

## ALLEGATO N.1

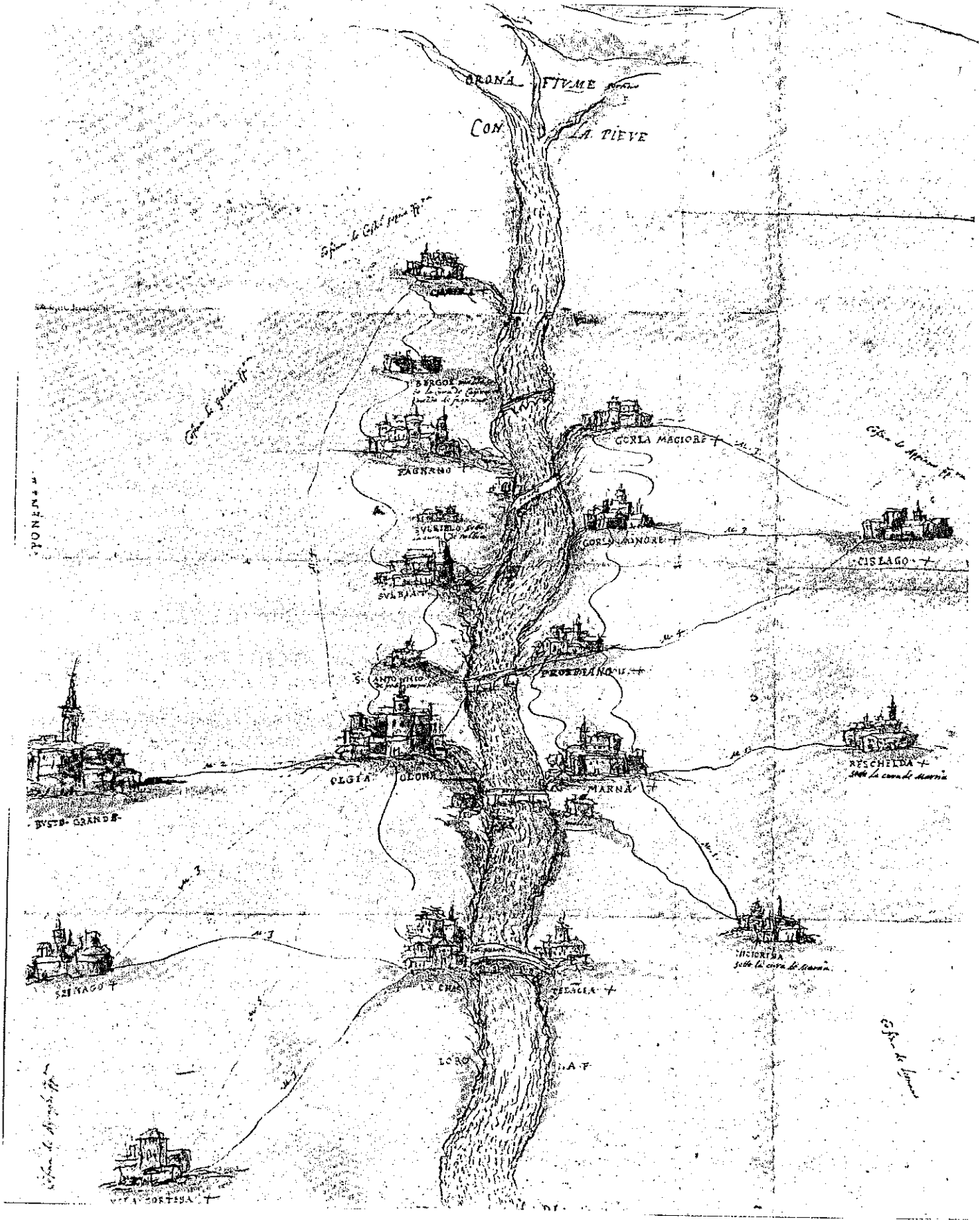
Franco Bertolli, cultore di storia locale, prese in esame la rappresentazione grafica della Pieve di Olgiate Olona risalente alla seconda metà del XVI secolo, conservata nell'archivio della Curia di Milano e ne fece la seguente descrizione:

"...il disegno rappresenta sommariamente e con lievi didascalie i centri abitati della Pieve di Olgiate Olona, le strade, i ponti sul fiume, i mulini.

...Ciascun paese è raffigurato mediante ammassamento prospettico di case generalmente dominate dalla sola torre campanaria. ...Fagnano è raffigurato con il suo castello, Olgiate con varie costruzioni vistose che potranno essere per lo meno le chiese; Castellanza con il proprio abitato e quello adiacente di Castegnate; Busto con una torre campanaria indubbiamente sagomata a somiglianza della torre Quattrocentesca di San Giovanni.

Si potrà verificare la continuità topografica nei secoli dei ponti sull'Olna, il percorso delle strade, la trasformazione o demolizione dei mulini: ne sono indicati due a Sud del ponte tra Olgiate e Marnate, un terzo a Sud di Fagnano presso il ponte fra Solbiate e Gorla maggiore. Antiche carte parlano del mulino della Garottola e del mulino di Fagnano.

Il disegno è senza data e senza motivazione esplicita, tuttavia la centralità di Olgiate nel disegno e la raffigurazione piuttosto vistosa dei suoi edifici portano a credere che Olgiate, non ancora Busto, fosse la ragione del disegno: esso sarà dunque anteriore all'anno 1583 (anno di trasferimento della prepositura da Olgiate a Busto) e da riportare probabilmente agli atti di una visita pastorale... .Sappiamo che San Carlo visitò personalmente la pieve di Olgiate nel Febbraio del 1582...".



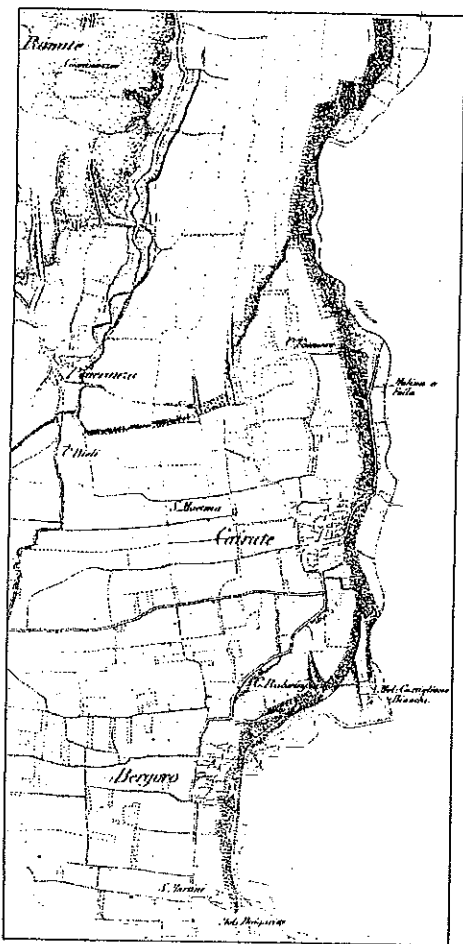
X

MULINI SULL'OLONA NEL 1606 SECONDO LA CARTOGRAFIA DI PIETRO ANTONIO BARCA, INGEGNERE PROVINCIALE DEL FIUME OLONA

N. Denominazione del mulino	Proprietari	N. rodigini	Osservazioni	N. Denominazione del mulino	Proprietari	N. rodigini	Osservazioni
1 Molino del Scapa	Cristoforo Vela	1		60 Molino	Cesare Crivello	3	
2 Molino	Gaspere Porcara	2	1 rodigine l'uno sotto l'altro	61 Molino	Giò Batta Crivello	3	
3 Due molini con pista		5		62 Molino	Giò Maggio	4	
4 Molino	R.R.PP. di S. Vittore	2	Con pista	63 Molino	Luigi Crivello	3	
5 Molino	R.R.PP. di S. Vittore	2		64 Molino	Giò Batta Codega	4	
6 Molino	Giò Prò Biumi	3	Due cascate	65 Molino	Luigi Lampugnano	4	
7 Molino	Aurelio Bianchi e f.lli	3		66 Molino	Giò Batta Codega	4	
8 Molino	Gaspere Porcara	3		67 Due molini	Cardinal Borromeo Arc.	8	Sull'Olonà appena sotto il Nodo
9 Molino	Francesco Grifo	3		68 Molino	Cardinal Borromeo Arc.	4	Sull'Olonella
10 Molino	M.P. Giac. Ant. Zani	3		69 Molino	Fernando Lampugnano	4	A livello sull'Olonà a sinistra
11 Molino	Cardinale S. Giorgio	3		70 Molino	Cardinale Martello	4	A livello sull'Olonà a destra
12 Molino	Antonio Frascone	3		71 Molino	Prospero Lampugnano	4	Sull'Olonella
13 Molino	Giuseppe Rigone	3		72 Due molini	Prospero Lampugnano	8	Sull'Olonà
14 Maglio di rame e molino	Mr. Franco Della Rovere	5	Due per Maglio e tre ferme pel molino	73 Molino	Lucrezia Cusana	4	
15 Molino	Pietro Paolo Rigone	3		74 Molino	Conte Marco Dal Verme	4	
16 Folla da panno e molino	Giuseppe Odreilo	4	Uno per la folla	75 Molino	Lucrezia Cusana	4	Non v'è chiusa ma scaricatore a 4 porte
17 Molino	Gian Prò Biumi	3		76 Molino	Conte Marco Dal Verme	4	
18 Molino	Giò Castioni	6		77 Molino	Gio Crivello	4	
19 Due molini	Giò Castioni	6		78 Molino	Luigi Meraviglia	4	
20 Molino	Prò Giò Bizzozero	6	Con folla e pista (4 pel molino da panno)	79 Molino	Ercole Lampugnano	4	
21 Molino	Nicolò Castioni	4	Con pista (Rotta la chiusa)	80 Molino	Batt. Petazzo	4	
22 Due molini	Paolo Emilio Scalco	8		81 Molino	Luigi Lampugnano	4	
23 Molino	Giò Batta e Franc. F.lli Castioni	4		82 Molino	Pio Vismara	4	
24 Molino	Scipione Castione	5		83 Molino	Francesco Crivello	4	
25 Molino	Scipione Castione	4		84 Molino	Prospero Gallera	4	
26 Molino	Giò Paolo Castioni	8		85 Molino	Giulio Fostati	4	
27 Tre molini	Giò Castioni	9		86 Molino	Pompeo Crivello	4	
28 Molino	Pompeo Martignone	4		67 Due molini	Laura Crivelli	5	
29 Molino	Gerolamo Biumi medico di Tradate	4		88 Molino	RR. FF. di Nerviano	2	
30 Molino	Lodovico Pusterla	4		89 Molino	RR. FF. di Nerviano	2	V'è solo scaricatore e non chiusa
31 Due molini	Cristoforo Pusterla	8		90 Molino	Sig.ri Crivelli	4	
32 Due molini	Rinaldo Lampugnano da Gorla	8		91 Due molini	Cristoforo Besozzi	6	Aperte tutte le porte e porzione spazzera
33 Due molini	R.R. Mem. di Cairà	8		92 Molino	Sig.ri Crivelli	4	
34 Tre molini	R.R. Mem. di Cairà	7		93 Molino	Conte Paolo Camillo Mariano	4	Sulla chiusa ewi un travetto allo .2
35 Molino	Galeazzo Visconti	4		94 Molino	Prò Mozzone	3	
36 Molino	Ercole Palazzo	4		95 Due molini	Conte Mariano Alefs. Grasso	6	
37 Due molini	Prò Franco Visconti	4		96 Molino	Giacomo Visconti	3	
38 Molino	Visconti	3		97 Molino	Simonetta	3	
38 Molino	Galeazzo Visconti	3		98 Molino	Domenico Rombello	3	
40 Molino	Prò Franco Visconti	4	L'altro è ruinato le mole	99 Molino	Alessandro Porrone		Non macina; rotta la chiusa
41 Due molini	Prò Franco Visconti	4		100 Molino	Preposto di Rho	3	Chiusa in disordine
42 Due molini	Galeazzo Visconti	6		101 Molino Rotto	Giò Ambrogio Turro		
43 Molino	Francesco Bern. Terzago	4		102 Molino	Erede di Donato Turro	3	
44 Molino	Pomponio di Varese	3		103 Molino	RR. MM. del Monastero Maggiore	3	
45 Molino	Giò Batta Lampugnano	3		104 Molino	Galeazzo Visconti	2	
46 Molino	Baldassarre Gusoni	4		105 Molino	Galeazzo Visconti	2	
47 Molino	Cristoforo Besozzi	4		106 Molino	Sig.ri Moneda	2	Molt'acqua
48 Molino della Misericordia	—	4		107 Molino	Enrico Pecchio	2	
49 Due molini	Franc. Bern. Terzago	10		108 Molinetto	Enrico Pecchio		Distretto li rodigini
50 Molino	Giò Batta Terzago	4		109 Molino	Vincenzo Curti	2	
51 Due molini	Pompeo Lampugnano	9		110 Molino	Maddalena		
52 Molino	Fulvia Codega	5		111 Molino	Enrico Pecchio	2	Distretto
53 Molino	Giò Batta Codega	5		112 Molinetto	Enrico Pecchio		
54 Due molini	Comunità di Busto	9		113 Molino	Vincenzo Curti	2	
55 Molino	Dario Crivello	4	Ewi una Folla con bocca dall'Olonà	114 Molino	Sig. Perrone	2	
56 Molino	Fernando Lampugnano	4		115 Molino	RR. FF. di S. Vittore	3	
57 Molino	Giò Batta Fagnano	5	Chiusa e scaricatore di tre porte	116 Maglio	RR. FF. di S. Vittore	2	
58 Molino	Dario Crivello	4					
59 Due molini	Bartolomeo Vismara	6					

**ALLEGATO N.5**

1733, censimento realizzato dal Camparo del Fiume Olona  
Gaspare Bombelli.



16

<sup>15</sup> Con il termine rodigine si intende, lungo l'Olona, la ruota idraulica in grado di sfruttare il salto d'acqua quasi sempre creato artificialmente. Come ricorda il Mazzocchi « in antico questi motori erano formati da semplici ruote a palette piane aventi in legno persino l'albero di rotazione ».

Il rendimento era però solo del 25-30 %.

In base al numero di rodigini iscritti in catasto è possibile determinare la competenza di forza motrice di un opificio. Se il progresso tecnico ha permesso la trasformazione delle antiche ruote in legno in impianti in ferro a palette curve o in turbine, tuttavia in catasto si è mantenuto il rodigine come unità di misura per i contributi annuali.

Per rodigine d'acqua, continua il Mazzocchi, si intende « il volume di acqua che in anticipo si riteneva capace di muovere utilmente una ruota idraulica in legno a palette piane. Senza tenere conto allora del salto, era il volume defluente da una bocca a stamazzo, cioè libera ».

L. Mazzocchi, *Dizionario del Fiume Olona*, Milano, 1920, pp. 309-311.

<sup>16</sup> A. Scotti, *La cartografia lombarda: criteri di rappresentazione, uso e destinazione*, in *Lombardia. Il territorio, l'ambiente, il paesaggio*, vol. III, Electa, Milano, 1983, p. 62.

<sup>17</sup> Per quanto riguarda il territorio in esame non esiste un'analisi globale degli argomenti qui accennati. Certo non è dell'archeologia industriale occuparsi a fondo di queste problematiche, ma un qualche legame c'è in quanto una conoscenza approfondita e accurata della complessa realtà del mondo rurale settecentesco potrebbe fornire le giuste coordinate entro cui collocare la realtà degli insediamenti produttivi che, come i mulini da grano, si pongono alla base del successivo sviluppo industriale, rappresentando insieme l'impianto della forza mo-

trice primaria, l'acqua, e il modello edilizio a cui si è uniformata la maggior parte degli edifici industriali, soprattutto nella fase di avvio. Seppure sotto forma di "note", il breve saggio di P. Mondini sull'agricoltura nella plaga varesina lascia intravedere « quale mole di lavoro permettano ancora questi documenti, quali siano i risultati possibili, quali i punti che richiedono maggiore ponderazione » (P. Mondini, *Alcune note sull'agricoltura della plaga varesina nella prima metà del Settecento*, in AA.VV., *Il Catasto di Maria Teresa d'Austria e altri segni del 700 in Varese*, Ed. Giornale L'Ammonitore, Varese, 1979, pp. 38-53). Non si dimentichi infine quale importanza abbia la conoscenza delle dinamiche economiche e sociali relative al mondo agrario nel processo di ricostruzione delle origini dell'industria e del suo successivo sviluppo.

Il territorio della Valle Olona non è ancora stato oggetto di un'analisi in tale prospettiva: si tratta solitamente di studi parziali che, pur validi e utili, contribuiscono solo in parte alla comprensione generale del fenomeno. Tra tutti si veda G. Corina Pellegrini, *La media Valle d'Olona. Quartiera d'una regione-città*, in *La ricerca geografica urbana. Contributi per una metodologia*, Vita e Pensiero, Milano, 1976, pp. 33-187, che è comunque un'analisi dal punto di vista geografico e G. Galli, *L'agricoltura alla ricerca di un equilibrio*, in S. Zaninelli (a cura di), *Da un sistema agricolo a un sistema industriale: il Comasco dal Settecento al Novecento. Il difficile equilibrio agricolo-manifatturiero (1750-1814)*, Camera di Commercio, Industria e Agricoltura di Como, 1987, pp. 13-114. Sottolineando la validità di ricerche di tal genere, segnaliamo ugualmente quest'opera che solo minormente si occupa del territorio varesino e del primo tratto dell'Olona in quanto, all'epoca, facente parte amministrativamente della provincia di Como.

<sup>18</sup> P. Mondini, cit., p. 41.

<sup>19</sup> 1733 7 Feb.<sup>o</sup> Visita del Fiume fatta dal Campare Gaspare Bombelli dal principio sino a Gorla.  
1733 a 7 Febraio.

Annotatione, e Visita Fatta da me sottoscritto Camparo del Fiume Olona, di tutti li molini et edeficij, che si ritrovano sopra al detto Fiume, è che lauorano con aqua proveniente à detto Fiume, auendo cominciato dal suo prencipio nella vale detta di brinzio sotto al monte detto di nostra Signora di sopra di Varese, cioè dal Comune di S. Ambrosio di Varese sino nel territorio di Solbiate Olona, à ciò per ordine del Ill.<sup>mo</sup> Sig. conte Gio. Batta Trotti Reg.<sup>o</sup> Ducal Senatore è Conservatore dello stesso Fiume, è sono come segue

- n. 1 Molino del Sig. Pauolo Porcara di Varese, tenuto in affitto di Guilelmo Ossola Molinaro nel Territorio di S. Ambrosio comune di Varese di rote n. 4
- n. 2 Molino del Sig. Francesco Rossi abitante in S. Ambrosio, tenuto in affitto di Carlo. Gio. Barnascone Molinaro nel Territorio di Velate di rote n. 3
- n. 3 Molino delle R.M. del Sacro Monte di Varese, tenuto anivello da Gio. Battista Ponti Molinaro, nel Territorio di S. Ambrogio di rote n. 6
- n. 4 Molino dell Ill.<sup>mo</sup> Sig. Conte è Vicario di Giusticia Zeno, tenuto anivello de Angelo Maria Mina Molinaro, nel Territorio di S. Ambrogio, di rote n. 5 compreso una per la resiga et altra per il Malio
- n. 5 Molino del sudetto sig. Conte Vicario Zeno, tenuto anivello di Carlo Francesco Mina Molinaro, nel Territorio di S. Ambrogio, di rote n. 4
- n. 6 Molino infine della Val Gana dello stesso Sig. Conte Vicario Zeno, tenuto in affitto da Francesco Piantenida Molinaro, nel Territorio di Induno di rote n. 3
- n. 7 Molino detto de Ratti del Ill.<sup>mo</sup> Sig. Marchese Luigi Biurno, tenuto anivello di Giuseppe Pavese Molinaro, nel Territorio di Biurno Superiore di rote sette compreso la risiga di legnami n. 7
- n. 8 Molino del Ill.<sup>mo</sup> Sig. Conte Gio. Batista Origone, abitante in Biurno Superiore, tenuto anivello di Bartolomeo

Grugnola detto il Bagota Molinaro, nel Territorio di Biurno Superiore, di rote n. 4

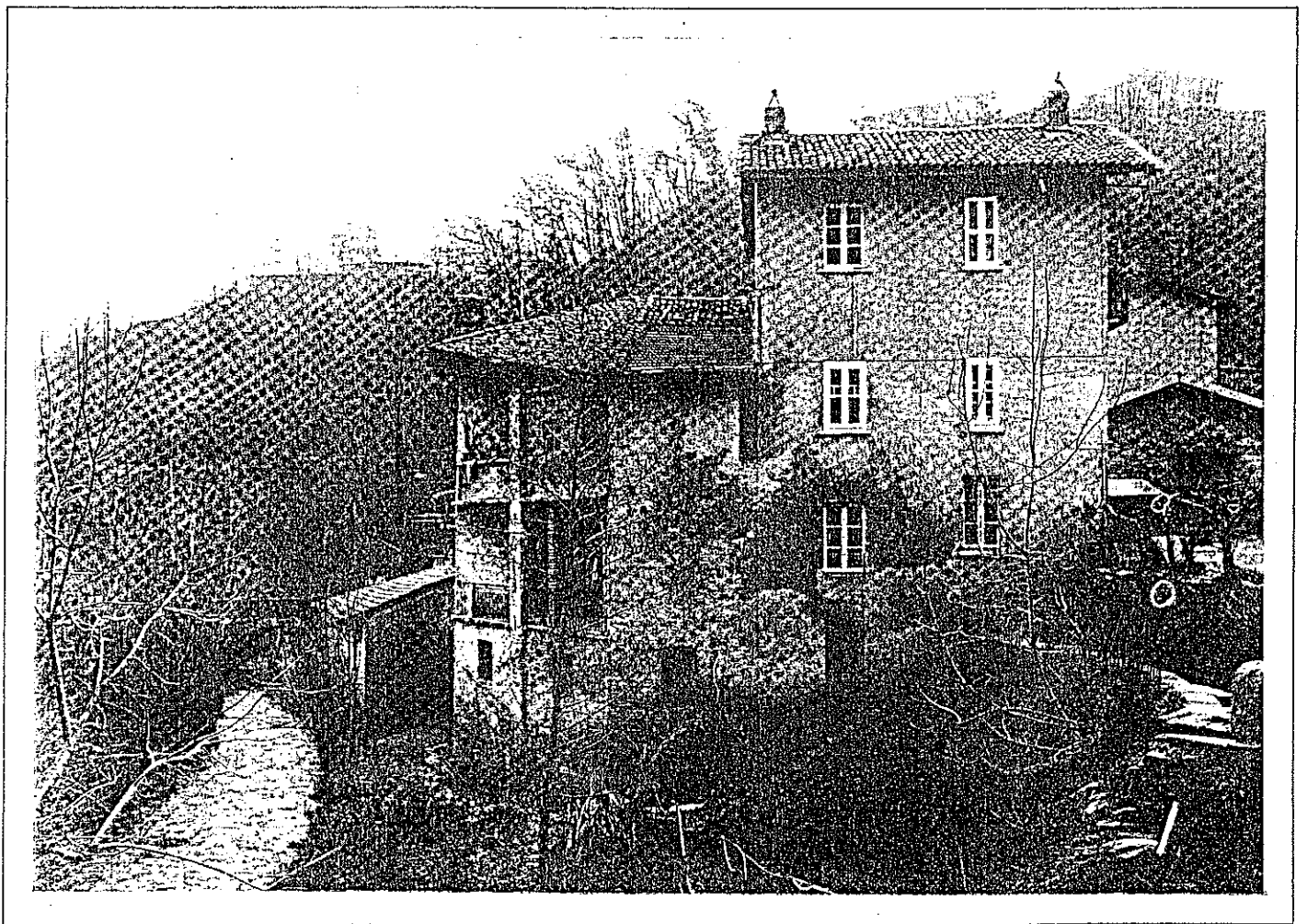
- n. 9 Molino del Sig. Gio Antonio Porcara abitante in Varese, tenuto anivello del sig. Pietro Marcorati, et in affitto da Catarina Pina Molinaro per rote 3, è sopra a detto Nervile vi è altra rota che serve per la Fola di ragione come sopra, tenuta à livello del Sig. Carlo Marcalate, il tutto nel Territorio de Induno rote n. 4
- n. 10 Molino detto della Casa Vetra della Abbazia del Sig. Cardinale Scotti, tenuto anivello del Sig. Gio. Batista Ponti, lavorato di Bartolomeo Piligrino Molinaro, nel Territorio di Biurno Inferiore di rote n. 3
- n. 11 Molino del Sig. Gio. Antonio Porta tenuto anivello del Sig. Gio. Batista Ponti, lavorato di Antonio Maria Ferari Molinaro per rote 5 nel territorio di Biurno Inferiore, al detto Molino vi è altra rota n. 1 qual serve per l'edifizio de n. 3 molini di setta, à ua detta rota mediante aqua di Fontana proveniente dal Monte d.to di S. Fermo rote n. 6
- n. 12 Molino de Bartolomeo Grignola detto il Bagota, tenuto in affitto da Carlo Francesco Peligrino Molinaro, nel Territorio di Biurno inferiore rote n. 3
- n. 13 Uno deficio di seta che va con una rota del Sig. Gerolamo Censo, nel territorio sudeto Biurno inferiore
- n. 14 Molino della Casa Vetra abbazia del Sig. Cardinale Scotti, scoduto del Sig. Gio. Batista Banio, abitante in Varese, tenuto in affitto di Pietro Pavese Molinaro, nel Territorio di Biurno Superiore rote n. 3
- n. 15 Molino del Sig. Felico Origone, tenuto in affitto de Cristoforo Brena, nel territorio di Biurno Inferiore de rote n. 3
- n. 16 Molino del Sig. Antonio Molina di Varese, de rote 5 due servano per il malio, et le altre servano per il molino, lavorato di Giuseppe Trotti Molinaro, nel Territorio di Biurno Inferiore, rote n. 5
- n. 17 Molino de Casa Pia Sig. Aiutanto Origone, tenuto in affitto da Batista Vedano, nel territorio di Biurno Inferiore rote n. 3
- n. 18 Molino del Ill.<sup>mo</sup> Sig. Marchese Luigi Biurno, anivelato del Sig. Gio. Antonio Girola abitante in Varese, affittato à Domenico Gropello Molinaro, nel Territorio di Biurno Inferiore, rote n. 3
- n. 19 Molino del Sig. Gio. Batista Fassi, rote 4 anivalato de Stefano Pesina rote 3, anivello de Simone Pesina rote 4, et una serve per metà all detti Molinari per due pestoni de pila nel Territorio di Malnate rote n. 8
- n. 20 Molino del Sig. Ing.<sup>re</sup> Bernardo Pesina, tenuto in affitto de Giacomo Pino Molinaro, nel Territorio di Malnate rote n. 3
- n. 21 Molino del Sig. Giacomo Pesina, et eredi del Fù Pietro Carlo Pesina, tenuto in affitto da Antonio Brusa Molinaro, nel Territorio di Malnate, rote n. 3
- n. 22 Molino dapio delli Sig. Pietro et Luigi Fratelli Bigagiri tenuto in affitto di Tomaso Tesoretli Molinaro, rote 4; laltro tenuto in affitto di Ambrosio Tesoretli nel Territorio di Bigogero rote n. 8
- n. 23 Molino delle Fontaneli del sig. Andrea Martignone, tenuto in affitto da Cristoforo Sencio nel Comune di Vedano rote n. 4
- n. 24 Molino dapio del Sig. de Braciano Balderaro, rote quatro in affitto de Domenico Prestino Molinaro, le altre quatro à Carlo Andrea Guidalle Molinaro, nel Territorio di Loza rote n. 8
- n. 25 Molino del Sudetto Sig. di Braciano, affittato à Paulco Senzino Molinaro, nel Territorio di Castione rote n. 4
- n. 26 Molino del Sig. Gaspare Pusterla affittato à Antonio Bianco Molinaro, rote n. 4
- n. 27 Molino del Sig. Conte Gio. Marliano, tenuto in affitto à Gio. Antonio Nidal, nel territorio di Castione, rote n. 7
- n. 28 Molino del sig. Gio. Stefano Lambertenghi, tenuto in

16

Un tratto del fiume Olona in una carta militare della metà dell'Ottocento, dell'Impero Austro-Ungarico raffigurante la zona di Cairate (Civica raccolta di stampe Bertarelli, Milano).

- affitto di Francesco Bianco Molinaro nel Teritorio di Gornate Inferiore rote n. 3
- n. 29 Molino III.<sup>mo</sup> Sig. Conte Abate, è Fratello Gusvaldo Lanbartengi, tenuto in affitto di Gio. Sparone Molinaro, nel Teritorio di Gornate di Sotto, rote n. 4
- n. 30 Molino del III.<sup>mo</sup> Sig. Marchese Ottavio Casnedi, tenuto in affitto de Bartolomeo Talioreto Molinaro, nel Teritorio di Torba, roti n. 4
- n. 31 Molino dell' III.<sup>mo</sup> Sig. Conti Fratelli Lanbartengi, tenuto anivello di Gerolimo Fontana Molinaro, nel teritorio di Vicoseprio, rote n. 4
- n. 32 Molino del III.<sup>mo</sup> Sig. Conte Antonio Maria Pusterla, fatto lavorare del medemo Sig. Conte, è di presente per capo del sudetto Molino è Gio. Fontana, nel Teritorio di Lonate Ciapino, di rote n. 5
- n. 33 Molino del III.<sup>mo</sup> Sig. Conte Gio. Marliano, tenuto in affitto di Cristoforo Talioreto Molinaro, nel Teritorio di Lonate Ciapino, Fola rote n. 1
- n. 34 Molino del Sudetto Sig. Conte Marliano, tenuto in affitto di Pietro Antonio Lepra, nel Teritorio sudetto Lonate Ciapino di rote n. 4
- n. 35 Molino del III.<sup>mo</sup> Sig. Abb.<sup>a</sup> Guilelmo Pusterla, tenuto in affitto di Teodoro Rossetto Molinaro, nel Teritorio sudetto rote n. 4
- n. 36 Molino del Sudetto sig. tenuto in affitto de Carlo Ambrosio Scandroia Molinaro nel sudetto Teritorio di rote n. 4
- n. 37 Molino dapio delle R.M. Di Cairate cioè il Molino alla drita è tenuto in affitto di Gio. Batista Talioreto, di rote 4
- compreso quella della Fola rote n. 4
- Altro Molino appario tenuto in affitto di Giuseppe Talioreto di rote 4 Teritorio di Cairate n. 4
- n. 38 Molino delle R.M. di Cairate tenuto in affitto di Pietro Gio. Talioreto Molinaro, nel Teritorio di Cairate di rote n. 3
- n. 39 Molino delle Medeme R.M. tenuto in affo di Stefano Scandroia Molinaro, nello stesso Teritorio di rote n. 3
- n. 40 Molino del III.<sup>mo</sup> Sig. Conte Galeazo Visconti, sotto à bergoro tenuto in affitto di Gio. Gallo Molinaro, nel Teritorio di Fagnano, rote n. 4
- n. 41 Molino di S. C. II. Sig. Conte Giulio Visconti, tenuto à nivello di Carlo Giuseppe Bosso, nel Teritorio di Fagnano, di rote n. 3
- n. 42 Molino della III.<sup>ma</sup> Sig.<sup>a</sup> Contesa Maria Borromea, tenuto in affitto di Carlo Molta Molinaro, nel Teritorio sudetto di rote n. 2
- n. 43 Molino del III. Sig. Conte Galeazho Visconte tenuto in affitto di Gio. Sessi Molinaro, nel Teritorio sudetto, rote n. 2
- n. 44 Molino del sudetto Sig. Conte Galeazho tenuto in affitto di Stefano Scandroia Molinaro nel Teritorio sudetto, rote n. 3
- n. 45 Molino della III.<sup>ma</sup> Sig.<sup>a</sup> Contesa Maria Borromea, tenuto in affitto de Ambrosio Almasio Molinaro, di rote n. 3
- n. 46 Molino della Sudetta sig.<sup>a</sup> Contesa, tenuto in affitto di Francesco Almasio Molinaro, nel Teritorio sudetto rote n. 4

- n. 47 Molino del III.<sup>mo</sup> Sig. Conte Galeazo Visconti, in affitto tenuto di Macario Gada Molinaro nel Teritorio di Fagnano sudetto rote n. 3
- n. 48 Molino del III.<sup>mo</sup> Sig. Marchese Carlo Terzago, tenuto in affitto di Gasparo Gada Molinaro, nel Teritorio di Fagnano rote n. 4
- n. 49 Molino del Sig. Gasparo Tarzago, tenuto in affitto di Andrea Mugascho, nel Teritorio di Gorla Maggiore di rote n. 4
- n. 50 Molino del III.<sup>mo</sup> Sig. Marchese Carlo Terzago, tenuto a nivello di Antonio Rossato Molinaro, nel Teritorio di Gorla Maggiore, di rote n. 3
- n. 51 Molino del Sudetto Sig. Marchese Terzago, tenuto a nivello de Giacomo Gada Molinaro, di rote n. 4
- n. 52 Molino del Sig. Gio. Battista Besozi, tenuto in affitto di Domenico Montona, nel Teritorio di Solbiate Olona, di rote n. 4
- Gasparo Bombel Camparo del Fiume Olona (A.C.F.O., cart. 1161 Visite al fiume 1606-1886).
- <sup>20</sup> Si veda a titolo di esempio il mulino n. 7 « tenuto anivello di Giuseppe Pavesi Molinaro » che diventerà nell'Ottocento Mulino Pavesi, il n. 8, di proprietà del Conte Origone, ma gestito da Bartolomeo Grugnola « detto il Bagota » che assumerà il nome di Mulino Bagotta (A.C.F.O., Ibidem).
- <sup>21</sup> L'elenco che qui riportiamo è stato ricavato dalle note poste a margine dalle mappe del Raggi e del Verri. Si veda anche in proposito l'elenco manoscritto del Mazzocchi in *Notizie storiche e statistiche*, Milano, 1881.



**ALLEGATO N.9**

1881, censimento redatto dall'Ingenier Mazzocchi relativo ai mulini del Fiume Olona.

riportata.

<sup>23</sup> In occasione dell'Esposizione il Consorzio, allo scopo di dare un'eloquente immagine delle fabbriche sull'Olonia e « dimostrare l'importanza di questo piccolo corso d'acqua nel movimento industriale italiano » (L. Mazzocchi, *Notizie storiche e statistiche*, 1881), fece eseguire una serie di fotografie cui pubblicare che rappresentano una testimonianza di assoluto valore storico-documentario. Se infatti non mancano nel quadro storico del tempo esempi fotografici di fabbriche, è raro

invece trovarne per piccole strutture quali i mulini e i magli di rame o per quegli stessi opifici di modeste dimensioni che ben poco si differenziano da edifici di origine rurale. Delle fotografie non si può non ammirare la nitidezza non solo dell'immagine quanto del "mondo" che esse rappresentano: il paesaggio, segnato dalla forte presenza architettonica delle fabbriche, assume a tratti tonalità quasi "metafisiche" suggerisce forse anche dalla assenza dell'elemento umano che, quando è presente, è sempre di limitate proporzioni.

<sup>24</sup> Della statistica del Mazzocchi riportiamo qui solo i mulini, i magli di rame, i torchi d'olio e pile di riso attivi nel tratto dell'Olonia qui oggetto di studio, nel 1881.

Per avere un quadro completo della nuova realtà industriale basti sapere che a questa data funzionavano nel tratto dalla Rasa fino a Legnano, Bevera compresa, 4 attorcitori da seta, 1 fabbrica di birra, 3 cartiere, 3 concerie, 1 fabbrica di garze, 1 tessitura di cotone e 17 filature di cotone di cui 5 anche tessiture.

ELENCO DEI MULINI SECONDO LA STATISTICA COMPILATA DALL'ING. MAZZOCCHI

Comune	Denominazione	Proprietari	Attività	Ruote di calasto	Comune	Denominazione	Proprietari	Attività	Ruote di calasto
Clivio (Bevera)	Mulino Rasetti	Bossi fratelli	Macina e sega legnami	—			Speroni Luigi e consorti	Macina da grano	1
Clivio (Bevera)	Mulino Monti	Pietro Monti	Macina da grano	—			Speroni Cosimo e fratello	Macina da grano	1
Viggiù (Bevera)	Torchio d'olio	Cocquio Simone	Macina e torchio	—	Torba	Mulini di Torba	Fontana Giuseppe	Macina da grano	4
Viggiù (Bevera)	Mulino del Brughello	Cocquio Simone	Macina da grano	—			Fontana Pasquale	Macina e torchio	
Viggiù (Bevera)	Mulino Bevera Sup.	Calderara Giacinto	Macina da grano	—	Castelseprio	Mulino Zacchetto	Fontana Camillo	Torchio d'olio	
Viggiù (Bevera)	Mulino Bevera Inf.	Consorti Rizzi	Macina da grano	—			Fontana Agostino e fratelli	Macina da grano	
Viggiù (Bevera)	Sega Cocquio	F.lli Cocquio	Sega da legnami e pietre	—			Montoli Carlo	Torchio d'olio	4
Varese (Bevera)	Mulino Nisciorée	Molina Luigi	Macina da grano	—			Fontana Fortunato	Macina da grano	
Induno	Mulino Faverio	Faverio Angelo	Macina e torchio olio	—	Lonate Ceppino	Mulino Lepori	Scandroglio Natale	Macina da grano	
Induno	Mulinello Vedani	Vedani Ambrogio	Macina e torchio d'olio	3			Gadda consorti	Macina da grano	
Velate	Mulino Gottardo	Piatti Bassano	Macina da grano e torchio	2			Lepori frat. e sor.	Macina da grano	6
Velate	Mulino Simone	Arcellazzi ing. Att.	Macina da grano e torchio	3			Scandroglio fratelli	Macina da grano	
S. Ambrogio	Mulinetto	Eredi Bernasconi	Macina da grano	2	Lonate Ceppino	Mulino Taglioretti	Taglioretti Giuseppe	Macina da grano	
S. Ambrogio	Mulinetto	Croci-Pestoni e Ghiringhelli	Pila da riso	2			Taglioretti fratelli	Macina da grano	2
S. Ambrogio	Mulini Grassi	Ponti Domenico	Macina da grano				Calcaterra e Gianì	Pila da riso	2
		Ponti Giovanni	Macina da grano		Cairate	Mulino alla Folla	Crosti Giosuè	Macina da grano	
		Galli Giuseppe	Macina da grano	7			Crosti Gaetano e fratello	Torchio d'olio	3
		Crignola Carlo	Macina da grano		Cairate	Mulino Bartolomeo	Bianchi Pietro	Macina da grano	1
		Concorso Bacileri	Pila da riso		Cairate	Mulini Picchetti	Scandroglio Oseo	Macina da grano	
Induno	Mulini della Folla	Mentasti Teresa	Macina e torchio d'olio	3			Scandroglio Francesco	Macina da grano	
Varese	Mulino Pavese	Cremona Luigi	Maglio di rame	3			Scandroglio Antonio	Macina da grano	7
Varese	Mulino Pavese	Eredi Taglioretti	Macina e Torchio	4			Scandroglio Antonio Maria	Macina da grano	
Varese	Mulino Bagotta	Fratelli Realini	Macina da grano	1			Crosti Dorotea	Torchio d'olio	
Varese	Mulino Bagotta	F.lli Crugnotta di Giovanni	Macina da grano	1			Bianchi fratelli	Torchio d'olio	
Varese	Mulino Bagotta	F.lli Crugnotta di Francesco	Macina da grano	4			Scandroglio Giacomo	Macina da grano	
Varese	Mulino De Giorgi	Eredi De Giorgi	Macina da grano	3			Scandroglio Luigi	Macina da grano	
Varese	Mulino Badia Sup.	Berra Maria	Macina da grano	4	Fagnano	Mulino Bossi	Bossi Pasquale	Macina da grano	2
Varese	Mulino Badia Inf.	Mascheroni e Vedani	Macina da grano	3	Fagnano	Mulini Gadda	Gadda Alessandro	Macina da grano	1
Varese	Mulino del Cucco	Fratelli Castelli	Macina da grano	3	Gorla Maggiore	Mulino Ponti	Ponti Andrea	Fuori d'esercizio	
Varese	Mulinazzo	Tallacchini Aurelio	Macina da grano	1	Gorla Minore	Mul. O.P. Raimondi	O.P. Raimondi di Prospiano	Macina e torchio	8
Mainate	Mulino Ratti	Galli Antonio	Macina da grano	1	Olgiate	Mulino del Sasso	Bianchi Giuseppe	Macina da grano	
		Galli Fratelli	Macina da grano	1			Bianchi Franc. e Daniele	Macina da grano	4
		Galli Ella	Macina e fabbr. mantici	1			Bianchi frat. e sor.	Macina da grano	
Gurone	Mulino Sonzini	Consorti Sonzini	Macina da grano	3	Olgiate	Mulini Robaglia	Robaglia Nob. Gaet. ora		
Vedano	Mulini Fontanelle	Fratelli Montoli	Macina e torchio	4			Candiani Luigi	Macina da grano	4
		Sonzini Giacomo	Macina e torchio	4	Olgiate	Mulino Garottola	Fratelli Albasio	Macina da grano	1½
		Sonzini Felice	Macina e torchio	4	Marnate	Mulino Robaglia	Robaglia Nob. Gaet. ora		
Lozza	Mulino Bergamina	Pellini Luigi	Macina e torchio	7			Candiani Luigi	Macina da grano	4
Castiglione	Mulini Bianchi	Bianchi Carlo	Torchio d'olio		Castegnate	Mulino Salmoiraghi	Salmoiraghi Angelo	Molazza e torchio	2
		Concorso Bianchi	Torchio d'olio	4	Castegnate		Rampinini Gaetano	Macina da grano	1
		Castiglioni Rosolina	Macina da grano		Castellanza	Mulino Smirlino	Croci Natale e nipoti	Macina da grano	3
Castiglione	Mulino del Celeste	Fratelli Guidali	Macina da grano		Legnano	Mulino Gabinella	Pisani Orsola e Regina	Macina e Torchio	3
		Guidali Maria	Macina da grano	7	(sull'Olonella)	Mulino Contess	Bottelli Carlo	Macina da grano	3
		Poretta Fratelli	Torchio e macina		(sull'Olonella)	Mulino Krumm	Krumm Luigi	Macina da grano	3
Gornate Inf.	Mulini S. Pancrazio	Gadda Gaspare	Macina e torchio	3	(sull'Olonella)	Mulino del Castello	Krumm Luigi	Macina da grano	3
		Speroni Adamo e nipoti	Macina da grano	1	Legnano	Mulini Melzi	Donna Barbara Melzi	Macina da grano	7
		Speroni Teresa e consorti	Macina da grano	1					

<sup>25</sup> A. Negri, *Dal mulino alla fabbrica*, in AA.VV., *Archeologia industriale*, Touring Club Italiano, Milano, 1983, p. 80. La letteratura sui mulini si è arricchita negli ultimi anni di alcuni studi interessanti. Tra gli altri si vedano M. Tozzi Fontana, *I mulini della Val d'Enza*, « Archeologia industriale », n. 3 febbraio 1984; Luigi Micheletti Editore, Brescia, pp. 16-21; A. Salvini

Cavazzana, *Irrigazione e fonti di energia: i mulini della Bassa Milanese*, in AA.VV., *Lombardia. Il territorio, l'ambiente, il paesaggio*, vol. II, Electa, Milano, 1982, pp. 23-60. Nel corso dell'Ottocento anche la manualistica più qualificata si è occupata della costruzione e della « architettura pratica » dei mulini. Tra le numerose opere segnaliamo G. Cadolini (a cura di), *L'archi-*

*tettura pratica dei mulini trattata con metodi semplici ed elementari desunti dal Neumann e dall'Eytlewein*, Milano, 1835; A. Scala, *Compendio delle costruzioni rurali più usate*, Murero Trombetti, Udine, 1864 (ul. ed. Milano, 1878); C. Saldini, *Manuale per la costruzione dei mulini da grano*, Tipo-litografia degli Ingegneri, Milano, 1878; C. Siber Millot, *L'industria dei*