

ISTITUTO CENTRALE DI STATISTICA DEL REGNO D'ITALIA

CATASTO AGRARIO

1929 - VIII



COMPARTIMENTO DELLA TOSCANA
PROVINCIA DI FIRENZE

FASCICOLO 44



ROMA
ISTITUTO POLIGRAFICO DELLO STATO
LIBRERIA
1934 - ANNO XIII

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 vol. di pagg. 166	» 10 —

FASCICOLI PROVINCIALI PUBBLICATI:

Provincia di Ancona	— Fasc. 52 - pagg. XVI-79	(1934-XII)	L. 15 —
Provincia di Arezzo	— Fasc. 43 - pagg. XV-64	(1933-XI)	» 15 —
Provincia di Ascoli Piceno	— Fasc. 53 - pagg. XV-104	(1934-XII)	» 15 —
Provincia di Bari	— Fasc. 71 - pagg. XII-90	(1933-XI)	» 15 —
Provincia di Bolzano	— Fasc. 20 - pagg. XV-134	(1934-XII)	» 15 —
Provincia di Brindisi	— Fasc. 72 - pagg. XI-48	(1933-XII)	» 15 —
Provincia di Cagliari	— Fasc. 90 - pagg. XVI-172	(1934-XII)	» 15 —
Provincia di Cremona	— Fasc. 14 - pagg. XI-141	(1934-XII)	» 15 —
Provincia di Enna	— Fasc. 84 - pagg. XII-34	(1934-XII)	» 15 —
Provincia di Ferrara	— Fasc. 36 - pagg. XI-44	(1934-XII)	» 15 —
Provincia di Firenze	— Fasc. 44 - pagg. XV-84	(1934-XIII)	» 15 —
Provincia di Fiume	— Fasc. 30 - pagg. XI-28	(1933-XI)	» 15 —
Provincia di La Spezia	— Fasc. 9 - pagg. XI-55	(1934-XII)	» 15 —
Provincia di Lecce	— Fasc. 74 - pagg. XV-127	(1934-XII)	» 15 —
Provincia di Livorno	— Fasc. 46 - pagg. XVI-41	(1933-XII)	» 15 —
Provincia di Lucca	— Fasc. 47 - pagg. XVI-62	(1933-XI)	» 15 —
Provincia di Massa e Carrara	— Fasc. 48 - pagg. XI-33	(1934-XII)	» 15 —
Provincia di Matera	— Fasc. 76 - pagg. XII-64	(1933-XI)	» 15 —
Provincia di Milano	— Fasc. 16 - pagg. XIX-283	(1933-XI)	» 15 —
Provincia di Modena	— Fasc. 38 - pagg. XVI-80	(1934-XII)	» 15 —
Provincia di Padova	— Fasc. 23 - pagg. XVI-136	(1933-XI)	» 15 —
Provincia di Piacenza	— Fasc. 40 - pagg. XV-93	(1933-XI)	» 15 —
Provincia di Pistoia	— Fasc. 50 - pagg. XI-41	(1933-XI)	» 15 —
Provincia di Potenza	— Fasc. 77 - pagg. XVI-131	(1934-XII)	» 15 —
Provincia di Ragusa	— Fasc. 87 - pagg. XV-29	(1934-XII)	» 15 —
Provincia di Ravenna	— Fasc. 41 - pagg. XII-41	(1934-XII)	» 15 —
Provincia di Rovigo	— Fasc. 24 - pagg. XVI-68	(1932-XI)	» 15 —
Provincia di Taranto	— Fasc. 75 - pagg. XII-51	(1934-XII)	» 15 —
Provincia di Terni	— Fasc. 57 - pagg. XV-63	(1934-XII)	» 15 —
Provincia di Trento	— Fasc. 21 - pagg. XVI-155	(1934-XII)	» 15 —
Provincia di Treviso	— Fasc. 25 - pagg. XV-120	(1934-XII)	» 15 —
Provincia di Vicenza	— Fasc. 29 - pagg. XVI-162	(1934-XIII)	» 15 —

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

CATASTO FORESTALE

FASCICOLI PROVINCIALI PUBBLICATI:

Provincia di Treviso	— Fasc. 25 - pagg. XI-119	(1933-XI)	L. 20 —
Provincia di Vicenza	— Fasc. 29 - pagg. XX-162	(1933-XI)	» 20 —

333. 3350245021/9
 ISTAT - Biblioteca
 Inventario S.B.N. R. 2519
 Data 1999

PROVINCIA DI FIRENZE

ISTITUTO CENTRALE DI STATISTICA
DEL REGNO D'ITALIA



REGIONI E ZONE AGRARIE

- | MONTAGNA | COLLINA | PIANURA |
|---|---|---|
| <p>VII — Alta montagna toscana di Firenze</p> <p>VIII — Appenninica pistoiese</p> | <p>IX — Alta e media collina mugellana</p> <p>X — Alta e media collina delle Valli di Greve e di Pesa</p> <p>XI — Colle-piano del Valdarno superiore</p> <p>XII — Colle-piano del Valdarno inferiore</p> <p>XIII — Colle-piano della Val di Elsa</p> | <p>XIV — Bassa Val di Bisenzio e Val d'Ombrone</p> |

I N D I C E

ELENCO ALFABETICO DEI COMUNI	Pag. IV
CENNI ILLUSTRATIVI SUI RISULTATI DEL CATASTO AGRARIO DELLA PROVINCIA DI FIRENZE	» V
I. <i>Le rilevazioni.</i> — 1. Criteri di rilevazione — 2. Qualificazioni, classificazioni, produzioni — 3. Avvicendamenti.	
II. <i>Il territorio e la sua ripartizione.</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. Provincia — 11. Regione agraria di montagna — 12. Regione agraria di collina — 13. Regione agraria di pianura — 14. Confronti con il Catasto precedente.	
V. <i>Produzioni unitarie.</i> — 15. I dati del Catasto 1929 — 16. Confronti con il Catasto precedente — 17. Numero delle piante legnose.	
18. Conclusioni.	

T A V O L E

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

TAVOLA I

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

TAVOLA I-bis

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

TAVOLA II

PROVINCIA DI FIRENZE	Pag. 8
--------------------------------	--------

Regioni agrarie

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA	Pag. 9
REGIONE AGRARIA DI COLLINA	» 10
REGIONE AGRARIA DI PIANURA — ZONA AGRARIA XIV — BASSA VAL DI BISÈNZIO E VAL D'OMBRONE	» 11

Zone agrarie

ZONA AGRARIA VII — Alta montagna toscana di Firenze	Pag. 14
ZONA AGRARIA VIII — Appenninica pistoiese	» 15
ZONA AGRARIA IX — Alta e media collina mugellana	» 18
ZONA AGRARIA X — Alta e media collina delle Valli di Greve e di Pesa	» 19
ZONA AGRARIA XI — Colle-piano del Valdarno superiore	» 20
ZONA AGRARIA XII — Colle-piano del Valdarno inferiore	» 21
ZONA AGRARIA XIII — Colle-piano della Val d'Elsa	» 22
ZONA AGRARIA XIV — Bassa Val di Bisenzio e Val d'Ombrore	» 11

TAVOLA III

COMUNI DELLA ZONA AGRARIA VII — Alta montagna toscana di Firenze

1. Firenzuola	Pag. 24	3. Palazzuolo	Pag. 26
2. Marradi	» 25	4. San Godenzo	» 27

COMUNI DELLA ZONA AGRARIA VIII — Appenninica pistoiese

5. Cantagallo	Pag. 30	6. Vèrnio	Pag. 31
-------------------------	---------	---------------------	---------

COMUNI DELLA ZONA AGRARIA IX — Alta e media collina mugellana

7. Barberino di Mugello	Pag. 34	11. San Piero a Sieve	Pag. 38
8. Borgo San Lorenzo	» 35	12. Scarperia	» 39
9. Dicomano	» 36	13. Vaglia	» 40
10. Londa	» 37	14. Vicchio	» 41

COMUNI DELLA ZONA AGRARIA X — Alta e media collina delle Valli di Greve e di Pesa

15. Greve	Pag. 44	17. San Casciano in Val di Pesa	Pag. 46
16. Montespèrtoli	» 45	18. Tavernelle in Val di Pesa	» 47

COMUNI DELLA ZONA AGRARIA XI — Colle-piano del Valdarno superiore

19. Bagno a Ripoli	Pag. 50	25. Pèlago	Pag. 56
20. Fièsole	» 51	26. Pontassieve	» 57
21. Figline Valdarno	» 52	27. Reggello	» 58
22. Firenze	» 53	28. Rignano sull'Arno	» 59
23. Impruneta	» 54	29. Rùfina	» 60
24. Incisa in Valdarno	» 55		

COMUNI DELLA ZONA AGRARIA XII — Colle-piano del Valdarno inferiore

30. Capràia e Limite	Pag. 62	35. Lastra a Signa	Pag. 67
31. Carmignano	» 63	36. Montelupo Fiorentino	» 68
32. Cerreto Guidi	» 64	37. Scandicci	» 69
33. Èmpoli	» 65	38. Signa	» 70
34. Fucècchio	» 66	39. Vinci	» 71

COMUNI DELLA ZONA AGRARIA XIII — Colle-piano della Val d'Elsa

40. Barberino Val d'Elsa	Pag. 74	43. Gambassi	Pag. 77
41. Castelfiorentino	» 75	44. Montaione	» 78
42. Certaldo	» 76		

COMUNI DELLA ZONA AGRARIA XIV — Bassa Val di Bisenzio e Val d'Ombrone

45. Calenzano	Pag. 80	48. Prato (già Prato in Toscana)	Pag. 83
46. Campi Bisenzio	» 81	49. Sesto Fiorentino	» 84
47. Montemurlo	» 82		

Fuori testo: una cartina schematica della provincia di Firenze

ELENCO ALFABETICO DEI COMUNI

	Numero di riferimento		Numero di riferimento		Numero di riferimento
Bagno a Ripoli	19	Firenzuola	1	Reggello	27
Barberino di Mugello	7	Fucècchio	34	Rignano sull'Arno	28
Barberino Val d'Elsa	40	Gambassi	43	Rùfina	29
Borgo San Lorenzo	8	Greve	15	San Casciano in Val di Pesa	17
Calenzano	45	Impruneta	23	San Godenzo	4
Campi Bisenzio	46	Incisa in Valdarno	24	San Piero a Sieve	11
Cantagallo	5	Lastra a Signa	35	Scandicci	37
Capràia e Limite	30	Londa	10	Scarperia	12
Carmignano	31	Marradi	2	Sesto Fiorentino	49
Castelfiorentino	41	Montaione	44	Signa	38
Cerreto Guidi	32	Montelupo Fiorentino	36	Tavernelle in Val di Pesa	18
Certaldo	42	Montemurlo	47	Vàglia	13
Dicomano	9	Montespèrtoli	16	Vèrnio	6
Èmpoli	33	Palazzuolo	3	Vicchio	14
Fièsole	20	Pèlago	25	Vinci	39
Figline Valdarno	21	Pontassieve	26		
Firenze	22	Prato (già Prato in Toscana)	48		

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

SUI RISULTATI DEL CATASTO AGRARIO

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. — La catastazione agraria della provincia di FIRENZE venne eseguita per rilevazione diretta, con il metodo di « formazione ex novo », valendosi delle tavolette dell'Istituto Geografico Militare al 25.000, predisposte dall'Istituto Centrale di Statistica, sulla scorta delle quali, secondo le norme dettate da questo ⁽¹⁾, fu proceduto in campagna a vari accertamenti ed indagini.

Alle rilevazioni inerenti alla formazione del Catasto agrario, effettuate dai tecnici della Cattedra Ambulante di Agricoltura di Firenze e da altro personale tecnico appositamente assunto, prestò valida collaborazione, per la parte di sua competenza, anche la Milizia forestale. Le rilevazioni stesse furono organizzate, dirette e coordinate dal Direttore di detta Cattedra, dott. Amedeo FOLLONI, il quale redasse una pregevole relazione sui risultati dei lavori compiuti, relazione che ha servito per compilare i presenti « Cenni illustrativi ».

2. Qualificazioni, classificazioni, produzioni. — Per la determinazione degli elementi necessari alla compilazione dei modelli del Catasto agrario fu scelta in ogni Comune — o in gruppi di Comuni aventi le stesse caratteristiche agrologiche — un'azienda rappresentativa. Gli elementi suddetti, opportunamente controllati e coordinati, hanno servito come base per le indagini successive, che hanno consentito di procedere alla determinazione delle diverse qualità di coltura, alla classificazione dei terreni ed alla precisazione delle produzioni delle varie coltivazioni.

Speciale attenzione fu rivolta all'accertamento della superficie territoriale dei singoli Comuni, tenendo conto delle numerose variazioni di circoscrizione avvenute tra Comune e Comune e tra la provincia di Firenze e quelle finitime di Forlì, Pisa e Pistoia. L'accertamento della superficie improduttiva venne eseguito con la rilevazione diretta e con indagini e controlli presso gli Uffici tecnici comunali.

Le colture legnose specializzate vennero qualificate secondo le norme dettate in proposito dall'Istituto Centrale di Statistica.

I dati relativi alle tare, produttive ed improduttive, ed agli

spazi sotto le arborature furono accuratamente determinati con l'osservazione diretta.

Il numero medio di piante legnose per ettaro fu rilevato con osservazioni dirette e con particolari indagini, anche in aziende rappresentative, controllate con calcoli basati su medie aritmetiche ponderate ⁽²⁾. Le suddette osservazioni hanno consentito anche di determinare i vari sistemi di allevamento ed il diverso stato di produttività delle piante.

La classificazione dei terreni venne eseguita secondo i criteri sintetici stabiliti dall'Istituto Centrale di Statistica. Prendendo in considerazione i caratteri prevalenti di fertilità, freschezza, ecc. i terreni stessi sono stati distinti in 4 classi: 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 i dati delle normali rilevazioni per il servizio annuale di Statistica agraria, eseguite dalla Cattedra Ambulante di Agricoltura, riveduti e perfezionati con i risultati delle indagini svolte anche sulle aziende rappresentative. Per la produzione del frumento hanno servito come utili elementi di controllo anche i dati del « censimento del grano trebbiato a macchina ».

3. Avvicendamenti. — Gli avvicendamenti delle coltivazioni erbacee furono rilevati mediante diligenti e minuziose indagini eseguite nelle varie aziende di ogni Comune. Il progresso agrario della Provincia ha ridotto, specialmente in questi ultimi anni, il vecchio ordinamento colturale, cosicchè si praticano quasi ovunque avvicendamenti razionali.

I tipi di avvicendamento più comunemente usati in Provincia sono i seguenti: quadriennale semplice, quadriennale misto, quinquennale, settennale e novennale. Gli avvicendamenti quadriennali ed il quinquennale sono in uso in tutte le regioni agrarie; il settennale ed il novennale solamente in regione di collina.

Nei terreni della regione di montagna che, per giacitura ed esposizione, sono poco fertili, si usano ancora due altri tipi di avvicendamento, uno triennale ed uno discontinuo ⁽³⁾.

⁽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 la sua formazione ex novo* (Circolare n. 66 del 5 maggio 1930-VIII) e *Catasto agrario: esempio di rilevamento ex novo* (Istituto Poligrafico dello Stato, Roma, 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.

⁽³⁾ Nei vari avvicendamenti le coltivazioni si succedono nel modo seguente:

REGIONE DI MONTAGNA.

Triennale: sarchiata (granoturco o patate o fave o fagioli) - frumento o avena o segale od orzo (generalmente $\frac{2}{3}$ a frumento ed $\frac{1}{3}$ ad avena, a segale ed orzo) - trifoglio.

Quadriennale semplice: sarchiata (granoturco con fagioli o fave o patate) - frumento con trifoglio - trifoglio - frumento.

Quinquennale: sarchiata (granoturco con fagioli o fave o patate) - frumento con erba medica o con lupinella oppure con erba medica e lupinella miste - erba medica o lupinella oppure erba medica e lupinella - erba medica o lupinella oppure erba medica e lupinella - frumento.

Discontinuo: riposo con pascolo sul 60 % della superficie - frumento sul 20 % - avena sul 10 % - orzo sul 5 % - segale sul 5 %.

REGIONE DI COLLINA.

Quadriennale semplice: sarchiata (fave o granoturco con fagioli o barbabietole o tabacco o pomodori o saggina) - frumento con trifoglio o con lupinella - trifoglio o lupinella - frumento.

Quadriennale misto: sarchiata (fave o granoturco con fagioli o barbabietole o tabacco o pomodori o saggina) - frumento con trifoglio o con lupinella - trifoglio o lupinella - frumento; erba medica fuori rotazione su un quinto della superficie.

(continua)

Le principali *coltivazioni intercalari* praticate in Provincia sono quelle del cavolofiore primaticcio di Toscana e degli erbai di rape, di avena, di fave, di orzo, di orzo e fave, di trifoglio incarnato, di fave ed avena, di avena ed orzo e di granoturco da foraggio.

II. — IL TERRITORIO E LA SUA RIPARTIZIONE.

4. Confini, regioni e zone agrarie. — La provincia di Firenze⁽¹⁾ è compresa fra 43°27' e 44°14' di latitudine nord e fra 0°42' ed 1°44' di longitudine ovest dal meridiano di Roma. Confina a nord con le provincie di Bologna e di Ravenna, ad est con le provincie di Forlì e di Arezzo, a sud con la provincia di Siena, a sud-ovest con la provincia di Pisa, ad ovest con la provincia di Lucca e a nord-ovest con la provincia di Pistòia.

L'Appennino tosco-romagnolo è il rilievo montuoso più notevole della Provincia, culminante nel monte Falco, del gruppo Falterona, (m. 1.657 sul livello del mare). Sono degni di nota anche i contrafforti di questo Appennino — monti della Calvana e monte Morello, presso Firenze —, i monti del Chianti a sud della Provincia, facenti parte dell'anti-appennino tirrenico, ed il monte Albano ad ovest, del sub-appennino tirrenico. Completa il quadro orografico della Provincia il rilievo del Pratomagno, culminante nel poggio Uomo di Sasso (m. 1.538), il cui spartiacque segna il confine tra la provincia di Arezzo e quella di Firenze. Sulle pendici fiorentine è notevole l'azienda forestale demaniale di Vallombrosa col monte Secchieta (m. 1.450).

Idrograficamente, il territorio della provincia di Firenze comprende i due versanti della catena appenninica, il tirrenico e l'adriatico. Il fiume Arno, che attraversa la Provincia da est ad ovest, raccoglie tutte le acque del versante tirrenico. Sono suoi affluenti principali di destra la Sieve, l'Ombrone ed il Bisenzio; di sinistra la Greve, il Pesa e l'Elsa. La cattiva sistemazione dei bacini di questi fiumi rende quasi torrentizio il regime dell'Arno, pure così importante per lunghezza di corso, per estensione di bacino e per portata.

I principali corsi d'acqua del versante adriatico, meno importante del tirrenico, sono i torrenti Santerno (Firenzuola), Senio (Palazzuolo di Romagna) e Lamone (Marradi).

La provincia di Firenze comprende 49 Comuni, raggruppati in 8 zone agrarie e queste nelle 3 regioni agrarie di montagna, di collina e di pianura, come è indicato in appresso.

(segue nota)

Quinquennale: sarchiata (fave o granoturco con fagioli o barbabietole o tabacco o pomodori o saggina) - frumento con erba medica o con lupinella o con erba medica e lupinella miste - erba medica o lupinella oppure erba medica e lupinella - erba medica o lupinella oppure erba medica e lupinella - frumento.

Settennale: sarchiata (granoturco con fagioli o fave o pomodori o barbabietole o saggina) - frumento con trifoglio - trifoglio - frumento con erba medica o con lupinella - erba medica o lupinella - erba medica o lupinella - frumento.

Novennale: sarchiata (fave o granoturco con fagioli o barbabietole o pomodori o saggina) - frumento con erba medica - erba medica - erba medica - frumento - sarchiata (come nel primo anno) - frumento con trifoglio - trifoglio - frumento

REGIONE DI PIANURA.

Quadriennale semplice: sarchiata (granoturco o saggina o barbabietole o pomodori) - frumento con trifoglio - trifoglio - frumento.

Quadriennale misto: sarchiata (granoturco o barbabietole o patate o saggina o pomodori) - frumento con trifoglio - trifoglio - frumento; erba medica fuori rotazione su un quinto della superficie.

Quinquennale: sarchiata (granoturco o barbabietole o saggina o patate o pomodori) - frumento con erba medica - erba medica - erba medica - frumento.

Quando il medicaio è fuori rotazione, ha la durata di 3 o 4 anni in regione di collina e di 4 o 5 anni in regione di pianura. Fuori rotazione si praticano pure alcune coltivazioni ortive in regione di pianura e la coltivazione del giaggiolo in quella di collina.

In ogni tipo di avvicendamento l'impianto del prato di erba medica, di lupinella e di trifoglio viene fatto tra il frumento e, solo per eccezione, sul rinnovo. Qualche volta, nella zona delle argille colloidali (*mattioni*), la lupinella è sostituita dalla sulla.

⁽¹⁾ La superficie territoriale della provincia di Firenze, al tempo del Catasto agrario 1910, era di ettari 585.877. Con il R. D. 4 marzo 1923, n. 544, il territorio dell'ex-circondario di Rocca San Casciano (ettari 101.549), venne aggregato alla provincia di Forlì. [Con il R. D. L. 15 novembre 1925, n. 2.011, il territorio dei comuni di Castelfranco di Sotto, Montopoli in Valdarno, San Miniato, Santa Croce sull'Arno e Santa Maria a Monte (ettari 22.884) venne aggregato alla provincia di Pisa. Con il R. D. L. 2 gennaio 1927, n. 1, il territorio dell'ex circondario di Pistòia (ettari 73.586) passò a far parte della provincia di Pistòia.

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA.

Zona VII⁽²⁾ - Alta montagna toscana di Firenze, con i 4 comuni di: Firenzuola, Marradi, Palazzuolo e San Godenzo.

Zona VIII - Appenninica pistoiese, con i 2 comuni di: Cantagallo e Vèrnio.

REGIONE AGRARIA DI COLLINA.

Zona IX - Alta e media collina mugellana, con gli 8 comuni di: Barberino di Mugello, Borgo San Lorenzo, Dicomano, Londa, San Piero a Sieve, Scarperia, Vaglia e Vicchio.

Zona X - Alta e media collina delle Valli di Greve e di Pesa, con i 4 comuni di: Greve, Montespèrtoli, San Casciano in Val di Pesa e Tavernelle in Val di Pesa.

Zona XI - Colle-piano del Valdarno superiore, con gli 11 comuni di: Bagno a Ripoli, Fièsole, Figline Valdarno, Firenze, Impruneta, Incisa in Valdarno, Pèlago, Pontassieve, Reggello, Rignano sull'Arno e Rufina.

Zona XII - Colle-piano del Valdarno inferiore, con i 10 comuni di: Capraia e Limite, Carmignano, Cerreto Guidi, Empoli, Fucèchio, Lastra a Signa, Montelupo Fiorentino, Scandicci, Signa e Vinci.

Zona XIII - Colle-piano della Val d'Elsa, con i 5 comuni di: Barberino Val d'Elsa, Castelfiorentino, Certaldo, Gambassi e Montaione.

REGIONE AGRARIA DI PIANURA.

Zona XIV - Bassa Val di Bisenzio e Val d'Ombrone, con i 5 comuni di: Calenzano, Campi Bisenzio, Montemurlo, Prato⁽³⁾ e Sesto Fiorentino.

La ripartizione che precede risponde abbastanza bene alle condizioni fisico-agrarie della Provincia. L'Istituto si riserva tuttavia di esaminare, come per tutte le altre Provincie, a catasta- zione ultimata per tutto il Regno, quali modificazioni si debbano eventualmente apportare. Si mantiene frattanto la ripartizione attuale anche per facilitare il confronto con le analoghe rilevazioni catastali del 1910 e con altre rilevazioni (demografiche, economiche, finanziarie, ecc.) già eseguite secondo la ripartizione stessa.

5: Il terreno⁽⁴⁾. — I principali tipi di terreno che si riscontrano in provincia di Firenze, secondo la denominazione usata dagli agricoltori, sono i seguenti:

a) terreni alberesi, galestri e arenarie, autoctoni dell'*eoce*ne;

Al 21 aprile 1931-IX la superficie territoriale della provincia di Firenze è risultata di ettari 387.967, mentre dopo le variazioni sopracitate avrebbe dovuto essere di ettari 387.858. La differenza di ettari 109 è dovuta ad un miglior accertamento compiuto dall'Istituto Centrale di Statistica, mediante rigorose planimetrazioni effettuate sulle carte topografiche dell'Istituto Geografico Militare, rettificata, ove occorre, nelle delimitazioni territoriali.

⁽²⁾ I numeri romani, che accompagnano la denominazione delle zone, sono quelli risultanti dall'elenco delle zone agrarie della Toscana. Cfr. ISTITUTO CENTRALE DI STATISTICA « Annali di Statistica » serie VI, vol. V, 1929: *Le caratteristiche delle zone agrarie del Regno* ed « Annali di Statistica » serie VI, vol. XXII, 1932: *Revisione delle zone agrarie secondo la circoscrizione amministrativa dei Comuni in esse compresi al 21 aprile 1931-IX.*

⁽³⁾ Prato è la nuova denominazione assunta dal comune di Prato in Toscana con R. D. 31 dicembre 1931, n. 1.775.

⁽⁴⁾ Il territorio della Provincia appartiene in minima parte al *secondario* (cretaceo) ed in prevalenza al *terziario* (eocece e pliocene) ed al *quaternario* antico e recente.

I terreni del *secondario* si riscontrano prevalentemente in quella plaga, situata nei monti del Chianti, che comprende la valle di Cintòia, Dudda e Lucolena, nonché nel versante di questi monti volto alla val d'Arno. Questa formazione, costituita da scisti argillosi e da calcari rosso-verdastri, affiora alla superficie dal disotto dell'arenaria eocece e del calcare nummulitico.

I terreni del *terziario* costituiscono la parte maggiore del territorio della Provincia con le formazioni eocece e pliocene. All'*eocece*, infatti, appartengono tutte le rocce del Chianti, del Montalbano, della Calvana, della massima parte dell'Appennino tosco-romagnolo, del sub-appennino degradante verso l'Arno e la Sieve, delle colline e dei monti compresi fra la Sieve e l'Arno ed infine delle colline che dai monti del Chianti degradano verso l'Arno. Al *pliocene* appartengono gran parte dei terreni dei bacini dell'Elsa e della Pesa (pliocene marino), i terreni delle colline che da Reggello degradano verso la provincia di Arezzo, la parte più bassa delle colline che dal Chianti scendono verso l'Arno ed infine quelli costituenti la conca del Mugello (pliocene lacustre).

Al *quaternario* appartengono tutti i terreni di trasporto, di fondo valle e pianura, costituiti da depositi fluviali di ciottoli, ghiaie, sabbie ed argille.

b) terreni ciottolosi a cemento calcareo, argille colloidali e sabbie gialle, del *pliocene*;

c) terreni alluvionali di ciottoli, ghiaie, sabbie ed argille, del *quaternario*.

I *terreni alberesi* sono superficialissimi, magri, aridi, ricchi di calce, con limitato potere assorbente; richiedono lavorazioni profonde e abbondanti concimazioni organiche per essere migliorati. Generalmente le piante vegetano poco rigogliose in questi terreni, nei quali, tuttavia, le viti danno prodotto eccellente.

I *terreni galestri* sono di due tipi, secondo che derivano da scisti argillosi o da scisti calcarei. Il primo tipo è profondo, fresco, tenace, plastico, ricco di potassa, idoneo alle coltivazioni erbacee e specialmente alle arboree; il secondo, povero di potassa e ricco di calce, ha gli stessi difetti dei terreni alberesi. I sovesci ed il letame sono i mezzi di miglioramento più efficaci di questi terreni.

Le *arenarie* sono superficiali, scioltissime, abbastanza ricche di fosforo e di potassa, povere di calce, con limitato potere assorbente e nitrificante. Le coltivazioni erbacee vi soffrono la siccità, le legnose, invece, vi crescono rigogliose. Questi terreni possono essere migliorati con i sovesci, con le somministrazioni di letame poco maturo e con amendamenti calcarei.

I *terreni ciottolosi a cemento calcareo* sono abbastanza profondi, di medio impasto, con composizione chimica simile a quella degli alberesi e con discreto potere assorbente. Le piante trovano in questi terreni condizioni di sviluppo migliori che negli altri già descritti.

Le *argille colloidali* sono plastiche per eccellenza e possiedono quasi integralmente le proprietà dell'argilla pura: sono dotate di forte potere assorbente e di scarso potere nitrificante. Per la loro impermeabilità non offrono buone condizioni di sviluppo alle coltivazioni, soprattutto legnose.

Le *sabbie gialle*, dette anche *tufi*, sono profonde, permeabili, povere di calce e quasi prive di potassa; si riscaldano fortemente, hanno scarso potere assorbente e forte potere nitrificante. Le piante vi soffrono moltissimo la siccità, ma con ripetuti sovesci e con abbondanti concimazioni letamiche questi terreni possono essere notevolmente migliorati.

I *terreni alluvionali*, di composizione molto variabile, generalmente di medio impasto, profondi e freschi, sono i migliori della Provincia.

Rispetto alle quattro classi di produttività, stabilite per la catastazione agraria, le principali qualità di coltura possono ritenersi ripartite, nella Provincia, secondo le percentuali approssimative seguenti:

PROSPETTO N. 1.

CLASSI DI TERRENO	SEMINATIVI		PRATI PERMANENTI	PRATI- PASCOLI PERMANENTI	PASCOLI PERMANENTI	COLTURE LEGNOSE SPE- CIALIZZATE
	semplici	con piante legnose				
I	2	20	71	12	6	38
II	15	31	17	41	21	53
III	48	48	12	34	51	9
IV	35	1	..	13	22	—
	100	100	100	100	100	100

(1) A dare più completa notizia degli elementi che hanno influito sulle variazioni della popolazione della provincia di Firenze si espongono, qui sotto, i dati (medie annuali) relativi al movimento naturale della popolazione stessa nel triennio 1910-12 e nel biennio 1930-31 (cifre proporzionali a 1.000 abitanti) per regioni agrarie e per il complesso della Provincia:

PERIODI	PROVINCIA	MONTAGNA	COLLINA	PIANURA	
Natalità	1910-12	26,5	36,3	26,0	25,5
	1930-31	17,2	25,2	16,7	17,3
Mortalità	1910-12	17,1	17,9	17,4	15,1
	1930-31	12,0	12,2	12,1	11,3
Eccedenza	1910-12	9,3	18,4	8,6	10,4
	1930-31	5,2	13,0	4,6	5,9

III. — POPOLAZIONE - AZIENDE AGRICOLE - BESTIAME.

6. Popolazione. — Nei censimenti del 1911, 1921 e 1931 venne accertata, per la provincia di Firenze, la seguente popolazione:

PROSPETTO N. 2.

CENSIMENTI	POPOLAZIONE PRESENTE (a)				POPOLAZIONE RESIDENTE (a)
	in complesso	agglomerata	sparsa	Densità per km. ²	
1911 (10 giugno)...	763.835	454.534	309.301	197	761.695
1921 (1° dicem.)...	794.081	499.856	294.225	205	794.203
1931 (21 aprile)...	840.287	606.482	233.805	217	834.150

(a) Riferita alla circoscrizione territoriale esistente alla data del censimento 1931.

La *popolazione presente* della Provincia ha avuto, nel ventennio considerato, l'aumento assoluto di 76.452 abitanti, pari al 10,0 %.

La *rata annua media d'incremento*, dal 1911 al 1931, è stata del 4,8 per mille (6,6 nel Regno, vecchi confini).

La *popolazione agglomerata*, che nel 1911 rappresentava il 59,5% della popolazione presente totale, è salita al 62,9 % nel 1921 ed al 72,2 % nel 1931.

Nel ventennio, dal 1911 al 1931, la *popolazione agglomerata* è aumentata di 151.948 individui e cioè del 33,4 %.

La *densità* della popolazione della provincia di Firenze passa da 197 abitanti per chilometro quadrato nel 1911 a 217 nel 1931.

Tale densità è molto superiore a quella del Regno (133), e supera anche quella di tutte le altre Provincie del Compartimento.

Dalle cifre esposte nella tav. I e nella tav. II risulta che più dei quattro quinti della popolazione censita il 21 aprile 1931-IX si trovavano nella regione di collina, oltre un ottavo nella regione di pianura e il rimanente nella regione di montagna.

La densità più alta (556 abitanti per km.²) riscontrasi nella regione di collina e precisamente nella zona agraria XI, che comprende il Capoluogo, la più bassa (42 abitanti per km.²) nella zona VII della regione di montagna.

È interessante rilevare che, sia nel complesso della Provincia che nelle singole regioni agrarie, la popolazione complessiva e quella agglomerata presentano, nei tre censimenti considerati, continui aumenti, salvo una diminuzione dal 1921 al 1931 nella popolazione complessiva della regione di montagna.

La *popolazione sparsa*, invece, presenta continue diminuzioni, particolarmente notevoli dal 1921 al 1931, tranne che nella regione di pianura, in cui aumenta lievemente dal 1911 al 1921. Nelle zone agrarie si osserva, in generale, andamento analogo a quello delle rispettive regioni (1).

La *distribuzione* dei Comuni secondo la loro importanza demografica è indicata, per i tre censimenti considerati, dal seguente prospetto:

PROSPETTO N. 3.

COMUNI CON ABITANTI	1911			1921			1931		
	N. Comuni	POPOLAZIONE		N. Comuni	POPOLAZIONE		N. Comuni	POPOLAZIONE	
		abitanti	%		abitanti	%		abitanti	%
Fino a 500	—	—	—	—	—	—	—	—	—
da 501 a 1.000	—	—	—	—	—	—	—	—	—
da 1.001 a 2.000	—	—	—	—	—	—	—	—	—
da 2.001 a 3.000	2	5.646	0,8	1	2.958	0,4	1	2.674	0,3
da 3.001 a 5.000	9	35.187	4,6	7	27.362	3,5	8	31.696	3,8
da 5.001 a 10.000	14	106.162	13,9	18	129.576	16,3	16	114.770	13,7
da 10.001 a 25.000	22	292.639	38,3	21	286.046	36,0	21	281.802	33,5
da 25.001 a 50.000	—	—	—	—	—	—	1	25.278	3,0
da 50.001 a 100.000	1	56.709	7,4	1	60.560	7,6	1	67.781	8,1
oltre 100.000	1	267.492	35,0	1	287.579	36,2	1	316.286	37,6
Totali	49	763.835	100,0	49	794.081	100,0	49	840.287	100,0

Si fa presente che nel complesso del Regno si ebbe una natalità del 32,4 per mille nel 1910-12 e del 25,7 nel 1930-31, una mortalità, rispettivamente, del 19,8 e del 14,3 ed un'eccedenza del 12,6 e dell'11,4.

Nella provincia di Firenze, in entrambi i periodi di tempo considerati, i coefficienti di natalità, di mortalità e di eccedenza dei nati sono più bassi di quelli del Regno.

Tra le singole regioni agrarie, quella di montagna presenta coefficienti più elevati rispetto alla collina e alla pianura. Confrontando poi i dati del 1910-12 con quelli del 1930-31, si osserva che tanto la natalità, quanto la mortalità e l'eccedenza dei nati sono in notevole diminuzione.

Per notizie particolareggiate sulle variazioni della popolazione e della sua struttura, vedasi: ISTITUTO CENTRALE DI STATISTICA - VII Censimento generale della popolazione. - 21 aprile 1931-IX - Vol. III, fasc. 44. - Provincia di Firenze. - Istituto Poligrafico dello Stato - Roma 1934-XII.

7. Popolazione agricola. — Il carattere agricolo dell'economia della Provincia è rivelato dal numero delle persone addette all'agricoltura: tra queste, il 18,1 % vi partecipa con occupazione principale e il 6,7 % con occupazione secondaria.

Il grado di attività della coltura, misurato sul numero delle persone che risultano addette all'agricoltura sull'unità di superficie territoriale, meglio documenta l'importanza dell'agricoltura stessa nell'economia della Provincia: per ogni km.² di superficie territoriale si riscontrano 39,2 persone con occupazione agricola principale e 14,5 persone con occupazione agricola secondaria.

Il massimo grado di ruralità si osserva nella zona x, in cui il 43,4 % della popolazione è addetta all'agricoltura con occupazione principale, il 9,1 % con occupazione secondaria. Seguono, in ordine d'importanza, la zona XIII, in cui il 38,5 % della popolazione è addetto all'agricoltura con occupazione principale e il 10,2 % con occupazione secondaria, e la zona VII, in cui le suddette classi di popolazione agricola costituiscono, rispettivamente, il 36,7 e il 13,6 % della popolazione totale.

La zona con il più basso grado di ruralità della popolazione è la XI, ove ha sede il comune di Firenze: ivi soltanto il 9,4 % della popolazione è dedito all'agricoltura con occupazione principale e il 3,6 % con occupazione secondaria.

Grado di ruralità della popolazione e grado di attività della coltura non sempre coincidono. Infatti, a presentare il più alto grado di attività agraria è la zona XII: per ogni km.² di superficie territoriale si hanno 57,9 persone con occupazione agricola principale e 24,9 persone con occupazione agricola secondaria. Seguono, in ordine d'importanza: la zona XI, che sempre per km.², ha 52,2 addetti all'agricoltura con occupazione principale e 19,9 addetti con occupazione secondaria; la zona x, rispettivamente, con 43,8 e 9,2 persone e la zona XIII con 40,2 e 10,7 persone addette all'agricoltura con occupazione principale e secondaria.

La zona con il più basso grado di attività della coltura è la VII, la quale, per ogni km.² di superficie territoriale, conta 15,6 persone con occupazione agricola principale e 5,8 persone con occupazione agricola secondaria.

8. Aziende agricole. — Nella valutazione dei dati provvisori delle tavole II e III occorre tenere presenti le definizioni indicate nelle « Avvertenze ». Il censimento agricolo del 19 marzo 1930, infatti, considerava « aziende » anche i più piccoli appezzamenti di terreno, come giardini, piccoli orti familiari, ecc., che non hanno carattere di azienda agricola vera e propria. Ciò porta ad un'alterazione notevole nell'ordine di importanza delle aziende per gruppi di ampiezza, quali sono indicate nelle tavole sopra ricordate.

I dati che si riportano devono essere considerati provvisori, suscettibili di notevoli variazioni, dovendo ancora essere perfezionato il materiale di censimento delle aziende con indagini complementari.

Le prime risultanze della rilevazione danno la superficie produttiva della Provincia divisa in 47.831 aziende. Poiché non sono ancora conosciuti i dati statistici relativi alla superficie occupata dai singoli gruppi di aziende, di queste si riportano i soli dati sull'importanza numerica dei singoli tipi d'azienda. Delle aziende censite, 11.208, cioè il 23,4 %, hanno superficie compresa tra 5,01 e 10 ettari, e 4.050, cioè l'8,5 %, tra 10,01 e 20 ettari. Il primo gruppo delle aziende suddette ha la più alta importanza di rappresentazione nella zona x (34,1 %), la più bassa nella regione di montagna e precisamente nella zona VII (13,6 %) e nella VIII (11,3 %). Quelle con superficie tra 10,01 e 20 ettari hanno la maggiore frequenza nelle zone IX (17,1 %) e XIII (19,0 %), la minore nella XIV (3,1 %), seguita, con lieve differenza, dalla XII con 3,4 % e dalla XI con 3,9 %.

Trascurando le aziende minime, con superficie al disotto di ¼ di ettaro, in numero di 10.188 (21,3 %), con una frequenza massima del 30,5 % nella zona XI, sede del Capoluogo, e minima dell'11,0 % nella x, seguono, in ordine decrescente, 4.573 aziende (9,6 %), con limiti di superficie tra 1,01 e 2 ettari; 3.858 (8,1 %), con superficie tra 2,01 e 3 ettari; 3.546 (7,4 %), con superficie tra 3,01 e 4 ettari; 3.404 (7,1 %), con superficie tra 4,01 e 5 ettari; 2.837 (5,9 %), con superficie tra 0,51 ed 1 ettaro e 2.067 (4,3 %), con superficie tra 0,26 e 0,50 di ettaro.

Discretamente numerose — 1.397, cioè il 2,9 % — le aziende con superficie tra 20,01 e 50 ettari, con un massimo di frequenza nella zona VII (20,3 %) e minimi dello 0,4 - 0,8 e 0,9 %, rispettivamente nella XII, XI e XIV.

Insieme le minime, le piccole e le medie aziende rappresentano il 98,5 % del totale delle aziende della Provincia. Nel rimanente 1,5 % sono comprese le aziende con superficie da 50,01 a 2.500 ettari. Sono 401 (0,8 %) quelle con superficie tra 50,01 e 100 ettari; 162 (0,3 %) quelle con superficie tra 100,01 e 200 ettari; 114 (0,2 %) quelle tra 200,01 e 500 ettari; 23 quelle comprese tra 500,01 e 1.000 ettari e appena 3 (delle quali 2 in regione di collina ed una in regione di pianura) quelle tra 1.000,01 e 2.500 ettari. Non sono rappresentate aziende con superficie superiore ai 2.500 ettari.

Da un esame delle percentuali relative alla distribuzione delle aziende nelle singole regioni agrarie della Provincia si rileva che la più alta frequenza del gruppo delle piccole aziende, aventi superficie tra 0,26 e 10 ettari, si riscontra nella regione di pianura e la più bassa in quella di montagna; distribuzione inversa si ha per i gruppi di aziende con superficie da ettari 10,01 a 500. Solamente le aziende con superficie da 500,01 a 1.000 ettari (le quali non figurano in regione di pianura) sono in lieve prevalenza nella regione di collina.

Sulla scorta dei dati esaminati si può concludere che nella Provincia, e più specialmente nelle regioni di collina e di pianura, il tipo di appoderamento prevalente è rappresentato dalle piccole e medie unità colturali, fatte valere, com'è noto, col sistema colonico; mentre non mancano le grandi aziende a carattere silvo-pastorale, in modo particolare nella regione di montagna e nell'alta collina.

9. Bestiame. — Il patrimonio zootecnico della Provincia al 19 marzo 1930 risultava costituito da 318.328 capi di bestiame, così ripartiti: equini 19.562, bovini 92.958, suini 47.243, ovini 153.869, caprini 4.696, con una densità, per km.² di superficie agraria e forestale, di 5,3 equini, 25,2 bovini, 12,8 suini, 41,8 ovini, 1,3 caprini⁽¹⁾.

Le zone più ricche di equini sono la XII e la XIV, rispettivamente con 11,4 ed 11,3 capi per km.² di superficie agraria e forestale; la più povera è la VII con appena 2,0 capi. La più alta densità dei bovini si riscontra nella zona XIV con 36,6 capi, la più bassa nell'VIII con 9,4. L'allevamento dei suini presenta l'intensità maggiore nella zona IX con 21,2 capi, la minore nella zona VIII con 4,8. Gli ovini figurano in numero superiore nelle zone IX e VII, rispettivamente con 56,3 e 53,8 capi; in numero molto minore nella zona XII con 19,6 capi. I caprini, allevati ovunque in misura molto scarsa, toccano un massimo — sempre per km.² — di 2,2 capi nella zona VII e minimi di 0,5 nell'VIII e nella IX.

Il confronto dei risultati dell'ultimo censimento con quelli del censimento del 1908 dimostra che nel ventennio sono diminuiti del 19,0 % gli equini, del 19,7 % gli ovini e del 63,1 % i caprini; e per contrario che sono aumentati del 16,9 % i bovini e del 43,8 % i suini. Complessivamente il patrimonio zootecnico della Provincia ha subito una diminuzione di 22.582 capi, in conseguenza della notevole restrizione verificatasi nell'allevamento degli ovini e dei caprini.

Aumenti e diminuzioni hanno segnato diverso grado di ampiezza nelle varie zone. Così, ad esempio, ad una diminuzione mas-

(1) Per notizie particolareggiate sulla consistenza del bestiame e sulla sua composizione qualitativa, vedasi: ISTITUTO CENTRALE DI STATISTICA. - *Censimento gene-*

rale dell'agricoltura - 19 marzo 1930-VIII - Vol. I - *Censimento del bestiame. Parte 1^a, Relazione generale - Parte 2^a, Tavole* - Roma, Tipografia I. Failli - 1933-1934-XII.

sima di 33,8 % di equini nella zona XI si contrappone un aumento del 6,3 % nell'VIII; e viceversa ad un aumento dell'87,6% dei suini nella zona VII si contrappone una diminuzione dello 0,2 % nella XIV. La diminuzione degli ovini, contenuta entro limiti del 7,2 % nella zona VII e dell'8,2 % nella zona XII, sale a 27,6 % nella XIV ed a 39,6 % nella XIII. I caprini segnano variazioni ancora più notevoli, perchè da una diminuzione minima dell'1,3 % nella zona XIII si passa a massime del 77,7 % nella VII e del 78,7 % nella IX.

Variazioni di ampiezza diversa e talora di segno opposto si osservano anche nelle singole categorie dei bovini. I vitelli e le vitelle sotto l'anno, in aumento complessivamente del 38,8 %, crescono solo dello 0,5 % nella zona VII e del 5,0 % nella zona XIV, mentre raggiungono il 120,2 % nella XIII ed il 137,6 % nella X.

Le manzette, giovenche e vacche segnano in complesso un aumento del 46,1 %; ma ad un incremento massimo del 257,5 % nella zona X fa contrasto una diminuzione dell'8,7 % nella VII. I manzi e buoi diminuiscono - fenomeno comune a quasi tutto il Regno - e precisamente del 21,3 %; ma ad una riduzione massima del 42,1 % nella zona VIII e del 43,7 % nella XIV, fa contrasto un aumento dell'1,6 % nella XIII. I torelli e tori aumentano nell'insieme del 108,6 %, con un aumento massimo dell'860,0 % nella zona X e diminuzioni del 17,6 % nell'VIII e del 38,9 % nella IX.

L'allevamento dei bufali, già modestamente rappresentato, è scomparso del tutto.

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

PROSPETTO N. 4.

SPECIE	DIFFERENZE							
	Assolute				Percentuali			
	PROVIN- CIA	Montagna	Collina	Pianura	PROVIN- CIA	Montagna	Collina	Pianura
Bovini	+ 13.436	- 1.283	+ 13.819	+ 900	+ 16,9	- 10,2	+ 24,3	+ 9,0
Equini	- 4.575	- 142	- 4.220	- 213	- 19,0	- 7,4	- 22,7	- 5,9
Suini	+ 14.303	+ 2.892	+ 11.505	- 4	+ 43,8	+ 30,9	+ 43,0	- 0,2
Ovini	- 37.813	- 3.118	- 29.141	- 5.554	- 19,7	- 7,7	- 22,3	- 27,6
Caprini	- 8.039	- 4.832	- 3.023	- 184	- 63,1	- 77,5	- 49,3	- 43,7
Bovini:								
Vitelli e vitelle sotto l'anno	+ 6.551	+ 37	+ 6.382	+ 132	+ 38,8	+ 1,4	+ 54,8	+ 5,0
Manzette, giovenche e vacche	+ 13.302	- 420	+ 11.654	+ 2.068	+ 46,1	- 5,6	+ 68,3	+ 49,0
Manzi e buoi	- 7.070	- 918	- 4.768	- 1.386	- 21,3	- 40,2	- 17,2	- 43,7
Torelli e tori	+ 689	+ 16	+ 567	+ 86	+ 108,6	+ 17,2	+ 118,9	+ 137,0
Bufali	- 16	-	-	-	-	-	-	-

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

PROSPETTO N. 5.

SPECIE	CENSIMENTO 1908				CENSIMENTO 1930			
	PROVIN- CIA	Montagna	Collina	Pianura	PROVIN- CIA	Montagna	Collina	Pianura
Bovini	23,3	19,3	23,8	27,5	29,2	19,2	31,0	34,7
Equini	7,1	3,0	7,8	9,8	6,2	3,1	6,3	10,7
Suini	9,7	5,5	11,2	6,8	14,8	11,1	16,8	7,9
Ovini	56,2	62,6	54,7	54,9	48,3	64,2	44,6	46,1
Caprini	3,7	9,6	2,5	1,0	1,5	2,4	1,3	0,6
Bovini:	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Vitelli e vitelle sotto l'anno	21,2	20,9	20,5	26,0	25,2	23,6	25,5	25,1
Manzette, giovenche e vacche	36,3	60,2	30,0	42,0	45,3	63,3	40,6	57,4
Manzi e buoi	41,7	18,2	48,7	31,6	28,1	12,1	32,4	16,3
Torelli e tori	0,8	0,7	0,8	0,4	1,4	1,0	1,5	1,2
Bufali	-	-	-	-	-	-	-	-
	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

(1) Orti familiari. — Nelle tavole non sono riportati i dati relativi agli orti familiari, trattandosi di piccolissime superfici, ripartite nelle numerosissime aziende della Provincia. Tali orti però, considerati nel complesso della Provincia e delle regioni agrarie, possono essere valutati come segue:

COLTIVAZIONI	PROVINCIA		REGIONE AGRARIA DI					
	Superficie	Valore lordo per ettaro (migliaia di lire)	Montagna		Collina		Pianura	
			Superficie	Valore lordo per ettaro (migliaia di lire)	Superficie	Valore lordo per ettaro (migliaia di lire)	Superficie	Valore lordo per ettaro (migliaia di lire)
Orti familiari	198	5,4	8	3,5	167	5,5	23	5,8

IV. — SUPERFICI.

10. Provincia. — La provincia di Firenze ha la superficie territoriale di 387.967 ettari, dei quali 368.209 (94,9 %) rappresentano la superficie agraria e forestale.

Quest'ultima è costituita in prevalenza dai seminativi semplici e con piante legnose (50,7 %) e dai boschi (40,2 %). I pascoli permanenti occupano il 4,6 %, gli incolti produttivi il 2,1 %, i prati permanenti il 1,2 %, i prati permanenti lo 0,8 % e le colture legnose specializzate lo 0,4 %.

L'86,6 % della superficie a seminativi è occupato dalle coltivazioni avvicendate, rappresentate per il 54,0 % dai cereali, per il 28,4 % dalle foraggere, per il 12,9 % dalle coltivazioni non industriali e per il 2,8 % dalle coltivazioni industriali. L'1,9 % della superficie delle coltivazioni avvicendate è coperto dai riposi.

Il frumento ed il granturco maggengo occupano, rispettivamente, il 77,7 ed il 14,2 % della superficie a cereali. Le foraggere sono distribuite per il 95,1 % nei prati avvicendati e per il 4,9 % negli erbai annuali: i prati sono formati dal trifoglio pratense (34 %), dalla lupinella (34 %), dall'erba medica (28 %), dalla sulla (3 %) e dalla loiessa (1 %) e gli erbai, prevalentemente, dal granturco da foraggio e dalla saggina. Le coltivazioni industriali sono rappresentate in prevalenza dalla saggina per scope (59,1 %) e dalle barbabietole da zucchero (23,6 %). Tra le coltivazioni non industriali predominano le fave da seme (45,6 %) e le patate (26,5 %).

Le coltivazioni permanenti (1) occupano lo 0,1 % della superficie a seminativi, le coltivazioni intercalari il 9,7 % della stessa superficie e le tare e gli spazi sotto le arborature il 13,3 %.

Fra le colture legnose specializzate predominano i vigneti (90,7 %). I frutteti coprono il 3,3 %, i canneti l'1,0 %, i gelseti, le piante ornamentali ed i vivai, complessivamente, lo 0,3 %. Le tare occupano il 4,7 %.

Al complesso della superficie agraria e forestale della Provincia la regione di montagna partecipa per il 20,0 %, quella di collina per il 71,9 % e quella di pianura per l'8,1 %.

I seminativi sono per l'8,7 % in regione di montagna, per l'82,3 % in regione di collina e per il 9,0 % in regione di pianura. Le coltivazioni avvicendate giacciono per l'8,9 % nella prima regione, per l'82,2 % nella seconda e per l'8,9 % nella terza. Le diverse coltivazioni sono distribuite nelle tre regioni agrarie secondo le percentuali seguenti: cereali, 9,0 - 82,5 e 8,5; coltivazioni industriali, 0,1 - 58,6 e 41,3; coltivazioni non industriali, 7,8 - 86,7 e 5,5; foraggere, 6,3 - 85,3 e 8,4; coltivazioni intercalari, 1,3 - 87,1 e 11,6; riposi, 61,6 - 33,0 e 5,4. Le coltivazioni permanenti si trovano solo nelle regioni di collina (98,6 %) e di pianura (1,4 %).

Le colture legnose specializzate sono per il 2,7 % in regione di montagna, per il 94,7 % in regione di collina e per il 2,6 % in regione di pianura; i vigneti sono nelle tre regioni, rispettivamente, per il 2,9, il 96,5 e lo 0,6 %; i frutteti sono per il 61,7 % in regione di collina e per il 38,3 % in quella di pianura ed i canneti in queste due regioni, rispettivamente, per il 15,4 e per l'84,6 %; i gelseti si trovano solo in regione di montagna e le piante ornamentali ed i vivai solo in quella di collina.

Le rimanenti qualità di coltura sono distribuite nelle tre regioni agrarie secondo le percentuali seguenti: prati permanenti,

Coltivazioni floreali. — Nelle tavole figura un ettaro a coltivazioni floreali, perchè, analogamente a quanto fu fatto per gli orti familiari, non si tenne conto delle altre minime superfici coltivate a fiori nei giardini e giardinetti e anche nei poderi dei centri urbani e rurali. Tuttavia si riporta qui appresso la valutazione complessiva per Provincia, risultante dalle indagini compiute dal Commissario per il Catasto agrario:

PIANTE PER FIORI RECISI				FIORI E FOGLIE DA PROFUMERIA	
In coltura specializzata		in coltura promiscua	Valore lordo (in migliaia di lire)	Superficie ha.	Valore lordo (in migliaia di lire)
n piana aria ha.	sottovetro ha.				
10,5	0,7	36,5	17,2	2	15

4,8 - 63,8 e 31,4; *prati-pascoli permanenti*, 46,5 - 51,4 e 2,1; *pascoli permanenti*, 41,1 - 48,5 e 10,4; *boschi*, 30,3 - 63,5 e 6,2; *incolti produttivi*, 41,7 - 43,2 e 15,1. Le *tare* e gli *spazii sotto le arborature* dei seminativi sono per l'8,2 % in regione di montagna, per l'82,7 % in regione di collina e per il 9,1 % in regione di pianura; le *tare* delle colture legnose specializzate sono solamente nelle regioni di montagna, per l'1,5 %, e di collina, per il 98,5 %.

In ciascuna regione agraria della Provincia le superfici, le qualità di coltura e le coltivazioni sono ripartite come è detto nei paragrafi seguenti.

11. Regione agraria di montagna. — La regione agraria di montagna ha la *superficie territoriale* di 77.047 ettari, dei quali 73.561 (95,5 %) rappresentano la *superficie agraria e forestale*.

Quest'ultima è costituita in prevalenza da *boschi* (61,0 %). I *seminativi semplici e con piante legnose* occupano il 22,2 %, i *pascoli permanenti* il 9,4 %, gli *incolti produttivi* il 4,3 %, i *prati-pascoli permanenti* il 2,8 %, i *prati permanenti* lo 0,2 % e le *colture legnose specializzate* lo 0,1 %.

L'87,5 % della superficie a seminativi è occupata dalle *coltivazioni avvicendate*, rappresentate per il 55,0 % dai *cereali*, per il 20,3 % dalle *foraggere* e per l'11,3 % dalle *coltivazioni non industriali*. Le *coltivazioni industriali* occupano solo 3 ettari. Il 13,4 % della superficie delle coltivazioni avvicendate è coperto dai *riposi*.

Il *frumento* occupa l'83,4 % della superficie a cereali. Le *foraggere* sono distribuite per il 90,9 % nei *prati avvicendati* e per il 9,1 % negli *erbai annuali*: i prati sono formati dal *trifoglio pratense* (46 %), dalla *lupinella* (36 %) e dall'*erba medica* (18 %) e gli erbai dall'*orzo* e dall'*avena*. Le *barbabietole da zucchero* sono la sola coltivazione industriale praticata. Tra le coltivazioni non industriali prevalgono le *patate* (59,0 %), le *fave da seme* (17,5 %) e la *veccia* (17,0 %).

Le *coltivazioni intercalari* occupano l'1,4 % della superficie a seminativi e le *tare* e gli *spazii sotto le arborature* il 12,5 % della stessa superficie.

Le *colture legnose specializzate* praticate sono i *vigneti*, che prevalgono (94,8 %), ed i *gelseti* (2,6 %). Le *tare* coprono il 2,6 %.

Le principali qualità di coltura sono ripartite, per classi di terreno e per il complesso della regione, secondo le percentuali approssimative seguenti:

PROSPETTO N. 6.

CLASSI DI TERRENO	SEMINATIVI		PRATI PERMANENTI	PRATI-PASCOLI PERMANENTI	PASCOLI PERMANENTI	COLTURE LEGNOSE SPECIALIZZATE
	semplici	con piante legnose				
I	2	18	—	9	3	13
II	28	35	72	36	26	87
III	43	21	22	31	55	—
IV	27	26	6	24	16	—
	100	100	100	100	100	100

12. Regione agraria di collina. — La regione agraria di collina ha la *superficie territoriale* di 279.343 ettari, dei quali 264.736 (94,8 %) rappresentano la *superficie agraria e forestale*.

Quest'ultima è costituita in prevalenza dai *seminativi semplici e con piante legnose* (58,1 %) e dai *boschi* (35,5 %). I *pascoli permanenti* occupano il 3,1 %, gli *incolti produttivi* l'1,2 %, i *prati-pascoli permanenti* lo 0,9 %, i *prati permanenti* lo 0,7 % e le *colture legnose specializzate* lo 0,5 %.

L'86,6 % della superficie a seminativi è occupato dalle *coltivazioni avvicendate*, rappresentate per il 54,2 % dai *cereali*, per il 29,4 % dalle *foraggere*, per il 13,6 % dalle *coltivazioni non industriali* e per il 2,0 % dalle *coltivazioni industriali*. Lo 0,8 % della superficie delle coltivazioni avvicendate è coperto dai *riposi*.

Il *frumento* ed il *granoturco maggengo* occupano, rispettivamente, il 76,9 ed il 15,5 % della superficie a cereali. Le *foraggere* sono distribuite per il 95,3 % nei *prati avvicendati* e per il 4,7 % negli *erbai annuali*: i prati sono formati dalla *lupinella*

(35 %), dal *trifoglio pratense* (32 %), dall'*erba medica* (29 %), dalla *sulla* (3 %) e dalla *loiessa* (1 %) e gli erbai, prevalentemente, dal *granoturco da foraggio* e dalla *saggina*. Le coltivazioni industriali sono rappresentate in prevalenza dalle *barbabietole da zucchero* (39,0 %) e dalla *saggina per scope* (31,5 %). Tra le coltivazioni non industriali prevalgono le *fave da seme* (48,6 %) e le *patate* (22,9 %).

Le *coltivazioni permanenti* occupano lo 0,1 % della superficie a seminativi, le *coltivazioni intercalari* il 10,2 % della stessa superficie e le *tare* e gli *spazii sotto le arborature* il 13,3 %.

Fra le *colture legnose specializzate* predominano i *vigneti* (92,5%). I *frutteti* occupano il 2,2 %, i *vivai* lo 0,2 %, i *canneti* lo 0,2 % e le *piante ornamentali* lo 0,1 %. Le *tare* coprono il 4,8 %.

Le principali qualità di coltura sono ripartite, per classi di terreno e per il complesso della regione, secondo le percentuali approssimative seguenti:

PROSPETTO N. 7.

CLASSI DI TERRENO	SEMINATIVI		PRATI PERMANENTI	PRATI-PASCOLI PERMANENTI	PASCOLI PERMANENTI	COLTURE LEGNOSE SPECIALIZZATE
	semplici	con piante legnose				
I	1	15	63	11	9	37
II	8	32	21	46	18	53
III	52	52	16	38	53	10
IV	39	1	—	5	20	—
	100	100	100	100	100	100

13. Regione agraria di pianura. — La regione agraria di pianura ha la *superficie territoriale* di 31.577 ettari, dei quali 29.912 (94,7 %) rappresentano la *superficie agraria e forestale*.

Quest'ultima è costituita in prevalenza dai *seminativi semplici e con piante legnose* (55,9 %) e dai *boschi* (30,9%). I *pascoli permanenti* occupano il 5,9 %, gli *incolti produttivi* il 3,9 %, i *prati permanenti* il 3,0 %, i *prati-pascoli permanenti* lo 0,3 % e le *colture legnose specializzate* lo 0,1 %.

L'86,4 % della superficie a seminativi è occupata dalle *coltivazioni avvicendate*, rappresentate per il 51,4 % dai *cereali*, per il 26,6 % dalle *foraggere*, per il 12,8 % dalle *coltivazioni industriali* e per l'8,0 % dalle *coltivazioni non industriali*. L'1,2 % della superficie delle coltivazioni avvicendate è coperto dai *riposi*.

Il *frumento* ed il *granoturco maggengo* occupano, rispettivamente, il 79,5 ed il 10,0 % della superficie a cereali. Le *foraggere* sono distribuite per il 95,7 % nei *prati avvicendati* e per il 4,3 % negli *erbai annuali*: i prati sono formati dal *trifoglio pratense* (48 %), dall'*erba medica* (32 %), dalla *lupinella* (16 %) e dalla *loiessa* (4 %) e gli erbai, in prevalenza, da *granoturco da foraggio* e da *saggina*. Le *coltivazioni industriali* sono prevalentemente rappresentate dalla *saggina per scope* (98,4 %). Tra le coltivazioni non industriali predominano le *patate* (37,8 %) e le *fave da seme* (37,2 %).

Le *coltivazioni permanenti*, praticate su 2 ettari, occupano una percentuale trascurabile della superficie a seminativi, le *coltivazioni intercalari* il 12,6 % della stessa superficie e le *tare* e gli *spazii sotto le arborature* il 13,6 %.

Delle *colture legnose specializzate* i *frutteti* occupano il 48,7 %, i *canneti* il 29,7 % ed i *vigneti* il 21,6 %.

Le principali qualità di coltura sono ripartite, per classi di terreno e per il complesso della regione, secondo le percentuali approssimative seguenti:

PROSPETTO N. 8.

CLASSI DI TERRENO	SEMINATIVI		PRATI PERMANENTI	PRATI-PASCOLI PERMANENTI	PASCOLI PERMANENTI	COLTURE LEGNOSE SPECIALIZZATE
	semplici	con piante legnose				
I	32	66	100	100	3	100
II	—	14	—	—	9	—
III	25	19	—	—	29	—
IV	43	1	—	—	59	—
	100	100	100	100	100	100

14. Confronti con il Catasto precedente. — Nello stabilire i confronti fra i dati della precedente e dell'attuale catastazione agraria (confronti che si pongono solo per il complesso della Provincia e delle regioni agrarie), è necessario tener presente il loro carattere approssimativo derivante:

a) dalla non perfetta identità, e talvolta addirittura dalla divergenza, dei criteri di qualificazione seguiti nelle due epoche, in particolare per gli incolti produttivi e per le colture legnose. Per queste ultime è particolarmente da rilevare che la distinzione fra coltivazioni legnose in coltura specializzata e coltivazioni legnose in coltura promiscua non fu, nel vecchio Catasto, stabilita su basi univoche, ma venne affidata al diverso criterio ed alle diverse interpretazioni dei singoli catastatori, mentre nel Catasto 1929 la distinzione è esattamente precisata dalle norme dettate in merito dall'Istituto Centrale di Statistica;

b) dalla mancata uniformità di metodo nella catastazione del 1910;

c) dal diverso grado di correttezza nella esecuzione delle rilevazioni del precedente Catasto fra Provincia e Provincia.

Confronti significativi e attendibili si possono fare solo per le variazioni delle superfici agraria e forestale, improduttiva e delle qualità di coltura. Si tralasciano i confronti relativi alle singole coltivazioni.

Le variazioni della *superficie agraria e forestale* e della *superficie improduttiva* sono, nel complesso della Provincia e nelle singole regioni agrarie, le seguenti (1):

PROSPETTO N. 9.

REGIONI AGRARIE	CATASTO		DIFFERENZE	
	1910 ha.	1929 ha.	ha.	%
<i>Superficie agraria e forestale</i>				
Montagna	71.128	73.561	+ 2.433	+ 3,4
Collina	264.337	264.736	+ 399	+ 0,2
Pianura	29.429	29.912	+ 483	+ 1,6
Provincia . . .	364.894	368.209	+ 3.315	+ 0,9
<i>Superficie improduttiva</i>				
Montagna	5.919	3.486	- 2.433	- 41,1
Collina	15.006	14.607	- 399	- 2,7
Pianura	2.148	1.665	- 483	- 22,5
Provincia . . .	23.073	19.758	- 3.315	- 14,4

Nel ventennio, la superficie agraria e forestale è aumentata in Provincia dello 0,9 %, mentre la superficie improduttiva è diminuita del 14,4 %. Le variazioni massime si riscontrano nella regione agraria di montagna, le minime nella regione agraria di collina. Nella prima regione si osserva infatti l'aumento del 3,4 % nella superficie agraria e forestale e la diminuzione del 41,1 % nell'improduttiva, mentre nella seconda l'aumento e la diminuzione sono, rispettivamente, dello 0,2 e del 2,7 %. In regione di pianura la superficie agraria e forestale è aumentata dell'1,6 % e l'improduttiva è diminuita del 22,5 %.

(1) Al fine della comparabilità dei dati si sono riferite le circoscrizioni del 1910 a quelle del 1929.

(2) Il clima della provincia di Firenze varia notevolmente da luogo a luogo, passando dal tipo *mediterraneo* in alcuni territori a quello *continentale* in altri.

L'andamento della temperatura è mostrato dai dati seguenti, che sono la media di osservazioni centennali dell'Osservatorio Ximeniano di Firenze:

Gennaio 5,4°	Aprile 13,8°	Luglio 25,0°	Ottobre 15,8°
Febbraio 6,9°	Maggio 18,3°	Agosto 24,5°	Novembre 10,1°
Marzo 9,8°	Giugno 22,2°	Settembre 20,6°	Dicembre 6,7°

Questi dati mostrano come la temperatura sia mite; tra la fine di giugno e quella di agosto, tuttavia, si raggiungono sovente massimi (circa 35°) che riescono dannosi alle coltivazioni. Il sessennio 1923-28 non ha presentato scarti notevoli dalle medie riportate, fatta eccezione per il 1928, in cui si registrarono temperature molto elevate (media di luglio, circa 28°). L'anno 1929 ebbe invece un andamento eccezionale, specialmente per le basse temperature invernali, che danneggiarono le coltivazioni legnose e particolarmente gli olivi. In gennaio e febbraio si ebbero medie, rispettivamente, di 2,6° e 2,5°, con minimi, in alcuni territori di -20°.

Da « *Le precipitazioni atmosferiche in Italia nel decennio 1921-30* » del prof. Filippo Eredia (MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI - Consiglio Superiore - Servizio Idrografico - Roma - Istituto Poligrafico dello Stato, 1934-XII) si rileva che in provincia di Firenze la piovosità annua media varia da luogo a luogo, e precisamente da un minimo di 763 mm. registrato nella stazione pluviometrica di Fièsole ad un massimo di 1.837 mm. registrato in quella di Cantagallo.

Le variazioni avvenute nelle superfici delle qualità di coltura risultano, per la Provincia, dal prospetto seguente:

PROSPETTO N. 10.

QUALITÀ DI COLTURA	CATASTO		DIFFERENZE	
	1910 ha.	1929 ha.	ha.	%
Seminativi	200.645	186.785	- 13.860	- 6,9
Prati, prati-pascoli e pascoli permanenti	13.851	24.158	+ 10.307	+ 74,4
Colture legnose specializzate	610	1.421	+ 811	+ 133,0
Boschi	149.788	148.228	- 1.560	- 1,0
Incolti produttivi	—	7.617	+ 7.617	—

Nell'esame del prospetto si nota, in primo luogo, che nella catastazione del 1910 gli *incolti produttivi* non erano stati rilevati. Si osserva in secondo luogo che i *prati*, *prati-pascoli* e *pascoli permanenti* e le *colture legnose specializzate* sono aumentati, nel ventennio, rispettivamente del 74,4 e del 133,0 %, e che i *seminativi* ed i *boschi* sono diminuiti del 6,9 e dell'1,0 %.

Le variazioni avvenute nelle superfici delle qualità di coltura risultano, per le singole regioni agrarie, dal prospetto che segue.

PROSPETTO N. 11.

QUALITÀ DI COLTURA	CATASTO		DIFFERENZE	
	1910 ha.	1929 ha.	ha.	%
REGIONE DI MONTAGNA				
Seminativi	18.516	16.33	- 2.180	- 11,8
Prati, prati-pascoli e pascoli permanenti	10.129	9.119	- 1.010	- 10,0
Colture legnose specializzate	48	39	- 9	- 18,8
Boschi	42.435	44.888	+ 2.453	+ 5,8
Incolti produttivi	—	3.179	+ 3.179	—
REGIONE DI COLLINA				
Seminativi	164.996	153.722	- 11.274	- 6,8
Prati, prati-pascoli e pascoli permanenti	2.297	12.289	+ 9.992	+ 435,0
Colture legnose specializzate	407	1.345	+ 938	+ 230,5
Boschi	96.637	94.091	- 2.546	- 2,6
Incolti produttivi	—	3.289	+ 3.289	—
REGIONE DI PIANURA				
Seminativi	17.133	16.727	- 406	- 2,4
Prati, prati-pascoli e pascoli permanenti	1.425	2.750	+ 1.325	+ 93,0
Colture legnose specializzate	155	37	- 118	- 76,1
Boschi	10.716	9.249	- 1.467	- 13,7
Incolti produttivi	—	1.149	+ 1.149	—

Solo nella regione agraria di collina tutte le qualità di coltura hanno avuto variazioni in superficie simili a quelle avvenute nella Provincia: nella regione di pianura hanno avuto andamento contrario le *colture legnose specializzate* ed in quella di montagna i *prati*, *prati-pascoli* e *pascoli permanenti*, le *colture legnose specializzate* ed i *boschi*.

V. — PRODUZIONI UNITARIE.

15. I dati del Catasto 1929. — L'esame dei dati del quadro v della tavola II (Provincia) permette di constatare come le produzioni unitarie dell'anno 1929 siano risultate, rispetto a quelle medie del sessennio 1923-28, talora inferiori e talora superiori, malgrado l'andamento climatico anormale (2).

Nel prospetto seguente si riportano i dati delle stazioni che hanno segnato le medie minime e massime nelle zone delimitate dalle isoiete fra 700 e 1.000 mm., fra 1.000 e 1.500 ed oltre 1.500. I numeri 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.

M E S I	STAZIONI PLUVIOMETRICHE									
	FIÈSOLE 295-9		VICCHIO 203-8		SCANDICCI 107-10		FIRENZUOLA 422-10		CANTAGALLO 582-10	
	mm.	giorni	mm.	giorni	mm.	giorni	mm.	giorni	mm.	giorni
Gennaio	62	8,3	75	6,7	106	5,9	122	9,4	159	10,7
Febbraio	74	8,6	82	6,4	88	4,9	117	7,5	163	10,2
Marzo	68	9,7	99	9,4	77	6,1	133	10,0	184	11,4
Aprile	76	10,6	79	9,4	127	6,4	138	11,5	211	13,7
Maggio	67	8,4	92	10,1	98	7,2	86	9,1	134	9,5
Giugno	49	5,4	51	5,6	65	4,2	59	6,1	76	7,6
Luglio	24	2,8	46	3,3	28	1,9	43	3,1	44	3,8
Agosto	34	3,1	54	3,4	42	2,5	48	4,2	50	4,5
Settembre	58	7,2	88	6,3	77	5,0	140	8,7	146	9,4
Ottobre	83	7,9	97	6,6	111	6,0	139	7,9	181	9,9
Novembre	105	11,3	134	11,0	134	8,0	199	11,9	277	13,7
Dicembre	63	8,9	88	9,1	92	6,3	152	11,4	212	12,6
Anno . . .	763	92,2	990	87,3	1.046	64,6	1.376	100,8	1.837	117,6

Fra le coltivazioni erbacee sono diminuite le produzioni medie per ettaro dell'avena (da q. 12,3 a q. 10,5), del granoturco maggeno (da q. 15,3 a q. 15,2), delle barbabietole da zucchero (da q. 190,4 a q. 169,9), della canapa (tiglio, da q. 21,0 a q. 20,0), del tabacco (da q. 12,0 a q. 11,6), delle patate (da q. 103,9 a q. 88,8), dei fagioli (da q. 6,9 a q. 6,0), dei ceci (da q. 7,0 a q. 6,6), dei piselli (da q. 10,1 a q. 7,6), dei carciofi (da q. 119,2 a q. 111,7), dei poponi e cocomeri (da q. 600,6 a q. 565,9), dei prati avvicendati (da q. 47,0 a q. 37,0), dei prati avvicendati nell'anno di impianto (da q. 12,6 a q. 11,6) e degli erbai (da q. 27,4 a q. 24,5). — Al contrario, sono aumentate le produzioni unitarie del frumento (da q. 12,3 a q. 12,5), della segale (da q. 10,0 a q. 11,1), dell'orzo (da q. 9,8 a q. 10,7), delle fave da seme (da q. 7,0 a q. 8,5), delle cicerchie (da q. 6,7 a q. 7,7), dei lupini (da q. 7,2 a q. 8,3), della veccia (da q. 6,9 a q. 7,5), del rubiglio (da q. 5,6 a q. 5,8), dei legumi freschi da sgusciare (da q. 82,5 a q. 83,3), degli asparagi (da q. 57,1 a q. 61,0), dei cardi, finocchi e sedani (da q. 324,0 a q. 366,0), dei cavoli (da q. 109,4 a q. 110,5), dei cavolifiori (da q. 180,6 a q. 181,2), delle cipolle ed agli (da q. 100,5 a q. 102,7), dei pomodori (da q. 143,7 a q. 160,5) e degli altri ortaggi (da q. 183,0 a q. 186,7).

Fra le coltivazioni legnose in coltura specializzata sono diminuite le produzioni medie per ettaro degli olivi (da q. 0,9 a q. 0,5), dei peri (da q. 4,2 a q. 3,7), dei peschi (da q. 22,8 a q. 21,0) e dei susini (da q. 9,5 a q. 8,5). Fra le coltivazioni legnose in promiscuità con piante erbacee sono diminuite le produzioni unitarie degli olivi (da q. 2,6 a q. 1,7), dei gelsi (da q. 1,2 a q. 1,1) e dei peri (da q. 0,4 a q. 0,3).

Sono aumentate, al contrario, le produzioni medie per ettaro delle viti in coltura specializzata (da q. 51,9 a q. 54,1) e di quelle in promiscuità con piante erbacee (da q. 9,8 a q. 10,6) e dei meli in promiscuità con altre piante legnose (da q. 1,8 a q. 1,9). Le produzioni unitarie delle altre coltivazioni legnose sono rimaste invariate.

Dal quadro VI della tavola II (Provincia) si rileva che il frumento, il granoturco ed i cereali minori ⁽¹⁾ hanno avuto, nel sessennio 1923-28, una produzione media per ettaro più elevata nei seminativi con piante legnose che nei seminativi semplici, come si rileva dal prospetto seguente:

PROSPETTO N. 12.

COLTIVAZIONI	SEMINATIVI		DIFFERENZE	
	semplici q.	con piante legnose q.	q.	%
Frumento	9,4	13,1	+ 3,7	+ 39,4
Granoturco	12,6	15,7	+ 3,1	+ 24,6
Cereali minori	9,7	12,4	+ 2,7	+ 27,8

Dal quadro VI si rileva pure che il frumento ed il granoturco sono coltivati anche nelle colture legnose specializzate.

Il quadro VII della tavola II (Provincia) pone in evidenza che la produzione unitaria dei foraggi (in fieno normale), riferita alla superficie agraria e forestale, è scesa da q. 9,4 nel sessennio 1923-1928 a q. 7,9 nell'anno 1929.

⁽¹⁾ La produzione complessiva media annua della paglia di cereali, tipo frumento, durante il sessennio 1923-28, è stata in Provincia di 1.706.214 quintali, dei quali 130.610 in regione di montagna, 1.399.055 in quella di collina e 176.549, infine, in quella di pianura.

⁽²⁾ Per prodotto normale s'intende quel « prodotto che, secondo il giudizio di persona esperta, un terreno di una data qualità e di un dato grado di fertilità, darebbe col sistema di coltura in uso, se circostanze accidentali, favorevoli o sfavorevoli, non lo elevassero o abbassassero eccezionalmente. Si è creduto di assumere questo dato, generalmente noto ai pratici, nonostante il suo carattere empirico, in quanto è sembrato che esso potesse servire utilmente come punto di riferimento per stabilire la variazione annuale dei prodotti. Il prodotto normale così stabilito ha carattere provvisorio. Dopo un certo numero di anni della rilevazione annuale ad esso si sostituirà il prodotto medio ». Cfr. MINISTERO DI AGRICOLTURA, INDUSTRIA E COMMERCIO — Ufficio Statistica Agraria. — *Catasto Agrario del Regno d'Italia* — Vol. II — *Lombardia*. Introduzione (pag. 9) — Tipografia Bertero e C. — Roma, 1914.

⁽³⁾ Si riportano, per dimostrazione, alcuni dati dell'Ufficio di Statistica Agraria, relativa al sessennio 1909-1914; accanto ad essi si pongono i dati dei due Catasti agrari:

16. Confronti con il Catasto precedente. — Le osservazioni fatte nel paragrafo 14 sulla difficoltà di porre a confronto i dati del Catasto 1910 con quelli del Catasto 1929 valgono anche per le produzioni. Le produzioni « normali » ⁽²⁾ unitarie furono calcolate nel 1910, almeno per alcuni prodotti, con qualche larghezza ⁽³⁾.

Inoltre i dati di produzione non sono comparabili per il fatto che si riferiscono a circoscrizioni territoriali variate non solo quantitativamente, ma qualitativamente, con cessioni di territorio da parte della provincia di Firenze alle provincie di Forlì, di Pisa e di Pistòia ⁽⁴⁾. Si omettono perciò i confronti.

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

Questa rilevazione permette di dare un'idea sufficientemente precisa della diversa distribuzione e densità delle piante legnose sulle superfici ad esse destinate e delle cause della diversa produttività delle piante stesse, tanto in coltura specializzata, quanto in promiscuità con le coltivazioni erbacee.

Dai dati esposti nei quadri IV delle tavole II e III può desumersi il numero di piante legnose, distinte per specie ed esistenti nella Provincia, in ciascuna regione e zona agraria e nei singoli Comuni.

Dai quadri suddetti risultano in complesso i dati seguenti:

PROSPETTO N. 13.

SPECIE	PROVINCIA	MONTAGNA	COLLINA	PIANURA
Viti in coltura specializzata . . . (migliaia)	6.469	305	6.124	40
Sostegni vivi »	3	—	3	—
Viti in coltura promiscua »	75.745	533	64.025	11.187
Sostegni vivi »	16.978	82	15.722	1.174
Olivi in coltura promiscua »	6.565	8	6.069	488
Fruttiferi in coltura specializzata »	20	—	13	7
Fruttiferi in coltura promiscua »	566	3	492	71
Gelsi in coltura promiscua »	78	29	46	3
Salici in coltura promiscua »	28	—	23	5
Piante sparse diverse »	1.144	170	862	112
Totale (migliaia)	107.596	1.180	98.379	13.087

Senza presumere di attribuire ai dati suesposti un valore assoluto, che non possono avere, è da rilevare il loro significato interessante, sia come espressione di « ordine di grandezza », sia come complesso di elementi atti a porre utili raffronti tra i territori diversi di una stessa Provincia e tra Provincia e Provincia.

Così, per la provincia di Firenze, si rileva un numero complessivo di piante legnose che supera i 107 milioni, dei quali le viti, unitamente ai propri sostegni vivi, rappresentano la maggioranza, risultandone oltre 6 milioni in coltura specializzata ed oltre 92 milioni in coltura promiscua ⁽⁵⁾.

COLTIVAZIONI	STATISTICA AGRARIA						CATASTO		
	1909	1910	1911	1912	1913	1914	media sessennio	1910	1929 sessen. 1923 -
Frumento	10,8	9,8	11,8	8,1	11,9	9,6	10,3	10,9	12,3
Granoturco	16,8	18,7	16,9	16,7	19,1	12,9	16,9	18,3	15,3
Patate	106,0	100,6	64,0	60,5	63,4	78,5	78,8	107,8	103,9

⁽⁴⁾ Cfr. nota 1 a pag. VI.

⁽⁵⁾ Si calcola che nei seminativi (semplici e con piante legnose), nelle colture legnose specializzate e nelle altre qualità di coltura semplici, si producano in media, ogni anno, 754.321 quintali di legna da ardere (dei quali 378.258 di legna dolce e 376.063 di legna forte) e 1.151 m.³ di legname da lavoro (dei quali 840 di legname duro e 311 di legname dolce). Questi dati si riferiscono alla produzione in condizioni di media stagionatura. Legna da ardere e legname da lavoro provengono per la totalità da latifoglie.

Dalle rilevazioni che hanno servito di base per il calcolo delle produzioni delle piante legnose risulta che la forma di allevamento predominante è « a capovolto » per le viti ed « a vaso » per gli olivi, i gelsi ed i fruttiferi.

Per lo stato di sviluppo (stazioni di produttività) delle viti può considerarsi sufficientemente rappresentativa, pur senza pretendere di dare un significato assoluto a tali cifre, la ripartizione percentuale che qui sotto si riporta:

PROSPETTO N. 14.

REGIONI AGRARIE	VITI IN COLTURA SPECIALIZZATA			VITI IN COLTURA PROMISCUA		
	di recente impianto	in piena produzione	in deperimento	di recente impianto	in piena produzione	in deperimento
Montagna . . .	2	52	46	10	50	40
Collina	30	45	25	20	30	50
Pianura	5	50	45	15	45	40

(1) Fra le opere di bonifica attualmente in corso di esecuzione sono da annoverare, per la loro importanza e il loro carattere di integrità, le seguenti:

a) *Comprensori di bonifica idraulica di I categoria*: Paludi di Fucècchio; Pianura di Sesto Fiorentino.

b) *Comprensori di trasformazione fondiaria*: Consorzio di trasformazione fondiaria della val di Pesa; Consorzio di trasformazione fondiaria della val d'Era; Consorzio di trasformazione fondiaria del Santerno.

c) *Bacini montani*: Consorzio del Rufina; Consorzio del Mòscia e del Rincine; Consorzio dell'alta Sieve; Consorzio del San Godenzo; Consorzio del Marina; Consorzio dell'Elsa di Razuolo; Consorzio del Bisenzio; Consorzio del Carza e Carlona.

Paludi di Fucècchio: secondo il censimento delle bonifiche idrauliche di I categoria era questa la sola opera in corso al 19 marzo 1930 - VIII, interessante la provincia di Firenze. Aveva la superficie di 13.600 ettari, dei quali 4.000 già bonificati. Al 31 marzo 1930 erano state costruite strade per uno sviluppo di 11 km. La spesa preventivata nel 1906 era di lire correnti 12.200.000; quella sostenuta fino al 31 marzo 1930 di lire 24.465.000. I comuni della Provincia compresi, per una parte del loro territorio, nel perimetro della bonifica erano Fucècchio e Cerreto Guidi. La bonifica era eseguita direttamente dallo Stato. (Cfr. *Bollettino mensile di Statistica agraria e forestale*, settembre 1934-XII, n. 9, parte VI).

Pianura di Sesto Fiorentino: si tratta di una importante opera che estenderà i suoi benefici su una superficie complessiva di 7.615 ettari, comprendendo, oltre il territorio pianeggiante racchiuso fra il corso dell'Arno, del Bisenzio e dell'Ombrone, anche i bacini montani di tutti i torrenti che interessano il territorio suddetto. Il Consorzio risulta composto da 1.918 proprietari e si propone, a bonifica idraulica ultimata, l'esecuzione di opere di viabilità, fabbricati rurali, irrigazione, ecc. Pertanto la zona suddetta, data anche la vicinanza del Capoluogo, diventerà fra quelle più intensamente coltivate e popolate della Provincia.

Comprensorio di trasformazione fondiaria della val di Pesa: è il più grande consorzio costituito in provincia di Firenze poichè abbraccia una superficie complessiva di 32.000 ettari dei comuni di San Casciano, Scandicci, Lastra a Signa, Montelupo, Montespertoli, Tavernelle Val di Pesa e Greve.

Il Consorzio è stato costituito recentemente per provvedere ad urgenti lavori di rimboscimento, di sistemazione del terreno, di viabilità, per impedire franamenti, per rendere più agevoli le comunicazioni fra i diversi centri e per sorreggere gli agricoltori nelle forti spese di ricostituzione viticola, dato che la fillossera ha distrutto il 60% del patrimonio viticolo di questo territorio. Da notarsi a questo proposito che tutto il territorio entra nella zona di produzione del vino tipico Chianti.

L'importo complessivo delle opere preventivate ascende alla cifra di 153 milioni di lire.

La direzione del Consorzio ha lavorato alacremente nella preparazione del progetto di massima e dei singoli progetti esecutivi, in modo che gli agricoltori potranno beneficiare al più presto dei vari contributi statali, a seconda della natura delle opere che saranno eseguite.

Consorzio di trasformazione fondiaria della val d'Era: abbraccia un territorio dell'estensione di 14.000 ettari, pochi dei quali sono però in provincia di Firenze. Infatti i soli comuni interessati della Provincia sono Montaione e Gambassi.

Il Consorzio lavora alacremente da diversi anni, con grande giovamento degli agricoltori poichè trattasi di un territorio che aveva urgente bisogno della sistemazione idraulica del terreno, data la natura calcinosa. Nel piano generale dei lavori del Consorzio sono previste numerose altre opere, quali la costruzione di strade, l'ampliamento di poderi, la costruzione di nuove case coloniche, le ricerche di acqua per opere di irrigazione, ecc.

Consorzio di trasformazione fondiaria del Santerno: comprende i comuni di Firenzuola, Borgo San Lorenzo e Palazzuolo di Romagna ed ha una superficie complessiva di 22.600 ettari.

Il territorio è completamente montano e di conseguenza le opere principali riguardano il rimboscimento delle pendici denudate, l'imbrigliamento dei torrenti, la costruzione di strade, il miglioramento dei pascoli, ecc.

Consorzio del Rufina: ha una superficie complessiva di 2.109 ettari, per la maggior parte in comune di Rufina e per la restante in comune di Pelago. Il Consorzio, che è il più antico della Provincia, venne costituito ad iniziativa dell'Amministrazione Provinciale e per interessamento dei proprietari fin dal 1926, cioè ancora prima dell'emanazione della legge Mussolini sulla bonifica integrale. I lavori di rimboscimento e di imbrigliamento, già a buon punto, vengono eseguiti direttamente dal Consorzio.

Consorzio del Mòscia e del Rincine: interessa i comuni di Londa e Rufina ed ha una superficie complessiva di 6.900 ettari. È il secondo Consorzio costituito in Provincia in ordine di tempo. I lavori, eseguiti direttamente dal Consorzio, sono già avanzati.

Le viti di nuovo impianto sono generalmente su piede americano. I porta innesti più usati sono Berlandieri × Riparia 420 A, Riparia × Rupestris 3.309, Riparia × Cordifolia × Rupestris 106-8, Riparia × Rupestris 101¹⁴ e Teleki.

18. Conclusioni. — Dalle osservazioni esposte si può ritenere che le rilevazioni del nuovo Catasto agrario della provincia di Firenze rappresentino, con molta attendibilità, lo stato reale ed il progresso raggiunto dall'agricoltura della Provincia stessa, caratterizzati da un accentuato ritmo nelle opere di miglioramento fondiario e da una maggiore intensità colturale.

I principali miglioramenti apportati all'agricoltura della Provincia dal 1910 ad oggi riguardano principalmente:

- le opere di bonifica (1);
- la diffusione delle macchine agricole moderne (2);
- lo sviluppo della motoaratura (3);
- l'aumento del consumo dei concimi chimici (4);

Consorzio dell'alta Sieve: interessa i comuni di Scarperia, Barberino di Mugello, Calenzano, Firenzuola, Vaglia e San Piero a Sieve. Ha una superficie complessiva di 14.800 ettari. Si spera che il Consorzio, costituito recentemente, possa iniziare presto i lavori.

Consorzio di San Godenzo: in ordine di tempo è il terzo costituito in Provincia. Ha una estensione complessiva di 8.500 ettari ed interessa i comuni di San Godenzo e Dicomano. I lavori sono a buon punto e vengono effettuati in concessione dal Consorzio medesimo.

Consorzio del Marina: il comprensorio è tutto compreso in comune di Calenzano ed ha una superficie di 5.100 ettari.

I lavori da poco iniziati vengono eseguiti dall'Amministrazione provinciale.

Consorzio dell'Elsa di Razuolo: è di recente costituzione ed i lavori non sono ancora stati iniziati. Il comprensorio ha una estensione di 3.000 ettari, parte in comune di Borgo San Lorenzo e parte in comune di Vicchio.

Consorzio del Bisenzio: abbraccia il comprensorio alto e medio di questo torrente. Ha una superficie complessiva di 9.500 ettari, tutti in comune di Vernio. È stato costituito di recente ed i lavori non sono stati ancora iniziati.

Consorzio del Carza e Carlona: anche questo Consorzio è stato costituito di recente e i lavori non sono ancora stati iniziati. Ha una superficie complessiva di 7.600 ettari, compresa nei comuni di Vaglia, San Piero a Sieve e Borgo San Lorenzo.

Accanto a queste opere, eseguite con i contributi dello Stato e secondo piani prestabiliti dai diversi Consorzi più sopra elencati, sono da ricordarsi le numerosissime opere di miglioramento eseguite direttamente dai singoli agricoltori e riguardanti per lo più la ricostituzione viticola, la costruzione di nuove case e strade interpoderali, la ricerca di acqua per irrigazione, ecc.: opere che tornano grandemente ad onore degli agricoltori fiorentini perchè effettuate in momenti difficili e per lo più senza alcun contributo dello Stato.

(*) Fino al 1915 la lavorazione del terreno, nella maggior parte dei poderi della Provincia, veniva fatta quasi esclusivamente con la tradizionale coltrina e con lo spianatore in legno, provvisto o no di chiodi o di coltelli taglienti, che surrogava l'erpice. In questi ultimi anni, e più precisamente dall'avvento del Fascismo al potere e dall'inizio della battaglia del grano, si è verificato un notevolissimo progresso anche in questo campo. Sono stati acquistati, infatti, numerosissimi aratri ed erpici in ferro, che hanno consentito di rendere più razionali i lavori del terreno.

Altrettanto si può dire per la diffusione delle *seminatrici*, che, quasi sconosciute nel periodo precedente la battaglia del grano, raggiungono oggi la cospicua cifra di circa 3.000, così da consentire la semina a righe sulla maggior parte della superficie a frumento della Provincia. Questo incremento della semina a righe è degno di particolare rilievo, perchè la semina viene effettuata per la massima parte in terreni di collina, per lo più fittamente arborati e talora scoscesi.

Di pari passo con le seminatrici si sono diffusi anche i *vagli* per la selezione meccanica del seme; negli anni della battaglia del grano ne sono stati acquistati oltre 500.

Altro notevole incremento si è avuto nelle macchine e negli attrezzi enologici ed ancor più in quelli per oleificio. Infatti si può ritenere che oltre 1/3 dei vecchi frantoi siano stati sostituiti da frantoi elettrici, modernissimi, con presse idrauliche, separatori, filtri e quant'altro la tecnica moderna consiglia.

(2) La *lavorazione meccanica* del terreno, completamente sconosciuta in Provincia prima del 1922, è andata sviluppandosi intensamente, tanto che oggi si contano oltre 200 trattori: numero tutt'altro che trascurabile se si tiene conto della forte percentuale di terreno in grande pendenza e con fitta arboratura, tipico dell'ambiente colturale fiorentino.

I trattori più diffusi sono il Fiat 700 A ed il Fordson, che vengono adoperati per lavorare il terreno e per azionare le trebbiatrici e qualche volta per eseguire grossi trasporti. Si usa sempre il sistema di lavorazione a trazione diretta.

(4) Il *consumo dei concimi chimici* è aumentato notevolmente durante lo svolgimento della battaglia del grano. Valgono a dimostrarlo i dati seguenti:

	Anno 1925 q.li	Anno 1929 q.li	Differenza in più q.li
Fosfatici	132.000	232.393	100.393
Azotati	24.000	72.637	48.637
Potassici	2.000	2.870	870

L'incremento conseguito acquista ancor più significato se si tiene presente che nel 1925 i prodotti agricoli avevano raggiunto il massimo delle quotazioni, mentre nel 1929 si era già delineata ovunque la discesa rapida dei prezzi come conseguenza della crisi mondiale.

(continua)

il miglioramento degli avvicendamenti ⁽¹⁾ ;
 l'introduzione delle razze elette di frumento e particolarmente di quelle precoci ⁽²⁾ ;
 l'impiego in tutte le coltivazioni delle razze migliori e più idonee alle condizioni della Provincia ⁽³⁾ ;

(segue nota)

I concimi consumati nel 1929 erano così distribuiti:

fosfatici: perfosfati q. 212.902, fosfati macinati q. 9.997, scorie Thomas q. 9.494; *azotati*: solfato ammonico q. 9.284, calciocianamide q. 32.053, nitrato ammonico (diluito q. 1.070, solfonitrato ammonico q. 2.307, nitrato di calcio q. 3.923, nitrato di soda q. 24.000; *potassici* (sali potassici) q. 2.870. (Cfr. *Bollettino mensile di Statistica agraria e forestale* - Agosto 1931-IX, n. 8).

⁽¹⁾ Prima della battaglia del grano circa il 50 % delle aziende agrarie non praticava avvicendamenti regolari; le altre aziende si attenevano strettamente all'avvicendamento quadriennale semplice con trifoglio o, tutto al più, al quadriennale misto con trifoglio e con un appezzamento più o meno vasto di erba medica fuori rotazione.

Oggi invece gli avvicendamenti regolari sono applicati in tutta la Provincia, eccezione fatta per i terreni più poveri dell'alta montagna. I tipi di avvicendamento introdotti sono quelli che contemplano una maggiore superficie a prato avvicendato.

Il miglioramento ottenuto è stato dunque duplice: applicazione di avvicendamenti regolari alla quasi totalità delle aziende agrarie e maggiore diffusione del prato avvicendato, diffusione che ha direttamente influito sull'aumento del patrimonio zootecnico e sull'aumento della produzione unitaria del frumento.

⁽²⁾ L'incremento della produzione unitaria verificatosi nei primi anni della battaglia del grano, nonostante un andamento della stagione il più delle volte contrario, è dovuto in massima parte, oltre che ai miglioramenti a cui si è già accennato (migliore lavorazione del terreno, avvicendamenti razionali, semina a righe), anche alla diffusione delle razze elette più idonee all'ambiente.

Prima della battaglia del grano in Provincia venivano esclusivamente coltivate razze comuni e cioè il *Gentil rosso toscano*, il *Gentil bianco*, il *Civittella* e il *Mazzocchio*. Nel 1929 invece circa il 50 % della superficie a frumento risultava coltivato con le seguenti razze elette: *Gentil rosso 48*, *Frassineto 405*, *Rieti 11*, *Inalleggibile 96*, *Ardito* e *Mentana*.

La diffusione delle razze elette ha continuato trionfalmente negli anni successivi, cosicchè esse ricoprono oggi il 90 % (70 % razze elette a maturazione normale o tardiva, 20 % razze precoci) dell'intera superficie a frumento.

Una diffusione maggiore dei frumenti precoci trova grandi ostacoli nella giacitura prevalentemente collinare e montuosa e nella scarsa fertilità dei terreni, che obbligano ad anticipazioni colturali troppo forti.

⁽³⁾ Non solo per il frumento, ma anche per tutte le altre coltivazioni erbacee ed arboree vengono impiegate varietà idonee ai diversi territori, il più delle volte migliorate con una selezione eseguita dagli stessi agricoltori.

Così per il *granoturco* viene coltivata una varietà locale assai pregevole, conosciuta col nome di *maggengo nostrale*, che ha saputo reggere il confronto con le migliori razze elette introdotte, a scopo sperimentale, in questi ultimi anni. Per i *fagioli* le varietà più coltivate sono: il quarantino a seme giallo e il tondino di Romagna a seme bianco, assai pregiati per qualità e per attitudine produttiva. Per le *patate* comuni si fa uso di una ottima varietà riprodotta nei terreni montuosi, nota con il nome di *patata del Pistoiese* o *patata della Porretta*. Invece per le *patate precoci* destinate alla esportazione si è costretti a ricorrere ancora all'importazione dei tuberi dall'estero, per lo più della varietà *Julie*. I *pomodori* coltivati appartengono in gran parte alle varietà *Grosso rosso*, *San Marzano* e in piccola parte alle varietà *Re Umberto* e *Comet*. Anche per la *saggina* viene coltivata una varietà nostrale selezionata ripetutamente nell'ambiente, assai pregiata per la lunghezza ed elasticità delle sue spazzole e molto produttiva per quanto riguarda il seme. Il solo *tabacco* coltivato è il *Kentucky*, fornito dal Monopolio. Della *barbabietola* si coltiva una varietà nostrale, il cui seme è fornito dagli zuccherifici.

Fra le coltivazioni legnose le varietà più diffuse sono le seguenti:

Viti per uva da vino: San Giovetto, Canaiolo, Trebbiano, Malvasia e Colorino (vitigni fondamentali per il vino Chianti), cui si aggiungono, nei territori pianeggianti, altre varietà, quali il Buonamico, il Raspirosso, ecc.

Viti per uva da tavola: Moscato d'Amburgo, Chasselas dorato, Salamanna, Regina. Quest'ultima varietà, tipica della Provincia, è diffusa un po' dovunque e gode una meritata fama per la perfezione del prodotto.

Olivo: Frantoio o Frantoiano, Molinello o Moraiolo ed in piccola parte Leccino, Morchiaio, Piangente.

Peri: Pera coscia e gentile fra le varietà locali, William fra quelle di recente introduzione.

Susini: San Piera e Florentia fra le varietà locali; Burbank e Santa Rosa fra le americano-giapponesi.

Peschi: Cotogna e Burrone di Rosana, Cotogna del Poggio, Pestellina, Poppa di Venere ed Ognissanti, fra le varietà locali; Fior di maggio, Trionfo, Elberta, Hale, Elberta tardiva, ecc. fra quelle importate.

Meli: Francesca, Rosellina, Annurca e Renetta.

⁽⁴⁾ Nel 1910 le colture legnose specializzate avevano piccola estensione, poichè tanto in piano quanto in collina dominava assoluta la coltura promiscua, mentre in montagna mancavano naturalmente le condizioni ambientali favorevoli allo sviluppo delle colture arboree fruttifere.

In questo ultimo decennio invece le colture legnose specializzate, e specialmente vigneti, sono andate diffondendosi. I dati del nuovo Catasto danno infatti una superficie di 47 ettari a frutteti di peschi e peri ed una di 1.289 a vigneti, più che raddoppiata rispetto al 1910.

Il vigneto per la massima parte è formato con vitigni da vino e solo per una piccola parte con viti da tavola, la cui coltivazione è stata introdotta recentemente.

Tanto il frutteto specializzato quanto il vigneto hanno tendenza ad estendersi; nel primo caso perchè vengono così facilitate assai le operazioni di difesa del prodotto e nel secondo perchè attraverso ad una più facile assistenza le nuove piantagioni entrano più sollecitamente in produzione. Inoltre la coltivazione specializzata della vite viene insistentemente raccomandata dagli organi tecnici perchè consente di togliere l'eccesso di promiscuità di coltura che si riscontra attualmente in quasi tutte le zone della collina, a danno delle coltivazioni erbacee.

l'incremento delle colture legnose specializzate ⁽⁴⁾ ;
 la diffusione delle coltivazioni industriali ⁽⁵⁾ ;
 il miglioramento della lotta antiparassitaria ⁽⁶⁾ ;
 il miglioramento delle varie specie di bestiame ⁽⁷⁾ ;

⁽⁵⁾ In questi ultimi lustri di grande dinamismo dell'agricoltura anche in provincia di Firenze, nonostante le difficoltà ambientali, hanno preso uno sviluppo adeguato le *coltivazioni industriali* e cioè la barbabietola e il tabacco; sviluppo che sarebbe stato anche maggiore se non fossero intervenute in questi ultimi anni limitazioni da parte del Monopolio e degli zuccherifici.

La diffusione di queste coltivazioni è stata apportatrice di un maggior benessere, sia per i più larghi profitti che le coltivazioni stesse hanno procurato alla classe colonica e a quella dei proprietari, sia infine perchè il terreno, coltivato con queste piante sarciolate, resta meglio preparato per le coltivazioni successive e consente produzioni unitarie più elevate.

⁽⁶⁾ Per l'opera continua di propaganda, la *difesa contro i parassiti* delle piante è andata sempre più perfezionandosi. Infatti oltre ai consueti trattamenti anticrittogamici alla vite, da gran tempo in uso in tutta la Provincia, si sono diffusi di pari passo, col miglioramento e con l'estensione della frutticoltura, i trattamenti contro le varie malattie ed i vari parassiti delle piante fruttifere.

Oggi si può dire che i trattamenti preventivi invernali e primaverili contro i malanni più diffusi vengono effettuati da tutti gli agricoltori, specie nei frutteti specializzati.

Con eguale diligenza in questi ultimi anni gli agricoltori si sono messi ad assistere e curare la pianta dell'olivo, un tempo abbandonata a se stessa, oggi invece difesa in tutta la Provincia, contro l'*occhio di pavone* ed in molti luoghi contro la *carie*, la *tignola*, il *fleotripide*, ecc.

⁽⁷⁾ I bovini della Provincia sono rappresentati dalle razze seguenti: *bruno alpina* 45 % - *chianina* 18 % - *calvana* 16 % - *romagnola* 11 % - *Simmenthal* 10 %.

La *razza bruno-alpina*, allevata esclusivamente per la produzione del latte, fu importata la prima volta dalla Svizzera circa 30 anni or sono e nonostante la penuria dei foraggi verdi ha dimostrato di trovare favorevoli condizioni di ambiente, tanto da essere riprodotta in luogo senza pericolo di degenerazioni.

Viene allevata soprattutto nei dintorni di Firenze, nella zona di pianura dell'Empolese e del Valdarno superiore ed infine nel Mugello che, data la possibilità di pascolo, presenta più che altrove le condizioni propizie per la produzione di buoni ed anche ottimi soggetti occorrenti per la rimonta delle stalle.

La *razza chianina* è allevata per la produzione del lavoro e della carne, attitudini nelle quali non ha concorrenti in nessuna altra razza, la romagnola compresa.

Viene allevata principalmente nel Valdarno superiore, dove si ha il centro più importante di riproduzione della nostra Provincia, nei comuni di Fucecchio, Cerreto Guidi, e sulle colline della val di Pesa e della val d'Elsa.

La *razza calvana* viene anch'essa allevata per la produzione del lavoro e della carne e può essere considerata come una sottorazza della chianina. Si differenzia infatti da questa, solo per avere la taglia più ridotta e forme un po' più proporzionate, per cui potrebbe benissimo essere definita la « *chianina di collina* ».

Il centro principale di produzione dei bovini calvani è nel pratese e più precisamente nelle valli di Marina e del Bisenzio. Ma in seguito alla attiva propaganda che da più anni viene svolta in favore di questa sottorazza, essa si è diffusa, come bestiame da lavoro e da carne, in quasi tutto il Mugello.

Anche la *razza romagnola* è allevata per la produzione del lavoro e della carne e si riscontra nella nostra Provincia non già perchè sia più adatta della chianina e della calvana, ma forse soltanto per consuetudine locale. Essa è diffusa infatti quasi esclusivamente nel territorio dei comuni di Marradi, Palazzuolo e Firenzuola, che appartengono amministrativamente alla provincia di Firenze, ma hanno tutti i loro rapporti commerciali coi mercati dell'Emilia e della Romagna. È naturale quindi che si tenda piuttosto a ridurre anzichè ad aumentare il bestiame di questa razza.

Infine la *razza Simmenthal* ha pochissimi centri di produzione, anzi si può dire che in tutta la Provincia venga allevata e riprodotta soltanto in pochissime fattorie, fra le quali è da ricordarsi, per la bellezza dei soggetti e la razionalità dell'allevamento, quella di Masseto in comune di Pontassieve. Tuttavia, all'infuori di questi eccezionali centri di allevamento, dove la *razza Simmenthal* viene riprodotta in purezza per avere da essa latte e vitelli, esistono in Provincia molti capi di razza pezzata rossa, essendo assai comune la pratica dell'ingrasso dei vitelli Simmenthal, che vengono comprati appena slattati e rivenduti a 18-20 mesi.

La Simmenthal infatti, fra tutte le razze da carne sperimentate, si è dimostrata la più rustica per esigenze alimentari e la più rapida e la più facile ad ingrassarsi.

Dai dati precedentemente pubblicati si è visto quale notevole incremento abbia conseguito l'allevamento del bestiame bovino in provincia di Firenze. Gli organi tecnici di propaganda, di pari passo con questo incremento, hanno curato il miglioramento qualitativo del bestiame attraverso una complessa ed efficacissima azione continuata per parecchi anni e che può essere riassunta nelle seguenti iniziative:

- 1) Massimo rigore nella visita preventiva per l'approvazione dei tori destinati al servizio di monta.
- 2) Importazione di tori miglioratori di razza bruno alpina e di razza chianina, dotati di sicura genealogia.
- 3) Concessione di premi di conservazione per i vitelli della razza chianina e della razza calvana.
- 4) Premi di conservazione per tori in servizio di monta della razza chianina e della razza calvana.
- 5) Concorso a premi per la costruzione di stazioni razionali di monta taurina.
- 6) Concorsi a premi per la costruzione di « *paddock* ».
- 7) Concorsi a premi per la costruzione di « *boxes* ».
- 8) Concorsi a premi di stalle, con particolare riferimento alle condizioni igieniche dei ricoveri.
- 9) Iscrizione nei libri genealogici.
- 10) Controllo del latte.

- lo sviluppo delle industrie agrarie ⁽¹⁾;
- l'esportazione dei prodotti agrari ⁽²⁾;
- l'allargamento del credito agrario ⁽³⁾;

Ulteriori constatazioni e considerazioni potranno svolgersi dagli studiosi sull'esame delle rilevazioni del Catasto

(segue nota)

- 11) Prove funzionali di potenza e resistenza del bestiame da lavoro.
- 12) Prove di alimentazione.
- 13) Contributi nella costruzione di ambulatori veterinari.
- 14) Istituzione dei Consorzi zootecnici comunali e concessione di contributi per il loro funzionamento.
- 15) Mostre comunali.
- 16) Mercati-esposizione.
- 17) Mostre interpoderali.
- 18) Corsi di istruzione ai veterinari per la lotta contro la sterilità delle bovine.
- 19) Corsi di istruzione zootecnica per i giovani contadini.

Si può ritenere che nel complesso la somma spesa in questi anni per lo svolgimento delle iniziative suddette superi il milione di lire.

Il patrimonio ovino è rappresentato dalla razza nostrale che si dimostra piuttosto scadente. Gli allevamenti principali si trovano sempre in alta collina e in montagna, dove si dispone di pascoli permanenti e di bosco. Nella media collina si hanno greggi di 50-100 capi per l'utilizzazione dei foraggi delle piaggie e delle ripe.

L'allevamento è sempre fatto a forma aziendale, cioè il gregge viene tenuto a mezzadria dai singoli coloni e di conseguenza non vi è affatto transumanza. A questa regola fa eccezione qualche gregge più importante che si riscontra nei territori del Pratomagno e del Castagno dove l'allevamento viene fatto non più dal mezzadro, ma dal pastore e perciò il bestiame è soggetto alla transumanza.

Le iniziative principali attuate per il miglioramento quantitativo e qualitativo del patrimonio ovino possono così riassumersi:

- 1) Concorso per il miglioramento dei pascoli.
- 2) Premi per la selezione delle pecore migliori, previo controllo del latte e della lana.
- 3) Importazione a scopo di esperimento di arieti merinos x gentili di Puglia e di arieti dell'isola di Francia per effettuare l'incrocio con le pecore selezionate della razza locale.
- 4) Corsi di istruzione ai contadini per il razionale allevamento degli ovini.
- 5) Mostre ovine comunali e di fattoria.

Da questa azione sono stati conseguiti già notevoli benefici poichè, se il numero degli ovini è diminuito, come conseguenza della restrizione del pascolo nel bosco, il rendimento unitario in lana e in latte delle singole pecore è sensibilmente aumentato. Infatti, mentre un tempo la produzione media di lana si aggirava sugli 800-850 gr. per capo e quella del latte pari all'equivalente di 4 kg. di formaggio, oggi non sono rari i greggi che raggiungono una media per capo di kg. 1,5 di lana ed un equivalente di kg. 7-8 di formaggio.

Il bestiame suino è rappresentato in quasi tutta la Provincia da una sola razza e cioè dalla cinto.

I centri di più intenso allevamento si trovano nell'Alto Mugello e nelle colline della val d'Elsa, ricche di bosco pascolativo largamente provvisto di querce.

L'allevamento del maiale viene fatto con sistema semibrado; i soggetti giovani e le scrofe vengono lasciati al pascolo per l'intera giornata, così che essi si nutrono spontaneamente di erbe e di ghiande.

Nei momenti in cui i prezzi dei suini si sostengono, quasi tutti i coloni dei territori più sopra menzionati allevano una o due scrofe; di conseguenza il numero dei lattonzoli prodotti nella fattoria acquista una importanza rilevante anche dal lato economico, trattandosi di centinaia e centinaia di soggetti.

I maiali prodotti vengono venduti allo stato di lattonzoli o di magroni ai negozianti e casari dell'alta Italia e sui mercati locali, fra i quali vanno principalmente annoverati per importanza quelli di Borgo San Lorenzo, Vicchio e Dicomano per il Mugello, Figline per il Valdarno superiore ed infine Certaldo e Castelfiorentino per la val d'Elsa. Raramente si fa l'ingrasso, all'infuori del fabbisogno per le famiglie coloniche.

La razza suina cinto è una delle più apprezzate dell'Italia centrale, soprattutto per la sua grande rusticità, ma difetta per la mole, la precocità di sviluppo e la prolificità. Pesi di 180-200 kg. a 12 mesi di età sono sconosciuti in questa razza, qualunque ne sia l'alimentazione.

L'azione di propaganda degli organi tecnici è stata pertanto rivolta all'eliminazione di questi inconvenienti attraverso metodi più razionali di allevamento e di alimentazione ed attraverso una rigorosa selezione dei soggetti migliori.

A tale scopo sono stati banditi concorsi a premi per scrofe che avessero la maggiore precocità, che raggiungessero il maggior peso e che si dimostrassero più feconde. Nel contempo sono stati anche periodicamente importati verri della razza bianca *Jork shire* allo scopo di incrocio con la razza locale, per ottenere lattonzoli cosiddetti « tramacchiati » che sono quelli preferiti, e quindi pagati a miglior prezzo, dai casari dell'alta Italia, perchè rustici e di buona precocità.

La suinicoltura della Provincia ha conseguito progressi notevoli, ma molto si deve ancora fare e sarà certamente fatto, perchè questo allevamento rappresenta nell'economia di molte aziende un cespite di entrata non indifferente.

Anche nell'avicoltura si è avuto nell'ultimo decennio un progresso, notevolissimo dal lato qualitativo e quantitativo. La razza di polli *valdarnese bianca*, che tanto favore ha incontrato in altre parti d'Italia e anche all'estero, viene inten-

agrario della Provincia. I numerosi dati analitici contenuti nelle diverse tavole del presente fascicolo forniscono una ricca messe di notizie e di documentazioni, che possono permettere di compiere molteplici ed interessanti elaborazioni.

samente allevata in tutte le parti della Provincia, ma più specialmente nel Valdarno superiore ed inferiore.

Gli organi di propaganda hanno assecondato l'azione degli agricoltori, sia concedendo talora ragguardevoli contributi per impianto di pollai razionali, sia distribuendo galli miglioratori.

Analogamento è stato fatto per la *conigliicoltura*, con risultati assai lusinghieri.

⁽¹⁾ Fra le industrie agrarie più importanti e maggiormente affermatesi in questi ultimi venti anni vanno annoverate:

Lo *zuccherificio di Granaiolo* che, fondato nel 1900, è andato sempre più allargando la sua attività, tanto da lavorare in pieno con turni giornalieri e notturni per un periodo di circa 3 mesi.

La *fabbrica di conserve* di S. Miniato, creata col concorso principalmente di agricoltori fiorentini e che riceve la maggior parte della produzioni dei comuni di Empoli e Fucecchio.

La *fabbrica di pomodori pelati*, recentemente costituita in Castelfiorentino, che prepara un ottimo prodotto, esportato tutto in America.

La *fabbrica Torrigiani* di Sesto Fiorentino, che oltre a lavorare il pomodoro, prepara diversi prodotti sciropati e sotto aceto.

Il *caseificio di Lutiano* a Borgo San Lorenzo che, in seguito al precipitare del prezzo del latte, prepara un formaggio grana, venduto interamente sul mercato di Firenze.

Il *caseificio del Corniolo* a Panicaglia di Mugello produce ottimo burro, esitato sul mercato fiorentino, e diversi tipi di formaggio.

Stabilimenti per la lavorazione delle vinacce e delle sanse di olivo, sorti in diverse parti della Provincia.

⁽²⁾ Fra i prodotti agrari della Provincia che alimentano una forte e proficua esportazione vanno ricordati:

Le *pere coscia*, per un quantitativo di circa 150 mila quintali, vendute principalmente sui mercati tedeschi e inglesi e le *castagne*, vendute in massima parte sui mercati francesi per la confezione di dolci.

Il *cavolfiore primaticcio di Toscana*, l'*insalata scarola*, le *patate primaticce* e le *cipolle vernine*, esportati, per la quasi totalità, sui mercati della Germania.

Si esportano inoltre, da agricoltori industriali ed anche da semplici agricoltori, quantitativi considerevoli del *vino tipico Chianti*. I paesi principali importatori sono l'Inghilterra, la Svizzera e gli Stati Uniti di America.

Va infine ricordata l'esportazione dei *rizomi di giaggiolo* (che vengono utilizzati per la preparazione delle essenze), della *paglia da cappelli* (della quale si sono prodotti, in Provincia, 4.588 quintali nel sessennio 1923-28 e 4.713 nel 1929) e della *saggina*. L'esportazione di questi tre prodotti ha subito una forte contrazione in questi ultimi anni.

⁽³⁾ Il *credito agrario*, che era completamente sconosciuto agli agricoltori fiorentini fino a circa un decennio fa, ha avuto in questi ultimi anni uno sviluppo considerevole nelle sue forme di credito agrario di esercizio e di credito agrario di miglioramento.

È stato infatti in virtù delle provvide disposizioni del Governo Fascista sul credito agrario che gli agricoltori hanno potuto intensificare il ritmo produttivo delle loro aziende, sebbene i redditi siano andati diminuendo per il ribasso dei prezzi delle derrate agricole.

Il *credito agrario di miglioramento* è stato esercitato in Provincia dall'Istituto Federale di Credito Agrario per la Toscana e dal Consorzio Nazionale per il Credito Agrario di Miglioramento. Questi Istituti, con larghezza di vedute e con ispirito veramente fascista, sono andati lealmente incontro ai bisogni degli agricoltori, sovvenzionandoli adeguatamente nella costruzione di nuove case coloniche, nel dissodamento di terreni, nell'impianto di irrigazioni e principalmente nella ricostruzione viticola.

Il *credito agrario di esercizio* è stato effettuato, oltre che dall'Istituto Federale di Credito Agrario per la Toscana, anche dalla Cassa di Risparmio di Firenze, dal Monte dei Paschi di Siena, dalla Banca del Lavoro e dal Consorzio agrario cooperativo di Firenze. Questo credito ha consentito a moltissimi agricoltori della Provincia di rinnovare e completare le dotazioni di attrezzi e di macchine, di dotare le stalle di quella maggiore quantità di bestiame che gli avvicendamenti razionali introdotti consentivano di allevare e di acquistare fertilizzanti, sementi di razze elette, mangimi concentrati, ecc.

I dati sulle operazioni di credito agrario compiute in Provincia nel triennio 1929-1931 sono i seguenti (Cons. Prov. Econ.):

A N N O	CREDITO DI ESERCIZIO		CREDITO DI MIGLIORAMENTO	
	N. operazioni	Importo in migliaia di lire	N. operazioni	Importo in migliaia di lire
1929	268	5.453	46	5.468
1930	323	6.945	46	3.719
1931	256	5.596	31	3.361

TAVOLE

AVVERTENZE ALLE TAVOLE (1)

Le voci precedute da asterisco (*) richiamano quelle, pure contrassegnate con asterisco, dei quadri delle tavole II e III.

TAV. I-II-III.

1. Superficie territoriale. — È l'area complessiva del territorio considerato (Comune, Zona agraria, Regione agraria, Provincia). Le superfici territoriali si riferiscono alle circoscrizioni amministrative esistenti al 21 aprile 1931-IX.

Nei Comuni nei quali al 21 aprile 1931-IX, erano ultimati i calcoli delle aree eseguiti dal Catasto geometrico, sono state assunte le superfici territoriali risultanti da detti calcoli.

Per i Comuni nei quali le operazioni stesse non hanno avuto inizio o sono ancora in corso, l'accertamento della rispettiva superficie fu eseguito con accurata planimetrazione delle levate di campagna dell'Istituto Geografico Militare, debitamente aggiornate nelle circoscrizioni comunali al 21 aprile 1931-IX. Si tratta pertanto di cifre che hanno l'approssimazione propria del metodo impiegato. Per il metodo di planimetrazione adottato, cfr.: Istituto Centrale di Statistica - «Annali di Statistica» - Serie VI - Vol. XXVII (Relazione del Capo del Reparto Statistiche Agrarie e Catasto Agrario, pagg. 217 a 229).

2. Superficie agraria e forestale. — È la parte di superficie territoriale destinata alla produzione agraria e forestale. Comprende tutti i terreni a coltura propriamente detta, e che danno una produzione spontanea utilizzabile.

3. Superficie improduttiva. — È la parte di superficie territoriale che non dà produzione agraria o forestale. Comprende le superfici occupate da acque, fabbricati, strade, ferrovie, sterili per natura. Gli sterili per natura, sono superfici assolutamente improduttive e comprendono le nude rocce, i ghiacciai, le spiagge del mare, ecc. La improduttività di tali terreni si riferisce al momento della catastazione agraria ed è considerata tale dal punto di vista agrario-forestale e può pertanto riguardare terreni che sono invece produttivi dal punto di vista delle industrie estrattive (miniere, cave, saline, stagni da pesca, ecc.). Per le Province ancora prive di Catasto geometrico, la superficie improduttiva è stata ottenuta, in alcuni casi, per differenza. In tali casi, il dato deve considerarsi come approssimativo.

4. Ripartizione della superficie agraria e forestale. — La superficie agraria e forestale viene ripartita nelle seguenti qualità di coltura:

Seminativi (semplici, con piante legnose); *prati permanenti* (semplici, con piante legnose); *prati-pascoli permanenti* (semplici, con piante legnose); *pascoli permanenti* (semplici, con piante legnose); *colture legnose specializzate*; *boschi* (castagneti da frutto, altri boschi); *incolti produttivi* (semplici, con piante legnose).

5. Seminativi. — I *seminativi* comprendono tutti i terreni aratori e in genere tutti quelli destinati alle coltivazioni erbacee.

Si hanno *seminativi semplici*, quando in essi non esistono piante legnose, oppure ve ne esistono in numero così limitato che la loro area d'insidenza (proiezione sul terreno della chioma considerata a maturità) copre meno del 5% della superficie del seminativo.

Si hanno *seminativi con piante legnose* (coltura promiscua di piante erbacee e arboree o arbustive, agrarie o forestali) quando l'area d'insidenza di queste copre più del 5%, ma non oltre il 50% della superficie del seminativo.

6. Prati, prati-pascoli e pascoli permanenti. — Comprendono i terreni che, almeno per un periodo di tempo non inferiore a 10 anni, non vengono lavorati e sono utilizzati esclusivamente, o quasi, per la produzione di foraggio.

Ove il foraggio venga raccolto esclusivamente a mezzo di sfalcio, si ha il *prato permanente*.

Ove il foraggio venga utilizzato esclusivamente a mezzo del bestiame pascolante, senza cioè falciatura, si ha il *pascolo permanente*.

Sono *prati-pascoli permanenti* quelli che normalmente danno uno sfalcio primaverile e vengono poi utilizzati come pascoli per il resto dell'anno.

Nei terreni a pascolo sono compresi anche i terreni boscati e cespugliati nei quali il pascolo del bestiame ha maggiore importanza della produzione legnosa.

La distinzione tra prati, prati-pascoli e pascoli permanenti, *semplici* e *con piante legnose*, è fatta in base allo stesso criterio indicato per i seminativi e cioè: area d'insidenza minore del 5%, o compresa tra il 5% e il 50%.

7. Colture legnose specializzate. — Le colture legnose specializzate sono rappresentate dai terreni coltivati a piante legnose agrarie (arboree od arbustive) o esclusivamente (cioè senza promiscuità con piante erbacee) o prevalentemente (area d'insidenza superiore al 50% della superficie): oliveti, agrumeti, mandorleti, frutteti, gelseti e simili. Fa eccezione al criterio della prevalenza dell'area di insidenza, la vite, dato il suo speciale portamento. Essa si qualifica come coltura legnosa specializzata (vigneto) quando le caratteristiche locali di impianto e di coltivazione sono, localmente, proprie del vigneto.

8. Incolti produttivi. — Comprendono quei terreni quasi sterili che, pur non offrendo una produzione agraria o forestale nel senso ad essa normalmente attribuito, danno, pur tuttavia, un qualche prodotto spontaneo di legna o di erba, quantitativamente assai limitato rispetto alla unità di superficie. Vi si comprendono le rupi boscate, i gerbidi, le brughiere, alcuni relitti fluviali o marittimi, e quelle superfici che furono già pascoli e vennero successivamente dilavati o semisteriliti, o furono già boschi e dipoi ridotti in condizioni di grave deterioramento, così da offrire una produzione legnosa unitaria insignificante. Vi appartengono altresì i terreni più superficiali, a rocce pressoché affioranti, o saltuariamente emer-

genti, che non consentono se non una produzione assolutamente minima, e i terreni coperti interamente o per la massima parte da suffrutici. La distinzione fra *incolti produttivi semplici* o *con piante legnose*, si basa sul consueto criterio dell'area di insidenza della loro vegetazione legnosa.

9. Boschi. — Tutti gli altri terreni — cioè quelli ad esclusiva o prevalente produzione legnosa (legname da opera, legna da ardere, fascine e carbone) o a produzione di cortecce, resine, succhi, ghiande, pinoli, ecc., foglie e frasche per mangime o per concia — sono boschi. Tali sono considerati anche i «*parchi*», quando l'area d'insidenza delle piante arboree copre più del 50% della loro superficie.

Sono compresi nei boschi — ma tenuti distinti — i *castagneti da frutto*.

Nei riguardi dei boschi, il Catasto Agrario si limita a rilevarne la superficie, eccetto che nei castagneti da frutto, nei quali esegue anche la rilevazione delle relative produzioni. Ogni altra rilevazione in merito alla ripartizione delle superfici, delle specie, forme di governo e corrispondenti produzioni, è oggetto del *Catasto Forestale* in corso di formazione a cura dell'Istituto Centrale di Statistica. I lavori inerenti a tale Catasto sono affidati al personale tecnico della Milizia Forestale.

Le rilevazioni delle produzioni del legname da opera, fascine e carbone, cortecce, resine, succhi, ecc. come sopra, nei prati permanenti, prati-pascoli permanenti e pascoli permanenti e negli incolti produttivi, sono pure oggetto di detto Catasto Forestale.

Nei frequenti casi di scarsa densità o di produzioni unitarie molto limitate (graduali passaggi alle qualità di coltura «*pascolo con piante legnose*» e «*incolto produttivo con piante legnose*»), la precisazione della qualità di coltura «*bosco*» presenta, come è noto, difficoltà considerevoli (cfr. «*Aggiornamento del Catasto Agrario e aggiornamento del Catasto Forestale*») (1). Tuttavia, la identità dei criteri discriminanti delle singole qualità di coltura seguiti per le rilevazioni dei due Catasti, Agrario e Forestale, e il collegamento tra i rispettivi organi di rilevazione, consentono di ridurre praticamente al minimo eventuali discordanze nei risultati delle rilevazioni.

TAV. II-III.

QUADRO I.

10. Giacitura. — Indica se il territorio del Comune giace, prevalentemente, in montagna, in collina o in pianura. Tale indicazione, stabilita sulla base di caratteri prevalenti, deve essere considerata come sintetica e approssimativa.

11. Posizione geografica. — La latitudine e la longitudine sono riferite al **Centro principale* del Comune, intendendo per tale quello ove ha sede il Municipio.

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

12. Altimetria. — Per *massima* e *minima*, si intendono le quote altimetriche, massima e minima, sul livello del medio 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 tra le successive curve di livello.

La quota altimetrica del *Centro principale* è riferita alla soglia della Chiesa Madre o a quella della casa Comunale.

13. Popolazione. — Si riportano i dati del Censimento 21 Aprile 1931-IX.

Popolazione presente o di fatto. — È costituita dalle persone che al momento del Censimento si trovavano *presenti* nel Comune, sia che avessero in questo *dimora abituale*, o vi avessero *dimora temporanea*.

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

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

Popolazione residente. — È costituita dalle persone aventi la loro *dimora abituale* nel Comune. Essa comprende sia le persone che alla data della rilevazione erano presenti nel Comune (con dimora abituale), sia le persone che ne erano *temporaneamente assenti*. La popolazione residente viene considerata come *popolazione legale* fino al censimento successivo.

14. *Popolazione agricola. — Si riportano i dati *provvisori* del Censimento agricolo 19 Marzo 1930-VIII.

Secondo il Censimento agricolo, la popolazione agricola comprende «*le persone che sono proprietarie, usufruttuarie o affittuarie di terreni o che conducono aziende agricole, pastorali, forestali, floreali, orticole, di allevamento animale o che sono*

(1) Per i casi speciali o per ulteriori precisazioni di dettaglio, si rinvia il lettore alle seguenti pubblicazioni: MINISTERO DI AGRICOLTURA, INDUSTRIA E COMMERCIO. - *Catasto Agrario*. - Vol. VI - *Introduzione* - Roma, 1915. - ISTITUTO CENTRALE DI STATISTICA. - *Aggiornamento Catasto Agrario e formazione Catasto Forestale*. - (Roma, 1923-VI); *Catasto agrario - Istruzioni aggiuntive per il suo aggiornamento*, Circolare n. 85 del 5 maggio 1930-VIII (Roma, 1930); *Catasto agrario - Istruzioni aggiuntive per la sua formazione ex-novo*, Circolare n. 66 del 5 maggio 1930-VIII (Roma, 1930); *Catasto agrario - Esempio di aggiornamento* (Roma, 1930-VIII); *Catasto agrario - Esempio di rilevazione ex-novo* (Roma, 1930-VIII).

occupate in tali aziende in maniera fissa o saltuaria, sia come direttori o amministratori o fattori, sia come lavoratori manuali, fissi o giornalieri, di qualunque specie o categoria. Dette persone si considerano come aventi una occupazione agricola principale, qualora questa assorba la maggior parte della loro attività o fornisca loro la maggior parte delle entrate.

Si considerano con occupazione agricola secondaria, tutte quelle persone che, avendo una professione principale di carattere non agricolo, o non avendone alcuna, compiono tuttavia qualche lavoro agricolo o esercitano una attività o funzione connessa coll'attività agricola o forestale, purchè non in misura trascurabile.

15. *Aziende agricole. — Si riportano i dati provvisori del Censimento agricolo 19 marzo 1930-VIII.

Secondo il detto Censimento agricolo, si considera azienda agricola « qualunque estensione di terreno destinato alla produzione floreale, orticola, agricola o forestale, anche se i prodotti non sono venduti (sono esclusi soltanto i piccoli orti con i giardini esistenti nei centri principali dei Comuni aventi una popolazione complessiva di almeno 15.000 abitanti, secondo il Censimento 1° dicembre 1921, e che non vendono i loro prodotti) ».

16. *Bestiame. — Si riportano i dati definitivi del Censimento agricolo detto.

QUADRO II.

Per la interpretazione di quanto contenuto nel quadro II, vedansi le presenti avvertenze da 1 a 8.

QUADRO III.

I raggruppamenti delle coltivazioni, che si trovano in tale quadro, hanno la loro rispondenza nel prospetto V col. 2, dove le singole coltivazioni si susseguono nello stesso ordine.

Detti gruppi sono totalizzati nel quadro per indicare la superficie complessiva delle coltivazioni in avvicendamento. Segue la superficie delle coltivazioni permanenti e cioè di quelle che costituiscono gli orti stabili (orti industriali ed orti familiari) e le risaie stabili. Tutte queste superfici integranti (vedi avvertenza n. 20) sono date al netto delle tare e degli spazi sotto le arborature.

17. Tare. — Si intendono per tare, quelle piccole superfici che restano inutilizzate per la coltura vera e propria, perchè occupate da fossi, capezzagne, sentieri poderali, ecc. Possono essere produttive (quando danno un prodotto di erba spontanea o di legna) o improduttive.

18. Spazi sotto le arborature. — Si intendono per tali, quelle porzioni o strisce di terreno che si trovano sotto o intorno alle piante legnose, siano queste disposte in filari o no, e che non sono destinate alla semina. Anche questi spazi possono essere produttivi (quando danno una produzione erbacea) o improduttivi.

19. Colture intercalari. — Al n. 8 del quadro III sono registrate le superfici delle colture intercalari vere e proprie. Queste colture sono indicate in dettaglio nel quadro V, col. 5 delle superfici ripetute (vedi avvertenza n. 21).

Nel prospetto III, dove non esiste un'apposita colonna per le superfici ripetute, il complesso delle superfici a coltivazione intercalare viene registrato fra parentesi.

QUADRO IV.

20. Superfici integranti. — Sono considerate « integranti » le superfici la cui somma si eguaglia al totale della superficie agraria e forestale.

Si attribuisce la superficie integrante: a) alle coltivazioni che occupano il terreno in esclusività; b) a quelle che, in consociazione ad altre, occupano il terreno per tutto o per la maggior parte dell'anno agrario e sono considerate come principali, in confronto alle altre ad esse consociate. La consociazione può aver luogo fra coltivazioni erbacee e legnose (coltura promiscua), fra erbacee ed erbacee, fra legnose e legnose.

Quindi, alle coltivazioni legnose si attribuisce la superficie integrante quando esse sono in coltura specializzata (Vedi avvertenza n. 7).

Quando la coltura legnosa specializzata non sia costituita da un'unica specie di piante (ad esempio: vigneto con olivi e fruttiferi; aranceto con limoni, ecc.) si attribuisce la superficie integrante alla specie che predomina (viti, aranci).

21. Superfici ripetute. — Si attribuisce la superficie ripetuta: a) a quella, delle piante consociate, che non è considerata come principale (alla quale, invece, va attribuita la superficie integrante). Così, ad es.: nel caso dei fagioli consociati al granturco, si attribuisce la superficie ripetuta ai fagioli; nel caso di foraggiera consociata al grano, si attribuisce la superficie ripetuta alla foraggiera (caso della superficie ripetuta del prato artificiale nel primo anno di impianto), ecc.; b) alle colture intercalari (ad es. gli erbai autunno-vernini o cavolifiori, che seguono il grano; ecc.).

Alle piante legnose si attribuisce la superficie ripetuta, quando esse sono coltivate in promiscuità con erbacee e la loro insidenza non copre più del 50% della superficie.

Nel caso, ricordato all'avvertenza n. 20, di colture legnose specializzate non costituite da un'unica specie di piante (ad es. vigneto con olivi e fruttiferi, aranceto con limoni), si attribuisce la superficie ripetuta alle specie non predominanti coesistenti (olivi e fruttiferi; limoni), nonchè alle eventuali coltivazioni erbacee sottostanti.

Ogni qualvolta non esista una apposita colonna per la registrazione delle superfici ripetute, le cifre corrispondenti sono indicate fra parentesi. Vedasi, ad esempio, il quadro III (coltivazioni intercalari) e il quadro IV col. 2 (superficie dei sostegni vivi).

22. Sostegni vivi. — La superficie, cui si riferiscono, è ripetuta.

23. Superfici ripetute delle piante legnose. — Le superfici ripetute delle piante legnose di specie coesistenti in altre colture legnose specializzate (per es. viti nell'oliveto) si registrano in apposita colonna (col. 6).

24. *Coltivazioni legnose in coltura promiscua. — Nella colonna 8, destinata a tali coltivazioni, si sono anche registrate le superfici relative alle piante sparse e

a quelle delle tare, al fine di poter calcolare (in base al numero medio di piante ad ettaro), il numero complessivo delle piante stesse.

25. *Diverse nelle tare, seminativi semplici, ecc. — Vedi avvertenza n. 24.

26. Numero medio di piante per ettaro (col. 4, 7 e 9). — Tale numero risulta da una media aritmetica ponderata, calcolata secondo le speciali istruzioni all'uopo impartite (1).

27. Forma prevalente di allevamento (col. 5). — La registrazione ha carattere indicativo.

QUADRO V.

Superfici integranti e superfici ripetute. — vedi Avvertenze n. 20 e 21.

28. *Numero elenco delle coltivazioni (col. 1). — Le coltivazioni sono registrate nell'ordine dei gruppi indicati nel quadro III. Ciascuna è contrassegnata da un numero progressivo (1). Voci e numeri restano identici per tutte le tavole, il che giova grandemente ai raffronti e faciliterà futuri perfezionamenti per eventuali omissioni o inesattezze.

Ad evitare che questa uniformità di inquadramento dia un 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 foraggere, sulla composizione dei prati avvicendati, sulla estensione dei prati nelle colture legnose specializzate, sulle superfici irrigate, sugli orti industriali, sulla composizione degli erbai, sulla produzione di uva da tavola e da consumo diretto, ecc.) o si danno notizie più dettagliate nei « Cenni illustrativi ».

Alle coltivazioni elencate specificatamente nella colonna 2 seguono, per ogni gruppo, la voce «altri» o «altre». Così i numeri: 9 per i cereali, 16 per le industriali, 26 per le leguminose da granella, ecc. Tali voci raggruppano coltivazioni che in genere sono di secondaria e spesso di infima importanza. Tuttavia, qualora taluna di esse abbia una maggiore importanza, se ne fa cenno specifico in nota con la indicazione dei relativi dati di superficie e di produzione.

Per le coltivazioni dal n. 10 al n. 37, e cioè patate e tutti gli ortaggi, è da notare che esse possono essere sia in pieno campo che in orti industriali. Non si pone alcuna nota se sono in pieno campo. Si fanno annotazioni specifiche a piedi del quadro se sono, in tutto o in parte, in orti industriali.

Le produzioni di foraggi sono espresse in quintali di fieno normale (vedi avvertenza n. 36).

Per gli altri boschi (n. 95) non si dà la produzione (vedi avvertenza n. 9). Solo per lo strame si indica la produzione in nota al quadro.

29. *Orti familiari - *Fiori - *Coltivazioni ornamentali e per fronda verde - *Piante ornamentali - *Vivai. — Per gli orti familiari (n. 37), per i fiori (n. 38 e 39), per le coltivazioni ornamentali e per fronda verde (n. 40), per le piante ornamentali (n. 88 e 89) e per i vivai (n. 93), la produzione è indicata in valore (migliaia di lire).

30. *Colture legnose. — Ogni coltivazione legnosa è distinta in specializzata a) e in promiscua b). Da notare che, nelle colonne 5 e 6, relative alle superfici ripetute, vengono registrate, non solo le superfici e relative percentuali delle coltivazioni legnose promiscue, ma anche quelle delle coltivazioni legnose in altre colture specializzate (per il meleto e viceversa; susini nel pescheto e viceversa; ecc.).

Gli altri prodotti da coltivazioni legnose (legna da ardere, da carta, da pali, ecc.), che non possono trovare sede di registrazione nelle colonne del quadro, vengono registrati a piedi del quadro stesso, con una chiamata in corrispondenza alle colonne 11 e 12.

31. *Produzione totale in base al rendimento unitario medio del sessennio 1923-1928 (col. 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 pel sessennio detto, all'unica superficie di sicuro accertamento che è quella del 1929. Ciò si è reso necessario per diverse considerazioni e, specialmente, per la incertezza e inesattezza delle superfici registrate dalle statistiche agrarie nei singoli anni dal 1923 al 1928, nonchè per le complesse variazioni di superfici, a seguito delle frequenti modificazioni delle circoscrizioni amministrative comunali e provinciali.

È da tener presente che, nelle tavole II (Provincia, Regioni, Zone) le cifre registrate alle colonne 11 e 12 (produzioni totali), talvolta non corrispondono esattamente al prodotto della superficie (col. 3-5) per le rispettive produzioni unitarie (col. 9-10) a causa dei necessari arrotondamenti (al decimo) delle cifre di dette produzioni unitarie. 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.

32. *Nelle tare, riposi, incolti, ecc. (N. 48 dell'elenco). — Le cifre della produzione (indicate nelle col. 11 e 12) si riferiscono alla produzione accessoria di foraggio specificata nel quadro VII, col. 1, sub A).

QUADRO VI.

33. *Produzione totale in base al rendimento unitario medio del sessennio 1923-28. Vedi avvertenza n. 31.

34. Cereali. — Il quadro intende specificare le variazioni nella produzione unitaria dei diversi cereali, in relazione alla diversa qualità di seminativi in cui si coltivano (semplici, con piante legnose, sotto le colture legnose specializzate).

35. *Cereali minori. — Comprendono la segale, l'orzo, l'avena e gli altri cereali eventuali.

QUADRO VII.

36. *Fieno normale. — La produzione è data in quintali di fieno normale e cioè in equivalenti di fieno di buon prato naturale polifita asciutto. Per la produzione accessoria di foraggio sub A), vedi avvertenza n. 32.

(1) Cfr. ISTITUTO CENTRALE DI STATISTICA - Reparto Catasto Agrario. — Circolari n. 65 e n. 66 del 5 maggio 1930-VIII.

TAVOLA I

RIASSUNTO DELLA PROVINCIA DI FIRENZE

TAVOLA I-bis

RIASSUNTO DEL BESTIAME DELLA PROVINCIA DI FIRENZE

TAVOLA II

PROVINCIA DI FIRENZE

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

REGIONE AGRARIA DI PIANURA - Zona XIV - Bassa Val di Bisenzio e Val d'Ombrone

Riassunto della provincia di FIRENZE

Tav. I.

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-IX)																												
			SEMINATIVI				PRATI PRATI-PASCOLI E PASCOLI PERMANENTI		COLTURE LEGNOSE SPECIALIZZATE		BOSCHI		INCULTI PRODUTTIVI		AGRARIA E FORESTALE		IMPRODUTTIVA		TERRITORIALE		PRESENTI		RESIDENTI																											
			semplici		con piante legnose		ha.	%	ha.	%	ha.	%	ha.	%	ha.	%	ha.	%	ha.	%	ha.	%	N.	%	N.	%																								
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26																						
REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA																																																		
<i>Zona agraria VII. — Alta montagna toscana di Firenze</i>																																																		
1	Firenze	8.555	60,9	140	10,7	8.214	42,6	12	30,8	1.565	25,0	9.645	34,5	2.349	75,2	25.480	42,3	1.570	50,8	27.050	42,7	11.759	43,7	12.954	44,6																									
2	Marradi	3.374	24,0	278	21,3	2.072	27,4	5	12,8	1.812	28,9	7.204	25,8	237	7,6	14.982	24,9	421	13,6	15.403	24,3	8.284	30,8	8.779	30,2																									
3	Palazzuolo	1.482	10,6	684	52,4	899	11,9	22	56,4	1.677	26,8	5.064	18,1	387	11,7	10.195	16,9	732	23,7	10.927	17,2	3.538	13,1	3.656	12,6																									
4	San Godenzo	627	4,5	203	15,6	1.366	18,1	-	-	1.207	19,3	6.036	21,6	173	5,5	9.612	15,9	366	11,9	9.978	15,8	3.326	12,4	3.644	12,6																									
	Totale	14.038	100,0	1.305	100,0	7.551	100,0	39	100,0	6.261	100,0	27.949	100,0	3.126	100,0	60.289	100,0	3.689	100,0	63.358	100,0	28.907	100,0	29.038	100,0																									
<i>Zona agraria VIII. — Appenninica pistoiese</i>																																																		
5	Cantagallo	331	48,2	130	42,5	652	41,6	-	-	1.079	46,6	5.791	69,2	43	81,1	8.026	60,4	228	56,2	8.249	60,3	4.901	37,7	5.085	36,0																									
6	Vernio	356	51,8	176	57,5	916	58,4	-	-	1.234	63,4	2.574	30,8	10	18,9	5.266	39,6	174	43,8	5.440	39,7	8.097	62,3	8.963	64,0																									
	Totale	687	100,0	306	100,0	1.568	100,0	-	-	2.313	100,0	8.365	100,0	53	100,0	13.292	100,0	397	100,0	13.689	100,0	12.998	100,0	13.998	100,0																									
Regione agraria di Montagna																											14.725	-	1.611	-	9.119	-	39	-	8.574	-	38.314	-	3.179	-	73.581	-	3.486	-	77.047	-	39.905	-	43.031	-
REGIONE AGRARIA DI COLLINA																																																		
<i>Zona agraria IX. — Alta e media collina mugellana</i>																																																		
7	Barberino di Mugello	1.834	28,2	4.161	22,1	1.060	17,1	-	-	275	9,9	7.548	21,7	87	5,1	14.954	21,2	681	22,8	15.635	21,3	11.975	18,8	12.804	18,9																									
8	Borgo San Lorenzo	1.012	15,6	3.558	18,9	1.149	18,4	21	100,0	600	21,6	6.494	18,7	788	59,4	13.617	19,3	944	31,6	14.561	19,8	16.882	26,5	17.172	26,3																									
9	Dicomano	316	4,9	1.344	7,2	697	11,1	-	-	209	7,5	3.323	9,5	25	1,9	5.914	8,4	208	7,0	6.122	8,4	5.085	8,0	5.249	8,1																									
10	Londa	225	3,5	606	3,2	1.182	18,9	-	-	671	24,1	2.879	8,3	233	17,7	5.796	8,2	148	4,9	5.944	8,1	2.674	4,2	2.866	4,4																									
11	San Piero a Sieve	335	5,2	1.257	6,7	192	3,1	-	-	-	-	1.784	5,1	-	-	3.568	5,1	121	4,0	3.689	5,0	3.961	6,2	3.931	6,0																									
12	Scarperia	846	13,0	2.618	13,9	527	8,4	-	-	213	7,6	3.381	9,7	-	-	7.585	10,8	288	9,5	7.883	10,7	7.235	11,4	7.553	11,6																									
13	Vaglia	982	15,1	1.125	6,0	654	10,4	-	-	11	0,4	2.567	7,4	114	8,6	5.453	7,7	212	7,1	5.665	7,7	4.016	6,3	4.041	6,2																									
14	Vicchio	943	14,5	4.131	22,0	788	12,6	-	-	803	28,9	6.801	19,6	97	7,3	13.568	19,3	390	13,1	13.958	19,0	11.802	18,6	12.080	18,5																									
	Totale	6.498	100,0	18.800	100,0	6.258	100,0	21	100,0	2.782	100,0	34.777	100,0	1.319	100,0	70.450	100,0	2.987	100,0	73.437	100,0	63.630	100,0	65.196	100,0																									
<i>Zona agraria X. — Alta e media collina delle Valli di Greve e di Pesa</i>																																																		
15	Greve	1.835	42,7	5.730	24,0	858	84,3	234	58,1	290	100,0	7.340	57,4	137	18,2	16.433	37,9	554	22,6	16.987	37,0	14.067	30,3	14.283	30,4																									
16	Montespertoli	2.146	49,9	7.870	32,2	77	7,6	119	29,5	-	-	1.242	9,7	608	80,5	11.862	27,3	565	23,0	12.427	27,1	11.827	26,5	12.061	26,6																									
17	San Casciano in Val di Pesa	117	2,7	7.067	29,6	-	-	50	12,4	-	-	2.450	19,1	-	-	9.684	22,3	1.078	44,0	10.762	23,5	14.309	30,9	14.466	30,8																									
18	Tavernelle in Val di Pesa	201	4,7	3.380	14,2	83	8,1	-	-	-	-	1.770	13,8	10	1,3	5.444	12,5	254	10,4	5.698	12,4	6.178	13,3	6.232	13,2																									
	Totale	4.299	100,0	23.847	100,0	1.018	100,0	403	100,0	290	100,0	12.811	100,0	755	100,0	43.423	100,0	2.451	100,0	45.874	100,0	46.381	100,0	47.042	100,0																									
<i>Zona agraria XI. — Colle-piano del Valdarno superiore</i>																																																		
19	Bagno a Ripoli	200	6,4	4.937	12,3	163	5,8	13	16,9	-	-	1.644	7,4	-	-	6.957	9,8	452	8,7	7.409	9,8	16.816	4,0	16.857	4,1																									
20	Fiesole	197	6,3	2.044	5,1	80	2,9	-	-	-	-	1.614	7,2	27	4,7	3.962	5,6	249	4,8	4.211	5,6	11.433	2,7	10.960	2,7																									
21	Figline Valdarno	480	15,3	3.284	8,2	313	11,2	5	6,5	205	13,8	2.530	11,3	21	3,6	6.888	9,7	384	7,4	7.272	9,5	12.560	3,0	12.481	3,1																									
22	Firenze	106	3,4	7.129	17,7	141	5,0	20	26,0	-	-	687	3,1	21	3,6	8.104	11,5	2.302	44,1	10.406	13,7	316.286	75,0	305.447	74,4																									
23	Impruneta	121	3,9	3.441	8,5	44	1,6	-	-	-	-	1.062	4,8	4	0,7	4.672	6,6	204	3,9	4.876	6,4	10.464	2,5	10.420	2,6																									
24	Inclsa in Valdarno	156	5,0	1.645	4,1	81	1,1	-	-	-	-	702	3,1	5	0,9	2.539	3,6	145	2,8	2.684	3,6	4.636	1,1	4.607	1,1																									
25	Pelago	147	4,7	2.699	6,7	363	12,9	-	-	934	62,7	939	4,2	203	35,2	5.285	7,5	262	5,0	5.547	7,3	6.981	1,7	7.119	1,7																									
26	Pontassieve	585	18,7	4.744	11,8	1.060	37,8	4	5,2	-	-	4.375	19,6	203	35,2	10.971	15,5	415	7,9	11.386	15,0	14.884	3,6	14.899	3,6																									
27	Reggello	853	27,3	5.439	13,5	147	5,2	32	41,5	290	19,5	4.989	22,4	-	-	11.750	16,6	445	8,5	12.195	16,1	14.227	3,4	14.307	3,5																									
28	Rignano sull'Arno	86	2,7	3.128	7,8	177	6,3	-	-	-	-	1.804	8,1	-	-	5.195	7,4	195	3,7	5.390	7,1	6.733	1,6	6.725	1,6																									
29	Rufina	198	6,3	1.749	4,3	285	10,2	3	3,9	60	4,0	1.970	8,8	92	16,0	4.357	6,2	165	3,2	4.522	6,0	6.499	1,6	6.578	1,6																									
	Totale	3.129	100,0	40.339	100,0	2.804	100,0	77	100,0	1.489	100,0	22.318	100,0	576	100,0	70.630	100,0	5.218	100,0	75.848	100,0	421.499	100,0	410.400	100,0																									
<i>Zona agraria XII. — Colle-piano del Valdarno inferiore</i>																																																		
30	Capraia e Limite	113	4,3	884	3,1	-	-	70	8,8	-	-	1.270	14,8	-	-	2.387	5,5	183	5,4	2.470	5,6	8.950	3,4	4.015	3,5																									
31	Carmignano	36	1,4	2.858	10,1	40	3,1	46	5,8	-	-	1.211	14,1	-	-	4.191	10,0	251	10,3	4.442	10,0	12.450	10,8	12.577	10,9																									
32	Cerreto Guidi	422	16,3	3.447	12,1	194	15,2	190	23,9	-	-	477	5,5	-	-	4.730	11,2	225	9,2	4.955	11,1	8.064	7,0	8.110	7,0																									
33	Empoli	914	35,2	4.608	16,2	120	9,4	83	10,5	-	-	1.02	1,2	-	-	5.827	13,8	468	19,2	6.295	14,1	25.278	21,9	25.034	21,8																									
34	Fucecchio	176	6,8	3.594	12,6	478	37,6	19	2,4	-	-	1.608	18,7	360	90,7	6.235	14,8	201	11,9	6.528	14,6	12.621	10,9	12.772	11,1																									
35	Lastra a Signa	288	11,1	2.844	10,0	48	3,8	68	8,6	-	-	775	9,0	34	8,6	4.057	9,6	249	10,2	4.306	9,7	13.104	11,3	13.159	11,4																									
36	Monteupeto	169	6,5	1.519	5,3	11	0,9	56	7,1	-	-	587	6,8	-	-	2.842	5,6	183	5,4	2.476	5,6	7.526	6,5	7.886	6,4																									
37	Scandicci	224	8,6	3.560	12,5	81	6,4	3	0,4	-	-	1.613	18,7	-	-	5.481	13,0	294	12,0	5.775	13,0	13.464	11,7	12.955	11,3																									
38	Signa	36	1,4	1.341	4,7	287	22,5	-	-	-	-	51	0,6	1	0,2	1.716	4,1	164	6,7	1.880	4,2	9.480	8,2	9.438	8,2																									
39	Vinci	217	8,4	3.806	13,4	14	1,1	258	32,5	-	-	910	10,6	2	0,5	5.207	12,4	238	9,7	5.445	12,2	9.616	8,3	9.656	8,4																									
	Totale	2.595	100,0	28.461	100,0	1.273	100,0	798	100,0	-	-	8.604	100,0	397	100,0	42.123	100,0	3.448	100,0	44.569	100,0	115.553	100,0	115.097	100,0																									
<i>Zona agraria XIII. — Colle-piano della Val d'Elsa</i>																																																		
40	Barberino Val d'Elsa	259	3,5	3.890	21,1	72	7,7	-	-	-	-	2.140	19,4	17	7,0	6.378	16,7	210	14,0	6.588	16,6	5.882	14,2	5.971	14,3																									
41	Castelfiorentino	1.357	18,2	4.139	22,5	13	1,4	18	35,3																																									

RIASSUNTO DEL BESTIAME DELLA PROVINCIA DI FIRENZE

Tav. I-bis.

N. d'ord. e tot. Comuni 1	COMUNI ZONE E REGIONI AGRARIE 2	BOVINI						EQUINI								SUINI				OVINI		CAPRINI			
		TOTALE		VACCHE		MANZI E BUOI		TOTALE		CAVALLI				ASINI		MULI E BARDOTTI		TOTALE		sopra l'anno		TOTALE		TOTALE	
		N.	%	N.	%	N.	%	N.	%	TOTALE		sopra 13 ann.		ASINI		MULI E BARDOTTI		N.	%	N.	%	N.	%	N.	%
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

Zona agraria VII. — Alta montagna toscana di Firenze

1	Firenzuola	4.621	46,2	2.137	43,0	599	44,7	592	48,2	171	49,9	148	48,8	333	47,9	88	46,3	1.394	23,9	262	15,7	15.349	47,3	174	13,1
2	Marradi	2.902	29,0	1.510	30,4	403	30,1	305	24,8	90	26,2	79	25,1	167	24,0	48	25,3	2.697	46,3	732	43,7	5.875	18,1	534	40,0
3	Palassuolo	1.526	15,3	918	18,4	105	7,9	202	16,5	26	7,6	25	8,3	152	21,9	24	12,6	1.133	19,4	360	21,5	4.915	15,2	507	38,0
4	San Godenzo	951	9,5	409	8,2	232	17,3	129	10,5	56	16,3	51	16,8	43	6,2	30	15,8	665	10,4	320	19,1	6.276	19,4	110	8,9
	Totale	10.000	100,0	4.909	100,0	1.339	100,0	1.228	100,0	343	100,0	303	100,0	695	100,0	190	100,0	5.829	100,0	1.674	100,0	32.415	100,0	1.334	100,0

Zona agraria VIII. — Appenninica pistoiese

5	Cantagallo	409	32,9	272	38,6	4	18,2	238	43,0	46	41,1	46	42,2	138	45,8	54	38,3	362	56,7	58	69,0	3.766	73,5	32	49,2
6	Vernio	836	67,1	432	61,4	18	81,8	316	57,0	66	58,9	63	57,8	163	54,2	87	61,7	276	43,3	26	31,0	1.357	26,5	33	50,8
	Totale	1.245	100,0	704	100,0	22	100,0	554	100,0	112	100,0	109	100,0	301	100,0	141	100,0	638	100,0	84	100,0	5.123	100,0	65	100,0
	Regione agraria di Montagna	11.245	—	5.673	—	1.361	—	1.782	—	455	—	412	—	996	—	331	—	6.467	—	1.758	—	37.538	—	1.369	—

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

Zona agraria IX. — Alta e media collina mugellana

7	Barberino di Mugello	3.504	20,5	1.505	21,7	430	11,2	278	15,6	149	19,4	146	20,2	85	10,9	44	18,5	2.601	17,5	698	18,6	10.263	25,9	7	1,9
8	Borgo San Lorenzo	3.615	21,2	1.638	23,0	634	16,4	503	28,2	215	28,0	200	27,7	208	26,8	80	33,6	3.706	24,9	789	21,0	6.205	15,6	23	6,1
9	Dicomano	1.246	7,3	230	3,1	705	18,3	101	5,7	24	3,1	23	3,2	74	9,5	3	1,3	1.017	6,8	241	6,4	3.867	9,7	66	17,5
10	Londa	561	3,3	120	1,6	323	8,4	112	6,3	50	6,5	45	6,2	55	7,1	7	2,9	707	4,7	144	3,9	3.490	8,8	144	38,2
11	San Piero a Sieve	968	5,7	482	6,6	179	4,6	98	5,4	67	8,7	58	8,1	26	3,3	3	1,3	916	6,1	326	8,7	1.746	4,4	—	—
12	Scarperia	2.365	13,9	1.093	14,9	334	8,7	209	11,7	81	10,6	76	10,5	84	10,8	44	18,4	1.919	12,9	521	13,9	3.315	8,4	34	9,0
13	Vaglia	1.234	7,2	660	9,0	245	6,4	97	5,4	58	7,6	57	7,9	30	3,9	9	3,8	393	2,6	131	3,5	2.530	6,4	8	2,1
14	Vicchio	3.575	20,9	1.480	20,1	1.004	26,0	386	21,7	123	16,1	117	16,2	215	27,7	48	20,1	3.650	24,5	901	24,0	8.250	20,8	95	25,2
	Totale	17.088	100,0	7.348	100,0	3.854	100,0	1.782	100,0	767	100,0	722	100,0	777	100,0	238	100,0	14.909	100,0	3.751	100,0	39.866	100,0	377	100,0

Zona agraria X. — Alta e media collina delle Valli di Greve e di Pesa

15	Greve	2.312	24,9	467	24,8	1.143	25,7	266	21,6	150	19,2	146	19,2	89	25,9	27	26,5	1.504	29,9	260	21,8	10.382	55,4	176	35,3
16	Montespertoli	2.850	30,8	447	23,7	1.432	32,2	429	34,9	254	32,4	241	31,7	148	43,0	27	26,5	1.244	24,8	275	23,0	2.437	13,0	200	40,2
17	San Casciano in Val di Pesa	2.911	31,4	679	36,1	1.341	30,2	324	26,4	235	30,0	234	30,8	72	20,9	17	16,6	1.224	24,4	364	30,5	3.069	16,4	92	18,5
18	Tavernelle in Val di Pesa	1.195	12,9	239	16,4	530	11,9	210	17,1	144	18,4	139	18,3	35	10,2	31	30,4	1.052	20,9	295	24,7	2.859	15,2	30	6,0
	Totale	9.288	100,0	1.882	100,0	4.446	100,0	1.929	100,0	763	100,0	760	100,0	344	100,0	102	100,0	5.024	100,0	1.194	100,0	18.747	100,0	498	100,0

Zona agraria XI. — Colle-piano del Valdarno superiore

19	Bagno a Ripoli	2.615	12,1	1.077	13,3	888	11,8	469	9,1	329	10,1	323	10,2	115	7,3	25	7,5	445	4,6	38	2,0	1.704	6,4	87	13,4
20	Fiesole	1.171	5,4	520	6,4	426	5,7	270	5,4	155	4,8	155	4,9	104	6,6	20	6,0	138	1,4	10	0,9	815	3,1	25	3,9
21	Figline Valdarno	1.704	7,9	448	5,5	524	6,9	202	3,9	131	4,0	128	4,0	63	4,0	8	2,4	2.202	22,8	512	27,2	3.887	14,6	49	7,6
22	Firenze	4.291	19,9	3.137	38,7	250	3,4	2.975	37,5	1.952	59,9	1.913	60,1	927	58,5	96	28,9	2.390	24,8	76	4,0	1.400	5,2	89	13,8
23	Impruneta	1.243	5,8	357	4,4	575	7,1	333	6,4	141	4,3	127	4,0	165	10,4	27	8,1	301	3,1	24	1,3	522	2,0	33	5,1
24	Inceisa in Valdarno	615	2,8	113	1,4	233	3,6	78	1,5	66	2,0	65	2,0	9	0,6	3	0,9	689	7,1	215	11,4	1.366	5,1	19	2,9
25	Pelago	1.305	6,0	312	3,9	666	8,8	141	2,7	66	2,7	33	2,6	24	1,5	31	9,4	423	4,4	128	6,8	3.524	13,2	77	11,9
26	Pontassieve	3.178	14,7	901	11,1	1.530	20,9	228	4,4	130	4,0	126	4,0	62	3,9	36	10,9	793	8,2	180	9,6	4.538	17,0	106	16,4
27	Reggello	2.764	12,8	788	9,7	930	12,3	235	5,5	138	4,2	132	4,1	87	5,5	60	18,1	1.558	16,2	445	23,7	4.714	17,7	73	11,3
28	Bisignano sull'Arno	1.581	7,1	295	3,6	738	9,8	118	2,3	88	2,7	88	2,8	13	0,8	17	5,1	380	3,9	109	5,8	2.024	7,6	48	7,4
29	Rufina	1.195	5,5	162	2,0	734	9,7	67	1,3	43	1,3	42	1,3	15	0,9	9	2,7	336	3,5	137	7,3	2.158	8,1	41	6,3
	Totale	21.612	100,0	8.110	100,0	7.563	100,0	5.175	100,0	3.259	100,0	3.182	100,0	1.584	100,0	332	100,0	9.655	100,0	1.880	100,0	26.652	100,0	647	100,0

Zona agraria XII. — Colle-piano del Valdarno inferiore

30	Capraia e Limite	479	3,6	128	2,9	84	2,5	148	3,1	41	1,6	31	1,3	94	4,7	13	6,0	78	2,6	1	0,2	511	6,2	12	1,6
31	Carmignano	1.344	9,7	366	8,2	235	6,9	747	15,6	279	10,9	257	10,5	437	21,7	31	14,4	387	12,7	27	6,7	743	9,0	86	11,1
32	Cerreto Guidi	1.860	13,4	596	13,3	324	9,5	246	5,1	171	6,7	162	6,6	71	3,5	4	1,9	425	14,0	66	16,4	1.043	12,6	66	8,5
33	Empoli	2.349	17,0	769	17,2	618	18,2	964	20,1	579	22,6	551	22,6	359	17,8	26	12,1	397	13,1	57	14,1	1.111	13,4	141	18,2
34	Fucecchio	2.461	17,8	1.062	23,8	133	3,9	285	6,0	213	8,3	204	8,4	68	3,4	4	1,9	360	11,8	18	4,5	1.521	18,4	126	16,3
35	Lastra a Signa	964	7,0	313</																					

Provincia di FIRENZE

L - Dati generali

Tav. II.

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

II. - Superficie della Provincia (1929)

Table showing land area by quality (QUALITÀ DI COLTURA) and use (semplici, con piante legnose, totale) in ettari and % of total area.

III. - Superficie dei seminativi (1929)

Table showing area of arable land (COLTIVAZIONI) by crop type (Cereali, Industriali, etc.) in ettari and % of total area.

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

Table showing area of woody crops (COLTIVAZIONI) by type (Viti, Olivi, etc.) in ettari and % of total area.

V. - Superficie e produzione delle singole colture

Large table showing area and production for various crops (Cereali, Leguminose, etc.) in 1929, including sub-headers for area and production.

Footnote text providing details on production methods, crop varieties, and data sources for the preceding tables.

VI. - Produzione dei cereali

Table showing cereal production (CEREALI) by type (Fragmento, Riso) and area, with sub-headers for area and production.

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing forage production (FORAGGI) by type (Prati, Erbai, etc.) and area, with sub-headers for area and production.

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

Regione agraria di MONTAGNA

I. - Dati generali

Tav. II.

Table with 5 main columns: 1. Popolazione, 2. Distribuzione dei Comuni, 3. Popolazione agricola, 4. Aziende agricole, 5. Bestiame. Includes sub-tables for present and resident population, distribution of municipalities by size, agricultural population by occupation, agricultural enterprises by size, and livestock by species.

II. - Superficie della regione (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

Table showing agricultural and forest land area in hectares, categorized by quality and use. Includes rows for semi-cultivated, permanent pastures, and uncultivated land.

Table showing the area of cultivated lands in hectares, categorized by crop type. Includes rows for cereals, industrial crops, and other agricultural uses.

Table showing the area of wooded lands in hectares, categorized by type of wood. Includes rows for vineyards, olive groves, fruit trees, and other wooded areas.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni

Large table showing the area and production of individual crops. Columns include crop quality, area (integrated and repeated), and production (average per hectare and total). Lists various crops like wheat, rice, corn, and various types of trees.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing the production of cereals, including wheat, rice, and other grains. Columns include crop type, area, and production in quintals.

Table showing the production of forage, including various types of hay and other feed crops. Columns include crop type, area, and production in quintals.

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

Regione agraria di COLLINA

Tav. II.

I. Dati generali

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

II - Superficie della regione (1929)

Table showing surface area in hectares and percentage of agricultural land, categorized by quality and type of cultivation.

III - Superficie dei seminativi (1929)

Table showing surface area of crops, categorized by type of crop and land use.

IV - Superficie delle colture legnose (1929)

Table showing surface area of woody crops, categorized by type of crop and cultivation method.

V - Superficie e produzione delle singole coltivazioni

Large table showing production and surface area for individual crops, including grains, legumes, fruits, and woody plants.

VI - Produzione dei cereali

Table showing the production of cereals, categorized by type and quantity.

VII - Produzione dei foraggi

Table showing the production of forage crops, categorized by type and quantity.

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

Reg. agr. di PIANURA. - Zona XIV. - BASSA VAL di BISENZIO e VAL D'OMBRONE

Tav. II.

I. - Dati generali

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

II. - Superficie della regione (1929)

Table showing land area by quality (Seminativi, Prati permanenti, etc.) and total area in hectares.

III. - Superficie dei seminativi (1929)

Table showing cultivated area by crop type (Cereali, Coltivazioni industriali, etc.) and total area.

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

Table showing area of woody crops (Viti, Olivi, Agrumi, etc.) and total area.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni

Large table with two main sections: Seminativi and Colture legnose. Columns include crop type, area, and production in quintals.

VI. - Produzione dei cereali

Table showing cereal production (Frumento, Riso, etc.) by area and yield.

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing forage production (Prati avvicendati, etc.) by area and yield.

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

Segue **TAVOLA II**

ZONE AGRARIE DELLA REGIONE DI MONTAGNA

Zona agraria VII - Alta montagna toscana di Firenze

Zona agraria VIII - Appenninica pistoiese

Zona agraria VIII. - APPENNINICA PISTOIESE

I. - Dati generali

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

Tav. II.

1. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX)		2. Distribuzione dei Comuni (Censim. 21-IV-1931-IX)			3. Popolazione agricola (*) (Censim. agr. 19-III-1930-VIII)		4. Aziende agricole (*) (Censim. agr. 19-III-1930-VIII)		5. Bestiame (*) (Censim. agr. 1930-VIII)		
Presente:	In complesso 12.998	Comuni fino a 500 ab. N.	da 501 a 1.000	oltre 1.000	Con occupazione agricola principale:	In complesso 2.871	In complesso N. 1.885	Fino a 0,25 ha. N. 521	da 20,01 a 50 ha. N. 52	Bovini . N. 1.245	Bovini:
	Per km² territoriale. 95	da 2.001 a 3.000	da 3.001 a 5.000	da 5.001 a 10.000	In complesso 2.871	Per km² territoriale. 21	da 0,25 a 0,50 ha. N. 127	da 50,01 a 100 ha. N. 8	da 100,01 a 200 ha. N. 3	Equini 554	Vitelli e vitelle sotto l'anno. N. 274
	Agglom. 10.405 - Sparsa . 2.593	da 10.001 a 25.000	da 25.001 a 50.000	oltre 50.000	di superf. (agr. e forest. 22	di superf. (agr. e forest. 22	da 0,51 a 1 ha. N. 186	da 100,01 a 200 ha. N. 3	da 200,01 a 500 ha. N. 1	Suini 638	Manzette, manze e giovenche 231
Residente:	In complesso 13.998	da 50.001 a 100.000	oltre 100.000		Con occupazione agricola secondaria:	In complesso 2.765	da 1,01 a 3 ha. N. 452	da 500,01 a 1.000 ha. N. 1	oltre 1.000 ha.	Ovini 5.123	Vacche 704
	Per km² territoriale. 102						da 3,01 a 5 ha. N. 217			Caprini 65	Manzi e buoi 22
	di superf. (agr. e forest. 105						da 5,01 a 10 ha. N. 213				Torelli e tori
							da 10,01 a 20 ha. N. 104				

II. - Superficie della zona (1929)

QUALITÀ DI COLTURA	SUPERFICIE ettari			% DELLA SUPERFICIE	
	qualità di coltura		totale	agr. e forest.	territoriale
	semplici	con piante legnose			
1. Seminativi	687	306	993	7,5	7,3
2. Prati permanenti	-	-	401	3,0	2,9
3. Prati-pascoli perm.	401	-	1.167	8,8	8,5
4. Pascoli permanenti	1.167	-	-	-	-
5. Colture legnose specializzate	-	-	-	-	-
6. Boschi (castagneti da frutto)	2.313	2.313	17,4	16,9	
7. Boschi (altri boschi)	8.365	8.365	62,9	61,1	
8. Incolti produttivi	53	-	53	0,4	0,4
Totale	2.308	10.984			
Superficie agraria e forestale			13.292	100,0	97,1
Superficie improduttiva			397	-	2,9
Superficie territoriale			13.689		100,0

III. - Superficie dei seminativi (1929)

COLTIVAZIONI	SUPERFICIE ettari	% DELLA SUPERFICIE	
		lorda seminativa	agr. e forest.
1. Cereali	365	36,7	2,8
2. Coltivazioni industriali	121	12,2	0,9
3. Altre coltivazioni	92	9,3	0,7
4. Foraggere	271	27,3	2,0
5. Riposi con o senza pasce.	849	85,5	6,4
Totale coltiv. avvicend.			
6. Coltivazioni permanenti (orti stabili, risale stab.)	-	-	-
7. Tare e spazi sotto le arborature	144	14,5	1,1
Superficie complessiva	993	100,0	7,5
8. Coltiv. intercalari	(40)	4,0	

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

COLTIVAZIONI	SUPERFICIE INTEGRANTE (colture legnose specializzate)					SUPERFICIE RIPETUTA			
	ettari	% colture special.	n. medio piante per ha.	forme preval. di allev.		coltivazioni legnose			
						In altre colture legn. specializzate		In coltura promiscua (*)	
1. Viti	-	-	-	-	-	-	-	271 (*)	686
1. Sostegni vivi	-	-	-	-	-	-	-	101 (*)	179
2. Olivi	-	-	-	-	-	-	-	110 (*)	38
3. Agrumi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. Gelsi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. Fruttiferi	-	-	-	-	-	-	-	266 (*)	5
6. Piante ornament.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Vival, canneti, ecc.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8. Diverse nelle tare, sem. sempl. ecc. (*)	-	-	-	-	-	-	-	316	-
9. Tare	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Superficie complessiva									

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni

N. elenco coltivaz. (*)	QUALITÀ DI COLTURA	SUPERFICIE (1929)				PRODUZIONE (in quintali)								N. elenco coltivaz. (*)	QUALITÀ DI COLTURA	SUPERFICIE (1929)				PRODUZIONE (in quintali)									
		Integrante		ripetuta		media per ettaro				totale in base al rendim. unit.						Integrante		ripetuta		media per ettaro				totale in base al rendim. unit.					
		ettari	% superf. agr. e forest.	ettari	% superf. agr. e forest.	sessagesimo 1923-28	1929	sulla superficie		col. 3+5	col. 10	sessagesimo 1923-28	1929			col. 3+5	col. 10	ettari	% superf. agr. e forest.	ettari	% superf. agr. e forest.	sessagesimo 1923-28	1929	col. 3+5	col. 10	sessagesimo 1923-28	1929	col. 3+5	col. 10
								integrate	ripetuta																				
	Seminativi Semplici e con piante legnose																												
1	Fruento { tenero (*)	250	1,9	-	-	0,2	-	9,2	8,8	2.306	2.197	49																	
2	Id. { duro	15	0,1	-	-	8,3	-	8,3	9,5	124	143	51																	
3	Segale	21	0,2	-	-	9,0	-	9,0	9,7	190	204	52																	
4	Orzo	53	0,4	-	-	9,9	-	9,9	7,1	527	377	53																	
5	Avena	26	0,2	-	-	11,7	-	11,7	10,7	305	277	55																	
6	Riso (risone)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
7	Granoturco { maggengo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
8	Id. { eliquantino	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
9	Altri cereali	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
10	Barbabetole da zucchero	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
11	Canapa { seme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
12	Id. { fusto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
13	Lino { seme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
14	Id. { tiglio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
15	Tabacco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
16	Altre coltivazioni industriali	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
17	Patate (*)	82	0,6	-	-	77,9	-	77,9	64,1	6.385	5.254	66																	
18	Fave da seme	24	0,2	-	-	6,3	-	6,3	7,0	150	168	67																	
19	Fagioli (*)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
20	Ceci	9	0,1	-	-	5,7	-	5,7	5,6	51	50	69																	
21	Cicerchie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
22	Lenticchie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
23	Lupini	3	-	-	-	5,0	-	5,0	5,0	15	15	72																	
24	Piselli	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
25	Veccia	3	-	-	-	6,0	-	6,0	6,0	18	18	74																	
26	Altre leguminose da granella	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
27	Legumi freschi da aguasciare	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
28	Asparagi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
29	Carciofi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
30	Cardi, finocchi e sedani	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
31	Cavolfiori	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
32	Cavoli	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
33	Pomodori	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
34	Patate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
35	Altre ortaggi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
36	Orti familiari (*) (*)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
37	Altre coltivazioni	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
38	Prati avvicendati (*)	92	0,7	-	-	41,4	-	41,4	29,8	3.807	2.742	92																	
39	Id. (anno d'imp.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
40	Erbai: annuali; intercalari (*)</																												

Segue **TAVOLA II**

ZONE AGRARIE DELLA REGIONE DI COLLINA

- Zona agraria IX - Alta e media collina mugellana
Zona agraria X - Alta e media collina delle Valli di Greve e di Pesa
Zona agraria XI - Colle-piano del Valdarno superiore
Zona agraria XII - Colle-piano del Valdarno inferiore
Zona agraria XIII - Colle-piano della Val d'Elsa
-

Zona agraria IX. - ALTA E MEDIA COLLINA MUGELLANA

Tav. II.

1. - Dati generali

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

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

II. - Superficie della zona (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

Table showing surface area of the zone in 1929, categorized by quality and type of cultivation.

Table showing the surface area of arable lands in 1929, categorized by type of cultivation.

Table showing the surface area of woody crops in 1929, categorized by type of cultivation.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni

Large table showing the surface area and production of individual crops, including cereals, leguminous crops, and orchards.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing the production of cereals, categorized by type and year.

Table showing the production of forage, categorized by type and year.

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

Zona agraria XIII. - COLLE-PIANO DELLA VAL D' ELSA

Tav. II.

L. - Dati generali

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

1. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX)	2. Distribuzione dei Comuni (Censim. 21-IV-1931-IX)	3. Popolazione agricola (*) (Censim. agr. 19-III-1930-VIII)	4. Aziende agricole (*) (Censim. agr. 19-III-1930-VIII)	5. Bestiame (*) (Censim. agr. 19-III-1930-VIII)
Presente: 41.866 Per km² (territoriale) 104 di superf. (agr. e forest.) 109 Agglom. 19.468 - Sparsa 21.898	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 " " 3 " 17.013 " 10.001 a 25.000 " " 2 " 24.353 " 25.001 a 50.000 " " " " " " " 50.001 a 100.000 " " " " " " oltre 100.000 " " " " " "	Con occupazione agricola principale: In complesso 15.929 Per km² (territoriale) 40 di superf. (agr. e forest.) 42 Con occupazione agricola secondaria: In complesso 4.224	In complesso N. 4.112 Fino a 0,25 ha. N. 687 da 0,26 a 0,50 " 79 " 0,51 " 170 " 1,01 " 749 " 3,01 " 398 " 5,01 " 1.078 " 10,01 " 20 da 20,01 a 50 ha. N. 118 " 50,01 " 100 " 31 " 100,01 " 200 " 5 " 200,01 " 500 " 14 " 500,01 " 1.000 " 2 oltre 1.000 " "	Bovini . . . N. 9.970 Equini . . . 1.433 Suini . . . 5.082 Ovini . . . 8.443 Caprini . . . 808 Bovini: Vitelli e vitelle sotto l'anno . N. 2.301 Manzette, manze e giovenche . . 669 Vacche . . . 2.148 Manzi e buoi . . 3.707 Torelli e tori . . 145

II. - Superficie della zona (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

QUALITÀ DI COLTURA	SUPERFICIE ettari			% DELLA SUPERFICIE	
	semplici	con piante legnose	totale	agr. e forest.	territoriale
1. Seminativi	7.445	18.414	25.859	67,9	65,3
2. Prati permanenti	-	-	-	-	-
3. Prati-pascoli perm.	162	-	162	0,4	0,4
4. Pascoli permanenti	754	20	774	2,0	2,0
5. Colture legnose specializzate	-	51	51	0,1	0,1
6. Boschi (castagneti da frutto, altri boschi, incolti produttivi)	228	11.022	11.022	28,9	27,8
7. Tare e spazi sotto le arborature	14	-	14	0,04	0,04
8. Tare e spazi sotto le arborature	228	14	242	0,7	0,6
Totale	8.569	29.521	38.090	100,0	96,2
Superficie agraria e forestale	-	-	38.110	100,0	96,2
Superficie improduttiva	-	-	1.505	-	3,8
Superficie territoriale	-	-	39.615	-	100,0

COLTIVAZIONI	SUPERFICIE ettari	% DELLA SUPERFICIE	
		l'ord. seminativi	agr. e forest.
1. Cereali	11.863	45,9	31,2
2. Colture industriali	620	2,4	1,6
3. Altre colture	3.134	12,1	8,2
4. Foraggi	6.977	27,0	18,3
5. Riposi con o senza pasco	-	-	-
Totale coltiv. avv.	22.594	87,4	59,3
6. Colture permanenti (orti stabili, risale stab.)	2	-	-
7. Tare e spazi sotto le arborature	3.263	12,6	8,6
Superficie complessiva	25.859	100,0	67,9
8. Coltiv. intercalari	(2.298)	8,9	-

COLTIVAZIONI	SUPERFICIE INTEGRANTE (colture legnose specializzate)					SUPERFICIE RIPETUTA (coltivazioni legnose)			
	ettari	% colture special.	n. medio piante per ha.	forme preval. di allev.	n. medio piante per ha.	in altre colture legn. specializzate		in coltura promiscua (*)	
						ettari	n. medio piante per ha.	ettari	n. medio piante per ha.
1. Viti	48	94,1	4.118	a capov.	-	-	16.659 (*)	540	
2. Olivi	(12)	-	(*) 220	-	-	-	15.953 (*)	169	
3. Agrumi	-	-	-	-	-	-	-	-	
4. Gelai	-	-	-	-	29 (*)	103	14.132 (*)	59	
5. Fruttiferi	-	-	-	-	-	-	2.351 (*)	4	
6. Piante ornament.	1	2,0	300	a vaso	23 (*)	7	14.529 (*)	3	
7. Vivali, canneti, ecc.	-	-	-	-	-	-	-	-	
8. Diverse nelle tare, sem. sempl., ecc. (*)	-	-	-	-	-	-	-	4.228	
9. Tare	2	3,9	-	-	-	-	-	-	
Superficie compless.	51	100,0	-	-	-	-	-	-	

V. - Superficie e produzione delle singole colture (1929)

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	% superf. agrar. e forest.	ripetuta ettari	% superf. agrar. e forest.	media per ettaro			totale in base al rendim. unit.	N. elenco coltiva. (*)	QUALITÀ DI COLTURA E COLTIVAZIONI			Integrante ettari	% superf. agrar. e forest.	ripetuta ettari	% superf. agrar. e forest.	media per ettaro			totale in base al rendim. unit.		
						1929	1928-28 (col. 3+5)	1929										1929	1928-28 (col. 3+5)	1929		1929	1928-28 (col. 3+5)
Seminativi e con piante legnose																							
1	Frumento tenero	9.460,0	24,8	-	-	12,0	12,0	12,2	113.088	115.785	49	50	48	0,1	-	-	51,0	-	51,0	50,2	2.447	2.408	
2	Frumento duro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3	Segale	19,0	0,1	-	-	9,7	9,7	11,0	184	209	51	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
4	Orzo	150,0	0,4	-	-	9,1	9,1	9,8	1.359	1.474	52	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
5	Avena	573,0	1,6	-	-	12,0	12,0	10,4	6.869	5.948	53	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
6	Riso (risone)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
7	Granoturco maggengo	1.661,0	4,4	-	-	16,2	16,2	16,5	26.981	27.440	55	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
8	Altri cereali	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
9	Barbabietole da zucchero	274,0	0,7	-	-	201,9	201,9	182,5	55.325	50.000	57	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
10	Canapa seme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
11	Canapa f.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
12	Lino seme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
13	Lino f.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
14	Tabacco	250,0	0,7	-	-	11,7	11,7	11,5	2.925	2.886	62	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
15	Altre colture industriali (*)	96,0	0,2	-	-	18,9	18,9	19,1	1.812	1.836	63	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
16	Patate (*)	311,0	0,8	11,0	-	128,8	121,4	128,5	41.385	85.945	64	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
17	Fave da seme	1.740,0	4,6	-	-	7,1	7,1	9,3	12.288	16.117	65	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
18	Fagioli	181,0	0,5	(*) 586,0	1,6	10,1	4,9	5,9	3.960	3.325	66	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
19	Ceci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
20	Cicerchie	146,0	0,4	-	-	6,8	6,8	9,8	989	1.358	68	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
21	Lenticchie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
22	Lupini	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
23	Piselli (*)	-	-	2,0	-	15,0	15,0	16,0	30	32	71	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
24	Veccia	570,0	1,5	-	-	7,0	7,0	7,6	3.964	4.381	72	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
25	Altre leguminose da granella	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
26	Legumi freschi da sguolare (*)	(*) 80,5	0,2	(*) 0,8	-	81,1	100,0	81,1	6.555	6.706	74	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
27	Asparagi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
28	Carciofi	108,0	0,3	-	-	117,5	117,5	105,8	12.103	10.900	76	77	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
29	Cardi, finocchi e sedani	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77	78	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
30	Cavoli (*)	-	-	-	-	62,4	62,4	62,0	5.815	5.778	78	79	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
31	Cavolfiori (*)	-	-	184,6	0,5	110,5	110,5	112,0	14.872	15.075	79	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
32	Cipolle e aglio (*)	0,2	-	-	-	120,0	120,0	120,0	24	24	80	81	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
33	Pomodori	(*) 53,4	0,1	(*) 1,8	-	181,1	153,8	181,6	7.200	7.478	81	82	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
34	Poponi e cocomeri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82	83	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
35	Altri ortaggi (*)	0,9	-	0,9	-	188,9	206,7	227,8	410	410	83	84	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
36	Orti familiari (*)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84	85	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
37	Flori (*) e foglie da profum.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85	86	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
38	Coltiv. orn. e per fronda verde (*)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86	87	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
39	Altre colture	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87	88	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
40	Prati avviciandati (*)	6.872,0	18,0	-	-	48,6	48,6	35,7	299.906	245.234	88	89	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
41	Id. id. (anno d'imp.)	-	-	1.720,0	4,5	12,1	12,1	11,1	20.890	19.070	89	90	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
42	Erba annuali (*); intercalari (*)	106,0	0,3	1.971,0	5,2	26,8	28,4	28,3	58.761	50.997	90	91	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
43	Riposi con o senza pascolo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91	92	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
44	Tare e spazi sotto le arborature	3.263,0	8,6	-	-	-	-	-	-	-	92	93	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
45	Totale	25.859,0	67,9	-	-	-	-																

TAVOLA III

COMUNI DELLA ZONA AGRARIA VIII - ALTA MONTAGNA TOSCANA DI FIRENZE

1. Firenzuola
 2. Marradi
 3. Palazzuolo
 4. San Godenzo
-

2. - MARRADI

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

ZONA AGRARIA DELL'ALTA MONTAGNA

Tav. III.

I. - Dati generali

TOSCANA DI FIRENZE

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

II. - Superficie del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

Table showing land area by quality (QUALITÀ DI COLTURA) and use (SUPERFICIE). Columns include area in hectares and percentage of total surface.

Table showing the area of arable land (COLTIVAZIONI) by type (CERCAI, industriali, etc.) and total area.

Table showing the area of woody crops (COLTIVAZIONI) by type (Viti, Olivi, etc.) and total area, including a breakdown of integrated and repeated surfaces.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni

Large table detailing the area and production of individual crops (QUALITÀ DI COLTURA). It lists various crops like wheat, corn, and legumes, along with their respective areas and yields.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing the production of cereals (CEREALI) by type (Frumento, Riso, etc.) and year (1929, 1928-29).

Table showing the production of forage (FORAGGI) by type (Prati avvicendati, etc.) and year (1929, 1928-29).

(* Vedi « Avvertenza alle tavole »: pag. 3.

3. - PALAZZUOLO

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

ZONA AGRARIA DELL' ALTA MONTAGNA

Tav. III.

I. - Dati generali

TOSCANA DI FIRENZE

Table I: General data. Columns: 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 del seminativi (1929)

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

Table II: Surface of the Municipality (1929). Columns: Qualità di coltura, Superficie ettari, % della superficie.

Table III: Surface of arable land (1929). Columns: Coltivazioni, Superficie ettari, % della superficie.

Table IV: Surface of woody crops (1929). Columns: Coltivazioni, Superficie integrante, Superficie ripetuta.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni

Table V: Surface and production of individual crops. Columns: Qualità di coltura, Superficie (1929), Produzione (in quintali).

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals. Columns: Cereali, Superficie complessiva, Produzione (q.).

Table VII: Production of forage. Columns: Foraggi, Prod. Tot., Prod. Tot. (1929).

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

4. - SAN GODENZO

ZONA AGRARIA DELL'ALTA MONTAGNA
TOSCANA DI FIRENZE

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

Tab. III.

I. - Dati generali

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

II. - Superficie del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

Table II: Superficie del Comune (1929). Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE ettari, % DELLA SUPERFICIE. Rows include seminativi, prati permanenti, pascoli, etc.

Table III: Superficie dei seminativi (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE ettari, % DELLA SUPERFICIE. Rows include cereali, colture industriali, etc.

Table IV: Superficie delle colture legnose (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE, SUPERFICIE RIPETUTA. Rows include viti, olivi, agrumi, etc.

V. - Superficie e produzione delle singole colture

Table V: Superficie e produzione delle singole colture. Large table with columns for quality of cultivation, surface area (1929), and production (in quintals). Includes sub-sections for 'Seminativi' and 'Colture legnose'.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Produzione dei cereali. Columns: CEREALI, SUPERFICIE complessiva, PRODUZIONE (q.). Rows include Frumento, Riso, etc.

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: FORAGGI, PROD. TOT. Rows include Prati avvicendati, Erbai annuali, etc.

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

Segue **TAVOLA III**

COMUNI DELLA ZONA AGRARIA VIII - APPENNINICA PISTOIESE

- 5. Cantagallo
 - 6. Vèrrio
-

6. - VERNIO

REGIONE AGRARIA DI MONTAGNA

ZONA AGRARIA

APPENNINICA PISTOIESE

Tav. III.

1. - Dati generali.

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

II. - Superficie del Comune (1929)

III. - Superficie del seminativi (1929)

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

Table II: Surface of the Municipality (1929). Columns: Qualità di coltura, Superficie ettari (semplici, con piante legnose, totale), % della superficie (agr. forest., territoriale).

Table III: Surface of arable land (1929). Columns: Colture, Superficie ettari, % della superficie (lorda seminativi, agr. forest.).

Table IV: Surface of woody crops (1929). Columns: Colture, Superficie integrante (ettari, % colture special., n. medio piante per ha., forme preval. di allev.), Superficie ripetuta (coltivazioni legnose).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni

Table V: Surface and production of individual crops. Large table with columns for crop quality, surface (integrante, ripetuta), and production (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.).

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

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

Table VII: Production of forage. Columns: Foraggi, Prod. Tot. (1923-1928, 1929), and Prod. Tot. (1923-1928, 1929).

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

Segue **TAVOLA III**

COMUNI DELLA ZONA AGRARIA IX - ALTA E MEDIA COLLINA MUGELLANA

- | | |
|-------------------------|-----------------------|
| 7. Barberino di Mugello | 11. San Piero a Sieve |
| 8. Borgo San Lorenzo | 12. Scarperia |
| 9. Dicomano | 13. Vaglia |
| 10. Londa | 14. Vicchio |
-

8. - BORGO SAN LORENZO

ZONA AGRARIA DELL'ALTA

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

E MEDIA COLLINA MUGELIANA

I. - Dati generali

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

II. - Superficie del Comune (1929)

Table II: Surface of the Municipality (1929) showing agricultural and forest areas.

III. - Superficie dei seminativi (1929)

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

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

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

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni

Table V: Surface and production of individual crops, including cereals, legumes, and other agricultural products.

VI. - Produzione dei cereali

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

VII. - Produzione dei foraggi

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

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

9. - DICOMANO

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

ZONA AGRARIA DELL' ALTA

Tav. III.

I. - Dati generali

E MEDIA COLLINA MUGELLANA

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 delle colture legnose (1929)

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

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

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

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni

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

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

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

Table VII: Production of forage, detailing the yield of different types of hay and other feed crops.

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

10. - LONDA

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

ZONA AGRARIA DELL'ALTA

E MEDIA COLLINA MUGELLANA

Tav. III.

I. - Dati generali

Table I: General data including geographical coordinates, population (1929 and 1928-29), agricultural population, and livestock statistics.

II. - Superficie del Comune (1929)

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

III. - Superficie dei seminativi (1929)

Table III: Land area of arable lands (1929) categorized by crop type and total area.

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

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

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni

Table V: Detailed data on land area and production for individual crops, including cereals, woody crops, and other agricultural products.

VI. - Produzione dei cereali

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

VII. - Produzione dei foraggi

Table VII: Production of forage, detailing the area and yield of different types of forage crops.

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

11. - SAN PIERO A SIEVE

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

ZONA AGRARIA DELL'ALTA

Tav. III.

I. - Dati generali

E MEDIA COLLINA MUGELLANA

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

II. - Superficie del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

Table II: Superficie del Comune (1929). Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE ettari, % DELLA SUPERFICIE.

Table III: Superficie dei seminativi (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE ettari, % DELLA SUPERFICIE.

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

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni

Table V: Superficie e produzione delle singole coltivazioni. Large table with columns for QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (1929), and PRODUZIONE (in quintali).

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

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

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: FORAGGI, PROD. TOT., (In quintali di fieno normale).

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

13. - VAGLIA

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

ZONA AGRARIA DELL'ALTA

E MEDIA COLLINA MUGELLANA

Tav. III.

I. - Dati generali

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

II. - Superficie del Comune (1929)

Table II: Surface of the Municipality (1929). Columns: QUALITÀ DI COLTURA (Quality of cultivation), SUPERFICIE ettari (Surface in hectares), % DELLA SUPERFICIE (Percentage of surface).

III. - Superficie dei seminativi (1929)

Table III: Surface of arable land (1929). Columns: COLTIVAZIONI (Cultivations), SUPERFICIE ettari (Surface in hectares), % DELLA SUPERFICIE (Percentage of surface).

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

Table IV: Surface of woody crops (1929). Columns: COLTIVAZIONI (Cultivations), SUPERFICIE INTEGRANTE (Integrating surface), SUPERFICIE RIPETUTA (Repeating surface).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni

Table V: Surface and production of individual crops. Columns: N. elenco coltivaz. (Crop list number), QUALITÀ DI COLTURA (Quality of cultivation), SUPERFICIE (1929) (Surface 1929), PRODUZIONE (in quintali) (Production in quintals).

VI. - Produzione dei cereali

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

VII. - Produzione dei foraggi

Table VII: Production of forage. Columns: FORAGGI (Forage), PROD. TOT. (Total production), media (average).

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

14. - VICCHIO

ZONA AGRARIA DELL' ALTA

E MEDIA COLLINA MUGELLANA

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

Tav. III.

I. - Dati generali

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

II. - Superficie del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

Table showing land area by quality of cultivation (QUALITÀ DI COLTURA) in hectares and percentage of total surface.

Table showing cultivation areas (COLTIVAZIONI) by type (e.g., cereals, industrial) in hectares and percentage of total surface.

Table showing woodland areas (COLTIVAZIONI) by type (e.g., vines, olives, fruit trees) in hectares and percentage of total surface.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni

Large table detailing surface area and production for various crops (Seminativi, Prati, Boschi, Inculti) across different cultivation types.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing the production of cereals (CEREALI) in quintals, broken down by crop type and year.

Table showing the production of forage (FORAGGI) in quintals, broken down by crop type and year.

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

Segue **TAVOLA III**

**COMUNI DELLA ZONA AGRARIA X
ALTA E MEDIA COLLINA DELLE VALLI DI GREVE E DI PESA**

- 15. Greve
 - 16. Montespèrtoli
 - 17. San Casciano in Val di Pesa
 - 18. Tavernelle in Val di Pesa
-

15. - GREVE

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

ZONA AGRARIA DELL'ALTA E MEDIA COLLINA

Tav. III.

I. - Dati generali

DELLE VALLI DI GREVE E DI PESA

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

II. - Superficie del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

Table II: Superficie del Comune (1929). Columns: Qualità di coltura, Superficie ettari, % della superficie.

Table III: Superficie dei seminativi (1929). Columns: Coltivazioni, Superficie ettari, % della superficie.

Table IV: Superficie delle colture legnose (1929). Columns: Coltivazioni, Superficie integrante, Superficie ripetuta.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni

Table V: Superficie e produzione delle singole coltivazioni. Columns: Qualità di coltura, Superficie (1929), Produzione (in quintali).

(*) Giaggioli. - (1) 5,0% primaticce. - (2) Nel vigneto ha. 31. - (3) Id. ha. 49; consociati al granturco maggengo ha. 129. - (4) Nel vigneto. - (5) 50% lupinella; 34% erba medica; 16% trifoglio prat. - (6) Prevalenza saggina e granturco da foraggio. - (7) Prevalenza orzo e fave. - (8) 1,9% prod. uva da tavola, 2,0% prod. uva per consumo diretto. - (9) 2,0% prod. per salamoia, 2,0% essicata. - (10) Di cui ha. 560 riguardano piante sparse nei seminativi semplici. - (11) Altri prodotti da colture legnose, rispettivamente nel sessennio 1923-28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 29.692 e q. 28.700; legname da lavoro, m³. 3 e m³. 3; ghiande, q. 778 e q. 741; strame, q. 460 e q. 417. - (12) Strame: 1923-28, q. 2.300; 1929, q. 2.083.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Produzione dei cereali. Columns: Cereali, Superficie complessiva, Produzione (q.).

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: Foraggi, Prod. Tot., media 1923-1928, 1929.

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

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

II. - Superficie del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

Table II: Surface of the Municipality (1929). Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE ettari (with sub-columns for quality and total), % DELLA SUPERFICIE (agr. e forest., territoriale).

Table III: Surface of arable land (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE ettari, % DELLA SUPERFICIE (lorda seminativi, agr. e forest.).

Table IV: Surface of woody crops (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE (colture legnose specializzate), SUPERFICIE RIPETUTA (coltivazioni legnose).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni

Table V: Surface and production of individual crops. Large table with columns for crop quality, surface (integrante, ripetuta), and production (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.).

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

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

Table VII: Production of forage. Columns: FORAGGI, PROD. TOT. (media 1923-1928, 1929).

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

18. - TAVERNELLE IN VAL DI PESA

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

ZONA AGRARIA DELL'ALTA E MEDIA COLLINA

DELLE VALLI DI GREVE E DI PESA

Tav. III.

I. - Dati generali

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

II. - Superficie del Comune (1929)

Table showing land quality and cultivation by type (e.g., Seminativi, Prati permanenti, Pascoli permanenti). Columns include quality, area in hectares, and percentage of total area.

III. - Superficie dei seminativi (1929)

Table showing the area of sown lands by cultivation type (e.g., Cereali, Coltivazioni industriali, Altre coltivazioni). Columns include area, percentage of total, and percentage of agricultural area.

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

Table showing the area of woody crops by cultivation type (e.g., Viti, Olivi, Agrumi). Columns include area, percentage of total, and percentage of agricultural area.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni

Large table showing area and production for various crops (e.g., Frumento, Riso, Cereali, Colture legnose). Columns include crop name, area, and production in quintals.

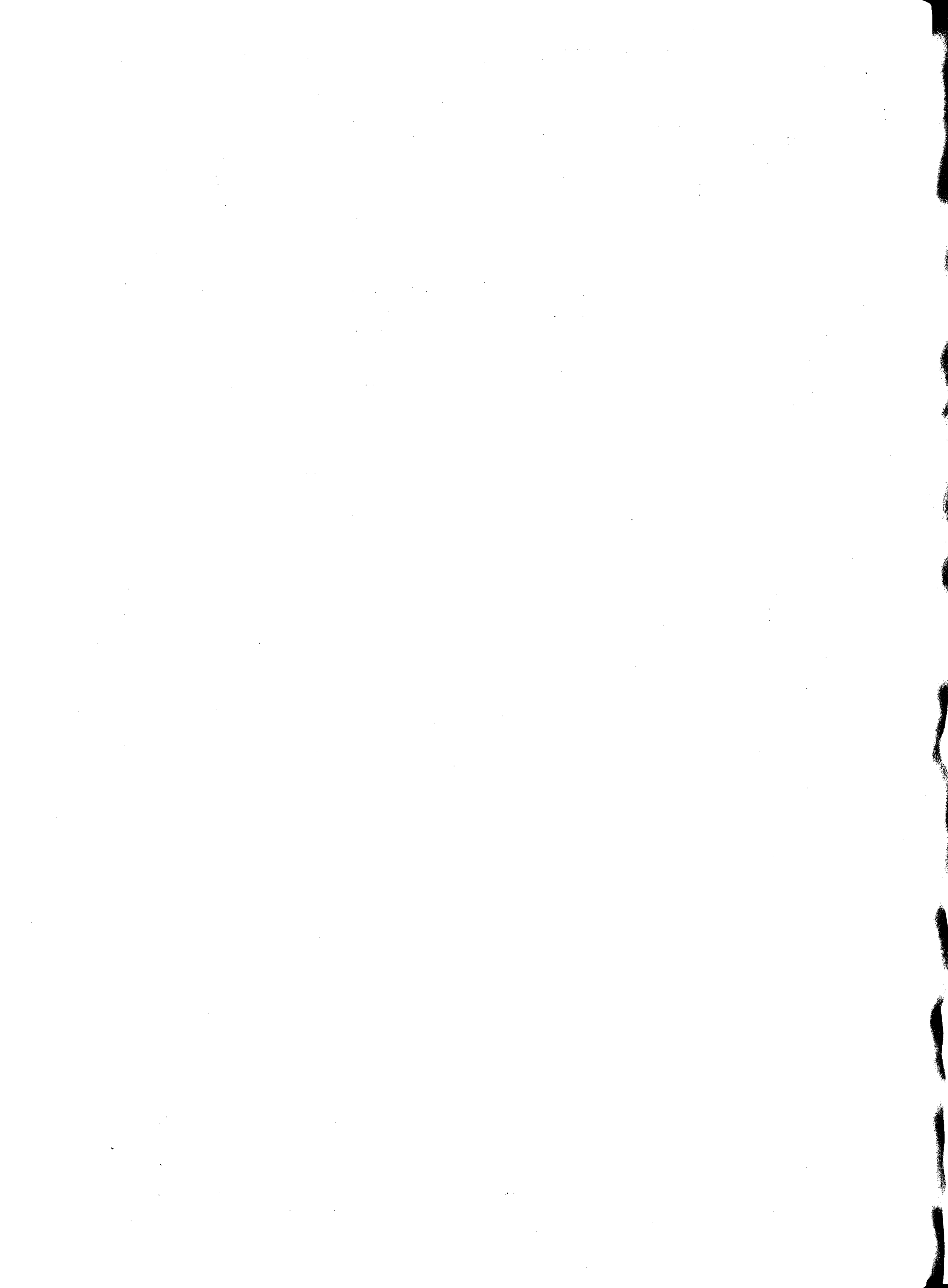
VI - Produzione dei cereali

Table showing the production of cereals, divided into major crops like Frumento and Riso, with sub-categories for different cultivation methods.

VII - Produzione dei foraggi

Table showing the production of forage crops, including Prati avvicendati and various types of hay and silage.

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



Segue **TAVOLA III**

COMUNI DELLA ZONA AGRARIA XI - COLLE-PIANO DEL VALDARNO SUPERIORE

- | | |
|------------------------|-----------------------|
| 19. Bagni a Ripoli | 25. Pèlago |
| 20. Fièsole | 26. Pontassieve |
| 21. Figline Valdarno | 27. Reggello |
| 22. Firenze | 28. Rignano sull'Arno |
| 23. Impruneta | 29. Rùfina |
| 24. Incisa in Valdarno | |
-

Tav. III.

I. - Dati generali

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

II. - Superficie del Comune (1929)

Table showing land surface by quality (Seminativi, Prati permanenti, etc.) and total surface. Columns include quality, surface area, and percentage of total.

III. - Superficie dei seminativi (1929)

Table showing surface of arable land by crop type (Cereali, Coltivazioni industriali, etc.) and total surface. Columns include crop type, surface area, and percentage.

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

Table showing surface of woody crops by type (Viti, Olivi, Agrumi, etc.) and total surface. Columns include crop type, surface area, and percentage.

V. Superficie e produzione delle singole coltivazioni

Large table showing surface and production of individual crops. Columns include crop quality, surface area, and production in quintals. Includes sub-sections for arable land and woody crops.

(1) Nel frutteto. - (2) Giaggioli. - (3) 18,0% primaticce. - (4) Consociati al granturco maggengo. - (5) Prevalenza piselli e fagioli. - (6) Prevalenza ortaggi da foglie. - (7) 50% trifoglio prat.; 40% lupinella; 10% erba medica. - (8) Granturco da foraggio ed avena. - (9) Prevalenza rape da foraggio ed avena. - (10) 3,6% prod. uva da tavola. - (11) 3,0% prod. per consumo diretto. - (12) 1,0% prod. per salamoia. - (13) 1,0% essiccata. - (14) Altri prodotti da colture legnose, rispettivamente nel sessennio 1923-28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 27.580 e q. 27.500; strame, q. 1.020 e q. 975. - (15) Strame: 1923-28, q. 780; 1929, q. 745.

VI. - Produzione dei cereali

Table showing production of cereals (Frumento, Riso, Granoturco, Cereali minori) by surface area and yield. Columns include crop type, surface area, and production in quintals.

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing production of forage (Prati avvicendati, Id. anno d'imp., etc.) by surface area and yield. Columns include forage type, surface area, and production in quintals.

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

20. - FIESOLE

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

ZONA AGRARIA DEL COLLE-PIANO DEL VALDARNO SUPERIORE

Tav. III.

I. - Dati generali

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

II. - Superficie del Comune (1929)

Table with 6 columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE ettari (qualità di coltura, semplice, con piante legnose, totale), % DELLA SUPERFICIE (agr. e forest., territoriale).

III. - Superficie dei seminativi (1929)

Table with 4 columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE ettari, % DELLA SUPERFICIE (lorda seminativi, agr. e forest.).

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

Table with 9 columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE (colture legnose specializzate), SUPERFICIE RIPETUTA (coltivazioni legnose).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni

Large table with 12 columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (1929), PRODUZIONE (in quintali) (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.).

VI. - Produzione dei cereali

Table with 6 columns: CEREALI, SUPERFICIE complessiva 1929, PRODUZIONE (q.) (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.).

VII. - Produzione dei foraggi

Table with 6 columns: FORAGGI, PROD. TOT. (media 1923-1928, 1929), FORAGGI, PROD. TOT. (media 1923-1928, 1929).

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

Tav. III.

I. - Dati generali

1. Dati geografici	2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX)	3. Popolazione agricola (*) (Censim. agr. 19-III-1930-VIII)	4. Aziende agricole (*) (Censim. agr. 19-III-1930-VIII)	5. Bestiame (*) (Censim. agr. 19-III-1930-VIII)
Giacitura prev. del territorio: Collina Posizione geografica { lat. 43° 37' del Centro princ. (*) { long. -0° 58' Altimetria s/m: { massima, m. 787 { minima 124 del territorio { preval. (*) } 300-600 del Centro principale (*) 180	Presente: In complesso 12.580 Per km ² f. territoriale 174 di superf. f. agr. e forest. 184 Agglom. 7.054 - Sparsa 5.506 Residente: In complesso 12.481 Per km ² f. territoriale 173 di superf. f. agr. e forest. 183	Con occupazione agricola principale: In complesso 3.445 Per km ² f. territoriale 48 di superf. f. agr. e forest. 50 Con occupazione agricola secondaria: In complesso 1.037	In complesso N. 853 Fino a 0,25 ha. N. 115 da 20,01 a 50 ha N. 4 da 0,26 a 0,50 > 32 da 50,01 a 100 > 7 > 0,51 > 1 > 60 > 100,01 > 200 > 1 > 1,01 > 3 > 168 > 200,01 > 500 > 3 > 3,01 > 5 > 141 > 500,01 > 1.000 > - > 5,01 > 10 > 258 > oltre 1.000 > - > 10,01 > 20 > 55 > - > -	Bovini N. 1.704 Equini 202 Suini 2.202 Ovini 3.887 Caprini 49 Bovini: Vitelli e vitelle sotto l'anno N. 573 Manzette, manze e giovenche 132 Vacche 448 Manzi e buoi 524 Torali e tori 27

II. - Superficie del Comune (1929)

QUALITÀ DI COLTURA	SUPERFICIE ettari			% DELLA SUPERFICIE	
	sempl. (1)	con piante legnose (2)	totale (3)	agr. e forest. (4)	territoriale (5)
1. Seminativi	480	3.284	3.764	55,0	52,1
2. Prati permanenti	-	-	-	-	-
3. Prati-pascoli perm.	-	-	-	-	-
4. Pascoli permanenti	226	87	313	4,6	4,3
5. Colture legnose specializzate (castagneti da boschi)	-	5	5	0,1	0,1
6. Boschi (altri boschi)	-	205	205	3,0	2,9
7. Incolti produttivi	21	2.530	2.551	37,0	35,0
8. Tare e spazi sotto le arborature	-	-	21	0,3	0,3
Totale	727	6.111	6.838	100,0	94,7
Superficie agraria e forestale	-	-	6.838	100,0	94,7
Superficie improduttiva	-	-	384	-	5,3
Superficie territoriale	-	-	7.222	-	100,0

III. - Superficie dei seminativi (1929)

COLTIVAZIONI	SUPERFICIE ettari	% DELLA SUPERFICIE	
		lorda seminativi	agr. e forest.
1. Cereali	1.710	45,4	25,0
2. Coltivazioni industriali	168	4,5	2,5
3. Altre coltivazioni	289	7,7	4,2
4. Foraggiere	1.078	28,6	15,8
5. Riposi con o senza pasce	49	1,3	0,7
Totale coltiv. avvicend.	3.294	87,5	48,2
6. Coltivazioni permanenti (orti stabili, risale stab.)	-	-	-
7. Tare e spazi sotto le arborature	470	12,5	6,8
Superficie complessiva	3.764	100,0	55,0
8. Coltiv. intercalari	(387)	10,3	-

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

COLTIVAZIONI	SUPERFICIE INTEGRANTE (colture legnose specializzate)				SUPERFICIE RIPETUTA (coltivazioni legnose)			
	ettari	% colture special. (1)	n. medio piante per ha. (2)	forme preval. di allev. (3)	in altre colture legn. specializzate (4)	n. medio piante per ha. (5)	in coltura promiscua (*) (6)	n. medio piante per ha. (7)
1. Viti	5	100,0	5.820	a capov.	-	-	2.984 (1)	580
1. Sostegni viti	-	-	-	-	-	-	2.984 (*)	211
2. Oliv.	-	-	-	-	-	-	2.137 (*)	36
3. Agrumi	-	-	-	-	-	-	-	-
4. Gelsi	-	-	-	-	-	-	2.330 (*)	2
5. Fruttiferi	-	-	-	-	-	-	2.963 (*)	2
6. Piante ornament.	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Vivali, canneti, ecc.	-	-	-	-	-	-	847 (*)	9
8. Diverse nelle tare, sem. sempl., ecc. (*)	-	-	-	-	-	-	2.197	-
9. Tare	-	-	-	-	-	-	-	-
Superficie compless.	5	100,0	5.820	a capov.	-	-	11.178	620

(*) Forma allev. prev.: a sostegno vivo. - (*) Id. a vaso. - (*) Aceri. - (*) Salici.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni

N. elenco coltivaz. (*)	QUALITÀ DI COLTURA E COLTIVAZIONI	SUPERFICIE (1929)		PRODUZIONE (in quintali)							
		Integrante ettari	% superf. agrar. e forest. (2)	media per ettaro				totale in base al rendim. unit.			
1	2	3	4	sossennio 1923-28 sulla superficie		1929		1923-28 [(col. 8+9) x col. 10]		1929 [(col. 8+9) x col. 11]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Seminativi											
<i>Semplici e con piante legnose</i>											
1	Frumento { tenero	1.383	20,2	-	-	13,8	-	13,8	14,2	19.026	19.839
2	Frumento { duro	-	-	-	-	-	-	-	-	49	50
3	Segale	11	0,2	-	-	7,0	-	7,0	8,0	77	88
4	Orzo	16	0,2	-	-	9,0	-	9,0	10,0	144	160
5	Avena	134	2,0	-	-	14,2	-	14,2	12,0	1.901	1.608
6	Riso (risone)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Granoturco { maggengo	166	2,4	-	-	16,5	-	16,5	16,0	2.731	2.656
8	Granoturco { cinquantino	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Altri cereali	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Barbabettole da zucchero	160	2,4	-	-	189,1	-	189,1	160,0	30.250	25.600
11	Canapa { seme	-	-	8	0,1	21,0	3,0	21,0	20,0	24	24
12	Canapa { tiglio	8	0,1	-	-	-	-	-	-	168	160
13	Lino { seme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Lino { tiglio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Tabacco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Altre coltivazioni industriali	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Patate (1)	62	0,9	-	-	102,4	-	102,4	80,0	6.350	4.900
18	Fave da seme	126	1,8	-	-	7,2	-	7,2	10,0	906	1.260
19	Fagioli	30	0,4	(*) 52	0,8	6,8	3,7	4,8	4,7	396	385
20	Ceci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Cicerchie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Lenticchie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Lupini	46	0,7	-	-	7,4	-	7,4	9,0	330	414
24	Piselli	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	Veccia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	Altre leguminose da granella	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	Legumi freschi da aguscicare (*)	6	0,1	-	-	80,0	-	80,0	79,0	480	474
28	Asparagi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	Carciofi	8	0,1	-	-	100,0	-	100,0	95,0	800	760
30	Cardi, finocchi e sedani	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	Cavolfiori	-	-	8	0,1	110,0	110,0	110,0	115,0	880	920
32	Cavolfiori	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	Cipolle e aglio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	Pomodori	8	0,1	-	-	130,0	-	130,0	150,0	1.040	1.200
35	Peponi e cocomeri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	Altri ortaggi (*)	3	-	-	-	25,0	-	25,0	25,0	75	75
37	Orti familiari (*)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	Orti (*) { recisi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39	Orti (*) { e foglie da profum.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	Coltiv. orn. e p. fronda verde (*)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41	Altre coltivazioni	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42	Prati avvicendati (*)	1.021	14,9	-	-	58,1	-	58,1	45,8	59.312	46.782
43	Id. id. (anno d'imp.)	57	0,9	265	3,9	13,8	13,8	12,6	12,6	3.650	3.350
44	Erbai: annuali (*); intercalari (*)	49	0,7	379	5,5	64,7	32,5	36,7	32,4	16.012	14.109
	Riposi con o senza pascolo	49	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	Tare e spazi sotto le arborature	470	6,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	Totale	3.764	55,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Prati, prati-pasc. e pasc. perm. Semplici e con piante legnose											
45	Prati permanenti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46	Prati-pascoli permanenti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47	Pascoli permanenti	313	4,6	-	-	8,0	-	8,0	7,0	2.505	2.177
48	Nelle tare, riposi, incolti, ecc. (*)	-	-	3.002	43,9	-	1,1	1,1	1,1	3.407	3.238
	Totale	313	4,6	-	-	-	-	-	-	-	-
Colture legnose (*)											
<i>a) specializzate; b) promiscue</i>											
49	Viti	5	0,1	-	-	60,0	-	60,0	62,0	300	310
50	Oliv.	-	-	(11) 3.399	49,7	10,1	10,1	11,0	11,0	34.478	37.889
51	Aranel	-	-	2.137	31,3	1,4	1,4	0,7	0,7	2.981	1.496
52	Mandarini	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
53	Limoni	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54	Altri agrumi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
55	Gelsi	-	-	2.330	34,1	0,5	0,5	0,6	0,6	1.261	1.266
56	Meli	-	-	847	12,4	0,1	0,1	0,1	0,1	119	119
57	Peri	-	-	2.963	43,3	0,2	0,2	0,2	0,2	709	682
58	Cotognie melagrani	-	-	-	-	0,2	0,2	0,2	0,2	-	-
59	Pesch.	-	-	847	12,4	0,1	0,1	0,1	0,1	85	76
60	Albicocchi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
61	Susini	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
62	Ciliegi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
63	Mandorli	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
64	Noel.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
65	Nocciuoli	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
66	Fichi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
67	Carrubi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
68	Altri fruttiferi	-	-	-	-	-					

22. - FIRENZE

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

ZONA AGRARIA DEL COLLEPIANO DEL VALDARNO SUPERIORE

I. - Dati generali

Table I: General data including population, agricultural population, farms, and livestock. Columns include geographical data, population (present and resident), agricultural population, farms (total and by size), and livestock (cattle, horses, sheep, goats).

II. - Superficie del Comune (1929)

Table II: Surface of the municipality (1929). Columns: Quality of cultivation, surface area (total, agricultural, territorial), and percentage of total surface.

III. - Superficie dei seminativi (1929)

Table III: Surface of arable land (1929). Columns: Cultivations, surface area, and percentage of total agricultural surface.

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

Table IV: Surface of woody crops (1929). Columns: Cultivations, surface area, and percentage of total agricultural surface. Includes sub-tables for integrated and repeated surfaces.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni

Table V: Surface and production of individual crops. Large table with columns for crop quality, surface area (integrated and repeated), and production (average per hectare and total). Includes sub-sections for arable crops, woody crops, and orchards.

Footnote for Table V: (*) Saggina per scope, con prod. di semi q. 2.738 nel sessennio e q. 2.839 nel 1929. (**) 20,0% primaticce. (**) Consociati al granturco maggengo. (**) Prevalenza piselli e fagioli. (**) In orti industriali ha. 14. - (**) Id. ha. 6; nel frutteto ha. 1. - (**) In orti ind. - (**) Id. ha. 13. - (**) Nel frutteto. - (**) In orti ind. ha. 0,5. - (**) Id. ha. 24. - (**) Id. ha. 7. - (**) Id. ha. 5; nel frutteto ha. r. - (**) Di cui ha. 11 in orti ind. - (**) Prevalenza ortaggi da foglie. - (**) In orti ind. ha. 46. - (**) Id. ha. 28; nel frutteto ha. 2. - (**) Prevalenza narcisi, giacinti e mughetti. - (**) 43% trifoglio prat.; 27% erba medica; 19% lupinella; 11% lojessa. - (**) Prevalenza granturco da foraggio e saggina. - (**) Prevalenza rape da foraggio ed avena. - (**) 30,8% prod. uva da tavola. - (**) 8,0% prod. per consumo diretto. - (**) Di cui ha. 37 riguardano piante sparse nei seminativi semplici. - (**) 2,5% prod. per salamoia, 2,5% essicata. - (**) Di cui ha. 13 riguardano piante sparse nei seminativi semplici. - (**) Specie diverse. - (**) Prod. vimini. - (**) Fruttiferi. - (**) Altri prodotti da colture legnose, rispettivamente nel sessennio 1923-28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 39.400 e q. 39.000; strame, q. 1.460 e q. 1.298. - (**) Strame: 1923-28, q. 340; 1929, q. 302.

VI. - Produzione dei cereali

Table VI: Production of cereals. Columns: Cereals, surface area, and production (average per hectare and total).

VII. - Produzione dei foraggi

Table VII: Production of forage. Columns: Forage types, production total, and average per hectare. Includes sub-section for accessory forage production.

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

23. - IMPRUNETA

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

ZONA AGRARIA DEL COLLE-PIANO DEL VALDARNO SUPERIORE

Tav. III.

I. - Dati generali.

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

II. - Superficie del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

Table II: Superficie del Comune (1929). Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE ettari (semplici, con piante legnose, totale), % DELLA SUPERFICIE (agr. e forest., territoriale).

Table III: Superficie dei seminativi (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE ettari, % DELLA SUPERFICIE (lorda seminativi forest., agr. e forest., territoriale).

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

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni

Table V: Superficie e produzione delle singole coltivazioni. Large table with columns for QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (1929), and PRODUZIONE (in quintali) for various crops like cereals, legumes, and trees.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

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

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: FORAGGI, PROD. TOT. (1923-28, 1929), media per ettaro, totale in base al rend. unit.

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

25. - PÈLAGO

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

ZONA AGRARIA DEL COLLE-PIANO

Tab. III.

I. - Dati generali

DEL VALDARNO SUPERIORE

Table I: Dati generali. Columns: 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 delle colture legnose (1929)

Table II: Superficie del Comune (1929). Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE ettari, % DELLA SUPERFICIE.

Table III: Superficie dei seminativi (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE ettari, % DELLA SUPERFICIE.

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

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni

Table V: Superficie e produzione delle singole coltivazioni. Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (1929), PRODUZIONE (in quintali).

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

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

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: FORAGGI, PROD. TOT., FORAGGI, PROD. TOT.

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

26. - PONTASSIEVE

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

ZONA AGRARIA DEL COLLE-PIANO DEL VALDARNO SUPERIORE

Tab. III.

I. - Dati generali

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

II. - Superficie del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

Table II: Superficie del Comune (1929). Columns: Qualità di coltura, Superficie ettari (semplifici, con piante legnose, totale), % della superficie (agr. e forest., territoriale).

Table III: Superficie dei seminativi (1929). Columns: Coltivazioni, Superficie ettari, % della superficie (lorda seminativi, agr. e forest., territoriale).

Table IV: Superficie delle colture legnose (1929). Columns: Coltivazioni, Superficie integrante (colture legnose specializzate), Superficie ripetuta (coltivazioni legnose).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni

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

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

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

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: Foraggi, Prod. Tot. (media 1923-1928, 1929).

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

27. - REGGELLO

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

ZONA AGRARIA DEL COLLE-PIANO DEL VALDARNO SUPERIORE

Tav. III.

I. - Dati generali

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

II. - Superficie del Comune (1929)

Table II: Surface of the Municipality (1929) showing quality of cultivation, surface area in hectares, and percentage of total surface.

III. - Superficie dei seminativi (1929)

Table III: Surface of arable land (1929) categorized by cultivation type (Cereali, Industriali, etc.) and surface area.

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

Table IV: Surface of woody crops (1929) including integrated and repeated surface areas, and production details.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni

Table V: Surface and production of individual crops, detailing surface area (1920), production (1929), and yield per hectare for various crops like wheat, corn, and legumes.

Footnote explaining symbols and percentages used in the production table, such as (1) 1.0% production of marzuolo, etc.

VI. - Produzione dei cereali

Table VI: Production of cereals, showing surface area and production (quantity) for wheat, corn, and other grains.

VII. - Produzione dei foraggi

Table VII: Production of forage, showing surface area and production (quantity) for various types of forage crops.

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

28. - RIGNANO SULL' ARNO

ZONA AGRARIA DEL COLLE-PIANO DEL VALDARNO SUPERIORE

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

Tab. III.

I. - Dati generali

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

II. - Superficie del Comune (1929)

Table showing land use by quality (QUALITÀ DI COLTURA) and surface area (SUPERFICIE ettari) for 1929.

III. - Superficie dei seminativi (1929)

Table showing land use by cultivation type (COLTIVAZIONI) and surface area (SUPERFICIE ettari) for 1929.

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

Table showing land use by woody crops (COLTIVAZIONI) and surface area (SUPERFICIE INTEGRANTE) for 1929.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni

Large table detailing surface area and production for various crops (QUALITÀ DI COLTURA E COLTIVAZIONI) in 1929.

VI. - Produzione dei cereali

Table showing the production of cereals (CEREALI) in 1929, including wheat, rice, and other grains.

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing the production of forage (FORAGGI) in 1929, including hay and other feed crops.

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

Segue **TAVOLA III**

COMUNI DELLA ZONA AGRARIA XII - COLLE-PIANO DEL VALDARNO INFERIORE

- | | |
|----------------------|--------------------------|
| 30. Capràia e Lìmite | 35. Lastra a Signa |
| 31. Carmignano | 36. Montelupo Fiorentino |
| 32. Cerreto Guidi | 37. Scandicci |
| 33. Èmpoli | 38. Signa |
| 34. Fucècchio | 39. Vinci |
-

30. - CAPRAIA E LIMITE

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

ZONA AGRARIA DEL COLLE-PIANO

DEL VALDARNO INFERIORE

Tav. III.

I. - Dati generali

1. Dati geografici	2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX)	3. Popolazione agricola (*) (Censim. agr. 10-III-1930-VIII)	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 (lat. 43° 44' del Centro princ. (*)) long. -1° 26' Altimetria s/m: massima m. 412 del territorio preval. (*) 100-300 del Centro principale (*) 73	Presente: In complesso 3.950 Per km ² di superf. (agr. e forest. Agglom. 2.368 - Sparsa 1.582) Residente: In complesso 4.015 Per km ² di superf. (agr. e forest. 172	Con occupazione agricola principale: In complesso 806 Per km ² di superf. (agr. e forest. 34 Con occupazione agricola secondaria: In complesso 308	In complesso N. 224 Fino a 0,25 ha. N. 12 da 0,25 a 0,50 " 10 da 0,51 a 1 " 20 da 1,01 a 3 " 65 da 3,01 a 5 " 41 da 5,01 a 10 " 63 da 10,01 a 20 " 9	Bovini 479 Equini 148 Suini 78 Ovini 511 Caprini 12 Bestiame: Vitelli e vitelle sotto l'anno. N. 247 Manzette, manze e giovenche 12 Vacche 128 Manzi e buoi 84 Torelli e tori 8

II. - Superficie del Comune (1929)

QUALITÀ DI COLTURA	SUPERFICIE ettari		% DELLA SUPERFICIE	
	semplici	con piante legnose	totale	agr. e forest. territoriale
1	2	3	4	5
1. Seminativi	113	884	997	42,7
2. Prati permanenti	-	-	-	40,4
3. Prati-pascoli perm.	-	-	-	-
4. Pascoli permanenti	-	-	-	-
5. Colture legnose specializzate	-	70	70	3,0
6. Boschi (castagneti da frutto, altri boschi)	-	1.270	1.270	54,3
8. Incolti produttivi	-	-	-	5,4
Totale	113	2.224		
Superficie agraria o forestale			2.337	100,0
9. Superficie improduttiva			133	5,4
Superficie territoriale			2.470	100,0

III. - Superficie dei seminativi (1929)

COLTIVAZIONI	SUPERFICIE ettari	% DELLA SUPERFICIE	
		lorda seminativi	agr. e forest.
1	2	3	4
1. Cereali	475	47,7	20,3
2. Coltivazioni industriali	-	-	-
3. Altre coltivazioni	104	10,4	4,6
4. Foraggere	292	29,2	12,6
5. Riposi con o senza pasco	-	-	-
Totale coltiv. avviciend.	871	87,4	37,3
6. Coltivazioni permanenti (orti stabili, risse stab.)	-	-	-
7. Tare e spazi sotto le arborature	126	12,6	5,4
Superficie complessiva	997	100,0	42,7
8. Coltiv. intercalari	(110)	11,0	-

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

COLTIVAZIONI	SUPERFICIE INTEGRANTE (colture legnose specializzate)				SUPERFICIE RIPETUTA			
	ettari	% colture special.	n. medio piante per ha.	forme preval. di allev.	colt. in altre colture legn. specializzate		in coltura promiscua (*)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1. Viti	70	100,0	5.270	a capov.	-	-	790 (*)	455
2. Olivi	-	-	-	-	70 (*)	17	631 (*)	81
3. Agrumi	-	-	-	-	-	-	-	-
4. Gelsi	-	-	-	-	-	-	187 (*)	1
5. Fruttiferi	-	-	-	-	-	-	494 (*)	15
6. Piante ornament.	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Vivali, canneti, ecc.	-	-	-	-	-	-	-	-
8. Diverse nelle tare, sem. sempl., ecc. (*)	-	-	-	-	-	-	-	28
9. Tare	-	-	-	-	-	-	-	-
Superficie complessiva	70	100,0						

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni

N. elenco coltivaz. (*)	QUALITÀ DI COLTURA E COLTIVAZIONI	SUPERFICIE (1929)						PRODUZIONE (in quintali)										
		integrante		ripetuta		media per ettaro		totale in base al rendim. unit.		integrante		ripetuta		media per ettaro		totale in base al rendim. unit.		
		ettari	% superf. agr. e forest.	ettari	% superf. agr. e forest.	int. granite	com. plesiva	1929 (col. 3+5) X col. 10	1929 (col. 8+9) X col. 10	ettari	% superf. agr. e forest.	int. granite	com. plesiva	1929 (col. 3+5) X col. 9	1929 (col. 8+9) X col. 10			
Seminativi																		
<i>Semplici e con piante legnose</i>																		
1	Fumento { tenero	357	15,3	-	-	13,2	-	13,2	13,2	4.716	4.716	49	-	-	-	-	-	
2	Fumento { duro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	
3	Segale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	
4	Orzo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	
5	Avena	21	0,9	-	-	12,1	-	12,1	10,0	254	210	53	-	-	-	-	-	
6	Riso (risone)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	
7	Granoturco { maggengo	97	4,1	-	-	17,1	-	17,1	16,0	1.663	1.552	55	-	-	-	-	-	
8	Granoturco { cinquantino	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	
9	Altri cereali	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	
10	Barbabetole da zucchero	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	
11	Canapa { seme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	
12	Canapa { tiglio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	
13	Lino { seme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-	-	-	
14	Lino { tiglio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	-	-	-	-	-	
15	Tabacco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	
16	Altre coltivazioni industriali	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	-	-	-	-	-	
17	Patate (*)	31	1,3	-	-	121,3	-	121,3	100,0	3.760	3.100	65	-	-	-	-	-	
18	Fave da seme	46	2,0	-	-	6,9	-	6,9	8,5	318	391	67	-	-	-	-	-	
19	Fagioli	8	0,4 (*)	22	0,9	10,1	4,8	6,2	5,3	186	160	68	-	-	-	-	-	
20	Ceci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	-	-	-	-	-	
21	Cicerchie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	-	-	-	-	-	
22	Lenticchie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	-	-	-	-	-	
23	Lupini	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72	-	-	-	-	-	
24	Piselli	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73	-	-	-	-	-	
25	Veccia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74	-	-	-	-	-	
26	Altre leguminose da granella	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75	-	-	-	-	-	
27	Legumi freschi da agucolare (*)	10	0,4	-	-	83,0	-	83,0	82,0	830	820	76	-	-	-	-	-	
28	Asparagi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77	-	-	-	-	-	
29	Carciofi	4	0,2	-	-	107,5	-	107,5	103,0	430	412	78	-	-	-	-	-	
30	Cardi, finocchi e sedani	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79	-	-	-	-	-	
31	Cavoli	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80	-	-	-	-	-	
32	Cavolfiori	-	-	11	0,5	139,1	139,1	140,0	1.530	1.540	81	-	-	-	-	-	-	
33	Cipolle e aglio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82	-	-	-	-	-	
34	Pomodori	5	0,2	-	-	142,0	-	142,0	150,0	710	750	83	-	-	-	-	-	
35	Poponi e cocomeri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84	-	-	-	-	-	
36	Altri ortaggi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85	-	-	-	-	-	
37	Orti familiari (*)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86	-	-	-	-	-	
38	Flori (*) { recisi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87	-	-	-	-	-	
39	Flori (*) { e foglie da profum.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88	-	-	-	-	-	
40	Coltiv. orn. e p. fronda verde (*)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89	-	-	-	-	-	
41	Altre coltivazioni	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90	-	-	-	-	-	
42	Prati avviciendati (*)	266	11,4	-	-	50,6	-	50,6	37,4	13.463	9.960	91	-	-	-	-	-	
43	Id. id. (anno d'impr.)	-	-	65	2,8	-	-	14,0	12,8	910	830	92	-	-	-	-	-	
44	Erbai: annuali (*); intercalari (*)	26	1,1	99	4,2	23,6	30,3	23,0	27,8	3.610	3.473	93	-	-	-	-	-	
	Riposi con o senza pascolo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Tare e spazi sotto le arborature	126	5,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Totale	997	42,7															
Prati, prati-pasc. e pasc. perm. Semplici e con piante legnose																		
45	Prati permanenti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46	Prati-pascoli permanenti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47	Pascoli permanenti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48	Nelle tare, riposi, inculti, ecc. (*)	-	-	1.313	56,2	-	-	1,0	1,0	0,9	1.331	1.200	-	-	-	-	-	-
	Totale																	
Colture legnose (*) a) specializzate; b) promiscue																		
49	Viti	70	3,0	-	-	43,0	-	43,0	50,0	3.010	3.500	94	-	-	-	-	-	-
50	Olivi	-	-	790	33,8	9,6	2,6	11,0	8,090	7.589	8.090	95	-	-	-	-	-	-
51	Aranci	-	-	70	3,0	0,7	0,7	0,5	49	33	33	-	-	-	-	-	-	-
52	Mandarini	-	-	631	27,0	3,1	3,1	2,0	1.942	1.262	1.262	-	-	-	-	-	-	-
53	Altri agrumi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54	Gelsi	-	-	187	8,0	0,3	0,3	0,3	49	47	47							

31. - CARMIGNANO

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

ZONA AGRARIA DEL COLLE-PIANO DEL VALDARNO INFERIORE

Tab. III.

I. - Dati generali

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

II. - Superficie del Comune (1929)

Table showing land use by quality (QUALITÀ DI COLTURA) and type (semplici, con piante legnose, totale) in hectares and percentage of total area.

III. - Superficie dei seminativi (1929)

Table showing the area of various crops (COLTIVAZIONI) in hectares and percentage of total agricultural area.

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

Table showing the area of specialized and ripetuta (repeated) legume crops (COLTIVAZIONI) in hectares and percentage of total area.

V. - Superficie e produzione delle singole colture

Large table detailing the area and production of individual crops (QUALITÀ DI COLTURA) in hectares and quintals, categorized by crop type and production period.

VI. - Produzione dei cereali

Table showing the production of cereals (CEREALI) in quintals, broken down by crop type and production year.

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing the production of forage (FORAGGI) in quintals, broken down by crop type and production year.

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

Tav. III.

I. - Dati generali

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

II. - Superficie del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

Table showing land quality and cultivation types for the municipality in 1929, including categories like 'Seminativi', 'Prati permanenti', and 'Colture legnose specializzate'.

Table showing the area of cultivated lands in 1929, categorized by crop type such as 'Cereali', 'Coltivazioni industriali', and 'Riposi con o senza pasc.'.

Table showing the area of woody crops in 1929, including 'Viti', 'Olivii', 'Agrumi', and 'Gelsi', with sub-categories for integrated and repeated surface areas.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni

Large table detailing the area and production of individual crops in 1929, including cereals, legumes, and woody crops, with columns for area, production, and quality.

(1) Saggina per scope, con prod. di semi q. 570 nel sessennio e q. 542 nel 1929. - (2) 5,0% primaticce. - (3) Di cui ha. 34 consociati al granturco maggengo. - (4) Piselli. - (5) 42% lupinella; 32% erba medica; 26% trifoglio prat. - (6) Granturco da foraggio e saggina. - (7) Prevalenza avena e fave. - (8) 2,0% prod. uva da tavola, 3,0% per consumo diretto. - (9) 4,0% prod. per consumo diretto. - (10) Di cui ha. 372 riguardano piante sparse nei seminativi semplici. - (11) 1,0% prod. per salamoia, 1,0% essiccata. - (12) Prod. vinitici. - (13) Altri prodotti da colture legnose, rispettivamente nel sessennio 1923-28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 19.535 e q. 19.000; strame, q. 1.050 e q. 1.054. - (14) Strame: 1923-28, q. 245; 1929, q. 246.

VI. - Produzione dei cereali

Table showing the production of cereals in 1929, including wheat, rice, and other grains, with columns for area and yield.

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing the production of forage crops in 1929, including permanent pastures and various types of hay, with columns for area and yield.

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

33. - EMPOLI

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

ZONA AGRARIA DEL COLLE-PIANO DEL VALDARNO INFERIORE

I. - Dati generali

Tab. III.

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione (Censim. 21-IV-1951-IX), 3. Popolazione agricola (*), 4. Aziende agricole (*), 5. Bestiame (*). Includes data for Pisura and various agricultural metrics.

II. - Superficie del Comune (1929)

Table showing land use by quality (QUALITÀ DI COLTURA) and type (SEMPLICI, CON PIANTE LEGNOSE, TOTALE) in hectares and percentage of total surface.

III. - Superficie dei seminativi (1929)

Table showing the surface area of arable lands (COLTIVAZIONI) by type (Cereali, Industriali, etc.) in hectares and percentage of total arable surface.

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

Table showing the surface area of woody crops (COLTIVAZIONI) by type (Viti, Olivi, etc.) in hectares and percentage of total woody surface.

V. - Superficie e produzione delle singole colture

Large table detailing the surface area and production of individual crops (CULTURE) across various categories like grains, legumes, and woody crops.

VI. - Produzione dei cereali

Table showing the production of cereals (CEREALI) by type (Frumento, Riso) and quality, including average yield and total production.

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing the production of forage (FORAGGI) by type (Prati, Id., etc.) and quality, including average yield and total production.

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

34. - FUCÈCCHIO

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

ZONA AGRARIA DEL COLLE-PIANO DEL VALDARNO INFERIORE

Tav. III.

I. - Dati generali

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

II. - Superficie del Comune (1929)

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

III. - Superficie dei seminativi (1929)

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

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

Table IV: Land area of woody crops in 1929, categorized by type of cultivation.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni

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

VI. - Produzione dei cereali

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

VII. - Produzione dei foraggi

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

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

35. - LASTRA A SIGNA

ZONA AGRARIA DEL COLLE-PIANO DEL VALDARNO INFERIORE

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

Tav. III.

I. - Dati generali

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

II. - Superficie del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

Table II: Superficie del Comune (1929). Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE ettari, % DELLA SUPERFICIE. Rows include various agricultural categories and their respective areas and percentages.

Table III: Superficie dei seminativi (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE ettari, % DELLA SUPERFICIE. Rows list different types of crops and their areas.

Table IV: Superficie delle colture legnose (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE, SUPERFICIE RIPETUTA. Rows detail the area of woody crops, including vineyards and orchards.

V. - Superficie e produzione delle singole colture

Table V: Superficie e produzione delle singole colture. A large table with multiple columns for crop types, surface area, and production. It is divided into sections for 'Seminativi' and 'Colture legnose'.

(*) Ha. 35 saggina per scope, con prod. di semi q. 245 nel sessennio e q. 245 nel 1929; ha. 69 per prod. paglia da cappelli. - (**) 15,0% primaticce. - (*) Consociati al granturco maggengo. - (†) 54% trifoglio prat. - 28% loissa; 16% erba medica; 2% lupinella. - (††) Granoturco da foraggio e saggina. - (†††) Prevalenza avena e rape da foraggio. - (††††) 3,0% prod. per consumo diretto. - (†††††) Di cui ha. 255 riguardano piante sparse nei seminativi semplici. - (††††††) 2,0% prod. essicata. - (†††††††) Prod. vimini. - (††††††††) Altri prodotti da colture legnose, rispettivamente nel sessennio 1923-28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 16.375 e q. 16.245; ghiande, q. 18 e q. 18; strame, q. 720 e q. 713. - (†††††††††) Strame: 1923-28, q. 340; 1929, q. 337.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Produzione dei cereali. Columns: CEREBALI, SUPERFICIE complessiva, PRODUZIONE (q.). Rows list wheat, rice, and other cereals with their production data.

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: FORAGGI, PROD. TOT., PRODUZIONE (q.). Rows list various types of forage and their total production.

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

36. - MONTELUPO FIORENTINO

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

ZONA AGRARIA DEL COLLE-PIANO

Tav. III.

I. - Dati generali

DEL VALDARNO INFERIORE

Table I: Dati generali. Columns: 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 delle colture legnose (1929)

Table II: Superficie del Comune (1929). Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE ettari, % DELLA SUPERFICIE.

Table III: Superficie dei seminativi (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE ettari, % DELLA SUPERFICIE.

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

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni

Table V: Superficie e produzione delle singole coltivazioni. Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (1929), PRODUZIONE (in quintali).

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

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

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: FORAGGI, PROD. TOT., FORAGGI.

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

37. - SCANDICCI

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

ZONA AGRARIA DEL COLLE-PIANO DEL VALDARNO INFERIORE

Tav. III.

I. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione (Censim. 21-IV-1981-IX), 3. Popolazione agricola (*), 4. Aziende agricole (*), 5. Bestiame (*). Includes data on area, population, farms, and livestock.

II. - Superficie del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

Table II: Superficie del Comune (1929). Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE ettari (semplici, piante legnose, totale), % DELLA SUPERFICIE (agr. e forest., territoriale).

Table III: Superficie dei seminativi (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE ettari, % DELLA SUPERFICIE (lorda seminativi, agr. e forest.).

Table IV: Superficie delle colture legnose (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE (ettari, % colture special., n. medio piante per ha., forme preval. di allev.), SUPERFICIE RIPETUTA (coltivazioni legnose).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni

Table V: Superficie e produzione delle singole coltivazioni. Large table with columns for QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (1929), PRODUZIONE (in quintali), and N. elenco coltivaz. (*). Includes sub-sections for Seminativi, Colture legnose, Boschi, and Inculti produttivi.

(*) Saggina per scope, con prod. di semi q. 537 nel sessennio e q. 552 nel 1929. (1) 28,0% primaticce. (2) Consociati al granoturco maggengo. (3) Prevalenza piselli e fagioli. (4) Prevalenza ortaggi da bulbi. (5) 62% trifoglio prat.; 24% lupinella; 14% erba medica. (6) Granoturco da foraggio e saggina. (7) Prevalenza avena e rape da foraggio. (8) 20,0% prod. uva da tavola. (9) 3,0% prod. per consumo diretto. (10) Di cui ha. 198 riguardano piante sparse nei seminativi semplici. (11) 2,0% prod. per salamoia, 2,0% essicata. (12) Prod. vimini. (13) Altri prodotti da colture legnose, rispettivamente nel sessennio 1923-28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 18.020 e q. 18.000; strame, q. 300 e q. 291. (14) Strame: 1923-28, q. 730; 1929, q. 709.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Produzione dei cereali. Columns: CEREALI, SUPERFICIE complessiva 1929 ettari, PRODUZIONE (q.) media per ettaro, totale in base al rend. unit. Includes sub-sections for Frumento, Riso (risone), and Cereali minori (*).

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: FORAGGI, PROD. TOT. (media 1923-1928, 1929), PROD. TOT. (media 1923-1928, 1929). Includes sub-sections for Prati avvicendati, Id. anno d'imp., Erbai annuali, Id. intercalari, Prati permanenti, Pascoli permanenti, Produz. access. di foraggio.

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

38. - SIGNA

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

ZONA AGRARIA DEL COLLE-PIANO

DEL VALDARNO INFERIORE

Tav. III.

I. - Dati generali

Table I: General data including geographical coordinates, population (present and resident), agricultural population, and livestock statistics (cattle, horses, sheep, goats).

II. - Superficie del Comune (1929)

Table II: Land area of the municipality in 1929, categorized by quality of cultivation (arable, permanent crops, etc.) and total area.

III. - Superficie dei seminativi (1929)

Table III: Land area of arable crops in 1929, categorized by crop type (cereals, industrial crops, etc.) and total area.

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

Table IV: Land area of woody crops in 1929, categorized by cultivation type (specialized, ripetuta) and crop species (vines, olives, etc.).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni

Table V: Detailed data on land area and production for individual crops, including cereals, legumes, and woody crops, with sub-categories for surface area and yield.

Footnote explaining symbols and units used in Table V, such as 'Ha. 151 saggina per scope' and 'prod. per consumo diretto'.

VI. - Produzione dei cereali

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

VII. - Produzione dei foraggi

Table VII: Production of forage, including hay and other feed crops, with details on total production and yield per hectare.

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

39. - VINCI

ZONA AGRARIA DEL COLLE-PIANO DEL VALDARNO INFERIORE

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

Tav. III.

I. - Dati generali

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

II. - Superficie del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

Table II: Superficie del Comune (1929). Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE ettari (semplici, con piante legnose, totale), % DELLA SUPERFICIE (agr. e forest., territoriale).

Table III: Superficie dei seminativi (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE ettari, % DELLA SUPERFICIE (lorda seminativi, agr. e forest.).

Table IV: Superficie delle colture legnose (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE INTEGRANTE (ettari, % coltura special., n. medio piante per ha., forme preval. di allev.), SUPERFICIE RIPETUTA (in altre colture legn. specializzate, in coltura promiscua).

V. - Superficie e produzione delle singole coltivarioni

Table V: Superficie e produzione delle singole coltivarioni. Large table with columns for QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (1929), PRODUZIONE (in quintali), and QUALITÀ DI COLTURA. Includes detailed data for various crops like wheat, corn, and legumes.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Produzione dei cereali. Columns: CEREALI, SUPERFICIE complessiva (1920, 1929), PRODUZIONE (q.) (media per ettaro, totale in base al rend. unit.).

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: FORAGGI, PROD. TOT. (1923-1928, 1929), PROD. TOT. (1923-1928, 1929). Includes data on hay production and forage types.

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

Segue **TAVOLA III**

COMUNI DELLA ZONA AGRARIA XIII - COLLE-PIANO DELLA VAL D'ELSA

- 40. Barberino Val d'Elsa
- 41. Castelfiorentino
- 42. Certaldo
- 43. Gambassi
- 44. Montaione

Table I: Dati generali. Columns: 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 del seminativi (1929)

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

Table II: Superficie del Comune (1929). Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE ettari, % DELLA SUPERFICIE.

Table III: Superficie del seminativi (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE ettari, % DELLA SUPERFICIE.

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

V. - Superficie e produzione delle singole colture

Table V: Superficie e produzione delle singole colture. Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (1929), PRODUZIONE (in quintali).

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

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

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: FORAGGI, PROD. TOT., (In quintali di fieno normale (*)).

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

41. - CASTELFIORENTINO

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

ZONA AGRARIA DEL

COLLE-PIANO DELLA VAL D'ELSA

I. - Dati generali

1. Dati geografici		2. Popolazione (Censim. 21-IV-1931-IX)		3. Popolazione agricola (*) (Censim. agr. 19-III-1930-VIII)		4. Aziende agricole (*) (Censim. agr. 19-III-1930-VIII)				5. Bestiame (*) (Censim. agr. 19-III-1930-VIII)			
Estensione prev. del territorio: Pianura Posizione geografica (lat. 43° 38' del Centro princ. (°) long. 1° 20' Altimetria s/m: (massima m. 182) (minima m. 36) del territorio (prev. (°)) 50-105 del Centro principale (°) 108		Presente: In complesso 12.941 Per km ² territoriale 191 di superf. agr. e forest. 201 Agglom. 6.838 - Sparsa 5.808 Residuo: In complesso 12.744 Per km ² territoriale 192 di superf. agr. e forest. 203		Con occupazione agricola principale: In complesso 3.875 Per km ² territoriale 58 di superf. agr. e forest. 62 Con occupazione agricola secondaria: In complesso 1.245		In complesso N. 1.105 Fino a 0,25 ha. N. 121 da 0,26 a 0,50 " 23 " 0,51 " 1 " 81 " 1,01 " 3 " 353 " 3,01 " 5 " 142 " 5,01 " 10 " 251 " 10,01 " 20 " 131 da 20,01 a 50 ha. N. 15 da 50,01 " 100 " 4 " 100,01 " 200 " 1 " 200,01 " 500 " 3 " 500,01 " 1.000 " - oltre 1.000 " - " -				Bovini N. 2.007 Equini 498 Suini 926 Ovini 1.110 Caprini 122		Bovini: Vitelli e vitelle sotto l'anno N. 569 e giovenche 196 Vacche 643 Manzi e buoi 576 Torrelli e tori 23	

II. - Superficie del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

QUALITÀ DI COLTURA	SUPERFICIE ettari			% DELLA SUPERFICIE	
	semplici	con piante legnose	totale	agr. e forest.	territoriale
1. Seminativi	1.357	4.130	5.486	87,5	82,0
2. Prati permanenti	-	-	-	-	-
3. Prati-pascoli perm.	13	-	13	0,2	0,2
4. Pascoli permanenti	-	-	-	-	-
5. Colture legnose specializzate (castagneti da frutto)	-	18	18	0,3	0,3
6. Boschi (altri boschi)	-	744	744	11,8	11,2
7. Incolti produttivi	11	-	11	0,2	0,1
Totale	1.381	4.901			
Superficie agraria e forestale	6.282			100,0	94,8
Superficie improduttiva	342				5,2
Superficie territoriale	6.624				100,0

COLTIVAZIONI	SUPERFICIE ettari	% DELLA SUPERFICIE	
		lorda seminativi	agr. e forest.
1. Cereali	2.473	45,0	39,3
2. Coltivazioni industriali	229	3,2	3,9
3. Altre coltivazioni	695	12,6	11,1
4. Foraggi	1.373	25,0	21,9
5. Riposi con o senza pasc.	-	-	-
Totale coltiv. avvicend.	4.770	86,8	75,9
6. Coltivazioni permanenti (orti stabili, risale stab.)	-	-	0,1
7. Tare e spazi sotto le arborature	724	13,2	11,5
Superficie complessiva	5.496	100,0	87,5
8. Coltiv. intercalari	(984)	17,9	-

COLTIVAZIONI	SUPERFICIE INTEGRANTE (colture legnose specializzate)				SUPERFICIE RIPETUTA (coltivazioni legnose)			
	ettari	% colture special.	n. medio piante per ha.	forme preval. di allev.	ettari	n. medio piante per ha.	ettari	n. medio piante per ha.
1. Viti	17	94,4	5.120	a capov.	-	-	3.737 (*)	580
2. Oliv.	-	-	-	-	-	-	3.250 (*)	208
3. Agrumi	-	-	-	-	-	-	2.857 (*)	18
4. Gelsi	-	-	-	-	-	-	707 (*)	9
5. Fruttiferi	-	-	-	-	-	-	3.602 (*)	4
6. Piante ornament.	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Vivali cannell. ecc.	-	-	-	-	-	-	-	-
8. Diverse nelle tare, sem. sempl., ecc. (*)	-	-	-	-	-	-	343	-
9. Tare	-	-	-	-	-	-	-	-
Superficie compless.	18	100,0						

(*) Forma allev. prev.: a sostegno vivo. - (°) Id. a vaso. - (°) Aceri e pioppi.

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni

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	% superf. agr. e forest.	Ripetuta ettari	% superf. agr. e forest.	media per ettaro	totale in base al rendim. unit.	Integrante ettari	% superf. agr. e forest.			Ripetuta ettari	% superf. agr. e forest.	media per ettaro	totale in base al rendim. unit.									
Seminativi																								
Semplici e con piante legnose																								
1	Frumento { tenero	1.936,0	30,8	-	-	14,4	-	14,4	14,0	27.786	27.100	49	Viti	17	0,3	-	-	60,0	-	60,0	60,0	1.020	1.020	
2	Frumento { duro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	Oliv.	-	-	-	-	11,2	11,2	12,5	42.021	46.713		
3	Segale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	Aranzi	-	-	-	-	0,6	0,6	0,4	10	6		
4	Orzo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	Mandarini	-	-	-	-	0,8	0,8	0,5	2.253	1.431		
5	Avena	83,0	1,3	-	-	13,2	-	13,2	11,0	1.095	913	53	Limoni	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6	Riso (risone)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	Altri agrumi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7	Granoturco { maggengo	454,0	7,2	-	-	17,6	-	17,6	16,0	7.974	7.264	55	Gelsi	-	-	-	-	1,5	1,5	1,2	1.060	848		
8	Granoturco { cinquantino	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	Melli	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
9	Altri cereali	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	Perli	-	-	-	-	0,4	0,4	0,4	1.327	1.261		
10	Barbabietole da zucchero	141,0	2,2	-	-	209,1	-	209,1	180,0	29.400	25.380	58	Cotogni e melagrani	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
11	Canapa { seme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	Peschi	-	-	-	-	26,0	26,0	20,0	26	20		
12	Canapa { fieno	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	Albicocchi	-	-	-	-	0,1	0,1	0,1	416	321		
13	Lino { seme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	Susini	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
14	Lino { fieno	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	Cilleggi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15	Tabacco	37,0	0,6	-	-	13,0	-	13,0	12,0	480	466	63	Mandorli	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
16	Altre coltivazioni industriali (*)	51,0	0,8	-	-	16,9	-	16,9	18,0	860	920	64	Noel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17	Patate (*)	77,0	1,2	-	-	125,6	-	125,6	105,0	9.670	8.085	65	Nocciuoli	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
18	Fave da seme	224,0	3,6	-	-	7,1	-	7,1	10,0	1.595	2.240	66	Fichi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
19	Fagiuoli	68,0	1,1	236,0	3,8	8,3	5,1	5,8	4,7	1.757	1.420	67	Carrubi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20	Ceci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68	Altri fruttiferi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
21	Cicerchie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	Altre piante legnose	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	Lenticchie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	Cannelli, vincheti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23	Lupini	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	Vivali (*)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
24	Piselli	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72	Tare	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25	Veccia	132,0	2,1	-	-	6,1	-	6,1	5,5	805	726	73	Totale	18	0,3						(17)	(17)		
26	Altre leguminose da granella	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74	Boschi											
27	Legumi freschi da squaciare (*)	80,5	1,3	0,3	-	81,1	100,0	81,1	83,0	6.555	6.706	75	94 Castagneti da frutto	744	11,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	Asparagi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76	95 Altri boschi (*)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
29	Carciofi	72,0	1,1	-	-	107,1	-	107,1	100,0	7.713	7.200	77	Totale	744	11,8									
30	Cardi, finocchi e sedani	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78	Incolti produttivi	11	0,2									
31	Cavoli (*)	-	-	93,2	1,5	62,4	62,4	62,0	62,0	5.815	5.778	79	Super. agr. e forest. compless.	6.282	100,0									
32	Cavolfiori (*)	-	-	134,6	2,1	110,5	110,5	112,0	112,0	14.872	15.075	80												
33	Cipolle e aglio (*)	0,2	-	120,0	0,2	120,0	120,0	120,0	120,0	24	24	81												
34	Pomodori	42,4	0,7	0,3	-	133,7	200,0	134,2	140,0	5.730	5.978	82												
35	Poponi e cocomeri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83												
36	Altri ortaggi (*)	0,9	-	0,9	-	188,9	266,7	227,8	227,8	410	410	84												
37	Orti familiari (*)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85												
38	Flori (*) { recisi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86												
39	Flori (*) { e foglie da profum.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87												
40	Coltiv. orn. e p. fronda verde (*)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88												
41	Altre coltivazioni	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89												
42	Prati avvicendati (1)	1.287,0	20,5	-	-	50,6	-	50,6	34,9	65.119	44.962	90												
43	Id. id. (anno d'imp.)	-	-	320,0	5,1	13,0	13,0	12,1	12,1	4.150	3.870	91												
44	Erbai: annuali (2); intercalari (3)	86,0	1																					

44. - MONTAIONE

REGIONE AGRARIA DI COLLINA

ZONA AGRARIA

DEL COLLE-PIANO DELLA VAL D'ELSA

Tav. III.

I. - Dati generali

Table I: General data including geographical coordinates, population (present and resident), agricultural occupation, and livestock statistics.

II. - Superficie del Comune (1929)

Table II: Surface of the municipality (1929) showing agricultural and forest areas in hectares and percentages.

III. - Superficie dei seminativi (1929)

Table III: Surface of arable lands (1929) categorized by crop type and total area.

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

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

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni

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

Footnote explaining symbols and units used in Table V, such as (1) for production per hectare and (2) for total production.

VI. - Produzione dei cereali

Table VI: Production of cereals, showing average yields and total production for various grain types.

VII. - Produzione dei foraggi

Table VII: Production of forage crops, including hay and other feed crops, with average yields and total production.

Footnote for Table VII: (*) Vedi « Avvertenze alle tabelle »: pag. 3.

Segue **TAVOLA III**

COMUNI DELLA ZONA AGRARIA XIV - BASSA VAL DI BISÈNZIO E VAL D'OMBRONE

- 45. Calenzano
 - 46. Campi Bisenzio
 - 47. Montemurlo
 - 48. Prato (*già Prato in Toscana*)
 - 49. Sesto Fiorentino
-

45. - CALENZANO

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

ZONA AGRARIA DELLA BASSA VAL DI BISENZIO

Tav. III.

I. - Dati generali.

E VAL D'OMBRONE

Table I: Dati generali. Columns: 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 delle colture legnose (1929)

Table II: Superficie del Comune (1929). Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE ettari, % DELLA SUPERFICIE.

Table III: Superficie dei seminativi (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE ettari, % DELLA SUPERFICIE.

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

V. - Superficie e produzione delle singole coltivarioni

Table V: Superficie e produzione delle singole coltivarioni. Large table with columns for QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (1929), and PRODUZIONE (in quintali).

(*) Saggina per scope, con prod. di semi q. 476 nel sessennio e q. 510 nel 1929. (2) 5,0% primaticce. (3) 39% trifoglio prat.; 31% erba medica; 30% lupinella. (4) Prevalenza granoturco da foraggio e saggina. (5) Prevalenza orzo e fave. (6) 2,0% prod. uva da tavola, 3,0% per consumo diretto. (7) 4,0% prod. per salamoia, 2,0% essicata. (8) Prod. vimini. (9) Altri prodotti da colture legnose, rispettivamente nel sessennio 1923-28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 14.895 e q. 15.015; ghiande q. 2.453 e q. 2.204; strame, q. 100 e q. 100. (10) Strame: 1923-28, q. 1.900; 1929, q. 1.900.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Produzione dei cereali. Columns: CEREALI, SUPERFICIE COMPLESSIVA, PRODUZIONE (q.).

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: FORAGGI, PROD. TOT., FORAGGI.

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

46. - CAMPI BISENZIO

ZONA AGRARIA DELLA BASSA VAL DI BISENZIO E VAL D'OMBRONE

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

Tav. III.

I. - Dati generali

Table with 5 main columns: 1. Dati geografici, 2. Popolazione, 3. Popolazione agricola, 4. Aziende agricole, 5. Bestiame. Includes data for Pianura, population counts, agricultural occupation, farm statistics, and livestock numbers.

II. - Superficie del Comune (1929)

Table showing land use by quality (QUALITÀ DI COLTURA) and surface area (SUPERFICIE ettari). Categories include seminativi, prati permanenti, pascoli, and foreste.

III. - Superficie dei seminativi (1929)

Table showing the surface area of arable land (COLTIVAZIONI) by crop type (Cereali, industriali, etc.) and percentage of total surface.

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

Table showing the surface area of woody crops (COLTIVAZIONI) by type (Viti, Olivi, Agrumi, etc.) and percentage of total surface.

V. - Superficie e produzione delle singole colture

Large table detailing the surface area and production of individual crops (QUALITÀ DI COLTURA). It lists various crops like Frumento, Riso, and legumes, along with their respective surface areas and yields.

VI. - Produzione dei cereali

Table showing the production of cereals (CEREALI) by type (Frumento, Riso) and yield (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.).

VII. - Produzione dei foraggi

Table showing the production of forage (FORAGGI) by type (Prati avvicendati, etc.) and yield (media per ettaro, totale in base al rendim. unit.).

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

47. - MONTEMURLO

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

ZONA AGRARIA DELLA BASSA VAL DI BISENZIO

Tav. III.

I. - Dati generali

E VAL D'OMBRONE

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

II. - Superficie del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

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

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

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

V. - Superficie e produzione delle singole coltivazioni

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

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

Table VI: Production of cereals (1929) by type and yield.

Table VII: Production of forage (1929) by type and yield.

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

48. - PRATO (già Prato in Toscana)

ZONA AGRARIA DELLA BASSA VAL DI BISENZIO E VAL D'OMBRONE

REGIONE AGRARIA DI PIANURA

I. - Dati generali

E VAL D'OMBRONE

Tav. III.

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

II. - Superficie del Comune (1929)

III. - Superficie dei seminativi (1929)

IV. - Superficie delle colture legnose (1929)

Table II: Superficie del Comune (1929). Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE ettari, % DELLA SUPERFICIE.

Table III: Superficie dei seminativi (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE ettari, % DELLA SUPERFICIE.

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

V. - Superficie e produzione delle singole colture

Table V: Superficie e produzione delle singole colture. Large table with columns for QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (1929), and PRODUZIONE (in quintali).

(1) Saggina per scope, con prod. di semi q. 11.441 nel sessennio e q. 11.660 nel 1929. (2) 12,0% primaticce. (3) Di cui ha. 69 consociati al granturco maggenno. (4) Prevalenza piselli e fagioli; in orti industriali. (5) In orti ind. (6) Id. ha. 0,6. (7) Id. ha. 0,4. (8) Prevalenza ortaggi da foglie; in orti ind. (9) 52% trifoglio prat.; 33% erba medica; 15% lupinella. (10) Prevalenza rape da foraggio ed avena. (11) 4,0% prod. per consumo diretto. (12) Piante sparse nei seminativi semplici ha. 142. (13) Id. ha. 32. (14) Altri prodotti da colture legnose, rispettivamente nel sessennio 1923-28 e nell'anno 1929: legna da ardere, q. 37.401 e q. 36.970; ghiande, q. 203 e q. 200; strame, q. 2.000 e q. 2.000. (15) Strame: 1923-28, q. 1.300; 1929, q. 1.300.

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

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

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: FORAGGI, PROD. TOT., media 1923-1928, 1929.

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

Table I: Dati generali. Columns: 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 delle colture legnose (1929)

Table II: Superficie del Comune (1929). Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE ettari, % DELLA SUPERFICIE.

Table III: Superficie dei seminativi (1929). Columns: COLTIVAZIONI, SUPERFICIE ettari, % DELLA SUPERFICIE.

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

V. - Superficie e produzioni delle singole colture

Table V: Superficie e produzioni delle singole colture. Columns: QUALITÀ DI COLTURA, SUPERFICIE (1929), PRODUZIONE (in quintali).

VI. - Produzione dei cereali

VII. - Produzione dei foraggi

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

Table VII: Produzione dei foraggi. Columns: FORAGGI, PROD. TOT., PRODUZIONE (q.).

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

CATASTO AGRARIO DELLA PROVINCIA DI FIRENZE

(FASCICOLO 44)

ERRATA-CORRIGE

Pagina	Quadro	Riga	Colonna	Errata	Corrige
VIII	§ 7	9-10	—	occupanezio	occupazione
IX	nota (*)	prospetto	1	Reglone agraria di nura	Reglone agraria di planura
XI	§ 14. prospetto N. 11	Seminativi	3	16.33	16.336
XII	nota (*)	5	1	trosformazione	trasformazione
"	"	12	1	interessante	interessante
XV	(segue nota)	54	1	la d' Elsa	Val d' Elsa
"	"	45	2	miglioramemento	miglioramento
8	V	29. Carciofi	12	30.375	39.373
"	"	48. Nelle tare, riposi, incolti. ecc.	5	16.882,7	168.827
9	V	26. Altre leguminose da granella	2	Altre leguminose da granella	Altre leguminose da granella (*)
"	"	27. Legumi freschi da sgusciare	2	Legumi freschi da sgusciare (*)	Legumi freschi da sgusciare
15	V	50. Viti b)	2	Viti b) (*)	Viti b) (*)
21	IV	1. Sostegni vivi	9	3.191	(*) 191
25	V	44. Erbai: annuali; intercalari	6	8,0	0,8
28	I-2	Presente: in complesso	—	3.358	3.538
36	V	3. Segale	4	1,0	0,1
37	VII	1. Prati avvicendati	2	6	5.756
47	V	5. Avena	10	50,0	10,0
56	VII	D) dalle cimature, scerbature, fresche, fronde, ecc. (*)	5	467	567
59	V	17. Patate	9	102,2	100,2