

## Produzione e produttività dei terreni di una famiglia nobile imolese del '700<sup>(\*)</sup>

1. Se le variazioni di lungo periodo del fattore di rendimento, che è il rapporto fra il raccolto e la semina corrispondente di un determinato prodotto agricolo, rispecchiano l'evoluzione agraria della zona considerata, le variazioni annuali gettano luce sul problema dell'approvvigionamento delle città, che consiste nel conciliare la costanza della domanda con la variabilità dell'offerta(1). L'orientamento delle autorità annonarie cittadine in ordine alla libertà di commercio dei grani, cioè all'apertura del mercato locale verso l'esterno, è condizionato, appunto, dall'ampiezza di tali variazioni annuali.

I fattori di rendimento sono stati calcolati sui dati offerti dai libri contabili del Settecento dell'amministrazione dei conti Tozzoni, relativa a terreni posti nella campagna imolese (2) (3). L'analisi riguarda poi anche la quantità assoluta e il valore commerciale dei diversi prodotti, di ognuno dei quali è posta in rilievo l'importanza nel quadro della produzione agricola complessiva.

I terreni dei conti Tozzoni, come quelli della maggior parte dell'Imolese, erano condotti a mezzadria(4). La proprietà doveva, dunque, constare di numerosi poderi (« possessioni »), ciascuno di estensione sufficiente a mantenere una famiglia colonica.

All'epoca del catasto Ridolfi (1778), le colture della proprietà Tozzoni risultano così distribuite (5): 759 tornature, delle 1325 complessive, arative-arborate-vitate; 362 arative nude; 18 a coltivazione specializzata (oliveto, vigneto); 186 incolte (6).

Si tratta in genere di terreni situati più in collina che in pianura, e ciò spiega la notevole diffusione dell'incolto (14,70%), che è superiore alla media del territorio imolese(7). A quest'ultima si approssima, invece, la incidenza dell'arativo-arborato-vitato (57,28%).

2. Le Tavv. 1 e 2 riportano i raccolti di parte dominicale (8). Sono, in sostanza, i conti tenuti dal fattore per controllare le entrate e le uscite, in beni ed in denaro, della famiglia padronale. Va da sé che qui sfuggono i furti perpetrati dai contadini ai danni del padrone e, inoltre, quelli eventuali del fattore stesso.

Perciò i dati pubblicati dovrebbero essere più o meno inferiori al vero e proprio 50% del complessivo prodotto agricolo annuo. Ai raccolti summenzionati vanno poi aggiunti anche gli ortaggi consegnati al padrone nel momento della maturazione, che non venivano registrati. Manca, infine, il prodotto dei prati, invero non rilevante: lo consumava il bestiame, prevalentemente bovino, dell'azienda stessa.

I dati sui raccolti comprendono la quota destinata alle semine. Qualcuno di essi, però, desta perplessità perché sproporzionato, in un verso o nell'altro, alla semina antecedente. Sono, per l'esattezza, quelli che riguardano i prodotti meno diffusi (lupini, lente, vecchia, fagioli, ecc.).

3. Il secolo XVIII non rivela sintomi generali di progresso o di involuzione nella produzione. Quella del grano manifesta una sostanziale stabilità, sia nel periodo 1703-1752, sia nel periodo 1772-1792 (Tavv. 1 e 2). Lo stesso dicesi per l'uva (grano ed uva sono i prodotti agricoli principali).

Se si eccettua l'apparizione, nel 1772, dei lupini, non si verifica alcun mutamento di rilievo neppure nella produzione dei legumi, il che, data l'importanza degli stessi, conferma la costanza dell'avvicendamento agrario durante il secolo.

Diminuisce la produzione del lino, mentre resta stabile quella della canapa.

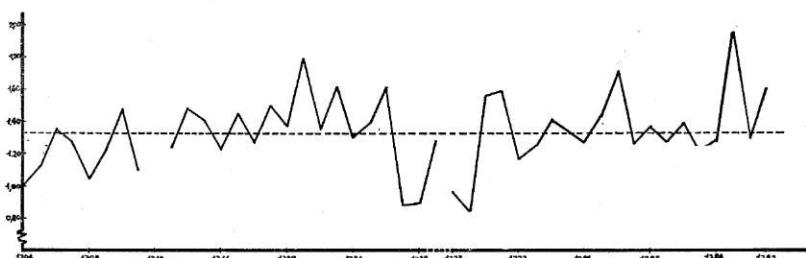


Fig. 1 - Variazione annua della produttività del grano nel periodo 1704-1792  
(1704 = 1)

L'unico fenomeno veramente nuovo è il forte incremento del mais, che si sostituisce a parte delle colture dei cereali minori. Il mais, infatti, passa da circa un ventesimo della produzione del grano nel periodo 1703-1728 a circa un quinto nel periodo 1739-1752 e addirittura alla metà nel 1772-1792.

Collegato a questo fenomeno sembra la scomparsa dapprima del moco (1727) e poi della spelta, la quale, prodotta in quantità non disprezzabile all'inizio del secolo, tende a diminuire dal 1740 e viene meno del tutto dopo il 1752.

Più attenuato è, invece, il declino dell'orzo e del miglio.

Una annata agraria particolarmente infastidita (1708) spiega la crisi dell'olivicoltura: si ebbe l'essiccamiento di tutte le piante, che furono ripiantate soltanto molti anni più tardi.

4. La Tav. 3, costruita in base a calcoli che la stessa Amministrazione Tozzoni fece ad uso interno valutando i prodotti ai prezzi di mercato, nel decennio 1725-1734, permette di conoscere l'incidenza economica dei singoli cespiti di entrata.

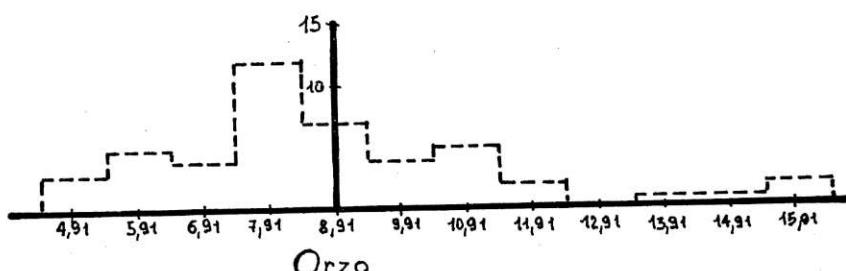
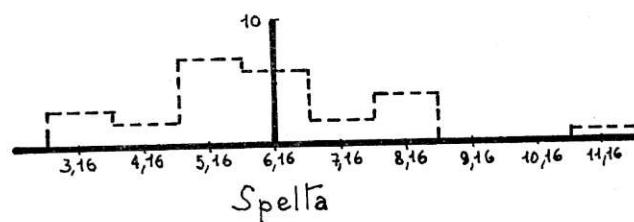
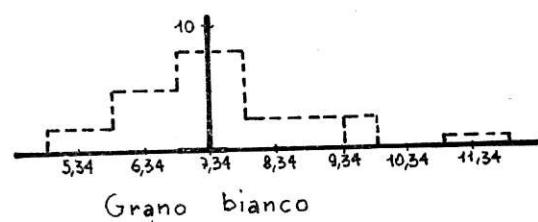
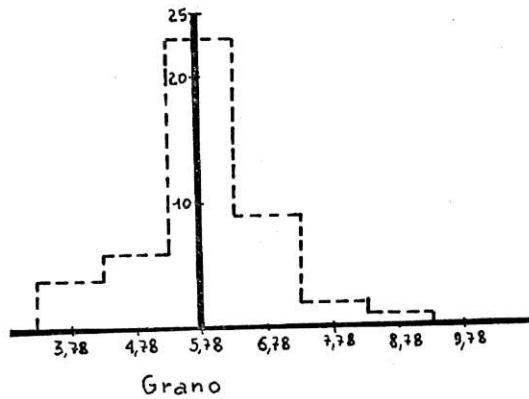


Fig. 2 - Distribuzione delle annate per classi di produttività

Colpisce, immediatamente, l'uniformità delle produzioni delle varie «possessioni». Il grano e l'uva sono i due prodotti più redditizi. Infatti rappresentano il 42,39% e, rispettivamente, il 17,07% del reddito totale. Cospicuo è anche il valore delle regalie (regalie, uova, galline, oche, agnelli) (9): il 12,18% dei proventi. Tali regalie, di cui i patti colonici dettavano la consistenza, sono la contropartita delle attività di allevamento, marginali dell'agricoltura, esercitate dal contadino.

Il mais è ancora fermo a valori piuttosto bassi, ma si ricordi che il suo sviluppo avverrà solo qualche tempo più tardi. Rilevante è il provento della canapa (3,66%), mentre di scarsa incidenza economica è la

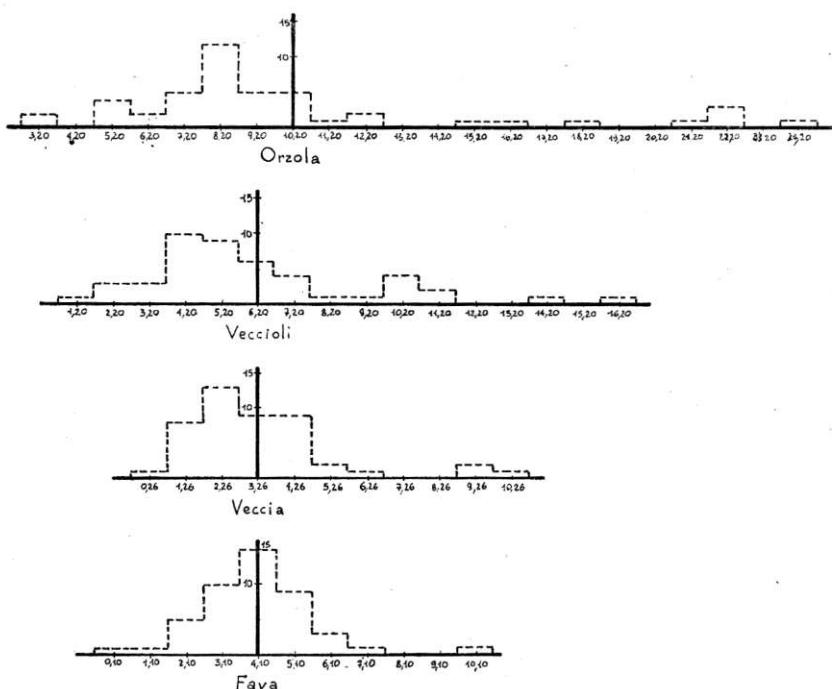


Fig. 3 - Distribuzione delle annate per classi di produttività

produzione del lino. La canapa è diffusa quasi dappertutto, solo in due «possessioni» è assente: come l'orzo, il miglio, la fava, il granoturco ed il cece, essa fa parte ovunque degli avvicendamenti. Anche la vite è presente in ogni podere.

5. Per tutto il Settecento la produttività del grano non subisce mutamenti univoci, o, comunque sia, dovuti a cause sistematiche (fig. 1). Essi derivano soltanto da fenomeni accidentali, che agiscono irregolarmente: anzitutto quelli metereologici. Il che, ovviamente, non impedisce

che le variazioni della produttività fra un anno e l'altro siano, invece, rilevanti (Tavv. 19 e 20). Il massimo positivo si raggiunge nel 1775, anno in cui si raddoppia la produttività del 1774 (1,82 volte); il massimo negativo è del 1727 con una produttività pari a circa la metà di quella dell'anno precedente (0,55 volte) (Tav. 20).

La produttività media del grano nel periodo qui considerato (1703-1729 e 1772-1792) è di 5,782 volte la quantità seminata (Tav. 4).

La casualità della distribuzione delle variazioni dei fattori di rendi-

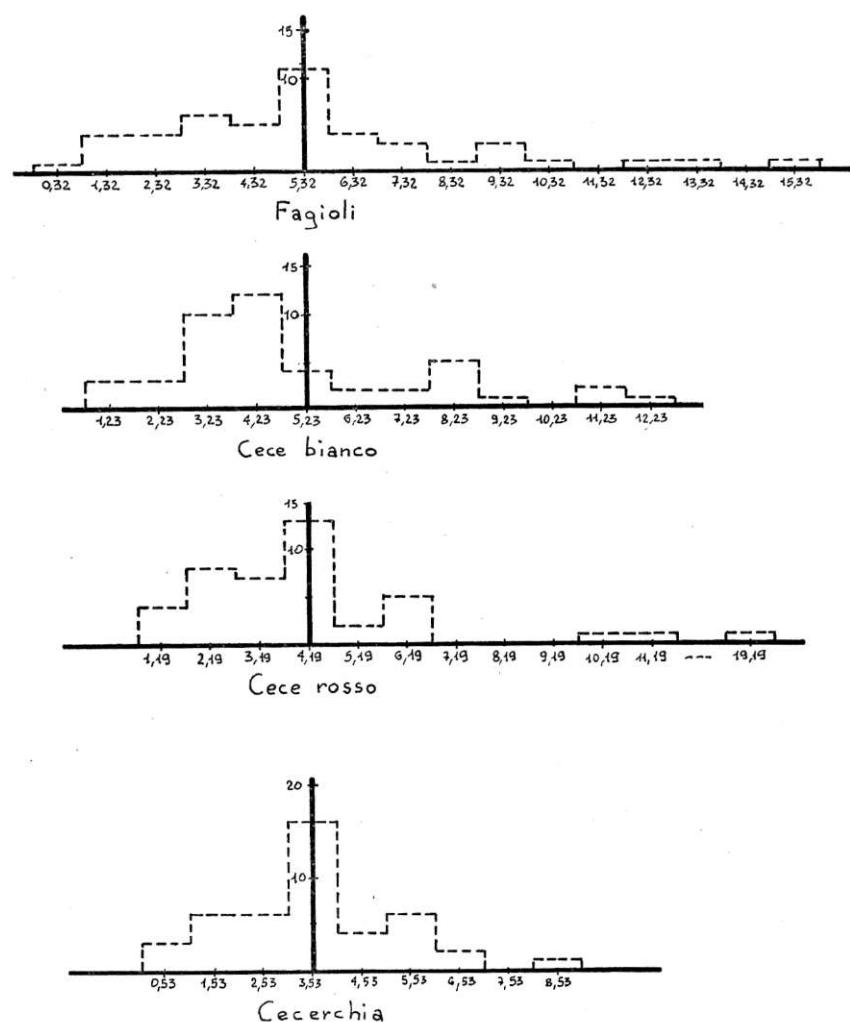


Fig. 4 - Distribuzione delle annate per classi di produttività

mento permette la costruzione di grafici in cui si specificano in ascissa le graduazioni dei rendimenti ed in ordinata la frequenza dei fattori stessi, raggruppati in classi, che hanno l'estensione di una unità (Figure 2-16).

Tali grafici mostrano un campo di variazione molto ristretto per il grano. Più dispersa è, invece, la distribuzione delle variazioni di produttività dell'orzo, della spelta, dell'orzola, della vecchia, ed ancor più quella della lente e dei lupini.

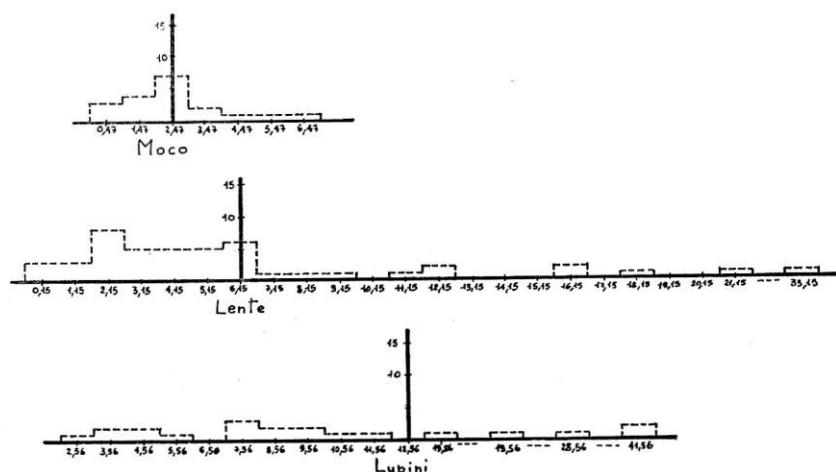


Fig. 5 - Distribuzione delle annate per classi di produttività

La grande variabilità dei fattori di rendimento dei cereali minori e dei legumi, attenua il significato degli indici medi, che sono: 8,911 per l'orzo; 10,201 per l'orzola; 7,342 per il grano bianco; 6,162 per la spelta; 2,472 per il moco; 4,100 per la fava; 5,319 per i fagioli; 5,234 per il cece bianco; 4,188 per il cece rosso; 3,258 per la vecchia; 6,200 per i vecchioli; 12,599 per i lupini; 6,153 per la lente; 3,526 per la cicerchia (Tavv. 6-18).

Si è in presenza, come si vede, di rendimenti notevolmente elevati (10), e, almeno per il grano, anche stabili, che dimostrano l'esistenza di una buona organizzazione dell'agricoltura locale. Di conseguenza i produttori imolesi potevano esportare, tranne che nelle annate sfavorevoli, parte del loro prodotto. La proibizione di ogni « estrazione di grani » subentrava solo nei periodi particolarmente burrascosi (11).

Si comprende, quindi, come l'annuncio di una maggiore libertà nel commercio dei grani, data da Benedetto XIV nel 1748 (12), incontrasse il favore della comunità imolese che viveva di un'economia prevalentemente agricola. Agli imolesi si apriva, infatti, la prospettiva di nuovi scambi e più copiovi guadagni.

Claudio Rotelli

## NOTE

(\*) Ringrazio la Contessa Sofia Serristori Tozzoni, che ha consentito l'accesso all'Archivio Tozzoni.

(1) Ai fattori di rendimento ha dedicato uno studio: SLICHER VAN BATH B. H.: *Yeld Ratios, 910-1820*, «A.A.G. Bijdragen» 1963, fasc. 10, cui si rinvia per la bibliografia.

In precedenza lo stesso autore aveva scritto: «Meagre yields in relation to seed sown, that is low seed yield ratios (proportion of seed to yield) of 1:3 or 1:4, which were the rule in the Middle Ages and even in the sixteenth, seventeenth and eighteenth centuries for the principal cereals such as rye and wheat, means that a large part of the arable had to be kept for growing the next years seed... Every increase in the yield, even a very small one, has a big effect, but on the other hand, a very slight drop brings serious consequences for the whole enterprise» SLICHER VAN BATH B. H., *The agrarian history of Western Europe A.D. 500-1850*, London 1963, pp. 18-19.

(2) E' forse utile, per inquadrare la vicenda economica in più ampio contesto, dare qualche notizia sulla storia della proprietà Tozzoni.

Pur senza potersi annoverare fra le principali famiglie della città, i Tozzoni, già nel Cinquecento, quando Imola è ormai definitivamente acquisita allo Stato Pontificio, fanno parte del Consiglio Generale della Comunità. In seguito la buona situazione economica e patrimoniale consente loro di varcare i ristretti confini imolesi e cercare quella vita più lussuosa che, infine, troveranno presso la corte di Modena. Nel Seicento e nel Settecento, i Tozzoni si trovano, dunque, sia ad Imola che a Modena, dimorando, in periodi alterni, ora nell'una ora nell'altra città.

In realtà, all'inizio del Settecento, è alla Corte di Modena che Alessandro Ranucio Tozzoni preferisce restare quasi sempre.

La sua vita, brillante e dispendiosa, risulta, in un primo tempo, sproporzionata alle sue risorse economiche, al punto che il patrimonio comincia ad essere intaccato. Il successivo matrimonio con una nobildonna modenese reca un tal contributo di case e terreni che, per Alessandro, cessa ogni difficoltà economica. Durante gli ultimi anni della sua vita egli può iniziare ad Imola la costruzione di un nuovo palazzo, che, fino al Novecento, sarà la splendida dimora della famiglia. Alla sua morte (1735) il figlio Giuseppe Ercole ne eredita, assieme ai beni, anche i vizi: passa i suoi giorni a Modena, dove, con il gioco delle carte, perde tutti i possedimenti di colà.

Nel 1772, quando egli vien meno, il patrimonio imolese, in vero lievemente intaccato (ma a causa delle spese personali), si spezza e per metà va al solo Gian Ciro, primogenito, e per l'altra metà si divide fra i tre figli Giorgio Cristiano, Alessandro, Carlo e Gian Ciro stesso.

Alessandro, uomo politico di primo piano durante il periodo napoleonico ed anche dopo, cura l'amministrazione dei beni comuni ai quattro fratelli. Questa parte del patrimonio, attraverso la discendenza di Giorgio Cristiano, sarà tramandata ai discendenti; invece la parte dei beni attribuita a Gian Ciro sarà dilapidata dal di lui figlio Francesco.

Non si può concludere insomma che nel Settecento i Tozzoni siano stati degli amministratori esemplari. Spesso assenti da Imola i proprietari, gli affari della famiglia venivano gestiti in pratica da un fattore di campagna, preoccupato più di mantenere lo *statu quo* che di introdurre innovazioni.

(3) Le notizie relative alla storia della famiglia Tozzoni si leggono nel volume: *Ricordi genealogici della famiglia Tozzoni, 1140-1906*, manoscritto degli inizi del Novecento, compilato dal Conte Francesco Tozzoni e rinvenuto nell'archivio della famiglia. L'archivio stesso conserva, oltre le carte della famiglia Beroaldi di Bologna, documenti familiari e politici dei secoli XVIII e XIX, ottimamente ordinati in cartoni. I volumi concernenti l'amministrazione del patrimonio familiare sono riuniti senza ordine in un fondo denominato «Amministrazione».

Dai volumi suddetti, fonte di questa ricerca, si desume che i conti venivano tenuti soltanto saltuariamente.

(4) Tali contratti di mezzadria ed affitto si trovano in: ARCHIVIO TOZZONI

Tit. 34, Cart. I, Fasc. 4, 7, 10, Tit. 33, Cart. 5, Fasc. 9.

(5) Questi dati sulle colture, tratti da ARCHIVIO STORICO DEL COMUNE D'IMOLA, *Catasto 1778, Assegne tomo IV*, non sono tutti quelli che in tale catasto risultano intestati ai Tozzoni, ma soltanto una parte di essi, precisamente quella in cui si è potuto rilevare i raccolti dal 1772 in poi. Infatti, come si è visto alla nota 2, alla morte di Giuseppe Tozzoni (1772) la proprietà della famiglia si scinde in due rami.

I dati sulla produzione relativi al periodo 1703-1752 (durante il quale non furono costruiti catasti completi) si riferiscono all'intera proprietà Tozzoni.

(6) La tornatura imolese, pari a ettari 0,1933 circa, si suddivide in « tavole » (1 tornatura = 100 tavole). Le altre misure imolesi, rilevanti per questo studio, sono le seguenti: per gli aridi la « corba », pari a l. 68,8686, che si divide in 16 quartioli di otto scodelle ciascuno; per l'uva la corba di l. 84,7901 che si divide in 60 boccali; la misura dei pesi è la libbra di grammi 302,583. La moneta corrente è lo scudo romano di cento baiocchi, ogni baiocco si divide, a sua volta, in cinque quattrini.

(7) Cfr. ROTELLI C., *La distribuzione della proprietà terriera e delle colture ad Imola nel XVII e XVIII secolo*, Milano, 1966, p. 123.

(8) Per quanto concerne le Tavv. 1 e 2, si osservi che i dati riportati sono espressi in corbe imolesi, salvo la canapa, i canapacci ed il lino, che sono espressi in libbre, e la legna che è espressa in fasci (dei quali non è stato possibile determinare con esattezza il peso). Si è conservata la maggior fedeltà alle fonti riportando per l'orzo, l'orzola, i fagioli, il grano e l'uva, le suddivisioni indicate nei documenti originari.

Per il miglio ed il mais (chiamato indifferentemente granoturco o formentone) non venivano riferite le quantità seminate: si tratta di una norma seguita anche dalle altre amministrazioni agrarie imolesi come, per esempio, quelle citate alla nota 10 (unica eccezione: l'amministrazione Pighini). Per il periodo 1739-1752 mancano dappertutto le indicazioni delle semine.

(9) Oggi col nome di regalie si intendono quelle corresponsioni in natura del mezzadro al padrone che non soggiacciono alla regola della « metà », costando di un importo annuo fisso. Nel Settecento, invece, si trattava solo di una somma di denaro; le altre prestazioni in natura venivano calcolate a parte.

(10) Questi rapporti si avvicinano a quelli ricavati da altre fonti imolesi. I Pighini (ARCHIVIO VESCOVILE, *Libro dell'amministrazione dei beni ed effetti del Sig. Conte Tiberio Pighini principiando dal mese di febbraio 1714 a tutto il mese di giugno 1721*) nel periodo 1714-21 ottenevano, per un raccolto di circa mille corbe, rendimenti lievemente inferiori (dal citato volume è possibile ricavare il rendimento del mais, pari a 43,51 volte la semente). Corrispondono a quelli dei Tozzoni i rendimenti degli Zagnoni (ARCHIVIO VESCOVILE, *Libro della entrata, contadini, lavoratori, casa et altri di questa nobile casa Miti Zagnoni intitolata la lettera A*) nel periodo 1775-78, così come quelli della Mensa Vescovile nella seconda metà del Settecento (ARCHIVIO VESCOVILE, *Libro della legnara cascina, granaro, magazzeni e cantine dell'Imolese*) e della famiglia Miti nel triennio 1781-83 (ARCHIVIO VESCOVILE, *Straccio dei conti spettanti allo Stato Miti per gli anni 1781-83*).

La produzione delle terre di queste famiglie, unita a quella della Mensa Vescovile, costituisce una parte non irrilevante dell'intera produzione agraria imolese.

Secondo i resoconti dell'Annona, la Comunità, nel Seicento, raccoglieva più di 65.000 corbe di grano all'anno, quantità pari alla valutazione del fabbisogno medio della popolazione urbana e rurale dell'Imolese. Poiché la semina di tutta la Comunità ammontava a 12.000 corbe annue di grano (ARCHIVIO STORICO DEL COMUNE DI IMOLA, *Campioni Comunali*, vol. n. 30, c. 138; vol. n. 25, c. 295; vol. n. 54, c. 44; vol. n. 60, c. 123), si ha con ciò una ulteriore conferma della corrispondenza fra gli indici di rendimento annuo attribuiti dai nostri calcoli alla proprietà Tozzoni e quelli dell'intero territorio imolese.

(11) ARCHIVIO STORICO DEL COMUNE DI IMOLA, *Campioni Comunali*, vol. n. 62, c. 61 ss.

(12) ARCHIVIO STORICO DEL COMUNE DI IMOLA, *Campioni Comunali*, vol. n. 58, c. 158.

TAV. 1 - RACCOLTI E SEMINE DI PARTE DOMINICALE NELLA PROPRIETA TERRIERA I

Anni	Grano		Granoturco	Orzo e orzola		Spelta		Miglio	F
	Raccolto	Semina		Raccolto	Semina	Raccolto	Semina	Raccolto	Raccolto
1703	1470.12.0	237. 8.0	49.11.0	91.13.0	9.14.0	34. 0.0	5. 4.0	97. 1.0	232.11.0
1704	1030.10.0	233. 8.0	37. 0.0	82.13.0	11. 1.0	32.12.0	5. 8.0	115. 4.0	343. 3.0
1705	1144. 8.0	234.14.0	64.15.0	124. 9.0	12. 9.0	19. 4.0	4.12.0	135. 7.0	193. 3.0
1706	1371. 7.0	245.10.0	51. 1.0	93. 8.0	10.12.0	23.12.0	5. 8.0	115. 2.0	72. 0.0
1707	1360.12.0	247. 1.0	21. 4.0	71. 8.0	8. 9.0	16. 4.0	—	50. 8.0	132.12.0
1708	1119. 0.0	246. 6.0	61. 8.0	74. 2.0	9. 6.0	26.12.0	4. 0.0	120. 2.0	114. 5.0
1709	1288.12.0	250. 2.0	76. 4.0	141. 5.0	11.12.0	29. 6.0	3. 0.0	93. 2.0	139. 5.0
1710	1605. 0.0	251. 4.0	49. 6.0	97. 6.0	16.13.0	32. 0.0	4. 0.0	88.15.0	231. 1.0
1711	1204. 5.0	—	74.13.0	201. 4.0	11.10.0	28. 8.0	4. 0.0	190. 8.0	162.12.0
1712	1027.15.0	254. 8.0	73.14.0	91. 2.0	10. 0.0	17. 4.0	5. 0.0	157. 1.0	154. 1.0
1713	1371. 8.0	260. 5.0	134.13.0	106. 9.0	12. 1.0	28. 4.0	4. 8.0	20. 3.1	115. 5.0
1714	1669. 4.0	257. 4.0	171. 0.0	111. 1.0	11. 2.0	29. 0.0	4.12.0	198.11.0	162. 9.0
1715	1580. 0.0	250. 9.0	28. 5.0	63. 6.0	11. 6.0	24. 0.0	4. 0.0	12. 6.0	90. 2.0
1716	1340.10.0	232. 0.0	56.12.0	112.12.0	13.12.0	22. 0.0	5. 8.0	81. 9.4	117.11.0
1717	1461. 2.0	251.15.0	112. 0.0	113. 6.0	13. 4.0	31.10.0	7. 2.0	213. 5.0	161.13.0
1718	1389. 9.0	257.13.0	29. 7.0	66.11.0	15. 9.0	28.12.0	13. 0.0	37.10.0	97. 2.0
1719	1682.12.0	275.12.0	78. 0.0	127.13.0	13. 7.0	65. 4.0	6. 4.0	184. 6.0	269.13.0
1720	1640.12.0	267.12.0	68. 0.0	110. 0.0	12. 1.0	36. 0.0	7. 4.0	109.14.0	116. 0.0
1721	2080.12.0	274. 6.0	134. 2.0	99.14.0	11. 7.0	46.15.0	6. 4.0	194. 7.0	130. 8.0
1722	1622. 4.0	267. 5.0	28. 9.0	112.14.4	13.10.0	51. 8.0	7. 0.0	84.12.0	105. 1.0
1723	1876.14.0	281.10.0	60.11.0	109.10.0	12. 9.0	56.12.0	4. 8.0	134.14.0	171.10.0
1724	1591. 6.0	263. 0.0	44. 4.0	76. 4.0	12.14.0	36. 0.0	10. 0.0	127. 5.0	164.10.0
1725	1590. 8.0	278.14.0	38. 0.0	116.11.0	11.11.0	52. 2.0	6. 2.0	67.11.0	147. 1.0
1726	1958. 0.0	268. 3.0	131.10.0	124. 9.0	12. 2.0	51.12.0	6.12.0	168. 6.0	242. 8.0
1727	1036. 0.0	238. 4.0	58. 9.0	86. 1.0	11. 2.0	19. 8.0	2. 8.0	84. 0.0	64. 2.0
1728	935. 2.0	232.12.0	86. 0.0	83. 9.0	9. 8.0	27.12.0	3.12.0	56. 0.0	85. 5.0
1729	1306. 0.0	240.11.0	98. 0.0	77. 0.0	12. 0.0	19.12.0	4. 0.0	94. 4.0	117. 4.0
1730	1204. 6.0	—	110. 1.4	74.11.0	—	29. 0.0	—	68. 6.0	128.13.0
1740	1176. 9.0	—	154.14.0	97.15.0	—	21. 8.0	—	50.12.0	78. 7.0
1741	1066.14.0	—	151.15.0	100. 2.0	—	7. 0.0	—	50.11.0	105. 4.0
1742	1099. 7.0	—	156.10.0	73. 2.0	—	7.10.0	—	61. 1.0	151. 8.0
1743	1058. 8.0	—	190.14.0	68.15.0	—	5. 8.0	—	88.15.0	66. 8.0
1745	921. 8.0	—	155. 8.0	85. 6.0	—	1.12.0	—	39.15.0	145. 9.0
1746	829.11.0	—	154. 4.0	72. 5.0	—	6. 8.0	—	53.14.0	72. 5.0
1747	960. 5.0	—	193. 7.0	94. 3.4	—	6. 8.0	—	72. 7.0	86. 7.0
1748	1183.13.0	—	155. 4.0	47.13.0	—	6. 0.0	—	68.14.0	122. 5.4
1749	887.10.0	—	169. 1.0	66.15.0	—	—	—	79. 9.0	81. 0.0
1750	1149. 4.0	—	272. 3.0	92. 2.0	—	—	—	117. 0.0	133.10.0
1751	742. 4.0	—	131.10.0	62. 3.0	—	—	—	25. 5.0	130. 7.4
1752	1252. 7.0	—	277. 3.0	93. 5.0	—	5. 8.0	—	84. 6.0	156. 0.0

DEI CONTI TOZZONI NEL PERIODO 1703 - 1752

ava	Fagioli		Cece bianco		Cece rosso		Veccia	
	Semina	Raccolto	Semina	Raccolto	Semina	Raccolto	Semina	Raccolto
32.12.0	8.14.4	2. 9.4	8.14.0	2. 2.4	9. 2.0	2. 2.0	39. 7.0	9. 0.0
36.14.0	9.15.4	3. 1.0	9. 8.0	3. 2.0	10. 4.0	2. 4.0	31. 3.0	10.12.0
34. 8.0	16. 4.0	2.11.0	12. 4.0	2. 8.0	13.10.4	2. 3.4	31.14.0	8. 4.0
29. 5.0	4. 5.0	1. 8.0	10. 4.4	2. 7.4	9. 7.4	1.10.4	16.12.0	10. 0.0
35. 0.0	7. 4.0	2. 5.0	6. 2.4	3. 0.4	5.12.4	2. 7.0	21. 3.0	7. 4.0
36. 2.0	16. 4.0	3.12.0	10. 1.4	3. 9.4	9. 6.4	2. 9.4	29. 9.0	8.11.0
37. 0.0	13.11.0	3. 4.0	15. 1.0	3.13.0	11.11.0	2.10.0	23. 4.0	10. 0.0
35.13.0	5.11.0	3.10.0	17. 0.0	4. 7.0	11. 0.4	2.15.4	25. 3.0	9. 4.0
38. 0.0	12. 2.4	2.13.4	24.11.0	4.10.0	19.10.0	3. 8.0	45.12.0	9.10.0
37.12.0	13. 2.0	2.14.0	15.11.0	4. 4.0	14.13.0	2.13.0	9. 0.0	5.14.0
36.11.0	17. 9.0	2.13.0	19. 2.0	4. 4.4	12. 5.0	3.10.0	9.11.0	6. 4.0
34. 0.0	18.15.4	2.10.4	12. 9.0	3. 7.0	13. 1.0	3. 2.0	11. 0.0	5. 3.0
33. 8.0	7. 7.4	2.11.4	5. 4.4	3. 7.4	6. 2.0	3. 1.0	16.12.0	5.13.0
36. 8.0	7. 4.0	2. 4.0	12.12.4	4. 6.4	8.12.0	2.13.0	25. 0.0	7. 8.0
38. 0.0	20. 0.0	2. 2.0	24. 7.0	4. 7.0	17.10.0	3. 6.0	29. 9.0	7. 6.0
37. 7.0	0.11.0	2.13.4	7.14.4	3. 8.0	6. 1.0	3. 2.0	12.11.0	9. 4.0
38.12.0	15. 4.0	3. 0.0	16.13.4	4. 5.0	9.14.4	3. 7.0	39.12.0	8.15.0
40. 2.0	10. 3.4	2. 9.4	17. 8.0	4. 8.0	13. 3.0	4.14.0	18.14.0	8. 6.0
35.15.0	25. 5.0	3. 1.0	19. 5.0	4. 9.0	12. 5.4	4. 0.0	25. 3.0	7.13.0
36. 3.0	7. 0.4	3. 9.4	13. 3.4	4.11.4	7. 3.4	3. 5.4	8.11.0	6. 8.0
38. 4.0	12. 2.4	2.12.4	19. 3.0	4.10.0	14. 9.0	3.10.0	18. 8.0	6. 0.0
37. 9.4	8.12.0	3. 0.0	6.12.4	3.14.4	5.15.4	4. 5.4	11.11.0	7. 3.0
38. 0.0	2.11.0	2. 9.0	11.11.4	4. 4.0	17. 1.0	4. 5.4	21. 1.0	7. 8.0
39. 8.0	22.11.0	2.11.0	15.15.0	4. 0.0	20.11.0	4. 3.0	15. 2.0	5. 5.0
35. 6.0	3.13.0	2. 0.0	14.13.0	3. 7.4	18. 1.0	4. 0.0	11.10.0	5.11.0
34.11.0	10. 7.4	3. 8.0	8.14.4	3.11.4	10. 2.0	3.10.0	10. 6.0	7. 1.0
34. 8.0	19. 7.0	3.11.0	10. 4.4	3. 9.0	10. 1.0	3. 6.0	13. 0.0	5. 6.0
—	7. 7.0	—	5. 5.0*	—	—	—	28. 9.0*	—
—	15. 5.0	—	5. 1.0*	—	—	—	23. 8.0*	—
—	18. 3.0	—	7.12.0*	—	—	—	48. 4.0*	—
—	18. 2.4	—	14.12.4*	—	—	—	50. 4.0*	—
—	16. 6.0	—	8.12.0*	—	—	—	29. 9.0*	—
—	6.14.0	—	6. 4.4*	—	—	—	31.15.0*	—
—	13.11.0	—	8.12.4*	—	—	—	13. 5.0*	—
—	11.10.0	—	11.14.0*	—	—	—	28.15.0*	—
—	15. 4.0	—	12.16.0*	—	—	—	26. 0.0*	—
—	9.13.0	—	22. 4.0*	—	—	—	35.10.0*	—
—	12. 2.4	—	16. 8.0*	—	—	—	25. 9.0*	—
—	5.15.0	—	4. 1.0*	—	—	—	20. 7.0*	—
—	15. 6.0	—	3. 2.0*	—	—	—	23. 8.0*	—

\* col cece rosso

\* coi vecchioli

Veccioli		Moco		Lente		Cecerchia		Olive
Raccolto	Semina	Raccolto	Semina	Raccolto	Semina	Raccolto	Semina	Raccolto
22. 0.0	3.10.0	17. 2.0	2. 8.0	2.10.0	0.12.0	4. 8.0	1. 4.0	11.12.0
20. 4.0	4. 6.0	6. 8.0	2. 4.0	1. 6.4	0.13.4	4. 9.0	1. 5.0	5.10.0
24. 8.0	3.12.0	5. 8.0	2. 0.0	2. 9.0	0. 9.0	7. 4.0	1. 4.0	18. 4.0
10.15.0	3. 6.0	4. 6.0	1.10.0	1. 6.4	0. 2.4	4. 2.0	1. 3.0	5.10.0
13. 9.0	3. 2.0	6.12.0	1. 0.0	2. 9.0	0. 8.4	2. 2.0	1. 8.0	9. 0.0
25. 4.0	4. 3.0	3. 0.0	1. 0.0	2. 0.4	0. 4.4	5. 4.4	1. 4.4	9. 6.0
31.10.0	4.12.0	5. 4.0	2. 4.0	1. 5.0	0. 7.0	5.10.0	1. 6.0	—
30. 5.0	4. 7.0	2.15.0	0.12.0	5. 0.4*	2.13.4*	5. 0.4*	2.13.4*	—
46.14.0	5. 6.0	—	—	9. 8.0	2. 6.0	8. 5.0	2. 5.0	—
22. 8.0	4. 6.0	6. 4.0	2. 4.0	1.11.0	0. 7.4	5. 3.0	1. 6.0	—
24.13.0	4.12.0	6. 4.0	2. 4.0	1.14.0	0. 7.0	4. 8.0	1. 0.0	—
25.13.0	4.12.0	3.13.0	1. 1.0	0.13.0	0. 6.0	1. 2.4	0. 8.0	—
13. 1.0	3.13.0	0.12.0	0. 8.0	0. 3.0	0. 1.0	1. 5.4	1. 1.4	—
28. 5.0	5. 5.0	1.12.0	0.12.0	2. 0.0	0. 5.4	3. 5.4	1. 4.4	—
40.14.0	5. 0.0	4.14.0	1.12.0	3. 1.0	0. 8.4	7. 5.0	1.10.0	—
12. 5.0	5. 8.0	1. 0.0	1. 4.0	0.14.4	0. 8.0	1. 3.4	0.13.4	—
37. 5.0	5.10.0	3. 2.0	2. 8.0	2. 1.0	0. 7.4	2.10.4	1. 3.4	—
22.15.0	6.15.0	4. 1.0**	2. 6.0**	2.13.0	0. 5.7	4. 1.0**	2. 6.0**	—
42. 6.4	4.12.4	4.11.0	1.11.0	2. 5.0	5. 0.0	4. 7.0	1. 4.0	—
19. 6.0	4. 7.0	2. 4.0	0.12.0	1. 4.6	0. 4.6	4. 9.0	1. 9.0	—
43.13.0	5.11.0	—	—	1. 8.0	0. 4.0	10.10.0	2.14.0	—
25.10.7	5.12.4	5.15.4	1.12.0	1. 8.0	0. 5.4	1.13.0	0.14.0	—
28. 7.0	4.13.0	1. 8.0	0.13.0	2. 0.4	0. 5.4	3. 6.0	2. 1.0	—
27.11.0	4.10.0	1.10.0	0.12.0	1.10.0	0. 6.0	8. 5.0	1.10.0	—
23.14.0	4. 4.0	—	—	0.13.0	0. 6.0	5. 4.0	0.15.4	—
18. 7.4	4.13.4	—	—	0.11.0	0. 4.4	2.10.4	1. 2.4	—
14.12.0	3.11.0	—	—	0.15.0	0. 7.4	4. 0.0	1. 2.0	—
—	—	—	—	2. 3.0	—	—	—	—
—	—	—	—	2. 7.0	—	—	—	—
—	—	—	—	3. 2.0	—	—	—	—
—	—	—	—	1. 4.4	—	—	—	—
—	—	—	—	2. 4.0	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	0.14.0	—	—
—	—	—	—	0. 9.0	—	2. 8.0	—	—
—	—	—	—	0. 6.0	—	4.13.0	—	—
—	—	—	—	1. 1.6	—	3.10.0	—	—
—	—	—	—	2. 9.0	—	2.11.0	—	—
—	—	—	—	3. 9.0	—	3. 5.0	—	—
—	—	—	—	0.12.0	—	—	—	—
—	—	—	—	0. 7.0	—	1. 8.0	—	—

\*\* con la cecerchia

\* con la cecerchia

\* con la lente

\*\* con il moco

Uva	Canapa	Canapacci	Seme di lino		Lino	Legna	Carne porcina
			Raccolto	Raccolto			
847.30	6262	—	16. 0.4	2. 9.4	1261	33618	739
847.40	9739	416	15.15.4	2. 5.4	1092	35070	910
960.50	10078	816	9 3.4	2. 8.4	922	32350	1137
946.15	8800	721	2. 5.0	2. 5.0	139	31300	780
1270.30	6755	348	20. 2.4	2. 8.4	2585	33770	964
1010.00	5170	336	15.13.0	2. 4.0	1427	41823	918
734.30	4679	362	8.13.4	2. 6.4	679	34277	1097
949.00	6283	444	14. 2.0	2. 0.0	1240	—	1136
1136.00	7647	492	3. 3.0	1. 0.0	520	33299	1271
975.50	7628	459	5. 1.4	1. 5.0	487	27531	831
1066.20	7298	353	7.14.0	1.14.0	768	34485	708
1275.15	9711	386	10. 3.0	1.11.0	442	31912	476
976.00	5164	582	8. 6.0	1.15.0	776	34979	1140
1458.00	20670	300	17.10.4	2. 6.4	1398	37545	1331
1296.50	7401	291	10. 2.0	2. 8.0	738	35744	900
1294.00	4996	309	8.11.4	2. 8.0	423	36827	906
1384.50	4282	381	22.12.4	2.12.0	2378	34255	843
1457.00	7165	468	8.13.4	2. 4.4	749	35488	927
1401.50	8711	550	16.11.0	2. 5.4	754	39856	883
1095.00	10108	428	4. 3.0	1.14.0	436	36246	1040
1484.25	11741	565	9. 1.4	2. 2.4	678	35150	929
1079.00	10013	471	17. 2.4	2. 7.0	2208	41332	935
1115.00	8222	495	2. 6.0	1. 6.0	114	36320	871
1235.00	9368	694	12. 0.4	2. 3.0	535	32430	990
866.00	7573	378	0. 8.0	1.10.4	—	36786	764
1404.41	7484	329	29. 8.4	2. 1.0	2685	27900	1164
1716.00	3525	135	20. 8.4	1.15.0	1087	38035	1087
979.25	5291	78	79. 7.0	—	1381	28660	—
1179.30	4322	116	9. 2.0	—	661	34000	—
700.30	3965	160	0.11.4	—	24	22090	—
824.00	6785	224	11. 1.0	—	1179	20685	—
996.00	6159	108	0. 6.0	—	71	24540	—
854.35	5092	122	9.11.0	—	954	21608	—
1075.54	4423	103	3. 4.0	—	282	21180	—
1203.00	4001	288	5.14.4	—	393	22740	—
1084.00	6546	150	12. 9.4	—	906	21365	—
1166.00	5240	274	9. 8.0	—	803	22630	—
938.00	8741	394	11. 3.4	—	730	19080	—
1440.50	3291	175	1. 9.0	—	—	21315	—
876.49	4303	284	9.13.0	—	780	18300	—

TAV. 2 - RACCOLTI E SEMINE DI PARTE DOMINICALE NELLA PROPRIETA' TERRIERA INDIVISA DEI FRATELLI TOZZONI NEL PERIODO 1772 - 1792

Anni	Grano		Granoturco	Orzo		Miglio	Grano bianco		Fava		Fagioli grossi		Fagioli turchi		Cece bianco		Cece rosso	
	Raccolto	Semina	Raccolto	Raccolto	Semina	Raccolto	Raccolto	Semina	Raccolto	Semina	Raccolto	Semina	Raccolto	Semina	Raccolto	Semina	Raccolto	Semina
1772	496. 2.0	107. 4.0	193. 0.0	14. 1.0	2. 8.0	36. 1.0	54.11.0	11. 4.0	132. 9.0	22.12.0	3. 6.0	0. 7.0	1.14.0	0.12.0	6. 7.0	1. 2.4	0. 7.0	0. 7.0
1773	449. 9.0	106. 0.0	367. 0.0	25.12.0	2. 2.0	41. 9.0	91.13.0	11. 0.0	131.11.0	25. 0.0	3. 5.0	0. 8.0	2.11.0	0. 9.0	6. 8.0	0.11.4	1.14.0	0. 7.4
1774	393. 3.0	100. 8.0	290.10.0	16. 9.0	2. 0.0	36. 8.0	84. 2.0	17. 4.0	93. 9.0	23.12.0	1.14.4	0. 9.4	4. 0.0	0. 7.0	7.14.4	0.11.4	0.13.4	0. 4.4
1775	680.13.0	106. 0.0	258.12.0	21.11.0	1. 4.0	18. 3.0	129.12.0	10. 8.0	96. 9.0	22. 4.0	0.11.0	0. 4.0	2. 9.0	0. 7.2	6.14.0	0.11.0	0.10.0	0. 4.0
1776	730. 2.0	106. 8.0	304. 8.0	20. 3.0	1. 8.0	39. 7.0	116.11.0	11. 0.0	97. 1.0	22. 8.0	2. 3.0	0. 7.0	3.15.0	0. 8.4	5.14.0	0. 8.4	1. 0.0	0. 4.0
1777	541. 6.0	104. 4.0	316. 8.0	13.10.0	1. 4.0	63. 9.0	71.10.0	13. 4.4	85. 7.0	22. 0.0	1. 8.0	1. 0.0	4. 8.4	0. 8.4	5.13.0	0.11.4	2.12.0	0. 5.4
1778	563.10.0	105. 8.0	317. 0.0	8.15.4	0.13.0	62. 7.0	84. 1.0	12. 8.0	119.12.0	22. 8.0	3.14.0	0. 8.0	4.11.4	0. 5.0	5.15.4	0.15.0	0.12.0	0. 3.0
1779	644.12.0	106. 0.0	112. 8.0	9. 1.0	1. 6.0	21.14.4	89. 5.0	12. 8.0	19. 3.4	18. 2.0	0. 4.0	0. 4.0	0. 7.0	0. 7.0	1. 6.4	0. 7.4	—	—
1780	618. 0.0	102. 0.0	318. 0.0	12. 0.0	2.14.0	61. 5.0	89. 2.0	16. 0.0	95. 3.0	21.11.0	1. 6.0	0. 4.0	2. 4.4	0. 5.4	1.10.4	0. 9.4	0. 8.0	0. 4.4
1781	565. 6.0	98. 0.0	360. 0.0	16. 3.0	1. 3.0	28. 5.0	111. 0.0	20. 0.0	61. 8.0	22. 0.0	2. 5.0	0. 6.0	3.10.0	0. 5.0	2.10.0	0.10.0	0. 5.4	0. 2.4
1782	614. 0.0	100. 0.0	72.12.0	10. 1.0	1. 6.0	5.11.0	135. 2.0	18. 0.0	94. 6.0	21.14.0	1. 9.0	0. 4.0	1. 4.4	0. 7.4	2.14.4	0.13.4	0. 8.4	0. 3.4
1783	746. 8.0	103. 0.0	258. 8.0	19. 7.0	1.10.0	48. 0.0	165. 8.0	16. 0.0	110.13.0	21. 8.0	4. 0.0	0. 7.4	4.13.0	0. 6.0	7. 4.0	0.10.4	2. 2.0	0. 4.4
1784	562.10.0	106. 5.0	143.12.0	8. 8.0	1.15.0	28.12.0	96. 0.0	11. 0.0	116. 9.0	22. 4.0	3.11.6	0. 8.0	2. 0.0	0. 7.0	4. 2.4	0.13.4	0.15.0	0. 8.0
1785	631. 2.0	106. 6.0	155. 0.0	11. 7.0	1.14.0	43. 0.0	82. 4.0	11. 4.0	102. 4.0	20.12.0	2. 3.0	0.14.0	3. 1.4	0. 5.4	7. 1.4	1. 0.0	1. 3.0	0. 2.0
1786	591. 4.0	100.12.0	303. 8.0	13. 8.0	1.11.0	64. 0.0	60. 0.0	17. 8.0	66. 0.0	21. 4.0	6. 7.0	0. 6.0	9.14.4	0.13.4	13. 0.0	0.13.4	2. 7.0	0. 4.0
1787	697. 7.0	106. 7.0	252. 6.0	19. 9.0	1. 1.0	43. 0.0	91. 4.0	11. 8.0	91. 1.0	21. 4.0	1. 9.0	0. 6.0	4. 1.0	0. 8.0	6. 6.0	0.15.0	0. 5.4	0. 2.4
1788	561. 8.0	107. 4.0	169. 2.0	9. 1.0	1. 2.0	26. 0.0	68. 9.0	9. 8.0	99. 0.0	20.12.0	2. 3.0	0. 6.0	1. 7.0	0. 6.0	2.13.4	0.10.4	0. 2.0	0. 2.0
1789	599. 0.0	102. 4.0	125. 0.0	7. 0.0	1. 4.0	6.13.0	86. 0.0	14. 0.0	6. 2.4	17. 2.4	0. 7.0	0. 2.0	1.10.4	0. 6.4	4.11.4	0.14.4	0.13.4	0. 4.4
1790	868. 0.0	103. 2.0	268. 0.0	20. 0.0	1. 7.0	42.14.0	122. 8.0	15. 7.0	95. 8.0	21. 4.0	3. 6.0	0. 7.0	4.12.0	0. 5.4	10. 2.0	0.11.4	0. 9.0	0. 2.0
1791	581. 5.0	95. 2.0	268. 8.0	14. 0.0	1. 4.0	29.15.0	110. 0.0	20. 8.0	93. 4.0	22. 0.0	1. 8.0	0. 7.0	4. 2.0	0.10.4	4. 6.0	0. 9.0	0. 9.4	0. 3.4
1792	661. 0.0	98.14.0	208.15.0	6. 0.0	0.13.0	23. 7.4	153.12.0	24. 7.0	57. 0.0	21. 0.0	1.12.0	0. 4.0	3.10.4	0.12.4	4. 9.4	0. 8.4	1. 5.0	0. 4.0

Brenta		Tombazza		Cassina		Poggio		Poggiolina	
Scudi	%	Scudi	%	Scudi	%	Scudi	%	Scudi	%
80.00.0	16,27	150.00.0	16,23	180.00.0	16,02	60.00.0	8,82	60.00.0	12,06
—	—	—	—	1.66.4	0,15	—	—	—	—
14.40.0	2,93	9.60.0	1,04	9.60.0	0,86	9.60.0	1,41	4.80.0	0,97
2.00.0	0,41	2.00.0	0,22	—	—	—	—	—	—
3.00.0	0,61	3.00.0	0,32	3.00.0	0,27	—	—	—	—
24.04.6	4,89	22.80.0	2,47	18.20.0	1,62	—	—	—	—
18.00.0	3,66	12.30.0	1,33	15.30.0	1,36	—	—	—	—
9.24.0	1,88	19.80.0	2,14	24.97.0	2,22	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
164.16.0	33,38	367.24.0	39,74	418.51.0	37,25	462.62.0	68,00	282.71.0	56,85
5.77.3	1,17	13.30.0	1,44	8.57.3	0,76	9.27.3	1,36	9.45.0	1,90
9.12.4	1,85	24.13.4	2,61	29.07.1	2,59	23.91.1	3,51	36.63.3	7,37
14.33.0	2,91	13.65.1	1,48	17.07.2	1,52	5.28.4	0,78	3.72.2	0,75
—	—	10.36.3	1,12	2.99.2	0,27	—	—	0.60.0	0,12
—	—	15.88.1	1,72	32.29.3	2,87	15.46.3	2,27	14.71.4	2,96
5.43.2	1,10	13.12.1	1,42	13.43.1	1,20	4.98.4	0,73	2.87.3	0,58
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3.86.3	0,78	2.13.4	0,23	3.55.5	0,32	5.07.2	0,75	1.90.5	0,38
—	—	2.05.3	0,22	3.03.3	0,27	4.54.1	0,67	0.49.3	0,10
108.93.0	22,15	212.20.0	22,96	265.39.0	23,62	31.91.0	4,69	15.57.0	3,13
1.05.0	0,21	7.64.1	0,83	25.83.3	2,30	9.23.4	1,36	8.64.5	1,74
—	—	1.19.1	0,13	0.13.4	0,01	0.17.3	0,03	0.11.1	0,02
4.96.0	1,01	4.79.4	0,52	9.19.0	0,82	2.74.3	0,40	3.79.5	0,76
4.26.5	2,85	10.17.4	1,10	14.76.5	1,31	3.83.5	0,56	4.13.1	0,83
14.00.0	0,87	—	—	10.00.0	0,89	5.00.0	0,74	—	—
5.27.0	1,07	6.71.3	0,73	16.84.0	1,50	26.68.4	3,92	47.14.0	9,48
491.85.5	100,00	924.11.0	100,00	1123.44.0	100,00	680.35.1	100,00	497.31.2	100,00

Casone		Colombarina in Poggio		Massignano		Nola		Bersana		Totali	
Scudi	%	Scudi	%	Scudi	%	Scudi	%	Scudi	%	Scudi	%
130.00.0	9,80	60.00.0	14,06	40.00.0	8,95	—	—	40.00.0	11,89	2109.00.0	9,63
9.60.0	0,72	4.00.0	0,94	6.00.0	1,34	4.66.4	1,02	1.66.4	0,49	125.21.0	0,57
14.40.0	1,09	—	—	14.40.0	3,22	14.40.0	3,15	4.80.0	1,43	285.40.0	1,30
2.00.0	0,15	2.00.0	0,47	—	—	—	—	—	—	44.00.0	0,20
3.00.0	0,23	3.00.0	0,70	—	—	—	—	—	—	39.00.0	0,18
35.20.0	2,66	28.80.0	6,75	7.60.0	1,70	—	—	—	—	750.56.0	3,45
12.30.0	0,93	4.98.0	1,17	4.62.0	1,03	—	—	—	—	207.15.0	0,95
20.34.0	1,53	—	—	—	—	—	—	—	—	606.02.0	2,76
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	266.66.4	1,21
607.42.0	45,81	155.01.0	36,33	218.03.0	48,76	322.11.5	70,50	182.79.3	54,33	9278.14.1	42,39
18.37.3	1,39	7.68.3	1,80	6.65.0	1,49	9.45.0	2,07	5.25.0	1,56	296.36.3	1,35
41.00.3	3,09	9.12.0	2,14	22.39.2	5,01	29.19.2	6,39	22.30.3	6,63	436.16.1	2,00
25.32.1	1,91	8.67.4	2,03	6.45.1	1,44	5.78.5	1,27	3.41.1	1,01	553.75.4	2,53
—	—	0.51.3	0,12	0.11.0	0,03	1.79.2	0,39	—	—	481.12.3	2,19
44.40.2	3,35	6.84.5	1,61	11.72.2	2,62	8.81.5	1,93	29.64.0	8,81	556.53.1	2,54
15.54.1	1,17	1.67.3	0,39	7.43.0	1,66	0.35.3	0,08	—	—	153.55.5	0,70
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47.73.1	0,21
4.28.3	0,32	1.01.5	0,24	1.87.3	0,42	2.39.0	0,52	0.05.2	0,02	92.37.5	0,42
6.35.0	0,48	0.90.0	0,21	4.64.1	1,04	1.35.3	0,30	1.79.1	0,53	58.69.4	0,27
231.52.0	17,46	106.97.0	25,07	90.15.0	20,16	44.65.0	9,77	35.93.0	10,68	3736.22.3	17,07
27.24.5	2,06	3.43.0	0,81	2.15.0	0,48	3.06.3	0,67	—	—	800.92.3	3,66
0.57.0	0,04	—	—	—	—	0.26.4	0,06	—	—	18.14.0	0,09
4.79.2	0,36	4.22.5	0,99	0.93.1	0,21	1.46.4	0,32	2.25.1	0,67	72.02.4	0,33
5.05.5	0,38	3.27.3	0,77	0.79.0	0,18	3.16.3	0,69	3.27.4	0,97	93.57.3	0,42
—	—	12.00.0	2,81	—	—	—	—	—	—	396.00.0	1,81
67.25.0	5,07	2.53.2	0,59	1.17.3	0,26	3.96.3	0,87	3.28.1	0,98	386.44.4	1,77
1325.98.1	100,00	426.66.3	100,00	447.12.1	100,00	456.90.4	100,00	336.45.2	100,00	21890.89.1	100,00

TAV. 3 - PROVENTI DI PARTE DOMINICALE DELLA PROPRIETA' TERRIERA DELLA FAMIGLIA DEI

	Bicocca		Veniera		Chiusura		Palazzo di S. Pantaleone		Bubano	
	Scudi	%	Scudi	%	Scudi	%	Scudi	%	Scudi	%
Regalie . . . .	124.00.0	7,86	60.00.0	4,10	200.00.0	12,76	60.00.0	2,98	231.00.0	15,69
Uova . . . .	12.00.0	0,76	12.00.0	0,82	8.00.0	0,51	12.00.0	0,60	8.00.0	0,54
Galline . . . .	24.00.0	1,52	19.20.0	1,31	19.20.0	1,22	9.60.0	0,48	14.40.0	0,98
Oche . . . .	2.00.0	0,13	4.00.0	0,27	4.00.0	0,25	2.00.0	0,10	4.00.0	0,27
Agnelli . . . .	3.00.0	0,19	3.00.0	0,20	3.00.0	0,19	3.00.0	0,15	3.00.0	0,20
Fasci forti . . .	48.40.0	3,07	74.13.3	5,07	84.00.0	5,36	121.93.3	6,06	—	—
Fasci minuti . .	17.40.0	1,10	12.51.0	0,86	13.95.0	0,89	22.95.0	1,14	—	—
Legna e schiappa	5.94.0	0,38	48.40.0	3,31	48.40.0	3,09	48.51.0	2,41	11.88.0	0,81
Paglia di petto .	40.00.0	2,54	40.00.0	2,73	40.00.0	2,55	20.00.0	0,99	40.00.0	2,72
Grano . . . .	619.01.0	39,26	710.03.3	48,53	496.33.0	31,66	746.70.3	37,11	698.58.0	47,46
Petti e escone .	25.82.3	1,64	25.72.3	1,76	19.25.3	1,23	24.50.0	1,22	26.95.0	1,83
Orzo e orzola .	29.12.1	1,85	7.23.3	0,49	15.79.3	1,01	10.86.5	0,54	39.24.1	2,67
Miglio . . . .	60.07.3	3,81	48.52.2	3,32	55.30.0	3,53	30.55.0	1,52	71.62.3	4,87
Frumentone . . .	47.48.4	3,01	18.62.0	1,27	58.02.3	3,70	86.49.4	4,30	95.14.0	6,46
Fava . . . .	32.78.2	2,08	32.27.5	2,21	23.68.1	1,51	23.96.0	1,19	96.60.3	6,56
Vecchia e vecchioli	14.71.1	0,93	14.64.2	1,00	12.56.4	0,80	1.85.0	0,09	2.13.4	0,15
Fagioli . . . .	4.88.1	0,31	5.24.5	0,36	5.90.3	0,38	16.39.1	0,81	1.96.0	0,13
Cece bianco . .	5.46.4	0,35	5.96.0	0,41	0.95.0	0,06	2.41.0	0,12	1.56.1	0,11
Cece rosso . .	5.20.5	0,33	4.15.2	0,28	2.23.0	0,14	8.31.1	0,41	—	—
Uva . . . .	330.92.0	20,99	197.76.3	13,52	278.73.0	17,78	489.84.0	24,35	—	—
Canapa . . . .	48.34.0	3,07	39.11.5	2,67	105.11.3	6,70	167.09.4	8,31	96.08.3	6,53
Canapacci . . . .	1.51.1	0,10	1.95.5	0,13	1.26.2	0,08	2.21.1	0,11	3.07.1	0,21
Lino . . . .	5.44.4	0,34	3.02.1	0,21	2.62.5	0,17	—	—	2.44.3	0,17
Seme di lino . .	5.90.4	0,37	2.88.4	0,20	2.73.0	0,17	—	—	3.73.0	0,25
Foglie di moro .	60.00.0	3,81	25.00.0	1,71	50.00.0	3,19	40.00.0	1,99	20.00.0	1,35
Varie . . . .	3.10.0	0,20	47.66.0	3,26	16.80.3	1,07	60.67.0	3,02	0.60.0	0,04
Totali . . . .	1576.53.3	100,00	1463.07.4	100,00	1567.86.0	100,00	2011.85.4	100,00	1472.01.1	100,00

**CONTI TOZZONI NEL DECENTNIO 1725 - 1734**

Sasso		Canale		Colombarina in Bubano		Bagnarola		Carlina	
Scudi	%	Scudi	%	Scudi	%	Scudi	%	Scudi	%
180.00.0	8,07	50.00.0	12,79	44.00.0	12,29	120.00.0	9,17	160.00.0	9,73
12.00.0	0,54	4.00.0	1,02	3.60.0	1,01	6.00.0	0,46	12.00.0	0,73
24.00.0	1,08	9.60.0	2,46	9.60.0	2,68	21.20.0	1,62	26.00.0	1,58
4.00.0	0,18	2.00.0	0,51	8.00.0	2,24	—	—	4.00.0	0,24
3.00.0	0,13	—	—	—	—	3.00.0	0,23	3.00.0	0,18
115.88.0	5,19	—	—	—	—	85.00.0	6,49	53.20.0	3,23
29.25.0	1,31	—	—	—	—	17.25.0	1,32	16.62.0	1,01
167.31.0	7,50	—	—	—	—	28.27.0	2,16	88.70.0	5,39
40.00.0	1,79	—	—	—	—	—	—	40.00.0	2,43
776.42.0	34,81	159.21.5	40,72	161.53.5	45,13	496.90.1	37,96	657.29.0	39,96
19.60.0	0,88	9.10.0	2,33	8.75.0	2,44	15.40.0	1,18	10.85.0	0,66
8.60.2	0,39	0.61.1	0,16	0.32.3	0,09	24.92.0	1,90	26.21.3	1,59
40.92.0	1,83	18.90.0	4,83	12.78.4	3,57	56.54.4	4,32	35.18.3	2,14
79.44.1	3,56	27.24.3	6,97	43.49.4	12,15	3.07.0	0,23	5.72.4	0,35
29.24.4	1,31	5.83.1	1,49	6.61.3	1,85	29.89.1	2,28	39.22.2	2,38
4.20.0	0,19	—	—	—	—	12.09.0	0,92	13.76.0	0,84
8.79.2	0,39	—	—	—	—	3.29.2	0,25	0.52.2	0,03
0.35.4	0,02	33.04.0	8,45	0.45.3	0,13	3.06.5	0,24	5.53.3	0,34
0.57.3	0,03	0.69.0	0,18	—	—	4.05.4	0,31	8.30.4	0,51
454.60.0	20,38	—	—	—	—	292.40.0	22,34	360.50.0	21,92
153.80.1	6,90	20.21.5	5,17	18.23.1	5,09	36.14.4	2,76	28.46.4	1,73
3.77.0	0,17	0.49.5	0,13	0.45.2	0,13	0.36.3	0,03	0.58.3	0,04
—	—	—	—	—	—	0.64.0	0,05	11.79.0	0,72
0.93.4	0,04	—	—	0.07.3	0,02	0.87.3	0,07	13.48.5	0,82
50.00.0	2,24	50.00.0	12,79	40.00.0	11,18	10.00.0	0,76	10.00.0	0,61
23.87.0	1,07	—	—	—	—	38.56.1	2,95	13.87.2	0,84
2230.57.3	100,00	390.95.2	100,00	357.92.4	100,00	1308.94.4	100,00	1644.83.5	100,00

Veccioli		Lupini		Olive	Legna	Uva bianca	Uva rossa	Lente	
Raccolto	Semina	Raccolto	Semina	Raccolto	Raccolto	Raccolto	Raccolto	Raccolto	Semina
7.13.0	2. 0.0	1. 4.0	0. 4.0	1. 5.7	—	308.00	31.00	1.10.0	0. 5.0
7.11.0	0.15.0	5. 0.0	0. 8.0	28.12.0	10224	689.00	68.00	0.13.0	0. 1.0
10.15.0	1. 7.0	2. 0.0	0. 8.0	1.11.2	10054	315.00	36.30	1. 4.0	0. 3.0
5. 6.0	1. 9.0	5. 8.0	0. 6.0	1.15.2	12239	524.15	45.00	0.13.0	0. 4.0
7. 8.0	0.14.0	1. 0.0	0.11.0	1. 6.0	11459	554.00	50.00	1. 8.0	0. 3.0
9. 4.0	1. 4.0	4.14.0	0. 6.0	5. 3.3	7031	356.45	38.30	2. 5.0	0. 3.4
12.15.0	1.13.0	3. 4.0	0. 8.0	12. 2.0	9897	505.50	47.30	1.14.0	0. 3.0
2. 6.0	0. 8.0	4. 2.0	0. 6.0	12.10.4	10319	588.30	54.30	0. 1.4	0. 1.4
7. 3.0	2. 5.0	5. 0.0	0. 6.0	3. 3.5	9121	567.00	54.00	0. 9.4	0. 1.4
14. 3.4	1.11.4	1.12.0	0. 7.0	19.10.0	8787	675.45	55.00	0. 4.0	0. 4.4
15. 3.0	3. 2.0	4. 2.0	0.14.0	9. 1.7	10657	540.00	44.00	0. 4.0	0. 4.2
35. 6.0	2. 0.0	6. 4.0	0. 4.0	17. 0.0	9440	437.15	39.15	1. 3.0	0. 3.0
11. 2.0	2.13.0	1. 4.0	0. 4.0	0.10.3	9529	445.15	30.30	1. 0.0	0. 8.6
6. 6.0	1. 6.0	2. 8.0	0. 8.0	0.12.0	8786	631.24	59.00	0. 8.6	0. 1.0
22. 2.4	2. 0.4	1.12.0	0. 4.0	7.12.0	7713	271.30	19.00	0.12.0	0. 2.0
12. 1.0	2. 5.0	10. 8.0	0. 8.0	10. 3.0	8644	487.15	31.00	2. 6.4	0. 5.4
9.14.0	2. 1.0	3. 0.0	0.12.0	1. 9.0	8717	474.30	32.30	0.12.4	0. 4.4
4.11.0	2. 3.0	5.12.0	0. 7.4	4. 4.0	7543	535.00	37.30	0.12.0	0. 2.0
12. 6.0	2. 4.0	5. 4.0	0. 4.0	0.11.6	7152	304.30	20.00	0.14.4	0. 2.4
13.10.0	2. 2.0	10. 7.4	0. 7.4	6.14.4	6164	511.00	25.00	2. 9.0	0. 6.0
9.13.0	1. 8.4	13. 4.0	0. 8.0	11.10.0	7820	523.30	28.30	1.13.0	0. 3.0

Canapa	Canapacci	Lino	Seme di lino		Cecerchia		Orzola	
			Raccolto	Raccolto	Raccolto	Semina	Raccolto	Semina
1315	264	781	6. 9.6	0.15.6	1.14.0	0.12.0	13. 8.0	2. 3.0
3034	495	640	7. 0.4	0.13.0	1. 6.4	0. 6.4	19. 9.0	1. 9.0
3972	511	430	5.11.2	0.10.2	2. 1.4	0. 9.4	7.10.0	1. 0.0
2762	279	178	1. 7.0	0. 8.0	1. 3.0	0. 8.0	22. 7.0	1. 1.0
3397	224	68	1. 7.0	0. 9.0	1. 6.0	0. 7.0	13. 6.0	1.15.0
3957	382	567	7. 8.4	0.10.4	3.12.0	0. 8.0	15. 6.0	0.12.0
3897	354	249	0.13.4	0. 7.0	2. 3.0	0. 6.0	7. 3.0	0.10.0
2624	298	259	4. 4.4	0. 8.4	0. 3.0	0. 3.0	1.13.0	0.14.0
3231	637	384	4.10.0	0.12.0	—	—	2.12.0	0.13.0
3057	838	278	2.14.0	0.11.0	1. 9.0	0. 3.0	6. 7.0	0. 7.0
1628	297	311	3.13.0	0. 5.0	0.11.0	0.12.0	3.15.0	0.11.0
2112	427	324	4.11.0	0.11.0	2. 7.0	0. 5.0	15. 7.0	0.11.0
2314	681	215	2.13.4	0.11.4	1. 6.0	0. 7.0	5. 3.0	1. 2.0
1929	187	195	2. 0.0	0. 6.0	0.12.4	0. 5.2	8. 7.0	1. 0.0
3315	782	22	0. 5.0	0. 3.0	2. 1.0	0. 8.4	5. 0.0	0.13.0
2914	434	371	4.10.4	0. 6.0	2. 3.0	0. 6.4	14.15.0	0. 9.4
2714	354	299	3. 9.0	0.11.0	2. 2.0	0.10.0	5.15.0	0.10.0
2375	290	47	0. 9.0	0. 4.4	1. 8.0	0. 8.0	13.12.0	1. 4.0
3444	319	287	3. 0.4	0. 6.6	2.15.0	0. 7.0	30. 1.0	1. 5.0
3162	573	70	1. 3.0	0. 4.4	2. 6.0	0. 6.0	27. 9.0	1.10.0
3574	389	189	3. 3.4	0. 6.4	1. 4.0	0. 3.0	13.14.0	1. 6.0

**TABELLA 4**

**Fattore di rendimento annuo  
del grano (semina = 1)**

Anni	Fattore di rendi- mento	Anni	Fattore di rendi- mento
1704	4,34	1728	3,92
1705	4,90	1729	5,61
1706	5,84	1773	4,19
1707	5,54	1774	3,71
1708	4,53	1775	6,77
1709	5,23	1776	6,89
1710	6,42	1777	5,08
1711	4,79	1778	5,41
1712	—	1779	6,11
1713	5,39	1780	5,83
1714	6,41	1781	5,54
1715	6,14	1782	6,27
1716	5,35	1783	7,46
1717	6,30	1784	5,46
1718	5,52	1785	5,94
1719	6,53	1786	5,56
1720	5,95	1787	6,03
1721	7,77	1788	5,28
1722	5,91	1789	5,59
1723	7,02	1790	8,49
1724	5,65	1791	5,64
1725	6,05	1792	6,95
1726	7,02		
1727	3,86	Media	5,782

**TABELLA 5**

**Fattore di rendimento annuo  
del grano bianco (semina=1)**

Anni	Fattore di rendi- mento		
1773	8,16		
1774	7,65		
1775	7,52		
1776	11,11		
1777	6,51		
1778	6,33		
1779	7,14		
1780	7,13		
1781	6,94		
1782	6,76		
1783	9,19		
1784	6,00		
1785	7,48		
1786	5,33		
1787	5,21		
1788	5,96		
1789	9,05		
1790	8,75		
1791	7,12		
1792	7,50		
Media	7,342		

**TABELLA 6**  
**Fattore di rendimento annuo**  
**della spelta** (semina = 1)

Anni	Fattore di rendi- mento	Anni	Fattore di rendi- mento
1704	6,24	1728	11,10
1705	3,50	1729	5,27
1706	5,00		
1707	2,95	Media	6,162
1708	—		
1709	7,34		
1710	10,67		
1711	7,12		
1712	4,31		
1713	5,65		
1714	6,44		
1715	5,05		
1716	5,50		
1717	5,75		
1718	4,03		
1719	5,02		
1720	5,76		
1721	6,47		
1722	8,24		
1723	8,11		
1724	8,00		
1725	5,21		
1726	8,44		
1727	2,89		

**TABELLA 7**  
**Fattore di rendimento annuo**  
**dell'orzo** (semina = 1)

Anni	Fattore di rendi- mento	Anni	Fattore di rendi- mento
1704	8,38	1728	7,51
1705	11,26	1729	8,11
1706	7,44	1773	10,30
1707	6,65	1774	7,77
1708	8,66	1775	10,84
1709	15,07	1776	16,15
1710	8,29	1777	9,09
1711	11,97	1778	7,18
1712	7,84	1779	11,19
1713	10,66	1780	8,70
1714	9,21	1781	5,62
1715	5,69	1782	8,45
1716	9,91	1783	14,09
1717	8,25	1784	5,21
1718	5,03	1785	5,90
1719	8,21	1786	7,18
1720	8,18	1787	11,57
1721	8,28	1788	8,55
1722	9,87	1789	6,19
1723	8,04	1790	16,00
1724	6,07	1791	9,72
1725	9,06	1792	4,80
1726	10,66		
1727	7,09	Media	8,911

**TABELLA 8**  
**Fattore di rendimento annuo**  
**dell'orzola (semina = 1)**

Anni	Fattore di rendi- mento	Anni	Fattore di rendi- mento
1704	8,38	1728	7,51
1705	11,26	1729	8,11
1706	7,44	1773	8,93
1707	6,65	1774	4,89
1708	8,66	1775	22,44
1709	15,07	1776	12,44
1710	8,29	1777	16,36
1711	11,97	1778	9,59
1712	7,84	1779	2,87
1713	10,66	1780	3,12
1714	9,21	1781	7,95
1715	5,69	1782	8,95
1716	9,91	1783	22,38
1717	8,25	1784	7,52
1718	5,03	1785	7,47
1719	8,21	1786	5,00
1720	8,18	1787	18,44
1721	8,28	1788	10,07
1722	9,87	1789	21,83
1723	8,04	1790	24,05
1724	6,07	1791	21,04
1725	9,06	1792	8,52
1726	10,66		
1727	7,09	Media	10,20

**TABELLA 9**  
**Fattore di rendimento annuo**  
**dei vecchioli (semina = 1)**

Anni	Fattore di rendi- mento	Anni	Fattore di rendi- mento
1704	5,58	1728	4,35
1705	5,59	1729	3,07
1706	2,92	1773	3,84
1707	4,01	1774	11,64
1708	8,07	1775	4,43
1709	7,55	1776	4,81
1710	6,38	1777	10,51
1711	10,56	1778	10,35
1712	4,18	1779	1,31
1713	5,66	1780	14,38
1714	5,43	1781	6,16
1715	2,75	1782	8,83
1716	7,43	1783	11,30
1717	7,70	1784	5,56
1718	2,46	1785	2,27
1719	6,78	1786	16,06
1720	4,07	1787	5,94
1721	6,11	1788	4,28
1722	4,05	1789	2,28
1723	9,87	1790	5,65
1724	4,51	1791	6,06
1725	4,92	1792	4,61
1726	5,76		
1727	5,16	Media	6,200

**TABELLA 10**  
**Fattore di rendimento annuo**  
**della vecchia** (semina = 1)

Anni	Fattore di rendi- mento	Anni	Fattore di rendi- mento
1704	3,47	1728	1,82
1705	2,97	1729	1,84
1706	2,03	1773	4,82
1707	2,12	1774	2,46
1708	4,08	1775	1,64
1709	2,68	1776	2,62
1710	2,52	1777	3,67
1711	4,95	1778	4,09
1712	0,93	1779	0,34
1713	1,65	1780	1,60
1714	1,76	1781	4,40
1715	3,23	1782	4,67
1716	4,30	1783	10,22
1717	3,94	1784	1,60
1718	1,72	1785	3,31
1719	4,30	1786	9,22
1720	2,11	1787	4,46
1721	3,01	1788	2,38
1722	1,11	1789	1,14
1723	2,85	1790	9,44
1724	1,95	1791	2,84
1725	2,93	1792	6,45
1726	2,02		
1727	2,19	Media	3,258

**TABELLA 11**  
**Fattore di rendimento annuo**  
**della fava** (semina = 1)

Anni	Fattore di rendi- mento	Anni	Fattore di rendi- mento
1704	10,48	1728	2,42
1705	5,24	1729	3,38
1706	2,09	1773	5,79
1707	4,53	1774	3,74
1708	3,27	1775	4,07
1709	3,86	1776	4,36
1710	6,24	1777	3,80
1711	4,63	1778	5,44
1712	4,05	1779	0,85
1713	3,05	1780	5,25
1714	4,43	1781	2,84
1715	2,65	1782	4,29
1716	3,51	1783	5,06
1717	4,43	1784	5,42
1718	2,56	1785	4,60
1719	7,21	1786	3,18
1720	2,99	1787	4,29
1721	3,25	1788	4,66
1722	2,92	1789	0,30
1723	4,74	1790	5,57
1724	4,30	1791	4,39
1725	3,91	1792	2,59
1726	6,38		
1727	1,62	Media	4,100

**TABELLA 12**  
**Fattore di rendimento annuo**  
**dei fagioli (semina = 1)**

Anni	Fattore di rendi- mento	Anni	Fattore di rendi- mento
1704	3,85	1728	5,23
1705	5,31	1729	5,55
1706	1,60	1773	5,04
1707	4,83	1774	5,58
1708	7,03	1775	3,16
1709	3,65	1776	8,76
1710	1,75	1777	6,22
1711	3,35	1778	5,61
1712	4,62	1779	0,85
1713	6,10	1780	5,30
1714	6,75	1781	10,07
1715	2,81	1782	4,12
1716	2,67	1783	12,24
1717	8,89	1784	6,82
1718	0,32	1785	5,62
1719	5,37	1786	13,39
1720	3,41	1787	4,61
1721	9,77	1788	4,12
1722	2,30	1789	2,79
1723	3,39	1790	15,34
1724	3,15	1791	7,22
1725	0,90	1792	4,96
1726	8,86		
1727	1,42	Media	5,349

**TABELLA 13**  
**Fattore di rendimento annuo**  
**del cece bianco (semina = 1)**

Anni	Fattore di rendi- mento	Anni	Fattore di rendi- mento
1704	4,40	1728	2,57
1705	3,91	1729	2,76
1706	4,11	1773	5,60
1707	2,49	1774	10,99
1708	3,33	1775	9,56
1709	4,22	1776	8,52
1710	4,46	1777	10,96
1711	5,56	1778	8,29
1712	3,39	1779	1,50
1713	4,50	1780	3,53
1714	2,93	1781	4,46
1715	1,53	1782	4,62
1716	3,68	1783	8,63
1717	5,54	1784	6,30
1718	1,78	1785	8,44
1719	4,81	1786	13,00
1720	4,06	1787	7,60
1721	4,29	1788	2,99
1722	2,90	1789	7,15
1723	4,11	1790	11,13
1724	1,46	1791	6,08
1725	2,99	1792	8,20
1726	3,75		
1727	3,70	Media	5,234

TABELLA 14

**Fattore di rendimento annuo  
del cece rosso (semina = 1)**

Anni	Fattore di rendimento	Anni	Fattore di rendimento
1704	4,81	1728	2,53
1705	6,07	1729	2,77
1706	4,25	1773	4,27
1707	3,46	1774	1,79
1708	3,86	1775	2,25
1709	4,51	1776	4,00
1710	4,19	1777	11,00
1711	6,61	1778	2,21
1712	4,23	1779	—
1713	4,38	1780	—
1714	3,60	1781	1,21
1715	1,96	1782	3,31
1716	2,86	1783	10,14
1717	6,27	1784	3,36
1718	1,79	1785	2,38
1719	3,17	1786	18,77
1720	3,83	1787	1,36
1721	2,53	1788	0,81
1722	1,80	1789	6,46
1723	4,36	1790	2,00
1724	1,64	1791	4,54
1725	3,93	1792	5,95
1726	4,77		
1727	4,31	Media	4,188

TABELLA 15

**Fattore di rendimento annuo  
della cecerchia (semina = 1)**

Anni	Fattore di rendimento	Anni	Fattore di rendimento
1704	3,65	1728	2,74
1705	5,53	1729	3,45
1706	3,30	1773	1,88
1707	1,79	1774	5,10
1708	3,52	1775	2,02
1709	4,40	1776	2,76
1710	3,64	1777	8,52
1711	2,93	1778	4,38
1712	2,25	1779	0,50
1713	3,26	1780	—
1714	1,16	1781	—
1715	2,68	1782	3,63
1716	3,06	1783	3,25
1717	5,71	1784	4,45
1718	0,75	1785	1,77
1719	3,17	1786	6,24
1720	3,33	1787	4,13
1721	1,87	1788	5,20
1722	3,65	1789	2,38
1723	6,81	1790	5,88
1724	0,63	1791	5,41
1725	3,84	1792	3,29
1726	4,03		
1727	3,22	Media	3,526

**TABELLA 16**  
**Fattore di rendimento annuo**  
**del moco (semina = 1)**

Anni	Fattore di rendi- mento	Anni	Fattore di rendi- mento
1704	2,60	1728	—
1705	2,44	1729	—
1706	2,19		
1707	4,14	Media	2,472
1708	3,00		
1709	5,25		
1710	1,31		
1711	—		
1712	—		
1713	2,78		
1714	1,69		
1715	0,71		
1716	3,50		
1717	6,51		
1718	0,57		
1719	2,50		
1720	1,62		
1721	1,97		
1722	1,33		
1723	—		
1724	—		
1725	0,86		
1726	2,01		
1727	—		

**TABELLA 17**  
**Fattore di rendimento annuo**  
**della lente (semina = 1)**

Anni	Fattore di rendi- mento	Anni	Fattore di rendi- mento
1704	1,88	1728	1,82
1705	3,05	1729	3,36
1706	2,52	1773	2,61
1707	16,00	1774	20,83
1708	3,83	1775	4,26
1709	4,68	1776	6,00
1710	11,43	1777	12,16
1711	3,35	1778	8,55
1712	0,71	1779	0,47
1713	4,00	1780	6,56
1714	1,84	1781	2,78
1715	0,50	1782	0,89
1716	33,33	1783	4,41
1717	9,00	1784	5,26
1718	1,72	1785	1,00
1719	4,12	1786	12,50
1720	5,98	1787	18,54
1721	6,24	1788	2,29
1722	0,26	1789	2,68
1723	5,00	1790	7,00
1724	6,00	1791	16,00
1725	5,97	1792	4,74
1726	4,79		
1727	2,13	Media	6,153

**TABELLA 18**  
**Fattore di rendimento annuo**  
**dei lupini (semina = 1)**

Anni	Fattore di rendi- mento		
1773	20,00		
1774	4,00		
1775	11,00		
1776	2,63		
1777	7,07		
1778	8,55		
1779	8,26		
1780	13,16		
1781	4,61		
1782	9,39		
1783	7,10		
1784	5,00		
1785	10,00		
1786	3,50		
1787	42,00		
1788	6,00		
1789	7,67		
1790	11,17		
1791	41,88		
1792	28,19		
Media	12,559		

**TABELLA 19**  
**Indici della variazione annua**  
**della produttività del grano**  
 $(1704 - 1,00)$

Anni	Fattore di rendi- mento	Anni	Fattore di rendi- mento
1704	1,00	1728	0,90
1705	1,13	1729	1,29
1706	1,35	1773	0,97
1707	1,28	1774	0,85
1708	1,04	1775	1,56
1709	1,21	1776	1,59
1710	1,48	1777	1,17
1711	1,10	1778	1,25
1712	—	1779	1,41
1713	1,24	1780	1,34
1714	1,48	1781	1,28
1715	1,41	1782	1,44
1716	1,23	1783	1,72
1717	1,45	1784	1,26
1718	1,27	1785	1,37
1719	1,50	1786	1,28
1720	1,37	1787	1,39
1721	1,79	1788	1,22
1722	1,36	1789	1,29
1723	1,62	1790	1,96
1724	1,30	1791	1,30
1725	1,39	1792	1,60
1726	1,62		
1727	0,89		

**TABELLA 20**  
**Indici della variazione annua**  
**della produttività del grano**

Anni	Fattore di rendi- mento	$\frac{a_n}{a_{n-1}}$	
		Anni	Fattore di rendi- mento
1704	—	1728	1,02
1705	1,13	1729	1,43
1706	1,19	1773	0,75
1707	0,95	1774	0,89
1708	0,82	1775	1,82
1709	1,15	1776	1,02
1710	1,23	1777	0,74
1711	0,75	1778	1,06
1712	—	1779	1,13
1713	—	1780	0,95
1714	1,19	1781	0,95
1715	0,96	1782	1,13
1716	0,87	1783	1,19
1717	1,18	1784	0,73
1718	0,88	1785	1,09
1719	1,18	1786	0,94
1720	0,91	1787	1,08
1721	1,31	1788	0,88
1722	0,76	1789	1,06
1723	1,19	1790	1,52
1724	0,81	1791	0,66
1725	1,07	1792	1,23
1726	1,16		
1727	0,55		