COSTRUZIONE CONDOTTA IDROELETTRICA

Fiume Olona

Canale della BEVERA -

BEVERA

segue 3° (traversa del torrente GAGGIOLO a monte dello stabilimento di LESMO - Janale dei ZAPPELLI vicino a Cascina PIANA in VIGGIU' - taglio Brida Ponte degli SPAGNUOLI)

CARTIERA MOLINA P° A

1898

16/II PROPOSTE di DISCIPLINARE 1(IRRIGAZIONE colle acque del CANALE della BEVERA

Il Canale della BEVERA è il maggiore ed il pim costante dei TRIBUTARI dell'OLONA.

Esso è formato con acque PERENNI provenienti da SORGENTI rintracciate ed acquistate dal C. F. O. lo scorso secolo dall'avv. DIOTTI e poi cedutoe allo stesso CFO con istro I7 Marzo 1886.

Le acque del DIOTTO tramite il canale della BEVERA dovevano poi essere estratte alla CASTELLANZA sopra LEGNANO a mezzo di Bocca per servire all'irrigazione di terre nei pressi di RHO.

Le acque del DIOTTO hanno diverese origini, da una sono derivate dal torrente CLIVIO che scende dal Canton SVIZZERO impinguate dalle acque perenni di altre FOTANE, alle quali si unisconò==q quelle abbondanti di SELURAGO. Le acque altre provengono dai ZAPPELLI e dal CAMBIAGO nella Valle tra Viggiù e Bisuschio e gli scoli della Torbiera di CATTAFAME convogliati nel DIOTTO in un unico collettore che si chiama CANALE della BEVERA di proprietà del CFO il quale confluisce in sponda sinistra del FIUME al confine del terro di VARESS e MALANTE.

Le acque della BEVERA muovono alcuni MOLINI piccoli, taluni SEGHE di MARMO, DUE TORCITOI di SETA ed ultimamente al loro termine vengono utilizzate dall CARTIERA P.A. MOLINA di VARESE.

Le stesse acque nella Valle di VIGGIU', BISUSCIO, BRENNO USERIA, ARCISATE, servono ad irrigare circa I50 pert. di prati per NULLA DISCIPLINATI.

Il diritto di irrigare con acque della BEVERA non potè mai essere seriamente contestato, nemmeno dal DIOTTO, quando intridusse nuove acque.

Nei miei criteri vi sono difficoltà, in condizioni normali di BEVERA si valuta sui 450 litri al secondo - corrispondenti a I5 oncie di sola acqua DIOTTI con 27 esperimenti dal I787 ab I795 con una media:

Derivazione CLIVIO pncie 6.16 Litri 210
" ZAPPELLI e SELURAGO <u>5.--</u> " 140
10.16 " 350

e su questo fu modellato il contratto DIOTTI.

Sicché avviene che spesso in ESTATE, che la Bocca DIOTTI non

CARTIERA

MOLINA Pº Aº

segue 4° possa formire più acqua di quanto ne forma la BEVERA sopra MALNATE, causa forti spendimenti d'uso sregolato nella zona di VIGGIU'

e

Si dovrebbe giungere ad un accordo per l'irrigazione ad orari fissi.

CONVENZIONE per l'IRRIGAZIONE dei PRATI MOLINA

Prati in VIGGIU'

pert. I7.28 Prati GRASSI

in ARCISATE

27.62 " LONGO

a mezzo Bocca CICOGNA

I898

Acuisto della ditta MOLINA dal sig. BROGGI ANCHED (rag. ZANZI) di prati 42.65

idem da MARINONI GIACOMO di pert. 12.19

che usufruiscono di bocche libere della Bevera.

I899

Canone annuo a favore della ditta P.A. MOLINA per la riduzione dell'irrigazione con acque BEVERA in ARCISATE e VIGGIU'

Lire 4.50 alla pertica per pertiche 44.90 sono lire 202.05

I899

Negli anni I897 I898 I899

risultano spese per la sistemazione dei tratti di Bevera i seguenti importi:

	+ 000 morror m		BSVSRA -	manutenzione	Lire	4.076.77
-	FONTANE di C	AMBIAGO			Lire	924.25
-	Cavo LITTA				11	3.653.67
	Molinara del	MULINO			11	738.36
	Ponte degli	SPAGNOLI	-brida		11	I.4I6
	Difesa FONTA	NT di SELU	RAGO		11	<u>5.490</u>
					lirə	16.299.15

I898

12/7

Elenco dei prati acquistati dalla Ditta MOLINA in accordo con il CFO con l'intento di disciplinare l'irrigazione don acque della BEVERA

(prati già segnalati in parte - restoomissis)

I899

I9/4 Si parla di un canone annuo di L. 3.++ alla pert. milanese già risultante da una convenzione fatta con la sig.a CATTO' ved. BOSSI in sistemazione degli orari.

		MOLINA e Regolazione IRRIG. Prati	Fiume OLONA BEVERA
	19 5°	26/7 - Cartiera MOLINA PAOLO ANDREA - Fabbrica Tappezzeria di carta Vi sono degli abusi d'irrigazione fatta dagli affittuari dei prati MOLINA.	Cartiera MOLINA P° A°
I	399	6/I2 - Istrumento di CONVENZIONE per l'IRRIGAZIONE con acque del CANALE debla BEVERA stipulate fra CFO e i F.11i MOLINA rogito GORLA notaio MILANO	
	ž .	er en	

		MOLINA e Regolazione IRRIG. Prati	Fiume OLONA BEVERA
	egue 5°	26/7 - Cartiera MOLINA PAOLO ANDREA - Fabbrica Tappezzeria di carta Vi sono degli abusi d'irrigazione fatta dagli affittuari dei prati MOLINA.	Cartiera MOLINA P° A°
	1899	6/I2 - Istrumento di CONVENZIONE per l'IRRIGAZIONE con acque del CANALE debla BEVERA stipulate fra CFO e i F.11i MOLINA rogito GORLA notaio MILANO	~
٠.	204.0 managaman (200.0 managaman (200.0 managaman (200.0 managaman (200.0 managaman (200.0 managaman (200.0 ma		