

G

Goss Molino del Goss o del criggio alla destra d' Olona in Comune di Parabiago, iscritto in catasto per rodigini N. 4.
e che utilizza un salto di M. 1.30
Nel 1920 passò in proprietà Baruffaldi.

Gottardo o S. Gottardo. Piccola sorgente consorziale che nasce e si scarica in sponda sinistra d' Olona poco a monte del molino Gottardo in Comune di Velate.

Gottardo o del Frate. Molino sul ramo d' Olona della Rasa in Comune di Velate. È il primo opificio che utilizza acque d' Olona. Nel 1610 si chiamava Molino del Scapa. È iscritto in catasto per rodigini N. 2...
e gode di una caduta di M. 4.46

Granai Cavetto consorziale in territorio di Viggini, che sovrappassata la tomba del Brughello, si scarica in sponda sinistra della molinara già Coquo e di poi Cassani. Nel suo percorso il cavetto riceve in sponda sinistra le acque di emungimento del prato Bozze.

G

Grassi

Tre molini, l'uno sotto l'altro, in territorio di S. Ambrogio Olona iscritti in catasto per un complesso di rodigini ----- N 7. 6

La caduta colà disponibile è di ----- M. 16. 28

Grassi o Grasso. Due fontane consorziali scaturienti nella valle di Sallio presso il confine Svizzero, acquistate per conto del Consorzio Olona nel 1816. Esse defluiscono in sponda destra del torrente Clivio per la valletta di Giunmo o di Grumo.

Grassi Fontana che sgorga dal letto roccioso d'Olona in sponda destra al di sotto del 1° Molino Grassi in territorio di S. Ambrogio Olona.

Grazie o della Madonna delle Grazie. Due doppiate assai vicine aperte in sponda destra d'Olona in territorio di Legnano segnate ai N. 214 e 215. aventi le luci la prima di ----- M. 0.62 + 0,64 e la seconda di ----- " 0.72 + 0,72

V. 1739 Le bocche
giama trasportate
oppure a monte sotto
stabilimento Scipio di
e in precedenza vennero
colle Grazie N.
proprietà.

Queste bocche privilegiate unitamente alle bocche di S. Caterina, Filetta e Arcivescova tutte in Comune di Legnano presentano una luce libera complessiva di M. 6.57., sicché sempre aperte nella stagione estiva esse dimezzano l'Olona.

G

Greppi o di S. Antonio. Bocca privilegiata aperta in sponda destra
d'Olona in territorio di Olgiate di luce . . . M. O. 87.
ed elencata al N. 178. Nel 1610 essa chiamavasi
Lampugnano, nel 1772 Molo e l'Ing. Vittorosi nel
1882 la chiamò Castelli.

Greppi o Persa. Bocchetto libero in sponda sinistra dell'Olonella in
territorio di Prospiano costituito da un semplice foro
quadrato di lato M. O. 47.
elencato al N.

Grida o Editti. Nei secoli VII. e VIII. dai Conservatori
d'Olona vennero promulgate molte grida o
editti per disciplinare l'uso delle acque del fiume.
Nell'Archivio del Consorzio se ne conservano diversi
esemplari:

- 1602 del Commissario Pietro Sanchez de Hornillos
- 1625 " Senatore Confalonierus
- 1647 " " Duquanus
- 1670 " " Arcolenus
- 1691 " " Barbovius

G

- 1694 del Senatore Paganus
1754 " Conservatore Erba sulle imposte consorziali
1773. " " Verri Gabriele *
1774. " Governatore Francesco III. Duca di Modena

Gris Molino in Comune di Legnano (vedi Dell'Acqua)

Grotte di Valganna Ricca sorgente consorziale che scaturisce nella galleria delle Grotte, della ferrovia elettrica Varese-Luino, in territorio di Induno.

Essa venne sistemata nel 1906 all'atto della costruzione di quella galleria. L'acqua si scarica in sponda sinistra del ramo d'Olona che scende dalla Valganna per un condotto appiè del fianco ovest di detta galleria all'imborco di questa. Lo portalo della sorgente fu misurato in litri 20 al secondo.

Guardiano. Il custode di Bevera e dei Cavi Diotti chiamavasi, all'atto della sua prima nomina nel 1880, Guardiano, e aveva mansioni speciali. Ora egli è pareggiato anche nelle sue attribuzioni ai custodi di d'Olona.

Guidali Molino in territorio di Castiglione Olona.
(vedi Celeste)

G

Gritti o Fontana Bocchello in orario costituzionale in pregio
destro della molinara di Castel Seprio elencato al
N. 162 e di luce e M. 0,50

Guerciotti Presa d'acqua in Legnano per condensazione del
vapore

Gurone Comune in Provincia di Como nel quale sono irrigati
con acqua d'Olona terreni a prato per Ett. 13.2840

Gurone I Molini detti di Gurone sono posti alla sinistra
d'Olona nel Comune omonimo a lato dello Stabili-
mento già Varenna. Sono iscritti per rodigini N. 3.
e utilizzano un salto di M. 4.20

I

Idra o Drago. Sorgente in territorio di Cantello (vedi Drago)

Idrometri Sino al 1882 non era in osservazione lungo l'Olona che un solo idrometro al ponte di Nerviano posto dall'Ufficio del Genio Civile di Milano. In seguito il Consorzio dopo la sua regolare costituzione e dopo che ebbe a funzionare l'Ufficio Tecnico d'Olona, ne impiantò altri 6 che furono messi in osservazione dagli stessi custodi del fiume. Così gli idrometri misuratori sono 7 così distribuiti:

- 1. al Ponte Surticono a Viggini per la Bevera
- 2. " " di Prè " Malnate " l' Olona
- 3. " " " Vedano " " "
- 4. " " " Cairate " " "
- 5. " " del Viale Melzi a Legnano " " "
- 6. " " di Nerviano " " "
- 7. " " di Via Monte Rosa a Milano " " "

Quest'ultimo dopo la cessione fatta al Comune di Milano dell'ultimo tronco d'Olona, più non interessa il Consorzio.

Un libro delle osservazioni idrometriche raccoglie ogni anno i risultati delle fatte letture.

Illuminata o Cristina. Bocca d'irrigazione in Comune di Sesto (vedi Cristina)

Imposte consorziali (vedi Contributi)

Impiegati , Secondo lo Statuto organico del Consorzio del 1877

gli Impiegati addetti alla gestione sono

Un Cancelliere Notajo

Un Ingegnere Capo

Due Ingegneri di Riparto

Un Contabile Cassiere

Uno Scrivano

Cinque Custodi

La nomina del Cancelliere e dell' Ingegnere Capo è devoluta all' Assemblea dei Delegati (art. 15); quella dell' altro personale è devoluta al Consiglio.

Incastrene Bocca privilegiata aperta in sponda destra d' Olona in territorio di Varese allo sbocco della molinara di valle della Cartiera Molina e poco a monte del Ponte degli Spagnuoli. È in una sol luce di ... M. 0.75 e trovasi elencata al N. 81.

Inquinamenti . Col sorgere e coll' ampliarsi di molti stabilimenti industriali lungo l' Olona, questa divenne come un grande collettore di tutti i rifiuti di Concerie, Cartiere, tintorie, candeggi, stamperie ecc. di guisa che le acque del piccolo fiume, specie nelle

magre estive, si rendono così fortemente torbide e inquinate da riescere più di danno che di utile ai prati che esse irrigano.

Il Consorzio non può in via assoluta impedire gli scarichi di quei rifiuti essendo l'Olona l'unico mezzo per esercire simili industrie, le quali dando lavoro a molti operai trovano modo di imporsi non solo al Consorzio, ma allo stesso Governo. L'obbligo di costruire vasche di depurazione anche se osservato, spesse volte riesce inefficace per la quantità e la qualità dei detti scarichi.

Vedi pag. 176; per le irrigazioni.

Indennità di quiescenza al personale.

(vedi Fondo Pensioni)

Induno Olona. Comune nel Circondario di Varese ove ha origine

il ramo d'Olona di Valganna. La superficie irrigata in questo territorio con acque consorziali ammonta ad ----- Eff. 8.10 00

e la forza motrice vi è rappresentata da rodigini N. 7.

I
Industria sul Fiume Olona. Le acque d' Olona impiegate sino da tempi remotissimi per la macina, e perciò soggette a speciali e rigorose discipline, furono dopo l' unificazione d' Italia usate ad animare molti e svariati Stabilimenti Industriali, e in special modo filature di cotone.

(vedi Cottonifici, Cartiere, Concerie, Fabbriche di pettini, di Concimi Chimici, Setifici ecc.)

Industria Pettini, Bottoni ecc. in territorio di Torba.

(vedi Colombo)

Ingegnere Capo. Collo Statuto organico del 1877 fu costituito l' Ufficio Tecnico del Consorzio con un Ingegnere Capo e due Ingegneri di Riparto. L' Ingegnere Capo ha anche la vigilanza diretta del 3° Riparto. Esso è nominato dall' assemblea generale dei Delegati. La prima nomina fu fatta il 7 febbrajo 1880.

Data Ingegneri Capo

1880 Ing. Luigi Mazzocchi

I

Ingegneri di Riparto. Dei due Ingegneri di Riparto che entrano a costituire l'Ufficio Tecnico del Consorzio uno ha sede in Varese, l'altro in Legnano.

| Anno | Riparto 1° | Anno | Riparto 2° |
|------|-------------------------|------|---------------------|
| 1881 | Ing. Stefano Arcellazzi | 1881 | Ing. Renato Caltica |
| 1907 | Ing. Giuseppe Pisoni | 1921 | Ing. ... |
| 1919 | Ing. Edoardo Flumiani | | |
| 1925 | Ing. Luigi Luffari | | |
| 1930 | Ing. ... | | |

Ingegneri d'Olona. Furono Ingegneri d'Olona prima della costituzione del Consorzio secondo le leggi del Regno d'Italia:

| | | | |
|------|--------------------------|------|-----------------------|
| 1605 | Barca Pier Antonio | 1807 | Ramperti Pietro |
| 1654 | Rinaldi detto il Tolomeo | 1809 | Buffoni Giuseppe |
| 1725 | Robecco Bernardo Maria | 1819 | Perego Giovanni |
| 1744 | Malatesta Carlo Teodoro | 1820 | Riva Finolo Carlo |
| 1772 | Raggi Gaetano | 1847 | Vezzoli Vittore |
| 1785 | Besana Cinquero G. A. | 1880 | Giussani Massimiliano |
| 1800 | Perego Giuseppe | | |

Ebbero a prestarsi nelle lunghe e aspre cause fra il Consorzio Olona e l'avv. Diotti gl' Ingegneri: Ferrari Bernardino, Giussani e Bellotti, Motta Francesco.