

CONSORZIO DEL FIUME OLONA

RAPPORTO MORALE

DEL

CONSIGLIO D'AMMINISTRAZIONE

per l'anno 1936

E

CONTO CONSUNTIVO RELATIVO

PRESENTATO ALL'ASSEMBLEA GENERALE DEI SIGNORI DELEGATI

il giorno **Gennaio 1938**



Cartoleria MINERVA - MILANO

CONSORZIO DEL FIUME OLONA

RAPPORTO MORALE
DEL
CONSIGLIO D'AMMINISTRAZIONE
per l'anno 1936
E
CONTO CONSUNTIVO RELATIVO

PRESENTATO ALL'ASSEMBLEA GENERALE DEI SIGNORI DELEGATI

il giorno **Gennaio 1938**



Cartoleria MINERVA - MILANO

CONSORZIO DEL FIUME OLONA

CONSIGLIO D'AMMINISTRAZIONE

per il 1937

PRESIDENTE :

MOLTRASIO CARLO

VICE PRESIDENTE :

MORELLI CLEMENTE

CONSIGLIERI :

BAJ Gr. Uff. Avv. CESARE PRAVETTONI GIAN LUIGI
LEPORI GIOSUE' PROVERBIO GIUSEPPE
MAYER Comm. SALLY RANCILIO GIUSEPPE
VITA Comm. Rag. VITTORIO

REVISORI DEI CONTI

per l'anno 1936

CORNAGGIA M.se Avv. PAOLO

Soc. CONCIARIA VALLE OLONA (Ing. P. Lozza)

FUNZIONARI :

Dr. Ing. GABRIO PRANDONI - Ingegnere-Capo
Rag. CARLO ALBERTONI - Segretario-Contabile
Dd. Ing. LUIGI ZAFFERRI - Ing. Aiuto (Mobil. in Colonia)
Dr. Ing. CARLO PIATTI - Ingegnere-Aiuto (ad interim)

CONSORZIO DEL FIUME OLONA

RAPPORTO MORALE

DEL

CONSIGLIO D'AMMINISTRAZIONE

per l'anno 1936

E

CONTO CONSUNTIVO RELATIVO

Condizioni idrometriche

Il trascorso esercizio 1936 segnò per il nostro Consorzio un periodo letteralmente disastroso per i danni delle piene arrecati ai nostri Utenti. Dette piene si iniziarono nell'Aprile e fecero crollare la diga alla Madonna delle Grazie in Legnano, prontamente ripristinata in via provvisoria.

Nel Giugno successivo, altra piena e più forte della precedente che allagò si può dire totalmente molini, opifici e prati situati a valle. Fortunatamente per Milano, le acque, dopo Rhò, strariparono nelle campagne circostanti e, attraverso i numerosi fontanili della zona, si diressero verso sud-est.

A Legnano segnò forse la massima altezza finora registrata di cm. 60 sopra l'idrometro.

Le proteste, i rapporti, gli articoli dei giornali coi relativi suggerimenti pervenuti al Consorzio potrebbero formare un volume; ma una parola equa e serena va detta ai nostri Utenti. Se vogliamo tentare di analizzare le ragioni dell'aumento dei massimi di piena, si può con molto fondamento dichiarare esser questi dovuti in piccola parte all'aumentata quantità delle acque di immissione (scarichi delle fognature comunali — cambiamento della natura del

suolo che da campi e prati, è ora in gran parte trasformato in tetti e cortili); ma per la parte principale detto aumento è dovuto alla enorme accresciuta celerità delle immissioni stesse, per effetto della quale l'Olona, col suo tortuoso, tormentato e insufficiente alveo, deve smaltire qualche cosa nell'ordine di sei o sette milioni di metri cubi di acqua in 24 ore, anzichè in un tempo almeno tre volte maggiore! Nel corrente anno anche le superiori Autorità ed Enti si sono seriamente preoccupate di questo intollerabile stato di cose e fra la sorta iniziativa di istituire uno speciale Consorzio di terza categoria — iniziativa particolarmente appoggiata e diretta da questa Amministrazione che ha ritenuto suo preciso dovere di assumerne il patrocinio, presentando, nell'interesse dell'Utenza e dei Comuni interessati nelle due Province di Milano e Varese, la relativa domanda al Ministero dei LL. PP. — e gli studi promossi da apposito Comitato coordinatore istituito dalla Provincia, è lecito augurarsi che organici provvedimenti possano essere concretati ed attuati con una certa sollecitudine.

E se da un lato non dobbiamo dissimularci le serie difficoltà di ordine tecnico e finanziario che dovranno essere superate — difficoltà di fronte alle quali la sola iniziativa del Consorzio sarebbe rimasta sterile e vana — dall'altro non possiamo che compiacerci di veder portato all'ordine del giorno un problema che, per i vasti interessi che vi si collegano e per l'urgenza dei provvedimenti da adottarsi, è, si può dire, uno dei più importanti per la nostra regione.

Questa Amministrazione non mancherà pertanto di dare il più cordiale appoggio a quei progetti di soluzione che saranno emanati dal predetto Comitato, al quale ha già dato e darà in seguito dati ed elementi affinché risultino equamente salvaguardati i diritti e gli interessi dei propri Utenti.

Per quanto riflette gli espurghi e riparazioni non si è mancato di eseguire quel poco che si poteva coi mezzi limitati a disposizione e ciò specialmente nel 1° riparto dove

le numerose sorgenti e fontane devono essere diligentemente mantenute in efficienza e dove la confluenza di molti torrenti provoca inghiainamenti e deviazioni di notevole entità.

Per quanto riguarda l'irrigazione, i nuovi orari adottati hanno ancora confermato lo sperato miglioramento tanto che le proteste in argomento si possono affermare quasi del tutto eliminate.

Le tavole idrometriche che seguono, illustrano l'andamento dell'annata e permettono i raffronti con quelle precedenti.

PROSPETTO RIASSUNTIVO delle osservazioni idrometriche lungo il Fiume Olona nell'anno 1936

IDROMETRO DI

MESI	BEVERA			MALNATE (2)			VEDANO			CAIRATE			LEGNANO			NERVIANO (1)		
	max.	med.	min.	max.	med.	min.	max.	med.	min.	max.	med.	min.	max.	med.	min.	max.	med.	min.
Gennaio	0.61	0.521	0.50	0.36	0.33	0.32	0.16	0.13	0.12	0.90	0.60	0.30	1.20	0.70	0.40	1.27	0.89	0.74
Febbraio	0.52	0.465	0.44	0.34	0.33	0.32	0.14	0.13	0.12	0.70	0.50	0.30	0.85	0.525	0.30	0.88	0.75	0.65
Marzo	0.63	0.511	0.44	0.36	0.35	0.34	0.16	0.14	0.13	1. -	0.625	0.25	1.80	1.04	0.28	1.75	0.99	0.60
Aprile	0.72	0.554	0.42	0.44	0.39	0.34	0.58	0.27	0.14	1.20	0.76	0.32	1.80	1.15	0.50	1.75	1.07	0.65
Maggio	0.55	0.511	0.47	0.42	0.37	0.34	0.28	0.25	0.22	0.50	0.40	0.30	1.80	1.15	0.50	1.75	1.01	0.65
Giugno	0.82	0.594	0.49	0.82	0.47	0.34	1.24	0.48	0.26	2.20	1.25	0.30	2. -	1.67	0.94	1.85	1.10	0.60
Luglio	0.65	0.51	0.40	0.36	0.32	0.30	0.28	0.25	0.22	0.60	0.425	0.25	0.90	0.60	0.30	1.15	0.65	0.45
Agosto	0.42	0.359	0.30	0.30	0.29	0.28	0.22	0.18	0.16	0.48	0.37	0.26	0.55	0.45	0.35	0.80	0.52	0.40
Settembre	0.46	0.366	0.29	0.28	0.27	0.26	0.16	0.145	0.14	0.80	0.50	0.20	1. -	0.65	0.30	1.10	0.51	0.30
Ottobre	0.40	0.332	0.28	0.28	0.26	0.26	0.16	0.14	0.12	0.30	0.25	0.20	0.40	0.30	0.20	0.50	0.42	0.37
Novembre	0.36	0.318	0.27	0.26	0.26	0.26	0.12	0.11	0.10	0.40	0.28	0.16	0.50	0.34	0.18	0.60	0.41	0.30
Dicembre	0.42	0.32	0.28	0.28	0.27	0.26	0.10	0.09	0.08	0.45	0.295	0.14	0.80	0.49	0.18	1.20	0.39	0.25
Per l'annata	0.546	0.446	0.381	0.375	0.325	0.30	0.30	0.195	0.15	0.194	0.487	0.248	1.11	0.755	0.319	1.216	0.726	0.496

ALTEZZE D'ACQUA MEDIE ANNUALI di Bevera e di Olona nell'ultimo ventennio

ANNATA		Bevera	Malnate	Veduggio	Cairate	Legnano	Ferviano
1	1917	0.33	0.32	0.14	0.18	0.85	0.460
2	1918	0.31	0.29	0.09	0.15	0.76	0.31
3	1919	0.34	0.35	0.11	0.14	0.73	0.28
4	1920	0.42	0.44	0.17	0.21	0.87	0.47
5	1921	0.29	0.33	—	0.11	0.63	0.28
6	1922	0.27	0.37	0.07	0.15	0.65	0.22
7	1923	0.33	0.41	0.12	0.22	0.74	0.27
8	1924	0.32	0.46	0.16	0.22	0.73	0.32
9	1925	0.34	0.55	0.13	0.23	0.75	0.36
10	1926	0.39	0.60	0.15	0.31	— per mesi 2	0.47
11	1927	0.32	0.47	0.16	0.23	—	0.46
12	1928	0.30	0.472	0.16 per mesi 6	0.15	—	0.445
13	1929	0.277	0.415	0.10	0.14	—	0.392
14	1930	0.320	0.520	0.33	0.205	—	0.650
15	1031	0.270	0.450	0.08	0.213	—	0.29
16	1932	0.333	0.476	0.093	0.320	0.333	0.363
17	1933	0.117	0.327	0.096	0.250	0.260	0.341
18	1934	0.367	0.190 (1)	0.135	0.366	0.455	0.486
19	1935	0.358	0.278	0.133	0.460	0.716	0.457
20	1936	0.446	0.325	0.195	0.487	0.755	0.726

(1) Il fondo del fiume venne abbassato di cm. 50 nel 1934.

Istruttorie per riconoscimento

La pratiche e formalità relative si sono completate e perfezionate nel corso del 1936 con la emissione dei Decreti di riconoscimento per tutte le utenze di irrigazione e di forza motrice da parte degli Uffici del Genio Civile di Milano e Varese.

La relativa spesa sin qui accertata è stata la seguente :

1° - Spese del Consorzio per sopraluoghi degli Ingegneri e Custodi, redazione di rilievi, disegni, domande, dichiarazione dei diritti antichi, bolli ecc.

Eserc. 1932	L. 5.784,20
» 1933	» 1.113,80
» 1934	» 1.438,—
» 1935	» 4.297,75
» 1936	» 451,50

L. 13.085,25

2° - Spese rimborsate agli Uffici del G. C. per istruttorie, sopraluoghi, trasferte, diarie, decreti, bolli e registrazioni :

Al G. C. di Varese	L. 10.013,90
al G. C. di Milano	» 6.393,10

» 16.407,—

Totale accertato L. 29.492,25

A detto importo deve però aggiungersi una quota delle spese di Amministrazione del Consorzio e i compensi dovuti ai Funzionari e al Personale per le loro prestazioni extra ufficio, da liquidarsi, il tutto per un complessivo importo da 6 a 7.000 lire con che si verrà a pareggiare l'anticipazione fatta dagli Utenti di L. 36.656,45. Dopo tali liquidazioni sarà provveduto al riparto definitivo ed ai congruagli sulla base delle decisioni prese a suo tempo dall'Assemblea dei Delegati del 1931.

BILANCIO CONSUNTIVO

Rendite

		Preventivo		Consumo	
		L.	C.	L.	C.
Interessi Rendite, Consolidato, Buoni, ecc.	L.	9.300	—	9.788	—
Fitto prati in Castiglione Olona e Fagnano	»	120	—	201	—
Imposta fissa a carico degli Utenti	»	49.000	—	49.734	—
Concessioni Precarie	»	56.000	—	60.021	—
Licenze diverse	»	10.000	—	12.009	—
Introito per appalto Pesca	»	50	—	35	—
» » multe	»	50	—	609	—
» » tributi arretrati	»	—	—	2.653	—
	L.	124.520	—	135.049	—
Introiti per contributi opere straordinarie al Ponte di Pré	»	26.000	—	—	—
Introito per canoni irrigaz. Canale Villoresi nel 3° Riparto	»	27.000	—	28.303	—
	L.	177.520	—	163.353	—

Rimanenze attive e Passive

Attività

Beni Stabili (Prati e sorgenti)	L.	7.200
Titoli proprietà - Capitali e frutti	»	215.671
Mobili Ufficio	»	400
Conti Sospesi	»	15.837
Cassa - Contanti	»	621
Rateo fitto anticipato	»	1.500
Acconti per diga mobile e opere straordinarie	»	241.332
Anticipo spese per istruttorie	»	29.993
» canoni demaniali	»	233

TOTALE ATTIVITA'

delle **Rendite, Pesi e Spese** per l'Esercizio 1936

Pesi e Spese

		Preventivo		Consuntivo	
Onorari impiegati	L.	15.000	—	15.266	65
Stipendi ai Custodi e Scrivano	»	25.150	—	25.200	—
Indennità caroviveri ai suddetti	»	5.400	—	5.400	—
Aumento al Fondo Indennità di Congedo	»	4.000	—	5.000	—
Fitto locali per uso ufficio	»	6.000	—	6.103	20
Spese di spurgo e manutenzione del Fiume	»	25.000	—	37.501	—
» » Amministrazione e diverse	»	3.000	—	3.394	60
» » Cancelleria e stampati	»	1.000	—	1.543	50
» » somministrazioni	»	1.000	—	—	—
Rimborso spese al Consiglio	»	1.000	—	3.015	50
Spese per Cause e Consulti Legali	»	1.000	—	1.016	—
Fitto d'acqua per riduzione orario irrigazione	»	202	—	202	—
Imposta di R. M. Tassa di Manomorta, ecc.	»	3.500	—	3.922	45
Provvigioni ai Collettori	»	6.800	—	6.579	45
Canone e spese immissione acqua Canal Villoresi	»	34.000	—	34.002	20
Assicurazione infortuni custodi	»	—	—	795	55
Assegno Biblioteca	»	20	—	20	—
Quote canoni demaniali arretrati	»	3.000	—	1.713	35
	L.	135.072	—	150.675	45
Accantonamento al fondo opere straordinarie	»	40.000	—	10.000	—
AVANZO DI RENDITA 1936	»	2.448	—	2.677	80
	L.	177.520	—	163.353	25

al 31 Dicembre 1936

Passività

Fondo Biblioteca	L.	1.486	13
Depositi degli Utenti e sospesi	»	7.575	22
Depositi di Utenti per le Istruttorie	»	36.906	45
Fondo speciale per opere straordinarie	»	160.388	25
Banca d'Italia: Conto Sovvenzione	»	40.455	25
TOTALE PASSIVITA'	L.	246.811	30
PATRIMONIO NETTO AL 1° GENNAIO 1936	L.	186.633,16	
AVANZO RENDITA 1936	»	2.677,80	
	L.	189.310,96	
Fondo indennità congedo personale	»	76.667,10	
PATRIMONIO NETTO AL 31 DICEMBRE 1936	L.	265.978	06
	L.	512.789	36

Relazione sul Consuntivo e sul Bilancio

Il confronto generale fra il Consuntivo e il Preventivo del 1936 permette di rilevare che, in linea ordinaria, vi è stato un sensibile aumento delle rendite, al quale ha, per contro, corrisposto un equivalente aumento delle spese, talchè l'avanzo previsto di L. 2.448,— ha potuto essere accertato nell'importo lievemente superiore di L. 2.677,80.

Infatti nelle Rendite si sono accertati i seguenti miglioramenti :

L.	485,55	nei frutti di Rendite e interessi,
»	81,20	nell'affitto prati
»	734,05	nel gettito dell'Imposta fissa
»	4.021,—	in quello dei Precari,
»	2.009,30	per maggiori licenze e concessioni,
»	559,50	per multe al netto,
»	1.303,85	per contributo immissione acque del Canale Villoresi nel 3° Riparto, e
»	2.653,40	per recupero arretrati ;
L.	11.847,85	in totale — cui si contrappose la riduzione di
»	14,60	per minor introito Pesca ;
		ottenendo così, nelle Entrate, l'aumento netto di
L.	11.833,25	

Nelle spese si ebbero aumenti per le voci :

Onorari Impiegati	L.	266,65
Stipendi Custodi	»	50,—
Stanziamiento Fondo Indennità	»	1.000,—
Fitto locali	»	103,20
Spurgo e Manutenzione Fiume	»	12.501,—
Spese Amministrazione	»	394,60
Cancelleria e Stampati	»	543,50
Rimborso spese al Consiglio	»	2.015,50
Spese Legali	»	16,—
Imposte e Tasse diverse	»	422,45
Immiss. Acque Canal Villoresi	»	2,20
Assicurazioni diverse	»	795,55
	Totale aumenti	L. 18.110,65

e per contro diminuzioni nelle voci seguenti :

Somministrazioni	L.	1.000,—
Aggio ai Collettori	»	220,55
Quote Canoni Demaniali arretrati	»	1.286,65
Stanziamento Opere straordinarie	»	4.000,—

Totale diminuzioni L. 6.507,20

Aumento netto delle spese L. 11.603,45

Di fronte poi al mancato introito del Concorso degli Utenti nelle spese straordinarie, da riportare ad altro esercizio (probabilmente il 1938) vi è stato il minor accantonamento al Fondo Opere Straordinarie.

L'avanzo netto previsto si è pertanto accertato con l'aumento di L. 229,80 rappresentate appunto dalla differenza attiva degli aumenti netti come sopra determinati per le Rendite e le Spese.

L'esame analitico delle singole voci ci permette di giustificare le differenze come sopra rilevate.

RENDITE

Interessi di Rendite e Frutti : La parte attiva di questa voce è costituita da :

Cedole di Rendita 5 %	L.	9.840,—
id. Buoni del Tesoro 5 %	»	500,—
id. Rendita 3 %	»	2,40
Interessi attivi bancari e div.	»	526,20

Totale L. 10.868,60

da cui vennero dedotti gli Interessi passivi corrisposti alla Banca d'Italia sull'anticipazione in corso per » 1.083,05

Nette L. 9.785,55

Affitto prati : Questo titolo ha beneficiato del reddito di L. 80,20 per affitto del prato di proprietà del Con-