

CONSORZIO DEL FIUME OLONA

RAPPORTO MORALE

DEL

CONSIGLIO D'AMMINISTRAZIONE

PER L'ANNO 1938

E

CONTO CONSUNTIVO RELATIVO

PRESENTATO ALL'ASSEMBLEA GENERALE DEI SIGNORI DELEGATI

Il Giorno 16 Dicembre 1939



CONSORZIO DEL FIUME OLONA

CONSIGLIO D'AMMINISTRAZIONE
PER IL 1939

PRESIDENTE:

LEPORI GIOSUÈ

VICE PRESIDENTE:

MORELLI CLEMENTE

CONSIGLIERI:

CORNAGGIA MEDICI nob. avv. PAOLO	
GADDA GIOVANNI	RANCILIO GIUSEPPE
MALGARINI ILARIO	SONZINI CARLO
PROVERBIO GIUSEPPE	TAGLIORETTI GIOVANNI

REVISORI DEI CONTI
per l'anno 1938

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

FUNZIONARI:

Dott. Ing. GABRIO PRANDONI - Ingegnere-Capo
Rag. CARLO ALBERTONI - Segretario-Contabile
Dr. 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 1938

E

CONTO CONSUNTIVO RELATIVO

Condizioni idrometriche

Nel 1938 le condizioni idrometriche di Olona non hanno presentato situazioni particolari, ad eccezione di un intenso e abbastanza inconsueto periodo di siccità nei mesi di Aprile e Maggio, durante il quale l'Amministrazione dovette intervenire istituendo turni provvisori di irrigazione — accettati con spirito di comprensione e di cameratismo da tutti gli Utenti — che servirono a rendere meno sensibili gli effetti della eccezionale asciutta primaverile.

Di tale stato di cose profitto l'amministrazione del Consorzio per dar corso a lavori di difesa lungo il corso del torrente Clivio, dove vennero sistemate le sponde con numerosi speroni difensivi; alle sorgenti Rafreddo, con espurgo dell'alveo e con viminate di sostegno alle sponde; in territorio di Gorla Minore, con rivestimenti di sponda in calcestruzzo; e da ultimo con una serie

di spurghi, sistemazioni, rettifiche e difese nel corso inferiore, dal Pero a Milano, culminate nella abolizione di una preoccupante ansa a monte della cascina S. Leonardo a Trenno e il completamento della mantellata di difesa in sponda destra, a continuazione di quella impostata precedentemente all'altezza della testa del Fontanile Rosalia.

Purtroppo quest'ultimo lavoro, ultimato nel mese di Agosto e rafforzato in Novembre con la posa di blocchi di cemento e gabbioni a difesa del punto più delicato di inizio della corazzatura, venne ripetutamente disturbato da improvvise piene che causarono il rifacimento di cospicui movimenti di terra, raddoppiando il costo previsto dell'opera — alla quale accettarono di contribuire i frontisti e l'Utenza del Rosalia.

Altri spurghi di minore importanza vennero eseguiti, in specie nel 3° Riparto, dove una squadra di manovali provvide, nel surricordato periodo di asciutta, a togliere ingombri, alberi, radici sporgenti e inghiaiture nei punti più pericolosi. Nella parte di questo Rapporto dedicata all'analisi del Rendiconto, saranno esposte le cifre inerenti alle opere sopra descritte.

Circa i programmi di interesse generale accennati nel precedente Rapporto del 1937, comunichiamo che i lavori per la nuova diga mobile di Legnano — approvati e autorizzati dal Genio Civile — hanno avuto inizio e compimento nel corrente esercizio 1939, cosicchè su di essi tratteremo con ampiezza nel prossimo Rapporto. Il progetto dell'Ing. Marescotti di derivazione a monte, è tutt'ora all'esame presso il Ministero dei LL. PP., dove ci auguriamo possa essere approvato.

Seguono le consuete tabelle idrometriche, che sintetizzano in cifre l'andamento di Olona nel decorso anno.

ALTEZZA MEDIA DELL'ACQUA

agli idrometri lungo l'Olona

Annata	Bevera	Malnate	Veduggio	Cairate	Legnano	Nerviano
Media generale dal 1914 al 1933	0.321	0.411	0.136	0.210	0.673	0.364
1934	0.367	0.190	0.135	0.366	0.455	0.486
1935	0.360	0.278	0.133	0.460	0.716	0.457
1936	0.446	0.325	0.195	0.487	0.755	0.726
1937	0.401	0.228	0.138	0.330	0.482	0.591
1938	0.112	0.312	0.111	0.218	0.452	0.370

IDROMETRO DI

MESI	BEVERA			MALNATE (2)			VEDANO			CAIRATE			LEGNANO			NERVIANO (1)		
	mass.	med.	min.	mass.	med.	min.	mass.	med.	min.	mass.	med.	min.	mass.	med.	min.	mass.	med.	min.
Gennaio	0.16	0.136	0.10	0.35	0.317	0.30	0.18	0.136	0.10	0.18	0.16	0.15	0.32	0.31	0.27	0.30	0.29	0.25
Febbraio	0.12	0.09	0.06	0.32	0.275	0.25	0.10	0.07	0.06	0.20	0.16	0.14	0.45	0.32	0.32	0.40	0.26	0.25
Marzo	0.15	0.06	0.00	0.25	0.227	0.20	0.10	0.06	0.05	0.18	0.16	0.15	0.28	0.25	0.22	0.30	0.17	0.00
Aprile	0.03	0.03	0.03	0.21	0.205	0.20	0.04	0.03	0.02	0.16	0.17	0.14	0.27	0.22	0.20	0.20	0.06	0.00
Maggio	0.25	0.114	0.03	0.60	0.358	0.23	0.27	0.12	0.03	0.35	0.20	0.14	1.20	0.49	0.22	1.40	0.41	0.00
Giugno	0.14	0.04	0.00	0.42	0.346	0.27	0.14	0.10	0.06	0.26	0.24	0.22	0.65	0.42	0.34	1.20	0.42	0.08
Luglio	0.18	0.115	0.00	0.42	0.328	0.22	0.12	0.09	0.05	0.55	0.28	0.20	1.80	0.58	0.34	1.50	0.27	0.10
Agosto	0.14	0.096	0.08	0.41	0.304	0.23	0.12	0.08	0.06	0.50	0.23	0.14	0.80	0.47	0.34	1.30	0.48	0.08
Settembre	0.20	0.07	0.153	0.66	0.384	0.34	0.18	0.14	0.10	0.45	0.27	0.20	1.40	0.65	0.35	1.50	0.46	0.28
Ottobre	0.22	0.156	0.05	0.50	0.44	0.37	0.24	0.18	0.17	0.34	0.25	0.22	1.10	0.63	0.40	1.40	0.50	0.35
Novembre	0.40	0.31	0.35	0.40	0.32	0.31	0.40	0.21	0.12	0.34	0.29	0.24	0.87	0.56	0.35	1.00	0.68	0.30
Dicembre	0.31	0.20	0.28	0.30	0.24	0.20	0.15	0.12	0.10	0.24	0.23	0.22	0.62	0.53	0.35	0.60	0.40	0.30
Per l'annata	0.191	0.112	0.094	0.403	0.312	0.260	0.170	0.111	0.077	0.312	0.218	0.180	0.810	0.452	0.317	0.925	0.370	0.157

(1) Immissione acqua dal Canale Villorosi dall'Aprile al Novembre a Nerviano.
 (2) Il fondo del fiume è stato abbassato di cm. 50 nel 1934 - oggi risente dei depositi di piena.

ALTEZZE D'ACQUA MEDIE ANNUALI

di Bevera e di Olona nell'ultimo ventennio

ANNATA		Bevera	Malnate	Vedano	Calrate	Legnano	Nerviano
1	1919	0.34	0.35	0.11	0.14	0.73	0.28
2	1920	0.42	0.44	0.17	0.21	0.87	0.47
3	1921	0.29	0.33	—	0.11	0.63	0.28
4	1922	0.27	0.37	0.07	0.15	0.65	0.22
5	1923	0.33	0.41	0.12	0.22	0.74	0.27
6	1924	0.32	0.46	0.16	0.22	0.73	0.32
7	1925	0.34	0.55	0.13	0.23	0.75 per mesi 2	0.36
8	1926	0.39	0.60	0.15	0.31	—	0.47
9	1927	0.32	0.47	0.16 per mesi 6	0.23	—	0.46
10	1928	0.30	0.472	0.16	0.15	—	0.445
11	1929	0.277	0.415	0.10	0.14	—	0.392
12	1930	0.320	0.520	0.33	0.205	—	0.650
13	1931	0.270	0.450	0.08	0.213	—	0.290
14	1932	0.333	0.476	0.093	0.320	0.333	0.363
15	1933	0.117	0.327	0.096	0.250	0.260	0.341
16	1934	0.367	0.190 ¹	0.135	0.366	0.455	0.486
17	1935	0.358	0.278	0.133	0.460	0.716	0.457
18	1936	0.446	0.325	0.195	0.487	0.755	0.726
19	1937	0.401	0.228	0.138	0.330	0.482	0.591
20	1938	0.112	0.312	0.111	0.218	0.452	0.370

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

RENDICONTO CONSUNTIVO delle

Rendite

		Preventivo		Consuntivo	
Interessi, Rendite, etc.	L.	8.992	40	8.217	30
Fitto Prati Castiglione e Fagnano	»	200	—	200	—
Imposta Fissa Consorziale	»	51.000	—	52.387	30
Concessioni Precarie 1938 e arretr.	»	62.000	—	62.584	50
Licenze Diverse	»	8.000	—	9.628	05
Appalto Pesca	»	25	—	10	—
Multe per contravvenzioni - nette	»	50	—	860	—
Concorso Immiss. dal Can. Villoresi	»	28.500	—	30.474	25
» Opere straordinarie	»	20.000	—	5.000	—
Rimborso Canoni Demaniali 1938 e arr.	»	14.300	—	13.489	75
Sopravvenienze	»	—	—	10	—
	L.	193.067	40	182.861	35
DISAVANZO 1938	»	—	—	2.998	90
	L.	193.067	40	185.860	25

Rimanenze Attive e Passive

Attività

Rend. Ital. 5% Capitale e Frutti	L.	206.045	—		
» » 3% » »	»	65	35		
Buoni Tes. 5% » »	»	9.812	50		
				215.922	85
Cassa contanti	»			4.110	61
Prati e Sorgenti	»			5.600	—
Mobilio Ufficio	»			700	—
Spese Istruttorie	»	30.576	25		
» Straordinarie	»	264.136	—		
Conti sospesi	»	2.849	95		
Fitto Locali (Rateo anticipato)	»	1.500	—		
Conto Transitorio Attivo	»	8.000	—		
				307.062	20
	L.			533.395	66

RENDITE, PESI e SPESE - Esercizio 1938

Pesi e Spese

	Preventivo		Consuntivo	
Oonorari impiegati L.	19.200	—	19.200	—
Stipendi Custodi e Scrivano »	31.700	—	34.825	—
Aumento Fondo indennità Congedo »	5.000	—	5.000	—
Fitto Locali Ufficio »	6.002	—	6.002	—
Spurgo e Manutenzione Fiume »	30.000	—	39.893	70
Spese di Amministrazione »	3.000	—	3.580	35
» » Cancelleria e Stampati »	2.000	—	3.421	—
Somministrazioni »	1.000	—	1.730	—
Rimborso spese Consiglio e Presidenza »	4.000	—	3.452	50
Spese legali e consulti »	1.000	—	—	—
Fitto acqua per riduzione orario irrigazione »	202	—	202	—
Imposte e Tasse »	820	—	917	15
Aumento Fondo Biblioteca »	20	—	20	—
Spese Immiss. Acqua Can. Villorosi »	34.000	—	37.042	35
Canoni Demaniali 1938-39 e arretrati 1924-35 »	20.015	—	19.948	80
Assicurazioni sociali e contributi vari »	2.800	—	5.625	40
SPESE STRAORDINARIE				
Accantonamento Fondo opere straordinarie »	30.000	—	5.000	—
L.	190.759	—	185.860	25
AVANZO RENDITA 1938 »	2.308	40	—	—
L.	193.067	40	185.860	25

al 31 Dicembre 1938

Passività

Depositi Cauzionali L.	6.575	22		
» Istruttorie »	36.906	45		
Conto Transitorio »	26.100	20		
Fondo Biblioteca »	1.526	13		
» Opere straordinarie »	175.388	25		
» indennità congedo personale »	48.591	10		
Banca d'Italia - C.to anticipazione »	48.783	65		
			343.871	—
PATRIMONIO NETTO al 31-XII-1937 L.	192.523	56		
DISAVANZO RENDITA 1938 »	2.998	90		
PATRIMONIO NETTO al 31-XII-1938 L.			189.524	66
L.			533.395	66

RELAZIONE sul CONSUNTIVO dell' Esercizio 1938

Il Rendiconto dell'esercizio 1938 raffrontato con le cifre del Preventivo, presenta su quest'ultimo un peggioramento di lire 5.307,30 costituito dal mancato avanzo previsto e dal disavanzo verificato di L. 2.998,90; e tale risultato si sarebbe aggravato di L. 10.000,— ove fosse stato mantenuto l'accantonamento di pari importo al Fondo Opere Straordinarie al quale la Vostra Amministrazione ha ritenuto per quest'anno di soprassedere per la mancanza degli occorrenti margini.

Tenuto conto del miglioramento di circa L. 3.600,— accertato nelle Rendite — miglioramento dovuto al maggior gettito dei tributi consorziali e delle multe per contravvenzioni — se ne deduce pertanto un aumento delle Spese vere e proprie — accantonamenti esclusi — di circa L. 19.000,— che risulta infatti così costituito:

Spese in più del previsto per

Stipendi ai Custodi e Scrivano	L.	3.125,—
Spese di Amministrazione	»	580,35
Cancelleria e Stampati	»	1.421,—
Somministrazioni	»	730,—
Spurgo e Manutenzione del Fiume	»	9.893,70
Imposte e Tasse	»	97,15
Immissione acqua dal Canal Villoresi (*)	»	1.068,10
Canoni Demaniali 1938/39 e arretrati (*)	»	744,05
Assicurazioni e Contributi vari	»	2.825,40
Totale	L.	20.484,75

da ridurre per le economie realizzate nelle Voci:

Spese e Indennità al Consiglio	L.	547,50
Spese Legali	»	1.000,—
		» 1.547,50
Nette	L.	18.937,25

(*) Le differenze sono conteggiate sulle quote nette a carico del Consuntivo.