. and days) for various meteorological stations (Parma, Isola Palanzano, Ranzano, Nocivèglia, Albareto, Santa Maria del Taro, Centocroci, Rimagna) across all months.

(2) La produzione complessiva media annua della paglia dei cereali tipo frumento, durante il sessennio 1923-'28, è stata nella Provincia di 1.735.000 quintali dei quali 403.000 nella regione di montagna, 656.000 nella regione di collina, 676.000 nella regione di pianura.

(3) Per prodotto normale si intende quel « prodotto » che, secondo il giudizio di persona esperta, un terreno, di un dato qualità o 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 Statistica Agraria - Catasto agrario del Regno d'Italia - Vol. II: Lombardia, Introduzione pag. 9, (Roma, Tipografia Bertero e C., 1914).

(4) Nei seminativi (semplici e con piante legnose), nelle colture legnose specializzate e nelle altre qualità di colture semplici, si sarebbero annualmente raccolti, nel sessennio 1923-'28, secondo computi largamente approssimativi, 666.500 quintali di legna da ardere (dei quali 250.600 di legna dolce e 415.900 di legna forte) e 8.600 metri cubi di legname da lavoro (dei quali 7.900 di legname duro e 700 di legname dolce). Questi dati riflettono produzioni in condizioni di media stagionatura. Legna da ardere e legname da lavoro provengono per la totalità da latifoglie.

Le viti di nuovo impianto sono generalmente su piede americano. I porta innesti più usati sono Berlandieri × Riparia 420-A, Riparia × Rupestris 101-14, Aramon × Rupestris Ganzin n. 1, Kober 5 BB.

15. 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, nelle regioni di collina e di pianura specialmente, l'agricoltura della provincia di Parma.

Le alte produzioni unitarie delle coltivazioni, il tipo stesso delle combinazioni colturali, i notevolissimi carichi di bestiame bovino e suino, la collocano tra le Provincie ad economia agraria più progredita.

(¹) Tra il 1923 e il 1928 il numero delle trattrici agricole (di tipo Fiat, International, Mogul, Titan, Fordson, Romeo) è passato da 460 a 1000 circa, salendo a 1100 nel 1929 e ad oltre 1400 nel 1934. Le altre macchine hanno avuto le seguenti variazioni:

	1923	1928	1929
Seminatrici N.	230	3.000	3.050
Falciatrici e mietitrici »	7.000	9.500	9.800
Sgranatoi per granturco »	150	210	225
Svecciatoi »	45	100	130
Aratri »	23.000	26.000	27.000
Erpici, estirpatori, frangizolle, coltivatori, ecc. »	27.600	32.000	32.500
Spandiconcimi »	6	8	10
Trinciaforaggi »	250	390	430

Inoltre, il « Censimento del grano trebbiato a macchina » dà i seguenti numeri di trebbiatrici iscritte: 380 nel 1927, 470 nel 1928, 478 nel 1929, 598 nel 1930, 530 nel 1931, 467 nel 1932, 469 nel 1933, 433 nel 1934.

(²) Dalle rilevazioni compiute dall'Istituto Centrale di Statistica, risultano distribuite per il consumo negli anni dal 1929 al 1934 le sottoindicate qualità di concimi chimici:

CONCIMI	1929	1930	1931	1932	1933	1934
	1	2	3	4	5	6
FOSFATICI						
Porfosfati q.	305.206	216.609	119.462	184.591	218.356	198.154
Fosfati macinati »	2.435	1.550	220	4.180	3.048	1.815
Scorie Thomas »	78.856	50.632	21.065	31.171	40.430	41.450
Totale q.	386.597	268.791	140.747	219.892	261.834	241.419
<i>Unità fertilizzanti - P₂O₅</i> q.	<i>65.037</i>	<i>45.865</i>	<i>23.951</i>	<i>37.836</i>	<i>44.846</i>	<i>40.110</i>
AZOTATI						
Solfato ammonico q.	9.304	6.204	4.674	7.818	10.404	13.307
Calcocianamide »	4.040	4.911	5.661	12.442	14.877	18.425
Nitrato ammonico diluito »	1.940	740	678	1.213	750	1.366
Solfonitrato ammonico »	403	50	59	—	—	—
Nitrato di calcio »	3.588	3.099	4.629	14.881	19.077	29.736
Nitrato di soda »	12.000	10.800	8.825	8.220	12.394	10.858
Totale q.	31.275	25.804	24.521	44.874	57.502	68.692
<i>Unità fertilizzanti - N</i> q.	<i>5.291</i>	<i>4.269</i>	<i>3.994</i>	<i>7.186</i>	<i>9.236</i>	<i>11.097</i>
POTASSICI						
Sali potassici q.	11.850	9.450	2.610	6.551	8.155	10.372
Salino potassico »	520	100	—	—	50	80
Leucite »	200	—	—	—	—	—
Totale q.	12.570	9.550	2.610	6.551	8.205	10.402
<i>Unità fertilizzanti - K₂O</i> q.	<i>6.163</i>	<i>4.765</i>	<i>1.305</i>	<i>3.276</i>	<i>4.098</i>	<i>5.198</i>
FOSFATO BILAMMONICO q.	—	—	459	1.133	1.833	1.302
<i>Unità fertilizzanti</i> $\left\{ \begin{array}{l} P_2O_5 \\ N \end{array} \right.$ q.	—	—	220	568	880	625
	—	—	85	219	339	241

(³) I silos, da circa 30 nel 1923, sono saliti a 70 nel 1928-'29; numero che è di poco aumentato negli anni successivi. La maggior parte dei silos è in muratura e di forma circolare, del tipo cremasco, con una capacità media di 600-700 quintali di foraggio. Per cui il numero di silos esistente permette la conservazione per la stagione invernale di 40-45 mila quintali di foraggio.

(⁴) Nel 1929 la superficie a frumento era investita per il 10% a Villa Glori, per il 20% a Mentana, per il 10% ad Ardito, per il 30% a Gentilrosso comune, per il 25% a Rieti e per il 5% ad altre varietà. Dalle rilevazioni compiute dall'Istituto Centrale di Statistica è risultato che nel 1933 e nel 1934 le principali varietà di frumento autunnale avevano l'importanza — misurata in percento della superficie interessata — a fianco di ognuna indicata:

	1933	1934
Mentana	56,4	58,4
Cologna e razze derivate	14,6	7,6
Damiano Chiesa	9,4	21,9
Villa Glori	7,7	5,0
Rieti e selezioni	6,0	3,9
Ardito	2,1	1,5
Gentilrosso e razze derivate	1,5	0,4
Altre varietà	2,3	1,3
	100,0	100,0

Fra le più efficaci determinanti delle più recenti affermazioni di progresso, vanno ricordati:

l'adozione di avvicendamenti con più largo posto alle foraggere leguminose;

la introduzione di nuove macchine agricole (motoaratri, aratri moderni, seminatrici) (¹) capaci di una più razionale lavorazione dei terreni e di una più appropriata esecuzione di alcune operazioni;

l'intensificato consumo dei concimi chimici (²).

la maggiore diffusione dei silos per foraggi (³);

l'introduzione delle sementi elette di grano (⁴);

una più economica organizzazione del credito agrario (⁵);

il cospicuo avanzamento dell'opera di bonifica (⁶).

il notevole sviluppo delle opere irrigue (⁷);

La punta massima di produzione unitaria è stata di q.li 49,2 nel 1929; di 64,47 nel 1930; di 62,28 nel 1931; di 70,94 nel 1932; di 82,24 nel 1933; di 64,28 nell'anno 1934.

(⁵) I capitali all'agricoltura sono per la gran parte forniti dal Consorzio agrario cooperativo Parmense « A. Bizzozero ». Prestiti di esercizio sono anche concessi dalla locale Cassa di Risparmio e dalla Banca Nazionale del Lavoro. Si ritiene che annualmente le operazioni di credito ammontino, in complesso, a 25 milioni di lire, circa metà di esercizio e metà di miglioramento.

(⁶) Secondo il Censimento delle bonifiche idrauliche di I categoria (Vedasi: ISTITUTO CENTRALE DI STATISTICA E SOTTOSEGRETARIATO DI STATO PER LA BONIFICA INTEGRALE - Censimento generale dell'Agricoltura, 19 marzo 1930-VIII - Roma, Istituto Poligrafico dello Stato, 1934-XIII) due opere di bonifica idraulica entrambe in concessione, interessavano al 19 marzo 1930 la provincia di Parma:

a) La Bonifica del territorio fra il Naviglio navigabile e l'Enza, ora passata al Consorzio della bassa Parmense, iniziata nel 1922, su una superficie di 4.000 ettari, tutti palustri, dei quali 3.900 già bonificati al 19 marzo 1930, mediante prosciugamento meccanico e scolo naturale. Il progetto generale, del dicembre 1921, prevedeva una spesa di 5.962.128 lire: al 31 marzo 1930 si erano liquidate somme per un importo di 4.500.000 lire: i comuni della Provincia compresi nel perimetro della bonifica con una parte del loro territorio, erano Mezzani, Colorno, Sorbolo, Torriale, Cortile San Martino;

b) la Bonifica di Rigosa, iniziata nel 1908, su una superficie di 5.500 ettari, tutti palustri, dei quali 4.000 già bonificati al 19 marzo 1930, mediante scolo naturale. Il progetto generale del novembre 1905 prevedeva una spesa di 2.255.284 lire: al 31 marzo 1930 si erano liquidate somme per un importo di 2.534.362 lire; i comuni della Provincia compresi nel perimetro della bonifica per una parte del loro territorio erano Busseto, Soragna, Polesine-Parmense, Zibello, Roccabianca.

Recentemente è stato costituito un unico Consorzio di Bonifica, detto della Bassa Parmense, grande comprensorio fra l'argine del fiume Po a nord, la via Emilia, in generale (salvo due prominenze verso collina) a sud, il torrente Enza ad est, il torrente Ongina ad ovest, dell'estensione di 69.070 ettari, repartiti nel Bacino dell'Enza-Parma per 20.600 ettari, nel Bacino del Parma-Taro per 17.100 ettari, nel Bacino del Taro-Ongina per 31.370 ettari; territorio quasi tutto soggetto alle piene del Po e dei torrenti Enza, Taro e Ongina. Per la parte più bassa, costituita dalla zona del comune di Mezzani, si provvede allo scarico delle acque mediante un impianto idrovoce recentemente sistemato e potenziato, per le altre zone basse, il progetto di massima prevede la costruzione di 6 nuovi impianti con una potenza complessiva di 1.265 HP ed una portata di 27.300 m. c./s.

(⁷) In questi ultimi anni l'irrigazione si è estesa attraverso le derivazioni dai più importanti corsi d'acqua e l'utilizzazione di acque superficiali e del sottosuolo mediante piccole opere di sollevamento. Si contano circa 1.000 pozzi, costruiti in parte col sussidio statale (R. D. L. 13 agosto 1926, n. 1907, e R. D. 13 febbraio 1933, n. 215) e utilizzati per l'irrigazione di oltre 9.000 ettari.

Le principali derivazioni sono state fatte dal Taro, dalla Parma, dalla Baganza e dall'Enza.

Irrigazione con acque del bacino del Taro. — Sebbene il Taro abbia scarsa disponibilità d'acqua nei mesi estivi, le derivazioni sono abbastanza numerose; le irrigazioni riescono naturalmente irregolari e quasi sempre deficienti.

Il regime dei deflussi del Taro è completamente appenninico e torrentizio: non è possibile, quindi, definire il valore dei deflussi estivi, i quali, del resto, parte per effetto delle derivazioni e parte per dispersione nella conoide alluvionale, si annullano completamente, nei mesi più poveri di precipitazione, a valle di Fornovo. Per dare, ad ogni modo, un'idea approssimativa di tali deflussi, si nota che poco a monte della confluenza del Ceno presso Rubbiano, fu misurata nell'agosto 1923 una portata di mc-sec. 0,920, mentre nella stessa data a monte si misuravano, a Citerna, mc-sec. 1,200. Nella stessa epoca furono misurate sul Ceno, principale affluente del Taro, a Varano Melegari, portate di circa mc-sec. 0,900.

I terreni su cui si praticano le irrigazioni con acque del Taro, sono in genere mediamente permeabili, con sottosuolo in parte ghiaioso, a sud della via Emilia, e poco permeabili, con prevalenza di materie argillose anche nel sottosuolo a nord della via stessa.

La superficie complessivamente irrigata con acque del Taro e dei suoi affluenti ascende in cifra tonda ad ha. 4.000; l'acqua è riservata in prevalenza alle colture prative miste ai cereali ed al pomodoro.

Le principali derivazioni sono:

¹ Il canale del Duca, derivato in sinistra poco a valle di Fornovo, di origine antichissima, con circa 720 l/sec., che si riducono a circa l/sec. 500 nei mesi

(continua)

la migliore utilizzazione industriale di alcuni prodotti agricoli: latte, pomodoro, barbabietole da zucchero, uva ⁽¹⁾.

Ulteriori constatazioni e considerazioni potranno essere fatte dagli studiosi sull'esame delle rilevazioni del Catasto agrario della

Provincia. I numerosi dati analitici contenuti nelle diverse tavole del presente fascicolo forniscono in effetti una ricca messe di notizie e di documentazioni che si prestano a molteplici ed interessanti elaborazioni.

(segue nota)

estivi: serve una estensione di circa 1.600 ha. di terreni abbastanza compatti e variamente coltivati, in cui le irrigazioni si praticano più o meno estesamente, a seconda della disponibilità dell'acqua;

2° il Naviglio Taro e il canale Giarola, in destra del Taro a monte di Collèchio; il primo con una portata che, nel periodo irriguo, oscilla fra 1000 e 500 l/sec. e serve per circa 1200 ha. di terreni mediamente permeabili, con colture varie; il secondo con circa 100 l/sec., utilizzati per ha. 19 di prati stabili ed ha. 88 di altre colture, in terreni abbastanza permeabili;

3° il canale Randa e il canale degli Otto Mulini, in destra del Taro sotto Collèchio; il primo con una portata che, nel periodo irriguo, oscilla sui 500 l/sec., riducendosi però spesso anche alla metà, e serve una estensione di 370 ha. in terreni poco permeabili, con colture miste; il secondo, con portata media tra i 500 e i 1200 l/sec. circa, utilizzati per l'irrigazione di circa 200 ha. di prati, oltre che per sviluppo di forza motrice.

Irrigazioni con acque comprese nel territorio fra il Taro e l'Enza. — In questo territorio i corsi d'acqua più importanti sono la Parma, con l'affluente Baganza, e l'Enza il cui regime è analogo a quello segnalato pel Taro. Anch'essi, quindi, mal si prestano agli scopi irrigui, ed una migliore utilizzazione delle loro acque a favore dell'agricoltura potrà ottenersi soltanto con la costruzione di serbatoi stagionali, di cui alcuni sono già stati progettati e qualcuno è anche in avanzata fase di istruttoria per la concessione.

Sulla Parma, a Torrile (presso la foce), sono state misurate, nel luglio 1927, portate di 250-300 l/sec., dovute a risorgenze, perchè l'alveo più a monte era completamente asciutto: pure sulla Parma, a Capoponte (a monte di Langhirano), si misurarono, nella stagione estiva, portate di 400 a 900 l/sec. Sulla Baganza, a Marzolaro, vennero rilevate, nella stagione estiva, portate di 100 a 600 l/sec. Migliori sono le possibilità di derivazione offerte dall'Enza, la cui portata, alla stretta di Vetto, si mantiene, anche nei mesi estivi, di oltre 2 mc-sec.

I terreni sono generalmente abbastanza compatti, ma con sottosuolo prevalentemente permeabile nella parte a sud della via Emilia, mentre anche il sottosuolo diventa di mano in mano meno permeabile, con prevalenza di materie argillose, andando verso settentrione.

La superficie complessivamente irrigata si ritiene ascenda ad ha. 12.000 in cifra tonda; l'acqua è data preferibilmente alle colture prative, miste a quelle dei cereali e del pomodoro. Le principali derivazioni sono:

1° la derivazione dalla Baganza, per mezzo del canale di Felino, con una portata media estiva di l/sec. 300, utilizzata per circa 200 ha. di terreno a coltura varia, oltre che per sviluppo di forza motrice; del canale Rondello, con una portata media estiva di l/sec. 60, utilizzata per 168 ha. di terreno; del canale della Fontana Morini, con una portata media estiva di l/sec. 30, utilizzata per circa 50 ha. di terreno;

2° la derivazione dalla Parma, per mezzo dei canali più importanti di San Michele, del canale Comune e del canale Maggiore, i quali derivano le acque sopra Langhirano con una portata, nel periodo estivo, fra 1 e 4 mc/sec. utilizzati da opifici e quindi per la irrigazione di terreni in destra e sinistra della Parma, su un comprensorio di ha. 3.500 coltivato in turno a prati, cereali e pomodoro; della canaletta de' Rossi che deriva l/sec. 300, in media, quando le condizioni del fiume lo consentono, utilizzati per circa 110 ha. di terreno, coltivato prevalentemente a prato; della canaletta di Monticelli, che ha una portata media estiva di l/sec. 300, ed irriga circa ha. 800 di terreno coltivato prevalentemente a prato;

3° la derivazione dai colatori della pianura fra Taro ed Enza, costituita dai residui delle irrigazioni superiori e dalle acque di risorgenza e formante vari canali che fanno capo al Galasso ed al Lorno, le cui acque vengono in gran parte utilizzate, nella misura di 1250 l/sec., per la irrigazione di circa 2.300 ha. Un simile sistema si ha fra la Parma e l'Enza, dove con l'acqua dei canali, (Naviglio, il cavo Fumolenta, il cavo Naviglia, ecc.) si irrigano circa 1.500 ha;

4° la derivazione per sollevamento meccanico dai corsi d'acqua, che ha avuto notevole sviluppo specie nella pianura, ove complessivamente, dalla Parma, dall'Enza e dai loro affluenti, si estraggono oltre 1.000 l/sec. di acqua, con la quale si irrigano circa 900 ha. di terreno;

5° la derivazione dal fiume Enza, i cui canali, in parte di proprietà demaniale, hanno un'importanza notevole essendo le acque utilizzate anche per sviluppo di forza motrice; anch'essi però, mentre possono contare su un discreto afflusso nei mesi di aprile a giugno, sono invece normalmente assai scarsi d'acqua ed insufficienti al fabbisogno nella seconda metà del semestre irriguo.

Il canale della Spelta è l'unico derivato in sinistra, con una portata estiva normale di l/sec. 1.500 e minima di l/sec. 300, con cui si irrigano circa 600 ha. di terreno.

Cfr. M. Visentini: *Le irrigazioni nella valle padana*. (Roma, Tipografia del Senato, 1931-IX).

(1) L'industria casearia è fra le più importanti. In 575 caseifici, dei quali 67 in forma cooperativa, vengono annualmente lavorati 1.250.000 quintali di latte, trasformandoli in 90.000 quintali di formaggio « Grana parmigiano » e in 22.000 quintali di burro. I residui della lavorazione vengono utilizzati nell'allevamento dei suini con 45-50 mila capi, che forniscono la materia prima all'industria salumiera. Altra industria è la produzione del doppio concentrato di pomodoro per circa 150.000 quintali, da 80 fabbriche che lavorano, per un periodo di 60 giorni, circa un milione di quintali di pomodoro.

L'industria saccarifera è ristretta a un solo zuccherificio, con una potenzialità media di lavorazione di circa 7.500 quintali ogni 24 ore, per cui è sufficiente ad assorbire tutta la produzione di barbabietole della Provincia.

Minore importanza hanno l'industria enologica, avendosi uve a bassa gradazione alcolica, quella molitoria con i relativi pastifici, l'industria estrattiva e quella della fabbrica di attrezzi rurali. Nella Provincia sono in attività due fabbriche di concimi chimici.

TAVOLE

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).

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 particolareggiata 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 tare 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. Circoscrizioni. — Nelle tavole che seguono vengono considerate tanto la circo-scrizione amministrativa (Comune e Provincia) quanto quella agraria (Zona agraria e Regione agraria).

La circo-scrizione 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 circo-scrizione 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 annessi), 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 consueto). 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 agricoltura *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 nocciuoli 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 gerbidi, le cosidette «rupi boscate», alcuni relitti fluviali o marittimi e non pochi terreni già «pascoli» che un continuo degradamento ha semisterilito, 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 e produzione unitaria).

Sono inculti produttivi anche i terreni più superficiali, a roccia pressoché affiorante o saltuarimente 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 suffrutuose. 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 residenti. — 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); *Cat. ist. 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. XXI: Revisione delle Zone agrarie secondo la circo-scrizione 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 agricolo e il corrispondente numero di componenti. I dati suddetti sono distinti anche per singole posizioni del capo famiglia (conduttore 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 sistemi 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, orti 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 men 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 avviamento*, 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 *risaie 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 - Rapporto 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 avviandoli, sulla estensione dei prati nelle colture legnose specializzate, sulle superfici irrigate, sugli orti industriali, sulla composizione degli orti, sulla produzione di viva da tavola e per consumo diretto, ecc.) (2) e si danno notizie più particolareggiate nei «Cenni illustrativi».

Alle coltivazioni elencate specificatamente nelle coll. 2 seguitano, per ogni gruppo, le voci «altri» o «altre». Così, i numeri 9 per i cereali, 18 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. 38, 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* - Viali*. — 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 viali (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 metri 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. Produzioni totali 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 siero 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 foraggerie in quintali di fieno normale (*) (equivalente di fieno di buon prato naturale, polifita, 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 stame, 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').

TAVOLA I

RIASSUNTO DELLA PROVINCIA DI PARMA

TAVOLA I-bis

RIASSUNTO DEL BESTIAME DELLA PROVINCIA DI PARMA

TAVOLA II

PROVINCIA DI PARMA
REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA
REGIONE AGRARIA DI COLLINA
REGIONE AGRARIA DI PIANURA

Riassunto della provincia di PARMA

Tav. I.

Table header with columns: N. d'ord. e tot. Comuni; COMUNI; ZONE E REGIONI; AGRARIE; RIPARTIZIONE DELLA SUPERFICIE AGRARIA E FORESTALE (1929); SUPERFICIE (1929); POPOLAZIONE (Censim. 21-IV-1931-LX).

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

Zona agraria XXXIV. — Alta montagna piacentina

Data table for Zona agraria XXXIV. Columns include municipalities, agricultural area (semplici, con piante legnose), forest area (boschi, incolti produttivi), and population (presente, residente).

Zona agraria XXXV. — Alta montagna parmense

Data table for Zona agraria XXXV. Columns include municipalities, agricultural area, forest area, and population.

Zona agraria XXXVI. — Media montagna parmense

Data table for Zona agraria XXXVI. Columns include municipalities, agricultural area, forest area, and population.

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

Zona agraria XXXVII. — Alta collina parmense

Data table for Zona agraria XXXVII. Columns include municipalities, agricultural area, forest area, and population.

Zona agraria XXXVIII. — Bassa collina parmense

Data table for Zona agraria XXXVIII. Columns include municipalities, agricultural area, forest area, and population.

Zona agraria XXXIX. — Colle-piano parmense

Data table for Zona agraria XXXIX. Columns include municipalities, agricultural area, forest area, and population.

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

Zona agraria XL. — Piano alto parmense

Data table for Zona agraria XL. Columns include municipalities, agricultural area, forest area, and population.

Zona agraria XLI. — Piano basso parmense

Data table for Zona agraria XLI. Columns include municipalities, agricultural area, forest area, and population.

CIFRE PROPORZIONALI

a: percentuali sulla Regione — b: percentuali sulla Provincia

Table showing proportional figures for various agricultural and population categories, with columns a and b for regional and provincial percentages respectively.

RIASSUNTO DEL BESTIAME DELLA PROVINCIA DI PARMA

Tav. I-bis.

Main table containing livestock statistics for various agricultural zones in Parma (Montagna, Collina, Pianura) categorized by species (Bovini, Equini, Suini, Ovis, Caprini) and sub-categories like Cavalli, Asini, Muli, etc.

CIFRE PROPORZIONALI

a: percentuali sulla Regione - b: percentuali sulla Provincia

Table of proportional figures showing percentages for different agricultural zones and regions, categorized by species and sub-species.

Provincia di PARMA

Tav. II.

I. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Popolazione, 2. Distribuzione dei Comuni, 3. Popolazione agricola, 4. Aziende agricole, 5. Bestiame.

II. - Superficie della Provincia (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table showing agricultural land quality by cultivation type, including categories like 'Seminativi', 'Prati permanenti', etc.

Table showing cultivation areas categorized by type, such as 'Cultiv. avvicinate', 'Cultiv. industriali', etc.

Table detailing woody crop surfaces and densities, including 'Viti', 'Oliveti', 'Agrimoli', etc.

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

Large table detailing production and density for various crops, divided into 'Cultivazioni semplici e con piante legnose' and 'Cultivazioni legnose'.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing cereal production data, including 'Frumento', 'Riso', and 'Cereali minori'.

Table showing forage production data, including 'Prati avvicinati', 'Erbai annuali', etc.

Regione agraria di PIANURA

Tav. II.

I. - Dati generali

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:		Comuni fino a 500 ab. N. - ab. -		condizione capi famiglia famiglie componenti			num. superf. sistema di conduz. num. superf. ha.				Bovini N. 77.479			
In complesso	182.007	da 501 a 1.000	1.001 a 2.000	Conduc. terreni proprii	8.265	15.574	1. Fino a 0,50 ha.	2.540	372	Economia diretta	4.986	22.997	Equini	5.051
Per km ² territoriale	223	2.001 a 3.000	3.001 a 5.000	Fittavoli	2.025	13.799	3. da 0,51 a 1	764	585	Amtto.	3.143	27.000	Suini	42.410
Di superf. (agr. e forest.	246	5.001 a 10.000	10.001 a 25.000	Mezzadri	1.926	14.557	4. da 1,01 a 3	1.119	4.414	Colonie	1.859	18.130	Ovini	1.508
Del centri	108.583	10.001 a 10.000	25.001 a 50.000	Giornalieri	4.820	21.776	5. da 3,01 a 5	1.717	12.647	Mista	345	2.206	Caprini	121
Delle case sparse	73.469	50.001 a 100.000	oltre 100.000	Altri addetti	2.829	15.123	6. da 5,01 a 10	1.666	23.899	Totale	10.333	70.333	Totale	10.333
Residente:				Totale	14.865	180.689	7. da 10,01 a 20	784	19.951					
In complesso	182.475						8. da 20,01 a 50	58	3.580					
Per km ² territoriale	224						9. da 50,01 a 100	13	1.656					
Di superf. (agr. e forest.	246						10. oltre 100	-	-					

II. - Superficie della regione (1929)

QUALITÀ DI COLTURA	SUPERFICIE (ettari)		
	semplici	con piante legnose	totale
1. Seminativi	14.379	51.987	66.316
2. Prati permanenti	1.521	3.467	4.988
3. Prati-pascoli perm.	-	-	-
4. Pascoli permanenti	-	-	-
5. Colture legnose specializzate	-	189	189
6. Boschi (compresi castagneti da frutto)	-	2.042	2.042
7. Inculti produttivi	450	116	566
Totale	16.350	57.761	74.101
Superficie agraria e forestale	-	-	74.101
8. Superficie improduttiva	-	-	7.449
Superficie territoriale	-	-	81.550

III. - Superficie dei seminativi (1929)

COLTIVAZIONI	SUPERFICIE INTEGRANTE (ettari)	SUPERFICIE RIPETUTA COLTIVAZIONI INTERCALARI (ettari)		totale
		nel seminativi	nelle colt. legn. spec.	
1. Cereali	25.627	-	-	-
2. Coltiv. industriali	598	4	-	4
3. Altre coltivazioni	4.729	337	-	337
4. Foraggiere	29.090	2.225	-	2.225
5. Riposi con o senza pasco	-	-	-	-
6. Tare	5.863	-	-	-
Totale	65.907	2.566	-	2.566
7. Coltiv. permanenti				
8. Tare	387	-	-	387
Totale	409	-	-	409
Superficie complessiva	66.316	-	-	66.316

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

COLTIVAZIONI	SUPERFICIE INTEGRANTE a coltura specializzata				SUPERFICIE RIPETUTA a coltura promiscua			
	para		mista		promiscua		piante nelle tare sparse	
	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	148	5.027	-	-	148	-	47.359	127
2. Sostegni vivi	-	-	-	-	-	-	18.622	46
3. Olivi	-	-	-	-	-	-	-	-
4. Gelci	-	-	-	-	-	-	5.796	27
5. Fruttiferi	6	250	12	233	18	12	295	31
6. Piante ornament.	-	-	-	-	-	-	29.443	49
7. Altre	-	-	-	-	-	-	-	-
8. Vivali, canneti, ecc.	14	-	-	-	-	-	-	-
9. Tare	8	-	-	-	-	-	-	-
Superficie complessiva	176	-	13	-	189	-	-	-

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

N. elenco coltivaz. (*)	QUALITÀ DI COLTURA E COLTIVAZIONI	SUPERFICIE (1929)		PRODUZIONE (in quintali)				N. elenco coltivaz. (*)	QUALITÀ DI COLTURA E COLTIVAZIONI	SUPERFICIE (1929)		PRODUZIONE (in quintali)					
		integrante (ettari)	ripetuta (ettari)	media per ettaro		totale in base al rendim. unit.				integrante (ettari)		ripetuta (ettari)		media per ett. sulla superf. integ. a colt. pura (relat. col. 3)		totale (relativa col. 5+6+7+8)	
		1923-28	1929	1923-28	1929	1923-28	1929			1923-28	1929	1923-28	1929	1923-28	1929	1923-28	1929
1	Seminativi							1	Coltivazioni legnose								
2	Frumento { tenero	17.455,0	1,0	21,5	20,0	21,5	26,5	375.286	462.594	148	5.027	148	47.359	54,2	35,8	410.768	237.058
3	Segale	116,0	-	18,6	-	18,6	15,4	1.575	1.790	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Orzo	182,0	-	16,9	-	16,9	17,6	2.282	2.326	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Avena	788,0	1,0	16,3	15,0	16,3	17,8	12.089	12.800	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Riso (risone)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Granturco { maggengo	7.184,0	-	31,6	-	31,6	22,4	226.086	161.220	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Altri cereali	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Barbabietole da zucchero	559,0	-	284,8	-	284,8	378,0	159.218	208.518	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Canapa { seme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Canapa { tiglio	31,0	-	6,0	-	6,0	5,0	185	155	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Lino { seme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Lino { tiglio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Tabacco	8,0	4,0	13,0	18,0	13,0	13	164	164	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Altre coltivazioni industriali	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Patate	389,0	-	100,2	-	100,2	55,0	38.970	21.410	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Fave da seme	89,0	-	17,4	-	17,4	20,8	679	790	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Fagioli	204,0	2.085,0	1,9	1,1	1,2	0,8	2.643	1.772	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Cedri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Cicerchie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Lenticchie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Lupini	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Piselli	-	28,0	-	6,0	6,0	8,0	168	224	-	-	-	-	-	-	-	-
25	Veolia	8,0	-	3,8	-	3,8	4,0	30	32	-	-	-	-	-	-	-	-
26	Altre leguminose da granella	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	Legumi freschi da aguciaro (*)	35,7	78,0	65,9	32,1	48,2	42,5	4.697	4.620	-	-	-	-	-	-	-	-
28	Asparagi (*)	17,9	-	165,6	-	165,6	167,4	2.964	2.964	-	-	-	-	-	-	-	-
29	Carciofi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	Cardi, finocchi e sedani (*)	13,0	1,6	245,5	240,0	244,9	244,9	3.575	3.575	-	-	-	-	-	-	-	-
31	Cavoli (*)	122,0	-	128,1	128,1	126,5	156,25	15.486	15.486	-	-	-	-	-	-	-	-
32	Cavolfiori (*)	67,0	-	148,8	148,8	148,7	9.632	9.632	9.632	-	-	-	-	-	-	-	-
33	Cipolle e aglio (*)	385,7	-	250,3	-	250,3	271,0	96.548	104.532	-	-	-	-	-	-	-	-
34	Pomodori (*)	3.719,0	-	195,2	-	195,2	244,6	728.080	909.788	-	-	-	-	-	-	-	-
35	Poponi e coomeri (*)	47,7	-	85,6	-	85,6	82,4	4.082	3.982	-	-	-	-	-	-	-	-
36	Altri ortaggi (*)	85,5	20,5	79,5	78,8	79,4	79,7	8.415	8.447	-	-	-	-	-	-	-	-
37	Orti familiari (*)	151,5	-	1,8	-	1,8	1,6	265,6	249,6	-	-	-	-	-	-	-	-
38	Flori (*) { recidi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39	Flori (*) { e foglie da profum.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	Colt. orn. e per fronda verde (*)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41	Altre coltivazioni	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42	Prati avvicendati (*)	25.754,0	-	76,8	-	76,8	72,0	1.977.601	1.853.075	-	-	-	-	-	-	-	-
43	Id. id. (anno d'imp.)	2.890,0	4.491,0	32,6	14,7	20,9	19,7	143.598	135.181	-	-	-	-	-	-	-	-
44	Erbai annuali (*); intercalari (*)	966,0	3.036,0	70,0	59,5	62,0	65,7	247.428	262.348	-	-	-	-	-	-	-	-
	Riposi con o senza pascolo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Tare	5.905,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Totale	66.316,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Prati, prati-pasc. e pasco perm.																
45	Prati permanenti (*)	4.619	-	90,9	-	90,9	90,1	419.909	416.120	-	-	-	-	-	-	-	-
46	Prati-pascoli permanenti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47	Pascoli permanenti	-															

Segue **TAVOLA II**

ZONE AGRARIE DELLA REGIONE DI MONTAGNA

Zona agraria XXXIV - Alta montagna piacentina - (1. Comune di Bardi)

Zona agraria XXXV - Alta montagna parmense

Zona agraria XXXVI - Media montagna parmense

Zona agraria XXXIV. - ALTA MONTAGNA PIACENTINA - (1. Comune di BARDI)

Tav. II.

I. - 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 7.823 Per km ² { territoriale 40 di superf. { agrie forest. 45 Del centri 1.956 Delle case sparse 5.867	Comuni fino a 500 ab. N. ab. - da 501 a 1.000 » - - - - - » 1.001 a 2.000 » - - - - - » 2.001 a 3.000 » - - - - - » 3.001 a 5.000 » - - - - - » 5.001 a 10.000 » 1 - 7.823 » 10.001 a 25.000 » - - - - - » 25.001 a 50.000 » - - - - - » 50.001 a 100.000 » - - - - - oltre 100.000 » - - - - -	condizione capi famiglia fami- com- capli famiglia glie ponenti Conduc. terreni propri 918 4.524 Fittavoli 40 177 Mezzadri 194 1.227 Giornalieri 46 189 Altri addetti 38 158 Totale 1.231 (*) 6.270 (*) Per km ² { territoriale. 32 di superficie { agrie forest. 36	num. superf. sistema di num. superf. ha. ha. cond. ha. ha. 1. Fino a 0,50 ha. 82 7 2. da 0,51 a 1 » 24 16 3. » 1,01 a 3 » 91 188 4. » 3,01 a 5 » 115 476 5. » 5,01 a 10 » 585 4.017 6. » 10,01 a 20 » 406 5.657 7. » 20,01 a 50 » 178 5.100 8. » 50,01 a 100 » 18 1.071 9. » 100,01 a 500 » 2 280 10. oltre 500 » 1 621 Totale 1.432 17.428	Bovini N. 5.094 Bovini: Equini 385 Vitelli e vitelle sotto l'anno, N. r. 080 Suini 440 Manzette, manze e giovenche 325 Ovini 2.286 Vacche 2.059 Caprini 236 Manzi e buoi 1.488 Torelli e tori 142
Residente: In complesso 8.394 Per km ² { territoriale 43 di superf. { agrie forest. 48				

II. - Superficie della zona (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

QUALITÀ DI COLTURA	SUPERFICIE (ettari)		
	Qualità di coltura semplici	con piante legnose	totale
1. Seminativi	2.240	1.312	3.552
2. Prati permanenti	-	150	150
3. Prati-pascoli perm.	790	188	978
4. Pascoli permanenti	120	90	210
5. Colture legnose specializzate	-	38	38
6. Boschi (compresi i castagneti da frutto)	-	10.478	10.478
7. Incolti produttivi	568	1.318	1.886
Totale	3.718	13.564	
Superficie agraria e forestale			17.282
Superficie improduttiva			2.154
Superficie territoriale			19.436

COLTIVAZIONI	SUPERFICIE INTEGRANTE (ettari)	SUPERF. RIPETUTA COLTIVAZIONI INTERCALARI (ettari)		totale
		nel sem. nativi	nelle colt. legn. spec.	
1. Cereali	1.580	-	-	-
2. Coltiv. industriali	277	-	-	-
3. Altre coltivazioni	1.231	-	-	-
4. Foraggiere	449	-	-	-
5. Riposi con o senza pasco	-	-	-	-
6. Tare	-	-	-	-
Totale	3.537			
7. Ortistabili, risaie, stab., ecc.	13	-	-	-
8. Tare	2	-	-	-
Totale	15			
Superficie complessiva	3.552			

COLTIVAZIONI	SUPERFICIE INTEGRANTE a coltura specializzata				SUPERFICIE RIPETUTA			
	pura	mista			a coltura promiscua	piante nelle tere e sparse		
		prevalente	totale (col. 2+4)	secondaria		ettari	n. medio piante per ha.	ettari
1. Viti	24	8.000	-	24	1.105	1.912	-	-
2. Olivi	-	-	-	-	-	-	-	-
3. Agrumi	-	-	-	-	-	-	-	-
4. Gelsi	-	-	-	-	25	15	-	-
5. Fruttiferi	-	-	8 (*)	50	878	11	71	12
6. Piante ornament.	-	-	-	-	1.766	-	71	-
7. Altre	-	-	-	-	-	-	-	-
8. Vivali, canneti, ecc.	-	-	-	-	-	-	-	-
9. Tare	1	-	-	1	-	-	-	-
Superficie compless.	25	8	39					

(*) Forma allev. prev.: a cordone - (*) Id.: a vaso. - (*) Id.: p. vento.

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

N. elenco coltivaz. (*)	QUALITÀ DI COLTURA E COLTIVAZIONI	SUPERFICIE (1929)		PRODUZIONE (in quintali)						N. elenco coltivaz. (*)	QUALITÀ DI COLTURA E COLTIVAZIONI	SUPERFICIE (1929)				PRODUZIONE (in quintali)				
		integrante (ettari)	ripetuta (ettari)	media per ettaro		totale in base al rendim. unit.		a coltura pura	a coltura mista prevalente			totale	a coltura mista secondaria	a coltura promiscua	nelle tere e sparse	media per ett. sulla superf. integ. a colt. pura (relat. col. 3)		totale (relativa col. 5+6+7+8)		
				sessennio 1923-28	1929	1923-28 (col. 3+4)	1929 (col. 5+6)									1923-28	1929	1923-28	1929	
Seminativi																				
<i>Semplici e con piante legnose</i>																				
1	Frumento { tenero	1.327	-	14,1	-	14,1	14,0	(*) 18.710	(*) 18.578	49	Viti	a) superf. 24	-	-	1.105	-	38,7	45,0	(*) 12.581	(*) 13.285
2	Frumento { duro	-	-	-	-	-	-	-	-	50	Olivi	a) superf. 8.000	-	-	1.912	-	-	-	-	-
3	Segale	18	-	12,0	-	12,0	12,0	216	216	51	Aranci	a) superf. -	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Orzo	12	-	11,0	-	11,0	11,0	182	182	52	Mandarini	a) superf. -	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Avena	38	-	11,0	-	11,0	11,0	308	308	53	Limoni	a) superf. -	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Riso (risone)	-	-	-	-	-	-	-	-	54	Altri agrumi	a) superf. -	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Grano turco { maggengo	190	-	18,9	-	18,9	10,0	2.650	1.900	55	Gelsi	a) superf. -	-	-	25	-	-	-	-	-
8	Grano turco { cinquantino	-	-	-	-	-	-	-	-	56	Meli	a) superf. -	-	-	16	-	-	-	-	-
9	Altri cereali	-	-	-	-	-	-	-	-	57	Peri	a) superf. -	-	-	40	-	-	-	-	-
10	Barbabietole da zucchero	-	-	-	-	-	-	-	-	58	Cotogni e melagrani	a) superf. -	-	-	8	-	-	-	-	-
11	Canapa { seme	-	-	-	-	-	-	-	-	59	Peschi	a) superf. -	-	-	20	-	-	-	-	-
12	Canapa { tiglio	-	-	-	-	-	-	-	-	60	Albicocchi	a) superf. -	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Lino { seme	-	-	-	-	-	-	-	-	61	Susini	a) superf. -	-	-	8	-	-	-	-	-
14	Lino { tiglio	-	-	-	-	-	-	-	-	62	Chillegi	a) superf. -	-	-	8	-	-	-	-	-
15	Tabacco	-	-	-	-	-	-	-	-	63	Mandarini	a) superf. -	-	-	8	-	-	-	-	-
16	Altre coltivazioni industriali	-	-	-	-	-	-	-	-	64	Noel	a) superf. -	-	-	10	-	-	-	-	-
17	Patate	189	-	85,0	-	85,0	40,0	16.080	7.500	65	Nocciuoli	a) superf. -	-	-	818	(*) 71	-	-	707	389
18	Fave da seme	61	-	11,3	-	11,3	10,0	690	610	66	Fichi	a) superf. -	-	-	6	-	-	-	-	-
19	Fagioli	-	-	-	-	-	-	-	-	67	Carrubi	a) superf. -	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Ceci	-	-	-	-	-	-	-	-	68	Altri fruttiferi	a) superf. -	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Cicerchie	-	-	-	-	-	-	-	-	69	Altre piante legnose (*)	a) superf. -	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Lenticchie	-	-	-	-	-	-	-	-	70	Altre piante legnose	a) superf. -	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Lupini	-	-	-	-	-	-	-	-	71	Canneti, vinchetti	a) superf. -	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Piselli	-	-	-	-	-	-	-	-	72	Vivali (*)	a) superf. -	-	-	-	-	-	-	-	-
25	Veccia	-	-	-	-	-	-	-	-	73	Tare	a) superf. -	-	-	-	-	-	-	-	-
26	Altre leguminose da granella	19	-	6,8	-	6,8	4,0	180	76											
27	Legumi freschi da sgusciare	-	-	-	-	-	-	-	-											
28	Asparagi	-	-	-	-	-	-	-	-											
29	Carciofi	-	-	-	-	-	-	-	-											
30	Cardi, finocchi e sedani	-	-	-	-	-	-	-	-											
31	Cavoli	8	-	200,0	-	200,0	200,0	1.000	1.000											
32	Cavolfiori	-	-	-	-	-	-	-	-											
33	Cipolle e aglio	-	-	-	-	-	-	-	-											
34	Pomodori	-	-	-	-	-	-	-	-											
35	Poponi e cocomeri	-	-	-	-	-	-	-	-											
36	Altri ortaggi	-	-	-	-	-	-	-	-											
37	Orti familiari (*)	18	-	1,0	-	1,0	1,0	18,0	18,0											
38	Flori (*) { recisi	-	-	-	-	-	-	-	-											
39	Flori (*) { e foglie da profum.	-	-	-	-	-	-	-	-											
40	Colt. orn. e perfronda verde (*)	-	-	-	-	-	-	-	-											
41	Altre coltivazioni	-	-	-	-	-	-	-	-											
42	Prati avvicendati (*)	1.231	-	48,2	-	48,2	48,2	59.337	59.339											
43	Id. id. (anno d'imp.)	-	459	-	10,0	-	10,0	4.609	5.195											
44	Erbai: annuali; intercalari	-	-	-	-	-	-	-	-											
	Riposi con o senza pascolo	-	-	-	-	-	-	-	-											
	Tare	451	-	-	-	-	-	-	-											
	Totale	8.552																		
Prati, prati-pasc. e pasco perm																				
<i>Semplici e con piante legnose</i>																				
45	Prati permanenti	138	-	26,0	-	26,0	30,0	3.588	4.140											
46	Prati-pascoli permanenti	927	-	12,0	-	12,0	12,0	11.122	11.122											
47	Pascoli permanenti	210	-	6,3	-	6,3	6,0	1.260	1.260											
48	Nelle tere, riposi, incolti, ecc. (*)	58	10.604	-	3,7	-	3,7	39.328	37.168											
	Totale	1.333																		

(*) 6,0% marzuolo, - (*) 66% erba medica, 24% trifoglio prat., 10% lupinella; con produz. di semenzine q. 1.240 nel sessennio e q. 1.094 nel 1929. - (*) 7% uva per consumo diretto. - (*) Nelle tere. - (*) Altri prodotti da colture legnose, rispettivamente nel sessennio 1923-28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 4.500 e q. 4.500; legname da lavoro, m³ 14 e m³ 14; castagne, q. 40 e q. 27; ghiande, q. 1.102 e q. 1.100; strame, q. 383 e q. 400. - (*) Strame: 1923-28, q. 8.617; 1929, q. 9.210.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

COLTIVAZIONI	SUPERFICIE complessiva 1929 (ettari)	PRODUZIONE (q.)				COLTIVAZIONI	SUPERFICIE complessiva 1929 (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:					3. Grano turco:						
a) nel semin. sempl.	911	18,8	18,7	12.589	12.500	a) nel semin. sempl.	97	14,2	10,2	1.374	985
b) id. con p. legn.	416	14,7	14,6	6.121	6.078	b) id. con p. legn.	93	13,7	9,8	1.276	915
c) nelle colt. legn. spec.	-	-</									

Zona agraria XXXV. - ALTA MONTAGNA PARMENSE

Tab. II.

I. - Dati generali

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

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', 'condizione capi famiglia', 'num. superf. ha.', 'sistema di cond. z.', 'num. superf. ha.', and 'Censim. agr. 19-III-1930-VIII'.

II. - Superficie della zona (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table with columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari), Qualità di coltura (semplici, con piante legnose, totale). Rows include: 1. Seminativi, 2. Prati permanenti, 3. Prati-pascoli perm., 4. Pascoli permanenti, 5. Colture legnose specializzate, 6. Boschi, 7. Inculti produttivi, 8. Superficie improduttiva, 9. Superficie territoriale.

Table with columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE (ettari), nel semi-nativi, nelle colt. legn. spec., totale. Rows include: 1. Cereali, 2. Coltiv. industriali, 3. Altre coltivazioni, 4. Foraggiere, 5. Riposi con o senza pasco, 6. Tare, 7. Coltiv. permanenti, 8. Orti stabili, 9. Tare.

Table with columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE (a coltura specializzata: pura, prevalente, mista, secondaria), SUPERFICIE RIPETUTA (a coltura promiscua, piante nelle tare e sparse). Rows include: 1. Viti, 2. Olivi, 3. Agrumi, 4. Gelsi, 5. Fruttiferi, 6. Piante ornament., 7. Altre, 8. Vivali, 9. Tare.

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

Large table with columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (1929), PRODUZIONE (in quintali) media per ettaro, totale in base al rendim. unit., QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (1929), PRODUZIONE (in quintali) media per ettaro, totale in base al rendim. unit. Rows include: 1. Frumento, 2. Segale, 3. Orzo, 4. Avena, 5. Riso, 6. Granoturco, 7. Altri cereali, 8. Barbabietole da zucchero, 9. Canapa, 10. Lino, 11. Tabacco, 12. Altre coltivazioni industriali, 13. Patate, 14. Fave da seme, 15. Fagioli, 16. Ceci, 17. Cicerchie, 18. Lenticchie, 19. Lupini, 20. Piselli, 21. Vicia, 22. Altre leguminose da granella, 23. Legumi freschi da scuolare, 24. Asparagi, 25. Carciofi, 26. Cardi, finocchi e sedani, 27. Cavoli, 28. Cavolfiori, 29. Cipolle e aglio, 30. Pomodori, 31. Poponi e cocomeri, 32. Altri ortaggi, 33. Orti familiari, 34. Fiori, 35. Colt. orn. e per fronda verde, 36. Altre coltivazioni, 37. Prati avvilciantati, 38. Id., 39. Erbai annuali, 40. Riposi con o senza pascolo, 41. Tare, 42. Prati permanenti, 43. Prati-pascoli permanenti, 44. Pascoli permanenti, 45. Nelle tare, riposi, incolti, ecc., 46. Tare.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table with columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE COMPLESSIVA (1929), PRODUZIONE (q.) media per ettaro, totale in base al rendim. unit., COLTIVAZIONI, SUPERFICIE COMPLESSIVA (1929), PRODUZIONE (q.) media per ettaro, totale in base al rendim. unit. Rows include: 1. Frumento, 2. Riso, 3. Granoturco, 4. Cereali minori.

Table with columns: COLTIVAZIONI, PROD. TOT. (1923-28, 1929), COLTIVAZIONI, PROD. TOT. (1923-28, 1929). Rows include: 1. Prati avvilciantati, 2. Id., 3. Erbai avvilciantati, 4. Id., 5. Prati permanenti, 6. Prati-pascoli permanenti, 7. Pascoli permanenti, 8. Produz. access. di foraggio.

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

Segue **TAVOLA II**

ZONE AGRARIE DELLA REGIONE DI COLLINA

Zona agraria XXXVII - Alta collina parmense

Zona agraria XXXVIII - Bassa collina parmense

Zona agraria XXXIX - Colle-piano parmense

Zona agraria XXXVIII - BASSA COLLINA PARMENSE

Tav. II.

I. - Dati generali

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

Table I: Dati generali. Columns include: 1. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX), 2. Distribuzione dei Comuni (Censim. 21-IV-1931-IX), 3. Popolazione agricola (*), 4. Azienda agricola (*), 5. Bestiame (*).

II. - Superficie della zona (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table II: Superficie della zona (1929). Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari), Qualità di coltura (semplici, con piante legnose, totale).

Table III: Superficie dei seminativi (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE, SUPERF. RIPETUTA COLTIVAZIONI INTERCALARI.

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE, 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 (1929), PRODUZIONE (in quintali), QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (1929), PRODUZIONE (in quintali).

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.

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

Zona agraria XXXIX. - COLLE-PIANO PARMENSE

Tav. II.

I. - Dati generali

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

Table I: Dati generali. Columns include: 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 della zona (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table II: Superficie della zona (1929). Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari), Qualità di coltura (semplici, con piante legnose, totale).

Table III: Superficie dei seminativi (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE (ettari), SUPERF. RIPETUTA COLTIVAZIONI INTERCALARI (ettari).

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE (a coltura specializzata, pura, prevalente, totale, 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 coltivaz. (*), QUALITÀ DI COLTURA E COLTIVAZIONI, SUPERFICIE (1929), PRODUZIONE (in quintali), QUALITÀ DI COLTURA E COLTIVAZIONI, SUPERFICIE (1929), PRODUZIONE (in quintali).

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Produzione dei cereali. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE complessiva (1929), PRODUZIONE (q.) (media per ettaro, totale in base al rend. unit.).

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

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

Segue **TAVOLA II**

ZONE AGRARIE DELLA REGIONE DI PIANURA

Zona agraria XL - Piano alto parmense

Zona agraria XLI - Piano basso parmense

Zona agraria XL. - PIANO ALTO PARMENSE

Tav. II.

I. - Dati generali

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

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

II. - Superficie della zona (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table II: Superficie della zona (1929). Columns: Qualità di coltura, Superficie (ettari), Totale.

Table III: Superficie dei seminativi (1929). Columns: Coltivazioni, Superficie (ettari), Totale.

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose (1929). Columns: Coltivazioni, Superficie (ettari), Densità (n. medio piante per ha.), Totale.

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 (1929), production (1929), and density of woody crops.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Produzione dei cereali. Columns: Coltivazioni, Superficie (1929), Produzione (1929).

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: Coltivazioni, Produzione (1929).

(*) Vedi le Avvertenze alle tavole: pag. 3.

Zona agraria XLI. - PIANO BASSO PARMENSE

Tav. II.

I. - Dati generali

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

Table I: Dati generali. Columns include: 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 della zona (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table II: Superficie della zona (1929). Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari), Qualità di coltura con piante legnose (semplici, con piante legnose), totale.

Table III: Superficie dei seminativi (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTENSIVATA (nell'area seminativa, nelle colture legnose), totale.

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE a coltura specializzata (pura, prevalente, mista, secondaria), SUPERFICIE RIPETUTA a coltura promiscua e piante nelle tere e sparse.

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

Table V: Superficie e produzione delle singole coltivazioni. Columns: N. elenco coltivazioni, QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (1929), PRODUZIONE (in quintali), DENSITÀ DELLE COLTIVAZIONI LEGNOSE.

(*) Nel vigneto. - (*) 0,3 % marzuolo; 22,6 % frumento semiduro. - (*) Iniziata la coltivazione nel 1929. - (*) Id. per ha. 3. - (*) Calcolata sulla superficie in produz. - (*) 1,9 % primaticce. - (*) Per ha. 1.086 consoc. al granturco maggengo. - (*) Preval. fagioli e piselli. - (*) In orti industriali. - (*) Id. ha. 1,1. - (*) Id. ha. 1,3. - (*) Id. ha. 1,7. - (*) Preval. ortaggi da foglie; in orti ind. - (*) Erba medica 9 %, trifoglio prat. 9 %, trifoglio ladino trascurabile; 15,2 % irrigui; con prod. di semenzaie q. 1.195 nel sessennio e q. 1.358 nel 1929. - (*) Preval. avena e barbabietole da foraggio; 7,0 % irrigui; con prod. di semi q. 11 nel sessennio e q. 15 nel 1929. - (*) Preval. granturco da foraggio e segale; 72,5 % irrigui. - (*) Ha. 538 avena consoc. al prato di erba medica nell'anno d'impianto; ha. 1 erbai annuali nelle colt. legn. specializz. - (*) 45,7 % irrigui. - (*) Uva da tavola trascurabile, per consumo diretto 2,6 %. - (*) Salici; nelle tere. - (*) Vimin. - (*) Altri prodotti da colture legnose, rispettiv. nel sessennio 1923-'28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 121.728 e q. 320.927; legname da lavoro, m³ 2.127 e m³ 2.965; pali e paletti, n. 332.527 e n. 443.128. - (*) Strame: 1923-'28, q. 1930; 1929, q. 2.127.

VI. - Produzione di cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Produzione di cereali. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE complessiva (1929), PRODUZIONE (q.) (media per ettaro, totale in base al rend. unit.).

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

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

TAVOLA III

COMUNI DELLA ZONA AGRARIA XXXV - ALTA MONTAGNA PARMENSE

- | | |
|---|--|
| 2. Bedònia | 8. Mònchio delle Corti (già <i>Mònchio</i>) |
| 3. Berceto | 9. Palanzano |
| 4. Bore (già <i>Metti e Pòzzolo</i>) | 10. Solignano |
| 5. Borgo Val di Taro | 11. Tizzano Val Parma |
| 6. Compiano | 12. Tòrnolo |
| 7. Corniglio | 13. Valmòzzola |
-

2. - BEDÒNIA

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

ZONA AGRARIA

Tav. III.

L - Dati generali

DELL'ALTA MONTAGNA PARMENSE

Table with 5 main sections: 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 del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table II: Land use in the municipality (1929). Columns: Qualità di coltura, Superficie (ettari) - semplici, con piante legnose, totale.

Table III: Land use of arable lands (1929). Columns: Coltivazioni, Superficie integrante, Superficie ripetuta, Totale.

Table IV: Land area and density of woody crops (1929). Columns: Coltivazioni, Superficie integrante (pura, mista, secondaria), Superficie ripetuta (promiscua, piante nelle tare e sparse).

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

Table V: Land area 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: Cereal production. Columns: Coltivazioni, Superficie complessiva, Produzione (media per ettaro, totale in base al rend. unit.).

Table VII: Forage production. Columns: Coltivazioni, Prod. Tot. (1923-28, 1929).

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

3. - BERCETO

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

ZONA AGRARIA

Tav. III.

I. - Dati generali

DELL' ALTA MONTAGNA PARMENSE

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 del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table II: Superficie del Comune (1929). Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari), Qualità di coltura (semplici, con piante legnose), totale.

Table III: Superficie dei seminativi (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE RIPETUTA COLTIVAZIONI INTERCALARI (ettari), nel seminativi, nelle colt. legn. spec., totale.

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE a coltura specializzata (pura, prevalente, 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 - Densità delle coltivazioni legnose. Columns: N. elenco coltivaz. (*), QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (1929), PRODUZIONE (in quintali), QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (1929), PRODUZIONE (in quintali).

(*) 5,0 % marzuolo. - (**) Consoc. al granturco maggengo. - (***) 56 % erba medica, 43 % trifoglio prat., 1 % lupinella; con produz. di semenzine q. 238 nel sessennio e q. 238 nel 1929. - (****) Vecchia e segale. - (*****) 10,0 % uva da tavola. - (*****) Nelle tare. - (*****) Salsici. - (*****) Viminali. - (*****) Altri prodotti da colture legnose rispettiv. nel sessennio 1923-'28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 1.094 e q. 1.094; castagne, q. 26 e q. 26; strame, q. 2.806 e q. 2.806. - (*****) Strame: 1923-'28, q. 7.509; 1929, q. 7.509.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Produzione dei cereali. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE complessiva 1929 (ettari), PRODUZIONE (q.) media per ettaro, totale in base al rend. unit. (col. 2x3), (col. 2x4).

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

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

4. - BORE (già Metti e Pòzzolo)

Tav. III.

I. - Dati generali

DELL'ALTA MONTAGNA PARMENSE

Table I: Dati generali. Columns include: 1. Dati geografici, 2. Popolazione (Censimento 21-IV-1981-IX), 3. Popolazione agricola, 4. Aziende agricole, 5. Bestiame.

II. - Superficie del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table II: Superficie del Comune (1929). Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari), Qualità di coltura con piante legnose, totale.

Table III: Superficie dei seminativi (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE, SUPERF. RIPETUTA COLTIVAZIONI INTERCALARI, nel semi-nativi, nelle colt. legn. spec., totale.

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose (1929). 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 (1929), PRODUZIONE (in quintali), N. elenco coltivaz., QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (1929), PRODUZIONE (in quintali).

(*) 3,0 % maggolino. - (**) Farro. - (***) Consoc. al granturco maggengo. - (****) 68 % erba medica, 21 % lupinella, 11 % trifoglio prat.; con produs. di semenzine q. 279 nel sessennio e q. 226 nel 1929. - (*****) 7,0 % uva per consumo diretto. - (*****) Nelle tare. - (*****) Altri prodotti da colture legnose, rispettiv. nel sessennio 1923-28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 650 e q. 650; legname da lavoro, m. 10 e m. 10; castagne, q. 36 e q. 36; ghiande, q. 745 e q. 671; strame, q. 210 e q. 200. - (*****) Strame: 1923-28, q. 840; 1929, q. 794.

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), COLTIVAZIONI, PROD. TOT. (1923-28, 1929).

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

5. - BORGO VAL DI TARO

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

ZONA AGRARIA

Tav. III.

L. - Dati generali

DELL'ALTA MONTAGNA PARMENSE

Table with 5 main sections: 1. Dati geografici, 2. Popolazione (Censim. 31-IV-1931-IX), 3. Popolazione agricola (*), 4. Aziende agricole (*), 5. Bestiame (*). Includes data on area, population, farms, and livestock.

II. - Superficie del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table II: Superficie del Comune (1929). Columns: Qualità di coltura, Qualità di coltura (semplici, piante legnose, totale), Superficie (ettari).

Table III: Superficie dei seminativi (1929). Columns: Coltivazioni, Superficie integrante, Superficie ripetuta, Totale.

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose (1929). 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: Superficie e produzione delle singole coltivazioni. Large table with multiple columns for quality of cultivation, surface area (1929), and production (1923-28, 1929).

(*) 2,0 % marzuolo. - (*) Conosc. al granoturco maggengo. - (*) 58 % erba medica, 41 % trifoglio prat., 1 % lupinella; con prod. di semenzine q. 734 nel sessennio e q. 761 nel 1929. - (*) 10,0 % uva per consumo diretto. - (*) Nelle tare. - (*) Salici. - (*) Altri prodotti da colture legnose, rispettiv. nel sessennio 1923-28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 4.841 e q. 4.841; castagne, q. 156 e q. 156; strame, q. 9.621 e q. 9.621. - (*) Strame: 1923-28, q. 1.355; 1929, q. 1.355.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Produzione dei cereali. Columns: Coltivazioni, Superficie complessiva, Produzione (q.) per ettaro, Totale.

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

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

7. - CORNIGLIO

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

ZONA AGRARIA

Tab. III.

I. - Dati generali

DELL' ALTA MONTAGNA PARMENSE

Table I: General data. Includes geographical data (Montagna), population (1981-IX), agricultural population, agricultural holdings (1980-VIII), and livestock (1980-VIII).

II. - Superficie del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table II: Surface of the municipality (1929). Columns: Quality of cultivation, simple, with woody plants, total.

Table III: Surface of arable land (1929). Columns: Cultivations, surface, in semi-arable, in wooded, total.

Table IV: Surface and density of woody crops (1929). Columns: Cultivations, pure, prevalent, mixed, secondary, promiscuous, plants in waste and scattered.

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.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals. Columns: Cultivations, average yield, total yield.

Table VII: Production of forage. Columns: Cultivations, total production, production per hectare.

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

8. - MONCHIO DELLE CORTI (già Monchio)

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

ZONA AGRARIA

DELL'ALTA MONTAGNA PARMENSE

Tav. III.

I. - Dati generali

Table with 5 main sections: 1. Dati geografici, 2. Popolazione, 3. Popolazione agricola, 4. Aziende agricole, 5. Bestiame. Includes sub-sections like 'Presente', 'Residente', and 'Totale'.

II. - Superficie del Comune (1929)

III. - Superficie del seminativi (1929)

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table II: Superficie del Comune (1929). Columns: Qualità di Coltura, Qualità di coltura (semplici, con piante legnose, totale), Superficie (ettari).

Table III: Superficie del seminativi (1929). Columns: Coltivazione, Superficie (in base al rendim. unit.), Superficie (col. 3+4), Superficie (col. 3+4) x 1929.

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose (1929). Columns: Coltivazioni, Superficie Integrante (pura, prevalente, mista, secondaria, promiscua), 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, area, and production in quintals.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

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

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: Coltivazioni, Prod. tot. (media 1923-28, 1929), Superficie complessiva.

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

9. - PALANZANO

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

ZONA AGRARIA

Tav. III.

L. - Dati generali

DELL'ALTA MONTAGNA PARMENSE

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 del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table II: Superficie del Comune (1929). Columns: Qualità di coltura, Qualità di coltura (semplici, con piante legnose, totale), Superficie (ettari).

Table III: Superficie dei seminativi (1929). Columns: Coltivazioni, Superficie (ettari), Ripetuta (ettari), Intercalari (ettari), Totale.

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose (1929). Columns: Coltivazioni, Superficie Integrante, Superficie Ripetuta, Densità (n. medio piante per ha.).

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 cultivation types, surface area, and production data.

VI. Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Produzione dei cereali. Columns: Coltivazioni, Superficie complessiva, Produzione (media, totale).

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

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

10. - SOLIGNANO

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

ZONA AGRARIA

Tav. III.

I - Dati generali

DELL'ALTA MONTAGNA PARMENSE

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 del Comune (1929)

III - Superficie dei seminativi (1929)

V - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table II: Superficie del Comune (1929). Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari) with sub-columns for 'semplici', 'con piante legnose', and 'totale'.

Table III: Superficie dei seminativi (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE (ettari) with sub-columns for 'del seminativi', 'nelle colt. legn. spec.', and 'totale'.

Table V: Superficie e densità delle colture legnose (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE, SUPERFICIE RIPETUTA, with various sub-columns for different types of woodlands and densities.

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 multiple columns for crop types, surface area, and production in quintals.

(*) 5,0% marzuolo. - (1) Farro. - (2) Consoc. al granturco maggengo. - (3) 77% erba medica, 13% lupinella, 10% trifoglio prat.; con prod. di semenzine q. 549 nel sessennio e q. 533 nel 1929. - (4) 10,0% uva per consumo diretto. - (5) Nelle tare. - (6) Altri prodotti da colture legnose, rispettiv. nel sessennio 1923-28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 1.725 e q. 1.725; legname da lavoro, m³ 8 e m³ 8; castagne, q. 42 e q. 45; ghiande, q. 880 e q. 902; strame, q. 300 e q. 283. - (7) Strame: 1923-28, q. 1.500; 1929, q. 1.477.

VI - Produzione dei cereali

VII - Produzione dei foraggi

Table VI: Produzione dei cereali. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE complessiva, PRODUZIONE (q) with sub-columns for 'media per ettaro' and 'totale in base al rend. unit.'.

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: COLTIVAZIONI, PROD. TOT. with sub-columns for 'media 1923-28' and '1929'.

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

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

I - Superficie del Comune (1929)

III - Superficie dei seminativi (1929)

IV - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table I: Superficie del Comune (1929). Columns: Qualità di coltura, Superficie (ettari) - sempl. con piante legnose, totale. Rows: Seminativi, Prati permanenti, Prati-pascoli perm., Pascoli permanenti, etc.

Table III: Superficie dei seminativi (1929). Columns: Coltivazioni, Superficie (ettari) - nel seminativi, nelle colt. legn. spec., totale. Rows: Coltiv. avvicendate, Cereali, Coltiv. industriali, etc.

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose (1929). Columns: Coltivazioni, Superficie integrante (pura, prevalente, totale, secondaria), Superficie ripetuta (promiscua, piante nelle tare e sparse). Rows: Viti, Sostegni viti, Olivi, 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 (1929), production (1923-28, 1929), and density of woody crops. Rows include various crops like Frumento, Segale, Orzo, etc.

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, Granoturco, Cereali.

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: Coltivazioni, Prod. Tot. (media 1923-28, 1929). Rows: Prati avvicendati, Id. anno d'imp., Erbal. annuali, etc.

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

Segue **TAVOLA III**

COMUNI DELLA ZONA AGRARIA XXXVI - MEDIA MONTAGNA PARMENSE

- 14. **Calestano**
 - 15. **Neviano degli Arduini**
 - 16. **Pellegrino Parmense**
 - 17. **Terenzo**
 - 18. **Varsi**
-

14. - CALESTANO

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

ZONA AGRARIA

DELLA MEDIA MONTAGNA PARMENSE

Tav. III.

I. - Dati generali

Table I: General data including geographical coordinates, population (1929), agricultural population, agricultural holdings, and livestock statistics.

II. - Superficie del Comune (1929)

III. - Superficie del seminativi (1929)

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table II: Surface of the municipality (1929) showing agricultural and non-agricultural areas.

Table III: Surface of arable land (1929) categorized by crop type.

Table IV: Surface and density of woody crops (1929) including vineyards, olive groves, and orchards.

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

Table V: Detailed data on crop surface and production, including yield per hectare and density of woody crops.

Footnote for Table V: (*) Farro. (**) Consoc. al granoturco maggengo. (**) 58% erba medica, 27% erba medica e lupinella, 12% trifoglio prat., 3% lupinella; con produz. di semenzine q. 62 nel sessennio e q. 60 nel 1929. (**) Vecchia e piselli da foraggio. (**) Irrigui. (**) 3,0% uva da tavola. (**) Altri prodotti da colture legnose. rispettiv. nel sessennio 1923-28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 4.855 e q. 4.870; legname da lavoro, m. 1.700 e m. 1.700; ghiande, 1.332 e q. 1.332. (**) Strame: 1923-28, q. 4.500; 1929, q. 4.500.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals showing yield per hectare and total production for wheat and rice.

Table VII: Production of forage showing yield per hectare and total production for various types of forage.

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

15. - NEVIANO DEGLI ARDUINI

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

ZONA AGRARIA

Tav. III.

I. - Dati generali

DELLA MEDIA MONTAGNA PARMENSE

Table I: General data. Columns include geographical data, population (total and agricultural), agricultural holdings, agricultural assets, and livestock (cattle, horses, pigs, sheep, goats, etc.).

II. - Superficie del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table II: Surface of the Municipality (1929). Columns: Quality of cultivation, surface area (total, agricultural, non-agricultural).

Table III: Surface of arable land (1929). Columns: Cultivation type, surface area (total, arable, non-arable).

Table IV: Surface and density of woody crops (1929). Columns: Cultivation type, surface area, density of plants.

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: Cultivation type, surface area, production (total and average).

Table VII: Production of forage. Columns: Cultivation type, surface area, production (total and average).

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

17. - TERENCE

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

ZONA AGRARIA

L. - Dati generali

DELLA MEDIA MONTAGNA PARMENSE

Tab. III.

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 del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table II: Superficie del Comune (1929). Columns: Qualità di coltura, Qualità di coltura (semplici, con piante legnose), Superficie (ettari), Totale. Rows include various agricultural categories and their respective surface areas.

Table III: Superficie dei seminativi (1929). Columns: Coltivazioni, Superficie irrigante, Superficie ripetuta, Superficie intercaltari, Totale. Rows list different types of sown crops and their irrigation/rotation details.

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose (1929). Columns: Coltivazioni, Superficie integrante (pura, prevalente, mista, secondaria), Superficie ripetuta, Superficie complessiva. Rows detail wood crop types 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 multiple columns for crop types, surface area, and production. Includes sub-sections for 'Seminativi' and 'Coltivazioni legnose'. Includes footnotes for specific crop details.

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 list various cereal crops and their production metrics.

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: Coltivazioni, Prod. Tot. (1923-28, 1929). Rows list forage crops and their total production over time.

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

18. - VARSÌ

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

ZONA AGRARIA

Tav. III.

I. Dati generali

DELLA MEDIA MONTAGNA PARMENSE

Table I: Dati generali. Columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX), 3. Popolazione agricola (*), 4. Azienda agricola (*), 5. Bestiame (*).

II. - Superficie del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) 1929

Table II: Superficie del Comune (1929). Columns: Qualità di coltura, Superficie (ettari), Qualità di coltura (semplici, con piante legnose), Totale.

Table III: Superficie dei seminativi (1929). Columns: Coltivazioni, Superficie (ettari), Ripetuta (colt. legn. spec.), Totale.

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose (1929). Columns: Coltivazioni, Superficie (ettari), Densità (n. medio piante per ha.), 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 (1929), Produzione (in quintali), Densità (1929), Produzione (in quintali).

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. (1923-28, 1929), Produzione (media, totale).

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

Segue **TAVOLA III**

COMUNI DELLA ZONA AGRARIA XXXVII - ALTA COLLINA PARMENSE

- 19. Fornovo di Taro
 - 20. Langhirano
 - 21. Lesignano de' Bagni
 - 22. Salsomaggiore
 - 23. Varano de' Melegari
-

19. - FORNOVO DI TARO

I. - Dati generali

Table I: General data including population (Presente, Residente), agricultural holdings (condizione capi famiglia), and agricultural area (Aziende agricole) with various sub-categories and totals.

II. - Superficie del Comune (1929)

Table II: Surface of the municipality (1929) showing quality of cultivation (Seminativi, Prati permanenti, etc.) and total surface area in hectares.

III. - Superficie dei seminativi (1929)

Table III: Surface of arable land (1929) categorized by cultivation type (Cultiv. avvicendate, Cultiv. industriali, etc.) and total area.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table IV: Surface and density of woody crops (1929) including viticulture, olive groves, and other woody plants, with detailed area and density data.

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

Table V: Surface and production of individual crops and density of woody crops. This large table lists numerous crop types (e.g., Frumento, Riso, Patate) and provides data on surface area, production in quintals, and density metrics.

VI. - Produzione dei cereali

Table VI: Production of cereals, detailing the production (in quintals) of various grain types like wheat, rice, and other cereals, broken down by cultivation method.

VII. - Produzione dei foraggi

Table VII: Production of forage, showing the production (in quintals of normal hay) of various types of forage crops and their use in livestock feed.

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

20. - LANGHIRANO

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

ZONA AGRARIA

Tav. III

I. - Dati generali

DELL' ALTA COLLINA PARMENSE

Table I: Dati generali. Includes geographical data, population statistics (1931-IX), agricultural statistics (1930-VIII), and livestock statistics (1930-VIII).

II. - Superficie del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table II: Superficie del Comune (1929). Columns: Qualità di coltura, Qualità di coltura (semplici, con piante legnose, totale), Superficie (ettari).

Table III: Superficie dei seminativi (1929). Columns: Coltivazioni, Superficie (ettari), Ripetuta (colt. intercalari, nelle colt. legn. spec., totale).

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose (1929). Columns: Coltivazioni, Superficie (integrante, ripetuta), Densità (n. medio piante per ha.).

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 (1929).

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Produzione dei cereali. Columns: Coltivazioni, Superficie (complettiva), Produzione (q.).

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: Coltivazioni, Prod. Tot., Phod. Tot.

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

222 - SALSOMAGGIORE

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

ZONA AGRARIA

L. - Dati generali

DELL' ALTA COLLINA PARMESE

Tav. III

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 del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table II: Superficie del Comune (1929). Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari), Qualità di coltura (semplici, con piante legnose), totale.

Table III: Superficie dei seminativi (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE, SUPERF. RIPETUTA COLTIVAZIONI INTERCALARI, totale.

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE (pura, prevalente, totale, 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. 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: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE complessiva, PRODUZIONE (q.) media per ettaro, totale in base al rend. unit.

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

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

23. - VARANO DE' MELEGARI

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

ZONA AGRARIA

DELL'ALTA COLLINA PARMENSE

Tav. III.

I. - Dati generali.

Table I: Dati generali. Includes geographical data, population statistics (1929 and 1939), agricultural area, and livestock inventory.

II. - Superficie del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (1929)

Table II: Superficie del Comune (1929). Shows surface area in hectares for various agricultural and non-agricultural uses.

Table III: Superficie dei seminativi (1929). Details the surface area of cultivated lands, categorized by type of cultivation.

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose (1929). Provides data on the surface area and density of woody crops.

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

Table V: Superficie e produzione delle singole coltivazioni. A large table detailing the production and surface area of individual crops, including cereals and woody plants.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Produzione dei cereali. Shows the production of cereals, categorized by type and year.

Table VII: Produzione dei foraggi. Shows the production of forage crops, including hay and other feedstuffs.

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

Segue **TAVOLA III**

COMUNI DELLA ZONA AGRARIA XXXVIII - BASSA COLLINA PARMENSE

- 24. Felino
 - 25. Medesano
 - 26. Sala Baganza
 - 27. Traversètolo
-

24. - FELINO

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

ZONA AGRARIA

Tav. III.

I. - Dati generali

DELLA BASSA COLLINA PARMENSE

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

II. - Superficie del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table II: Land area of the municipality (1929) categorized by quality of cultivation.

Table III: Land area of arable lands (1929) categorized by cultivation type.

Table IV: Land area and density of woody crops (1929) categorized by cultivation type.

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

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

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals, showing area and yield for different types of crops.

Table VII: Production of forage, showing area and yield for different types of crops.

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

25. MEDESANO

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

ZONA AGRARIA

L - Dati generali

DELLA BASSA COLLINA PARMENSE

Tav. III.

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione (Censim. 21-IV-1921-IX), 3. Popolazione agricola (*), 4. Aziende agricole (*), 5. Bestiame (*). Includes geographical data, population statistics, agricultural enterprises, and livestock counts.

II. - Superficie del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table II: Superficie del Comune (1929). Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari) with sub-columns for semplici, con piante legnose, and totale.

Table III: Superficie dei seminativi (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE, SUPERF. RIPETUTA COLTIVAZIONI INTERCALARI.

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE (pura, prevalente, mista, secondaria), SUPERFICIE RIPETUTA.

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 cultivation types, surface area, and production data.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Produzione dei cereali. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE complessiva, PRODUZIONE (q.) with sub-columns for media and totale.

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: COLTIVAZIONI, PROD. TOT. with sub-columns for media and 1929.

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

Table I: Dati generali. Includes sections for 1. Dati geografici, 2. Popolazione, 3. Popolazione agricola, 4. Aziende agricole, and 5. Bestiame.

II. - Superficie del Comune (1929)

III. - Superficie del seminativi (1929)

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table II: Superficie del Comune (1929). Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari), Qualità di coltura, con piante legnose, totale.

Table III: Superficie del seminativi (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE, SUPERF. RIPETUTA COLTIVAZIONI INTERCALARI, nel seminativi, nelle colt. legn. spec., totale.

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE (pura, prevalente, totale, 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. Large table with columns for QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (1929), PRODUZIONE (in quintali), and COLTIVAZIONI.

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 rendim. unit.

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

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

27. - TRAVERSÈTOLO

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

ZONA AGRARIA

Tav. III.

L - Dati generali

DELLA BASSA COLLINA PARMESE

Table with 5 main sections: 1. Dati geografici, 2. Popolazione (Presente, Residente), 3. Popolazione agricola, 4. Aziende agricole, 5. Bestiame.

II. - Superficie del Comune (1929)

Table showing land quality and area in hectares, categorized by agricultural quality (1-8).

III. - Superficie dei seminativi (1929)

Table detailing sown area by crop type, including cereals and permanent crops.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table showing surface area and density of woody crops, including vines and olive trees.

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

Large table with two main parts: production data for various crops and woody crops (vines, olives). Includes columns for surface area, production, and density.

VI. - Produzione dei cereali

Table detailing the production of cereals, including wheat, rice, and other grains.

VII. - Produzione dei foraggi

Table detailing the production of forage crops, including hay and silage.

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

Segue **TAVOLA III**

COMUNI DELLA ZONA AGRARIA XXXIX - COLLE-PIANO PARMENSE

- 28. Collèchio
 - 29. Fidenza
 - 30. Montechiarùgolo
 - 31. Noceto
-

Table with 5 main sections: 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 del Comune (1929)

III - Superficie dei seminativi (1929)

IV - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table II: Superficie del Comune (1929). Columns: Qualità di coltura, Superficie (ettari) - semiplici, con piante legnose, totale.

Table III: Superficie dei seminativi (1929). Columns: Coltivazioni, Superficie integrante, Superficie ripetuta, Totale.

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose (1929). Columns: Coltivazioni, Superficie integrante (pura, prevalente, mista, secondaria), Superficie ripetuta (miscelata, piante 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 in quintals.

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), Coltivazioni, Prod. Tot. (media 1923-28, 1929).

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

29. - FIDENZA

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

ZONA AGRARIA

DEL COLLE-PIANO PARMENSE

Tav. III

L. - 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 del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table II: Superficie del Comune (1929). Columns: Qualità di coltura, Superficie (ettari) - sempl. con piante legnose, totale. Rows: Seminativi, Prati permanenti, Prati-pascoli perm., Pascoli permanenti, Colture legnose specializzate, Boschi, Incolti produttivi, etc.

Table III: Superficie dei seminativi (1929). Columns: Coltivazioni, Superficie irrigante, Superficie ripetuta coltivaioni intercalari. Rows: Cereali, Coltiv. industriali, Altre coltivazioni, Foraggi, etc.

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose (1929). Columns: Coltivaioni, Superficie integrante, Superficie ripetuta. Rows: Viti, Olivi, Agrumi, Gelsi, Fruttiferi, 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 cultivation types, surface area, and production. Includes sub-sections for 'Seminativi' and 'Coltivaioni legnose'.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Produzione dei cereali. Columns: Coltivaioni, Superficie complessiva, Produzione (q.) - media per ettaro, totale in base al rend. unit. Rows: Frumento, Riso, Cereali minori.

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: Coltivaioni, Prod. Tot., Produzione (q.) - media, totale. Rows: Prati avvicendati, Erbai annuali, Prati permanenti, etc.

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

30. - MONTECHIARUGOLO

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

ZONA AGRARIA

Tav. III.

I. - Dati generali

DEL COLLE-PIANO PARMESE

Table I: General data including population statistics (1929), agricultural holdings (1930), and livestock inventory (1930).

II. - Superficie del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table II: Surface of the municipality (1929) by quality of cultivation.

Table III: Surface of arable lands (1929) by cultivation type.

Table IV: Surface and density of woody crops (1929) by type of cultivation.

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

Table V: Detailed data on the surface 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.

Table VII: Production of forage, showing yield per hectare and total production.

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

31. - NOCETO

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

ZONA AGRARIA

DEL COLLE PIANO PARMENSE

Tav. III.

I. - Dati generali

Table I - Dati generali: Demographic and agricultural data for Noceto, including population, agricultural population, and agricultural enterprises.

II. - Superficie del Comune (1929)

Table II - Superficie del Comune (1929): Land use statistics for the municipality, categorized by quality and type of cultivation.

III. - Superficie dei seminativi (1929)

Table III - Superficie dei seminativi (1929): Land area for sown crops, categorized by crop type and quality.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table IV - Superficie e densità delle colture legnose: Land area and density of woody crops (orchards, vineyards, etc.).

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

Table V - Superficie e produzione delle singole coltivazioni: Detailed data on the area and production of individual crops, including cereals, legumes, and woody crops.

VI. - Produzione dei cereali

Table VI - Produzione dei cereali: Production statistics for cereals, including wheat, rice, and other grains.

VII. - Produzione dei foraggi

Table VII - Produzione dei foraggi: Production statistics for forage crops, used for livestock feed.

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

Segue **TAVOLA III**

COMUNI DELLA ZONA AGRARIA XL - PIANO ALTO PARMENSE

- | | |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| 32. Cortile San Martino | 38. San Pancràzio Parmense |
| 33. Fontanellato | 39. San Secondo Parmense |
| 34. Fontevivo | 40. Soragna |
| 35. Golese | 41. TreCasali |
| 36. Parma | 42. Vigatto |
| 37. San Lazzaro Parmense | |
-

Tav. III.

I. - Dati generali

DEL PIANO ALTO PARMENSE

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

II. - Superficie del Comune (1929)

Table II: Land area of the municipality in 1929, categorized by quality and type of cultivation.

III. - Superficie dei seminativi (1929)

Table III: Land area of arable lands in 1929, categorized by crop type.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table IV: Land area and density of woody crops in 1929, categorized by type of woody crop.

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

Table V: Detailed data on the area and production of individual crops and the density of woody crops.

VI. - Produzione dei cereali

Table VI: Production of cereals, showing area and yield for various types of wheat and rice.

VII. - Produzione dei foraggi

Table VII: Production of forage, showing area and yield for various types of forage crops.

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

34. - FONTEVIVO

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

ZONA AGRARIA

Tav. III.

L - Dati generali

DEL PIANO ALTO PARMENSE

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione, 3. Popolazione agricola, 4. Aziende agricole, 5. Bestiame. Includes geographical data, population statistics (1929), agricultural population (1930), farm statistics, and livestock counts.

II. - Superficie del Comune (1929)

Table of land use in Fontevivo (1929), categorized by quality and type of cultivation (e.g., arable, forest, uncultivated).

III. - Superficie dei seminativi (1929)

Table of cultivated land area (1929), showing details for various crop types and land qualities.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table showing the area and density of woody crops (1929), including viticulture, olive groves, and other orchards.

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

Large table detailing the area and production of individual crops (1929), including yield per hectare and density of woody crops. Includes sub-tables for grain production and woody crop densities.

VI. - Produzione dei cereali

Table of cereal production (1929), listing yields for wheat, rice, and other grains.

VII. - Produzione dei foraggi

Table of forage production (1929), detailing yields for various types of forage crops.

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

35. - GOLESE

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

ZONA AGRARIA

Tab. III.

I. - Dati generali

DEL PIANO ALTO PARMENSE

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 del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table II: Superficie del Comune (1929). Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari), Qualità di coltura, totale.

Table III: Superficie dei seminativi (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE, SUPERF. RIFETUTA, totale.

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE, SUPERFICIE RIFETUTA.

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 (1929), PRODUZIONE (in quintali), QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari), PRODUZIONE (in quintali).

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., PRODUZIONE (q.).

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

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

II. - Superficie del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table II: Superficie del Comune (1929). Columns: Qualità di coltura, Qualità di coltura (semplici, con piante legnose), totale.

Table III: Superficie dei seminativi (1929). Columns: Coltivazioni, Superficie (semplici, nel seminat. nelle colt. legn. spec., totale).

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose (1929). Columns: Coltivazioni, Superficie (pura, prevalente, totale, secondaria), 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: 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 ettaro, totale).

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

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

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

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

39. - SAN SECONDO PARMENSE

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

ZONA AGRARIA

Tav. III.

L - Dati generali

DEL PIANO ALTO PARMENSE

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

II. - Superficie del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table showing land quality and cultivation surface. Columns: QUALITÀ DI COLTURA, qualità di coltura (semplice, con piante legnose), totale. Rows include seminativi, prati permanenti, pascoli permanenti, etc.

Table showing cultivation surface and density. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE, SUPERF. RIPETUTA. Rows include various agricultural crops and their respective surfaces.

Table showing surface and density of woody crops. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE (pura, prevalente, totale), SUPERFICIE RIPETUTA. Rows include vines, olives, citrus fruits, etc.

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

Large table detailing crop production and density. Columns include: N. elenco coltivaz., QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (integrante, ripetuta), PRODUZIONE (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.), and N. elenco coltivaz. Rows list various crops like wheat, corn, legumes, and woody plants.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing cereal production. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE complessiva, PRODUZIONE (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.). Rows include wheat, corn, and other cereals.

Table showing forage production. Columns: COLTIVAZIONI, PROD. TOT. (media, 1929). Rows include various types of forage crops and their production volumes.

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

Table I: Dati generali. 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 del Comune (1929)

Table II: Superficie del Comune (1929). Columns: Qualità di coltura, Superficie (ettari) - sempl. con piante legnose, totale. Lists various agricultural categories and their respective surface areas.

III. - Superficie dei seminativi (1929)

Table III: Superficie dei seminativi (1929). Columns: Coltivazioni, Superficie (ettari) - nel seminativi, nelle colt. legn. spec., totale. Details the surface area of sown crops and permanent crops.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose (1929). Columns: Coltivazioni, Superficie (ettari) - pura, prevalente, mista, totale, secondaria, a coltura 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 multiple columns: N. elenco coltivazioni, Qualità di coltura, Superficie (1929), Produzione (in quintali), Densità. Lists individual crops and their production and density data.

VI. - Produzione dei cereali

Table VI: Produzione dei cereali. Columns: Coltivazioni, Superficie complessiva, Produzione (q.) - media per ettaro, totale in base al rend. unit. Focuses on cereal production metrics.

VII. - Produzione dei foraggi

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: Coltivazioni, Prod. Tot., media 1923-28, 1929. Focuses on forage production and total yields.

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

Tab. III.

I. - Dati generali

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

II. - Superficie del Comune (1929)

Table II: Land area of the municipality (1929) categorized by quality of cultivation.

III. - Superficie dei seminativi (1929)

Table III: Land area of arable lands (1929) categorized by cultivation type.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table IV: Land area and density of woody crops (1929) including vineyards, orchards, and groves.

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

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

VI. Produzione dei cereali

Table VI: Production of cereals, showing area and yield for wheat, rye, and other grains.

VII. - Produzione dei foraggi

Table VII: Production of forage crops, including hay and silage, with area and yield data.

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

42. - VIGATTO

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

ZONA AGRARIA

Tav. III.

I. - Dati generali

DEL PIANO ALTO PARMENSE

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 territ.: <i>Bassa collina</i> Posizione geografica del Centro princ. (*) lat. 44° 48' long. - 2° 7' Altimetria s/m del territorio (massima m. 188) (minima " 72) (prev. (*)) 75-150 del Centro principale (*) : 119	Presente: In complesso 6.548 Per km ² territoriale . . . 119 di superf. agr. e forest. . 131 Del centri 2.501 Delle case sparse 4.047	condizione fami- com- capi famiglia glie ponenti Couduo terreni propri . . . 68 359 Fittavoli 128 908 Mezzadri 70 593 Giornalieri 405 1.922 Altri addetti 260 1.427 Totale 931 (*) 5.204 (*) Per km ² territoriale . 94 di superf. agr. e forest. 104	num. superf. sistema di ha. ha. conduz. 1. Fino a 0,50 ha. 159 17 2. da 0,51 a 1 " 27 29 3. " 1,01 a 3 " 35 30 4. " 3,01 a 5 " 26 104 5. " 5,01 a 10 " 38 294 6. " 10,01 a 20 " 100 1.508 7. " 20,01 a 50 " 98 2.641 8. " 50,01 a 100 " 2 115 9. " 100,01 a 500 " - - 10. oltre 500 " - - Totale 479 4.759	Bovini N. 4.376 Equini " 218 Suini 2.886 Ovini 6 Caprini 8 Bovini: Vitelli e vitelle sotto l'anno . N. 1.047 Manzetta, manze e giovenche . . . 822 Vacche 2.184 Manzi e buoi . . . 206 Torrelli e tori . . . 117

II. - Superficie del Comune (1929)				III. - Superficie dei seminativi (1929)				IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)															
QUALITÀ DI COLTURA	SUPERFICIE (ettari)			COLTIVAZIONI	SUPERFICIE INTEGRANTE (ettari)	SUPERFICIE RIPETUTA COLTIVAZIONI INTERCALARI (ettari)	totale	SUPERFICIE INTEGRANTE				SUPERFICIE RIPETUTA				piante nelle tate e sparse							
	semplici	con piante legnose	totale					a coltura specializzata		mista		secondaria		a coltura promiscua		piante nelle tate e sparse		a coltura specializzata		mista		secondaria	
1	2	3	4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		
1. Seminativi	1.048	3.155	4.201	1. Cereali	1.166	-	-	-	22	6.200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.771 (*)	169	-	-
2. Prati permanenti	205	309	514	2. C. ind. industriali	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. Prati-pascoli perm.	-	-	-	3. Altre coltivazioni	804	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. Pascoli permanenti	-	-	-	4. Foraggiere	1.780	59	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.587 (*)	25	-	-
5. Colture legnose specializzate	-	-	-	5. Riposi con o senza pasco	444	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68 (*)	40	-	-
6. Boschi (compresi i castagneti da frutto)	-	-	-	6. Tare	444	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.404	-	4	-
7. Incolti produttivi	211	-	211	Totale	4.177	59	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Totale	1.469	3.552	5.014	7. Ortostabili, risale stab. ecc.	22	22	-	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Superficie agraria e forestale	-	-	5.014	8. Tare	24	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Superficie improduttiva	-	-	501	Totale	24	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Superficie territoriale	-	-	5.515	Superficie complessiva	4.201	-	-	4.201	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(*) Form. allev. prev. alla Guyot. - (*) Id.: alla casales. - (*) Id.: a capitolina. - (*) Id.: p. veno.

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

N. elenco coltiva. (*)	QUALITÀ DI COLTURA E COLTIVAZIONI	SUPERFICIE (1929)		PRODUZIONE (in quintali)					N. elenco coltiva. (*)	QUALITÀ DI COLTURA E COLTIVAZIONI	SUPERFICIE (1929)				PRODUZIONE (in quintali)			
		Integrante (ettari)	Ripetuta (ettari)	media per ettaro		totale in base al rendim. unit.		Integrante (ettari)			Ripetuta (ettari)		media per ett. sulla superf. integ. a colt. pura (relat. col. 8)		totale (relativa col. 5+6+7+8)			
		sulla superf. integrale		1929-28		1929		sulla superf. integrale			1929-28		1929		1928-28		1929	
Seminativi Semplici e con piante legnose																		
1	Frumento tenero	1.068	-	21,8	-	21,8	24,0	23.178	25.512	a) superf. totale	22	6.200	22	2.771	169	40,8	12,0	24.492 (*) 8.577
2	Segale duro	6	-	14,0	-	14,0	15,0	84	90	b) n. medio piante per ha.	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Orzo	-	-	16,3	-	16,3	17,0	619	646		-	-	-	-	-	-	-	-
4	Avena (risone)	88	-	28,5	-	28,5	21,0	1.681	1.239		-	-	-	-	-	-	-	-
5	Riso (risone)	59	-	242,0	-	242,0	358,3	726	1.000		-	-	-	-	-	-	-	-
6	Altri cereali	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
7	Barbabietole da zucchero	3	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
8	Canapa seme	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
9	Canapa tiglio	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
10	Lino seme	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
11	Lino tiglio	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
12	Tabacco	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
13	Altre coltivazioni industriali	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
14	Patate	16	-	100,0	-	100,0	60,0	1.600	960		-	-	-	-	-	-	-	-
15	Fave da seme	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
16	Fagioli (*)	-	62	-	1,0	1,0	0,4	62	25		-	-	-	-	-	-	-	-
17	Ceci	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
18	Cicerchie	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
19	Lenticchie	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
20	Lupini	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
21	Piselli	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
22	Veccia	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
23	Altre leguminose da granella	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
24	Legumi freschi da squaciare	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
25	Asparagi	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
26	Carciofi	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
27	Cardi, finocchi e sedani	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
28	Cavoli	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
29	Cavolfiori	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
30	Cipolle e aglio	33	-	265,0	-	265,0	280,0	8.745	9.240		-	-	-	-	-	-	-	-
31	Pomodori	755	-	208,0	-	208,0	250,0	157.040	188.750		-	-	-	-	-	-	-	-
32	Poponi e cocomeri	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
33	Altri ortaggi	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
34	Orti familiari (*)	22	-	1,5	-	1,5	1,3	32,6	27,5		-	-	-	-	-	-	-	-
35	Flori (*) (recisi)	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
36	Flori (*) (e foglie da profum.)	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
37	Colt. orn. e per fronda verde (*)	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
38	Altre coltivazioni	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
39	Prati avvicendati (*)	1.604	-	80,1	-	80,1	75,7	123.419	121.422		-	-	-	-	-	-	-	-
40	Id. id. (anno d'imp.)	118	367	13,0	12,4	12,6	13,5	6.099	6.556		-	-	-	-	-	-	-	-
41	Erbai: annuali (*); intercalari (*)	88	59	78,0	72,0	73,6	77,7	7.186	7.541		-	-	-	-	-	-	-	-
42	Riposi con o senza pascolo	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
43	Tare	440	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
	Totale	4.201	-	4.201	-	4.201	4.201	4.201	4.201		-	-	-	-	-	-	-	-
Prati, prati-pasc. e pasc. perm. Semplici e con piante legnose																		
44	Prati permanenti (*)	478	-	93,4	-	93,4	88,8	44.157	41.745		-	-	-	-	-	-	-	-
45	Prati-pascoli permanenti	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
46	Pascoli permanenti	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
47	Nelle tate, riposi, incolti, ecc. (*)	41	420	9,3	9,3	7,7	3.922	3.254	3.254		-	-	-	-	-	-	-	-
	Totale	514	-	514	-	514	514	514	514		-	-	-	-	-	-	-	-
Boschi di cui castagneti da frutto																		
48	Boschi	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
	Totale	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
Incolti produttivi																		
49	Incolti produttivi	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
	Totale	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
Superficie agraria e forestale																		
5.014																		

(*) Conosc. al pomodoro, - (*) 85 % erba medica, 15 % trifoglio prat.; 70,3 % irrigui, con produz. di semenzaie q. 191 nel sessennio e q. 268 nel 1929. - (*) Barbabietole da foraggio; 70,0 % irrigui. - (*) Granoturco da foraggio; 70,0 % irrigui. - (*) Irrigui. - (*) 4,1 % uva per consumo diretto. - (*) Altri prodotti da colture legnose, rispettiv. nel sessennio 1923-28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 34.133 e q. 112.900; stame, q. 260 e q. 260.

Segue **TAVOLA III**

COMUNI DELLA ZONA AGRARIA XLI - PIANO BASSO PARMENSE

- | | |
|-----------------------|-------------|
| 43. Busseto | 48. Sissa |
| 44. Colorno | 49. Sòrbolo |
| 45. Mezzani | 50. Torrile |
| 46. Polèsine Parmense | 51. Zibello |
| 47. Roccabianca | |
-

43. - BUSSETO

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

ZONA AGRARIA

DEL PIANO BASSO PARMENSE

Tav. III.

1. - 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 del Comune (1929)

Table showing land use by quality (Qualità di coltura) and total area (Superficie complessiva) in hectares. Categories include seminativi, prati permanenti, pascoli, etc.

III. - Superficie dei seminativi (1929)

Table detailing the area of arable land (COLTIVAZIONI) categorized by crop type (Cereali, industriali, etc.) and total area.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table showing the area and density of woody crops (COLTIVAZIONI) such as vines, olives, and fruit trees, categorized by type and total area.

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

Large table providing detailed data on the area and production of individual crops (COLTIVAZIONI) and woody crops, including yield per hectare and total production.

VI. - Produzione dei cereali

Table showing the production of cereals (COLTIVAZIONI) including wheat, rice, and other grains, with data on area and yield.

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing the production of forage (COLTIVAZIONI) such as hay and silage, with data on area and yield.

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

Tab. III

E. - 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 territory, population, agricultural population, farms, and livestock.

II. - Superficie del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table II: Superficie del Comune (1929). Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari), Qualità di coltura (semplici, con piante legnose, totale).

Table III: Superficie dei seminativi (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE (ettari), SUPERF. RISPETTA COLTIVAZIONI INTERCALARI (ettari).

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE, SUPERFICIE RIPETUTA.

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 like wheat, corn, and legumes.

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. (1923-'28, 1929).

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

Table I: Dati generali. Columns include: 1. Dati geografici (Glacitura, Posizione geografica, Altimetria); 2. Popolazione (Presente); 3. Popolazione agricola; 4. Aziende agricole; 5. Bestiame.

II. - Superficie del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table II: Superficie del Comune (1929). Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari) - semplici, con piante legnose, totale.

Table III: Superficie dei seminativi (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE (ettari) - nei seminativi, nelle colt. legn. spec., totale.

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE, 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 (ettari), PRODUZIONE (in quintali), DENSITÀ DELLE COLTIVAZIONI LEGNOSE.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

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

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

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

46. - POLESINE PARMENSE

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

ZONA AGRARIA

Tab. III.

I. - Dati generali

DEL PIANO BASSO PARMENSE

Table I: Dati generali. Includes geographical data, population statistics (Presente and Residuo), agricultural population, and livestock data (Bovini, Equini, etc.).

II. - Superficie del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table II: Superficie del Comune (1929). Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (ettari), QUALITÀ DI COLTURA (semplici, con piante legnose), totale.

Table III: Superficie dei seminativi (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE, SUPERF. RIPETUTA COLETTAVAZIONI INTERCALARI, etc.

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose. Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE (pura, mista, secondaria), 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 QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (1929), PRODUZIONE (in quintali), and SUPERFICIE (1929) (integrante, ripetuta).

(*) 40,0 % frumento semiduro. — (*) Iniziata la coltivazione nel 1929. — (*) 20,0 % primaticci. — (*) Conco. al grano turco magg. — (*) Preval. fagioli e piselli. — (*) Preval. ortaggi da foglie, in orti industriali. — (*) 90 % erba medica, 9 % trifoglio prat., 1 % trifoglio lino; 1,0 % trifoglio con proz. di semina; q. 63 nel sessennio e q. 50 nel 1929. — (*) Avena. — (*) Segale e grano turco da foraggio; 45,0 % irrigui. — (*) Ha. 147 avena concoc. al prato di erba medica nell'anno d'impianto. — (*) Altri prodotti di colture legnose, rispettiv. nel sessennio 1923-'28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 1.870 e q. 1.393; legname da lavoro, m² 46 e m² 92. — (*) Strano. 1923-'28, q. 295; 1929, q. 221.

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., media 1923-'28, 1929.

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

47. - ROCCABIANCA

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

ZONA AGRARIA

Tav. III.

L. - Dati generali

DEL PIANO BASSO PARMENSE

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.

II. - Superficie del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) 1929

Table II: Superficie del Comune (1929). Columns: Qualità di coltura, Qualità di coltura (semplici, con piante legnose), Superficie (ettari), Totale.

Table III: Superficie dei seminativi (1929). Columns: Coltivazioni, Superficie (ettari), Ripetute (n. medio, totale).

Table IV: Superficie e densità delle colture legnose (*) 1929. Columns: Coltivazioni, Superficie (ettari), Ripetute (n. medio, totale).

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 cultivation types, surface area, and production.

(*) 40,0% frumento semiduro. - (*) Fagioli e piselli. - (*) 92% erba medica, 8% trifoglio prat.; con produzione di semenzine q. 207 nel sessennio e q. 235 nel 1929. - (*) Avena. - (*) Preval. segale e granoturco da foraggio; 21,0% irrigui. - (*) Ha. 249 avena consoc. al prato di erba medica, nell'anno d'impianto. - (*) 72,0% irrigui. - (*) 0,1% uva da tavola, 4,9% per consumo diretto. - (*) Altri prodotti da colture legnose, rispettiv. nel sessennio 1923-28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 9.932 e q. 12.260; legname da lavoro, m³ 244 e m³ 489. - (*) Strame: 1923-28, q. 320; 1929, q. 781.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

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

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

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

48. - SISSA

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

ZONA AGRARIA

DEL PIANO BASSO PARMENSE

Tab. III.

I. - Dati generali

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

II. - Superficie del Comune (1929)

Table II: Land area of the municipality in 1929, categorized by quality of cultivation.

III. - Superficie dei seminativi (1929)

Table III: Land area of arable land in 1929, categorized by cultivation type.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table IV: Land area and density of woody crops in 1929, including vineyards and orchards.

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

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

VI. - Produzione dei cereali

Table VI: Production of cereals, showing area and yield for various types.

VIII. - Produzione dei foraggi

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

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

49. - SORBOLO

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

ZONA AGRARIA

DEL PIANO BASSO PARMENSE

Tav. III.

I. - Dati generali

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

II. - Superficie del Comune (1929)

Table II: Land area of the municipality in 1929, categorized by quality of cultivation.

III. - Superficie dei seminativi (1929)

Table III: Land area of arable land in 1929, categorized by cultivation type.

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table IV: Land area and density of woody crops in 1929, including vineyards and orchards.

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

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

VI. - Produzione dei cereali

Table VI: Production of cereals, showing 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. 3.

50. - TORRILE

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

ZONA AGRARIA

DEL PIANO BASSO PARMENSE

Tav. III.

I. - Dati generali

Table I: General data including population statistics (1. Dati geografici, 2. Popolazione, 3. Popolazione agricola, 4. Azienda agricola, 5. Bestiame) and geographical details like area and altitude.

II. - Superficie del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table II: Land use by quality (QUALITÀ DI COLTURA) and total area (SUPERFICIE) in hectares.

Table III: Land use by crop type (COLTIVAZIONI) and total area (SUPERFICIE) in hectares.

Table IV: Land use and density of woody crops (COLTIVAZIONI) by type (Viti, Olivi, etc.) and density (n. medio piante per ha.).

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

Table V: Detailed production and surface data for various crops (COLTIVAZIONI), including yield (PRODUZIONE) and density (DENSITÀ).

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals (COLTIVAZIONI) showing yield (PRODUZIONE) and surface area (SUPERFICIE).

Table VII: Production of forage (COLTIVAZIONI) showing yield (PRODUZIONE) and surface area (SUPERFICIE).

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

51. - ZIBELLO

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

ZONA AGRARIA

Tab. III.

I. - Dati generali

DEL PIANO BASSO PARMENSE

Table I: General data. Columns include: 1. Dati geografici (Geographical data), 2. Popolazione (Censim. 21-IV-1981-IX) (Population), 3. Popolazione agricola (*) (Censim. 21-IV-1981-IX) (Agricultural population), 4. Aziende agricole (*) (Censim. agr. 19-III-1980-VIII) (Agricultural enterprises), 5. Bestiame (*) (Censim. agr. 19-III-1980-VIII) (Livestock).

II. - Superficie del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie e densità delle colture legnose (*) (1929)

Table II: Surface of the Municipality (1929). Columns: QUALITÀ DI COLTURA (Quality of cultivation), SUPERFICIE (ettari) (Surface in hectares), split into Qualità di coltura (Quality of cultivation) and totale (total).

Table III: Surface of arable land (1929). Columns: COLTIVAZIONI (Cultivations), SUPERFICIE (ettari) (Surface in hectares), and SUPERF. RIPETUTA COLTIVAZIONI INTERCALARI (ettari) (Surface of intercalary repeated cultivations).

Table IV: Surface and density of woody crops (1929). Columns: COLTIVAZIONI (Cultivations), SUPERFICIE INTEGRANTE (Surface of integral), and SUPERFICIE RIPETUTA (Surface of repeated).

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

Table V: Surface and production of individual cultivations - Density of woody cultivations. A large table with multiple columns for quality of cultivation, surface (1929), production (in quintals), and density.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals. Columns: COLTIVAZIONI (Cultivations), SUPERFICIE (ettari) (Surface in hectares), and PRODUZIONE (q.) (Production in quintals).

Table VII: Production of forage. Columns: COLTIVAZIONI (Cultivations), PROD. TOT. (Total production), and PRODUZIONE (q.) (Production in quintals).

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