

## ATTIVITA' DELL'ENTE

L'attività del Consorzio si è svolta come di consueto, secondo due direttrici principali:

- 1) attività inerenti la regolazione
- 2) attività inerenti gli affari generali.

### 1) Andamento della regolazione

L'esercizio 2007 ha visto il lago presentarsi alla data del primo gennaio con un livello prossimo a quello massimo di regolazione del periodo e cioè + 1,39 m sullo zero idrometrico di Sesto Calende. L'esordio della primavera è stato invece caratterizzato da una marcata carenza di precipitazioni che ha portato ad uno svasso graduale del lago che ha raggiunto il livello di - 0,16 m il giorno 2 maggio.

Nonostante tali premesse la stagione irrigua si è conclusa comunque positivamente per la concomitanza di diversi fattori che hanno inciso sulla gestione della regolazione: riduzioni concordate dagli Utenti irrigui con l'Associazione Nazionale Bonifiche, efficaci precipitazioni alla fine del mese di maggio e l'autorizzazione alla deroga al limite massimo di concessione per garantire un invaso utile all'integrazione delle portate di Po.

In data 15.06.2007 il Prof. De Bernardinis, Direttore dell'ufficio previsione, valutazione, prevenzione e mitigazione dei rischi naturali della Protezione Civile è stato nominato Commissario delegato all'emergenza idrica nei territori dell'Italia centro settentrionale con Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3598. Da quel momento il Consorzio del Ticino ha ottemperato per dovere istituzionale alle disposizioni del Prof. De Bernardinis.

Nonostante le limitazioni ai prelievi delle Utenze irrigue sancite dal Commissario delegato all'emergenza idrica a favore del Po, i volumi derivati dalle nostre utenze irrigue sono risultati pari a circa 3128 milioni di mc contro i 2876 milioni di mc nel 2006, 2983 milioni di mc nel 2005 e 2532 milioni di mc nel 2003. Il volume totale che il lago Maggiore ha rilasciato nel fiume Ticino e quindi al Po nei mesi da aprile a settembre è stato pari a circa 1031 milioni di mc; il totale dei volumi erogati in Ticino dal lago Maggiore è stato quindi di 4159 milioni di mc.

Le acque nuove registrate da aprile a settembre di quest'anno, in quantità cospicua solo nei mesi di aprile e maggio, risultano pari a circa 165 milioni di mc (279 milioni di mc nello stesso periodo dello scorso esercizio).

La stagione autunnale, infine, ha visto il manifestarsi di un nuovo periodo di magra, con assenza di precipitazioni abbondanti e quindi di importanti innalzamenti del livello del lago. Il 31 dicembre il livello ha infatti raggiunto il minimo dell'anno pari a - 0,32 m e le acque nuove registrate nel periodo 1 ottobre - 31 dicembre sono risultate pari a circa 112 milioni di mc (zero nello stesso periodo del 2006).

**DATI IDROLOGICI RIASSUNTIVI**

Volumi totali d'acqua utilizzati nell'ultimo quinquennio:

Anno	2003	2004	2005	2006	2007
Volumi (milioni di m <sup>3</sup> )	4.397	5.417	4.849	4.394	5.389

**PORTATE MEDIE DECADICHE E MENSILI AFFLUTE NEL LAGO  
MAGGIORE (m<sup>3</sup>/sec)**

	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
dec. 1	119	137	138	103	206	399	355	189	169	169	94	108
dec. 2	118	104	110	141	186	638	224	192	169	124	75	96
dec. 3	159	111	116	154	362	533	168	422	207	113	192	73
mese	133	118	121	132	255	524	246	273	182	134	120	92

**PORTATE MEDIE DECADICHE E MENSILI EROGATE DAL LAGO  
MAGGIORE (m<sup>3</sup>/sec)**

	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
dec. 1	154	151	145	173	148	332	305	260	227	177	138	147
dec. 2	155	151	137	182	145	613	297	211	188	156	139	147
dec. 3	155	151	153	188	190	594	300	212	178	137	144	139
mese	154	151	145	181	162	513	301	227	198	156	140	144

**Durata delle portate significative erogate dal lago:**

- n. 1 giorni con portate superiori a 900 m<sup>3</sup>/sec
- n. 3 giorni con portate superiori a 800 m<sup>3</sup>/sec
- n. 8 giorni con portate superiori a 700 m<sup>3</sup>/sec
- n. 12 giorni con portate superiori a 600 m<sup>3</sup>/sec
- n. 13 giorni con portate superiori a 500 m<sup>3</sup>/sec
- n. 15 giorni con portate superiori a 400 m<sup>3</sup>/sec
- n. 32 giorni con portate superiori a 300 m<sup>3</sup>/sec

**GRANDEZZE CARATTERISTICHE PER L'ANNO 2007**  
(tra parentesi sono indicati i corrispondenti valori del 2006)

Portata media annua equivalente di afflusso	194 m <sup>3</sup> /sec	(179)
Portata media annua equivalente di deflusso	206 m <sup>3</sup> /sec	(168)
Portata massima afflusso (16/06/2007)	1.877 m <sup>3</sup> /sec	(1.494)
Portata massima deflusso (16/06/2007)	915 m <sup>3</sup> /sec	(784)
Portata minima afflusso (26/03/2007)	26 m <sup>3</sup> /sec	(3)
Portata minima deflusso (08/03- 20/03/07; 21/10 – 5/11/07)	137 m <sup>3</sup> /sec	(49)
Volume giornaliero medio afflussi	16.8 milioni di m <sup>3</sup>	(15.5)
Volume giornaliero medio deflussi	17.8 milioni di m <sup>3</sup>	(14.5)
Volume giornaliero massimo afflussi	162.2 milioni di m <sup>3</sup>	(129.1)
Volume giornaliero massimo deflussi	79.1 milioni di m <sup>3</sup>	(67.7)
Volume giornaliero minimo afflussi	2.2 milioni di m <sup>3</sup>	(0.3)
Volume giornaliero minimo deflussi	11.8 milioni di m <sup>3</sup>	(4.2)

# LAGO MAGGIORE

## Afflussi progressivi da settembre a gennaio

### Periodo 1997 - 2007

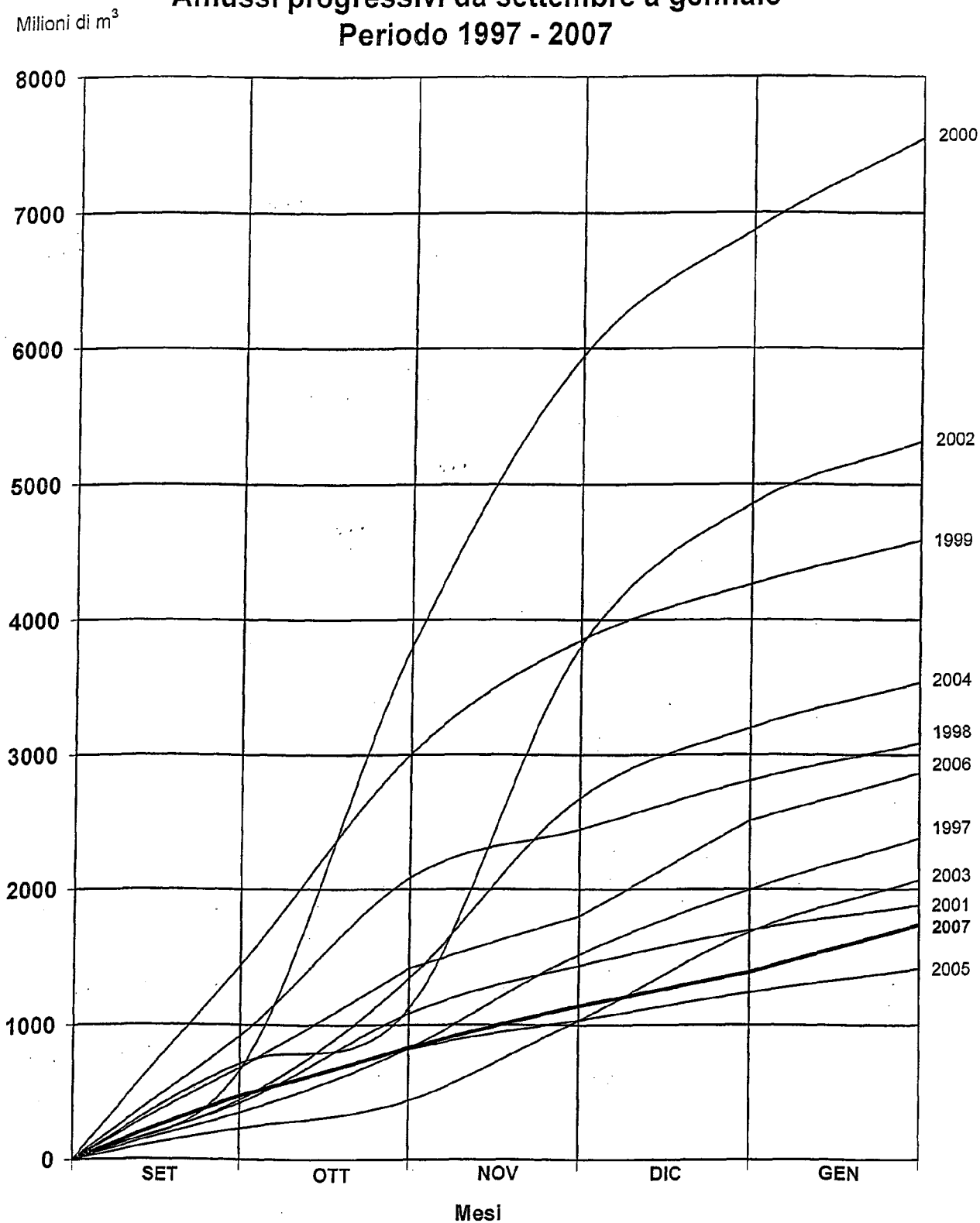


fig. 1

LIVELLI DEL LAGO MAGGIORE ALL'IDROMETRO DI SESTO C. NEL 2007

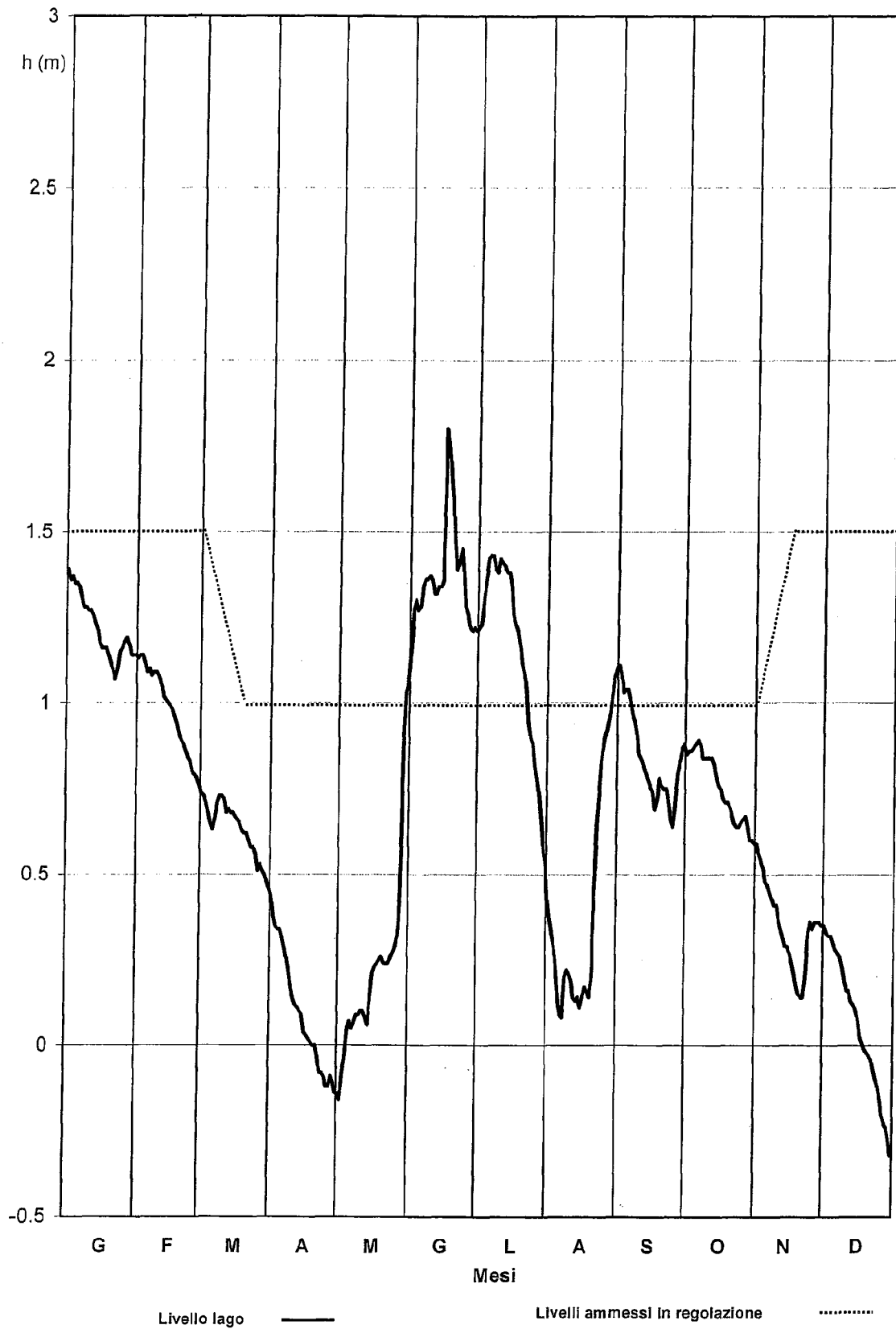


fig. 2

## 2) Attività inerenti gli affari generali.

### 2.1) Variazioni ed attività degli organi statutari del Consorzio.

Il Ministero dell'Ambiente, nonostante i ripetuti solleciti, ancora non ha comunicato le proprie determinazioni in merito alle rappresentanze relative al quadriennio 2007/2010.

Nel corso del 2007 il Consiglio di amministrazione ha tenuto tre riunioni: il 23 aprile quando è stato approvato il Rendiconto Generale 2006, il 17 luglio per discutere e deliberare sulla richiesta verbale della Regione Lombardia di transazione sull'esito della sentenza del T.A.R. per il progetto Verbano e il 24 ottobre per l'approvazione del Conto Preventivo 2008.

Il Comitato di Presidenza ha tenuto, nel corso del 2007, tre riunioni nei giorni: 19/03, 02/04 e 05/10.

Il Collegio dei Revisori ha tenuto tre riunioni nei giorni: 19/04, 17/07 e 15/10.

Il Comitato di Regolazione ha tenuto sei riunioni ordinarie nei giorni 14/02, 11/05, 21/05, 17/07, 07/08 e 05/10.

### 2.2) Crisi idrica 2007 – Cabina tecnica di regia.

La Cabina tecnica di regia è stata istituita in data 13 luglio dal Commissario delegato per l'emergenza idrica nei territori delle regioni dell'Italia centro-settentrionale presso l'Autorità di Bacino del Po ed ha proseguito le attività intraprese dal Gruppo tecnico per la prevenzione della crisi idrica 2007 nel bacino del Po.

L'obiettivo principale è stato quello di individuare ed assumere tutte le iniziative possibili al fine di evitare che a Pontelagoscuro (sezione di chiusura del bacino del Po) la portata scendesse al di sotto del livello di guardia di 250 mc/sec. Il Consorzio del Ticino non solo ha ottemperato alle ordinanze del Commissario delegato Prof. De Bernardinis ma ha rappresentato un supporto fondamentale per l'integrazione delle portate del Fiume Po.

Il Gruppo tecnico e la Cabina di regia si sono riuniti 10 volte di cui 5 a Milano presso la sede distaccata dell'Autorità di Bacino del Po.

### 2.3) Conca Miorina.

Il Consorzio ha ottenuto il Collaudo positivo ex art. 14 del D.P.R. 1363/59 (collaudo R.I.D.) in data 12/07/2007 e il collaudo tecnico amministrativo in corso d'opera in data 8/11/2007.

Gli adempimenti amministrativi dopo il Collaudo hanno visto la stipula della convenzione con Regione Lombardia e A.I.Po per il passaggio ad A.I.Po della titolarità della conca e la liquidazione finale del corrispettivo residuo del finanziamento risultante dal Collaudo da parte di Regione Lombardia. Restano ancora in sospeso la consegna effettiva del manufatto, l'accordo con A.I.Po per le interferenze delle attività diga – conca e la stipula del contratto d'affitto dei terreni del Consorzio di pertinenza della conca.

### 2.4) Stabilizzazione pendio in sinistra Ticino.

In data 27.09.2007 si è svolta la visita ispettiva dell'A.P.A.T. organo di controllo per conto del Ministero dell'Ambiente. La visita ha avuto esito positivo, avendo riscontrato la validità degli interventi effettuati per rimuovere la situazione di rischio causata dalla frana e dall'instabilità del pendio.

Inoltre si è acquisito agli atti il collaudo tecnico amministrativo finale, che è stato approvato con delibera presidenziale d'urgenza n. 361 del 26.09.2007.

### 2.5) Conca Porto della Torre.

Il Consorzio nel 2003 ha stipulato con Regione Piemonte una convenzione per la redazione del progetto della nuova conca di navigazione presso la diga ENEL di Porto della Torre, in analogia a quanto pattuito con Regione Lombardia per la conca della Miorina.

Il progetto definitivo della conca, redatto da ENEL con la supervisione del Consorzio, è stato esaminato favorevolmente da Regione Piemonte nell'ambito della procedura di V.I.A. dell'intera via navigabile, e nella seconda parte del 2007 Consorzio ed ENEL hanno attivato le procedure per realizzare il progetto esecutivo, che è stato redatto tenendo conto delle prescrizioni e delle osservazioni formulate dalla conferenza di servizi per la V.I.A.

### 2.6) Attività di manutenzione.

E' proseguita l'attività di manutenzione per conservare nelle migliori condizioni possibili l'opera di regolazione e il sistema di monitoraggio ad essa collegato, nonché le strutture annesse e indispensabili al buon funzionamento della diga.

### 2.7) Interreg II.

Il T.A.R. Lombardia, con Sentenza n. 1474/06 ha accolto il ricorso proposto da questo Consorzio contro la Regione Lombardia ed ha pronunciato l'annullamento del decreto regionale che revocava il contributo già concesso al Consorzio del Ticino nel quadro del Programma Comunitario INTERREG II Italia - Svizzera con restituzione dell'acconto versato.

La Regione Lombardia ha impugnato la predetta sentenza favorevole al Consorzio, notificando in data 25.07.2007 il proprio ricorso in appello avanti il Consiglio di Stato contro il Consorzio del Ticino.

Poiché la favorevole sentenza del T.A.R. di Milano in questione riveste per l'Ente grande importanza, si è provveduto a resistere alla predetta impugnazione, affinché il Consorzio possa tutelare i propri legittimi interessi e proporre tutte le sue difese nel predetto giudizio davanti al Consiglio di Stato.

IL PRESIDENTE  
Avv. Vincenzo Barbarisi

## SITUAZIONE AMMINISTRATIVA

Consistenza della cassa all'inizio dell'esercizio		€	977,777.00
Riscossioni	in c/competenza	€	802,451.00
	in c/residui	€	342,375.00
		€	1,144,826.00
Pagamenti	in c/competenza	€	775,816.00
	in c/residui	€	1,008,648.00
		€	1,784,464.00
Consistenza della cassa alla fine dell'esercizio		€	338,139.00
Residui attivi	degli esercizi precedenti	€	288,740.00
	dell'esercizio	€	1,664.00
		€	290,404.00
Residui passivi	degli esercizi precedenti	€	507,439.00
	dell'esercizio	€	76,076.00
		€	583,515.00
Avanzo d'amministrazione alla fine dell'esercizio		€	45,028.00

L'utilizzazione dell'avanzo di amministrazione per l'esercizio 2007 risulta così ripartita:	
Parte vincolata	€ 0.00
Parte disponibile	€ 45,028.00
Parte di cui non si è prevista l'utilizzazione	€ 0.00
Totale risultato di amministrazione	€ 45,028.00

RELAZIONE DEL COLLEGIO DEI REVISORI

PAGINA BIANCA

Il Collegio ha verificato che:

- 1) nel rendiconto finanziario generale, la gestione di competenza dà un disavanzo finanziario di € 47.777; la gestione di cassa, rispetto alle previsioni, presenta scostamenti in meno nelle entrate di € 288.283 di cui € 183.707 per entrate correnti ed € 104.576 per partite di giro. Gli scostamenti in meno nelle uscite di € 626.423 afferiscono per € 348.571 alle spese correnti, per € 24.177 alle spese in conto capitale e per partite di giro € 253.675;
- 2) la situazione patrimoniale, per effetto del disavanzo economico di € 33.052, presenta una diminuzione di pari importo del patrimonio netto che, al 31.12.2007, ammonta a € 534.964 rispetto a quello esistente all'01.01 di €. 568.016;
- 3) il conto economico espone un disavanzo di € 33.052, determinato sostanzialmente dalla differenza negativa tra il valore ed i costi della produzione;
- 4) la situazione amministrativa al 31 dicembre espone un avanzo di amministrazione di € 45.028 rispetto a € 80.131 del precedente esercizio. Infine la differenza fra le riscossioni e i pagamenti effettuati nel corso dell'esercizio, tenuto conto della disponibilità di cassa all'01.01.2007 di €. 977.777, dà un avanzo di cassa al 31.12.2007 di € 338.139 depositato presso la Banca Popolare di Milano Ag. 10 Tesoriera del Consorzio.

Il Collegio inoltre precisa che:

- le voci indicate nel Rendiconto generale in esame sono conformi alle risultanze della contabilità regolarmente tenuta;
- lo stato patrimoniale ed il conto economico sono stati compilati in osservanza delle norme vigenti;
- i residui attivi e passivi riflettono la situazione alla fine dell'esercizio;
- le quote di ammortamento sono state calcolate con i coefficienti previsti dal D.M. 31.12.1988 per i beni entrati in funzione dall'01/01/89 e dal D.M. 29/10/1974 per i beni entrati in funzione fino al 31/12/88;
- la partecipazione nella Società Immobiliare di via Santa Teresa - Roma è iscritta al costo originario, pari al valore nominale della stessa;
- i depositi cauzionali risultano regolarmente iscritti per il valore originario;
- l'onere per il personale esposto nel rendiconto in esame si riferisce a otto dipendenti in servizio al 31.12.2007, consistenza numerica invariata rispetto a quella esistente al 31.12.2006 (1 dirigente, 2 impiegati e 5 operai di cui 3 con il contratto nazionale Consorzi di Bonifica e 5 con il contratto del Parastato, come previsto dal Decreto Interministeriale 2728 del 30/9/85).

Il Collegio, nel corso dell'esercizio 2007, ha svolto i controlli previsti dalla normativa vigente con la redazione dei relativi verbali regolarmente trascritti nel libro dei verbali dei Revisori dei conti.

Per quanto sopra il Collegio dei Revisori esprime parere favorevole all'approvazione del Rendiconto generale 2007.

Milano, 8 aprile 2008

IL COLLEGIO DEI REVISORI  
Dr. Stefano Tarantini  
Dr. Giulio Monti

## TERRENI DI PROPRIETA' IN COMUNE DI GOLASECCA (Va)

FOGLIO	NUMERO MAPPALE	SUPERFICIE (mq)	QUALITA'	CLASSE	R.D. 2000	R.A. 2000
9	968	190	INCOLTO STERRATO			
9	969	520	INCOLTO PRODUTTIVO	3	0.24	0.08
9	1655	370	INCOLTO PRODUTTIVO	1	0.29	0.06
9	511	205	INCOLTO PRODUTTIVO	3	0.09	0.03
9	515	480	SEMINATIVO	3	1.73	0.99
9	1060	650	BOSCO MISTO	2	0.84	0.17
9	958	1810	INCOLTO PRODUTTIVO	1	1.4	0.28
9	959	1020	SEMINATIVO ARBORATO	4	3.69	2.11
9	966	560	INCOLTO PRODUTTIVO	3	0.26	0.09
9	1654	650	INCOLTO PRODUTTIVO	1	0.5	0.1
9	948	1960	INCOLTO PRODUTTIVO	1	1.52	0.3
9	949	860	SEMINATIVO	3	3.11	1.78
9	2002	420	INCOLTO PRODUTTIVO	1	0.32	0.06
9	965	520	SEMINATIVO	3	1.88	1.07
9	1591	570	BOSCO ALTO FUSTO	2	0.88	0.15
9	2034	530	INCOLTO PRODUTTIVO	1	0.41	0.08
9	967	340	INCOLTO PRODUTTIVO	3	0.16	0.05
9	964	235	INCOLTO PRODUTTIVO	3	0.11	0.04
9	978	1000	INCOLTO PRODUTTIVO	3	0.46	0.15
9	945	3040	INCOLTO PRODUTTIVO	2	1.88	0.47
9	1971	520	INCOLTO PRODUTTIVO	1	0.4	0.08
9	937	1390	INCOLTO PRODUTTIVO	2	0.86	0.21
9	976	1050	PASCOLO	U	1.08	0.54
9	982	4800	INCOLTO PRODUTTIVO	3	2.23	0.74
9	977	550	INCOLTO PRODUTTIVO	3	0.25	0.08
9	1861	1800	BOSCO ALTO FUSTO	2	2.79	0.46
9	1866	250	INCOLTO PRODUTTIVO	1	0.19	0.04
9	972	460	PASCOLO	U	0.47	0.24
9	973	290	INCOLTO STERRATO			
9	1661	340	BOSCO ALTO FUSTO	2	0.53	0.09
9	963	1280	INCOLTO PRODUTTIVO	2	0.79	0.2
9	962	580	SEMINATIVO	3	2.1	1.2
9	961	1180	PASCOLO	U	1.22	0.61
9	4964	350	INCOLTO PRODUTTIVO	2	0.22	0.05
9	950	710	SEMINATIVO	3	2.57	1.47
9	952	40	PASCOLO	U	0.04	0.02
9	939	920	INCOLTO PRODUTTIVO	2	0.57	0.14
9	941	1000	INCOLTO PRODUTTIVO	2	0.62	0.15
9	6617	85	INCOLTO PRODUTTIVO	1	0.06	0.01
9	6818	6560	INCOLTO PRODUTTIVO	2	4.06	1.02
9	960	2660	PASCOLO	U	2.75	1.37
9	975	420	INCOLTO PRODUTTIVO	3	0.19	0.06
9	1722	1030	BOSCO ALTO FUSTO	2	1.59	0.26
9	1886	335	INCOLTO PRODUTTIVO	1	0.26	0.05
9	980	230	INCOLTO PRODUTTIVO	3	0.11	0.03
9	5966	210	INCOLTO PRODUTTIVO	3	0.1	0.03
9	953	290	SEMINATIVO	3	1.05	0.6
9	954	60	PASCOLO	U	0.06	0.03
9	942	590	INCOLTO PRODUTTIVO	2	0.36	0.09
9	974	240	INCOLTO STERRATO			
9	1663	1000	BOSCO ALTO FUSTO	2	1.55	0.26
9	940	1340	INCOLTO PRODUTTIVO	2	0.83	0.21

## TERRENI DI PROPRIETA' IN COMUNE DI GOLASECCA (Va)

FOGLIO	NUMERO MAPPALE	SUPERFICIE (mq)	QUALITA'	CLASSE	R.D. 2000	R.A. 2000
9	956	1030	INCOLTO PRODUTTIVO	1	0,8	0,16
9	944	1660	BOSCO CEDUO	2	2,14	0,43
9	938	1620	INCOLTO PRODUTTIVO	2	1	0,25
9	981	1630	PASCOLO	U	1,68	0,84
9	943	220	INCOLTO PRODUTTIVO	2	0,14	0,03
9	946	1380				
9	955	520	SEMINATIVO	3	1,88	1,07
9	957	300	INCOLTO PRODUTTIVO	3	0,14	0,05
9	1574	390	INCOLTO PRODUTTIVO	1	0,3	0,06

TOTALE SUPERFICIE	57240	mq
----------------------	-------	----

## TERRENI DI PROPRIETA' IN COMUNE DI CASTELLETTO SOPRA TICINO (No)

FOGLIO	NUMERO MAPPALE	SUPERFICIE (mq)	QUALITA'	CLASSE	R.D. 2000	R.A. 2000
22	721	2980	SEMINATIVO	3	12,31	18,47
22	882	8490	BOSCO CEDUO	3	3,51	0,44
22	190	430	BOSCO CEDUO	2	0,24	0,02
22	239	650	BOSCO MISTO	3	0,40	0,20
22	240	770	BOSCO MISTO	3	0,48	0,24
22	244	35000	BOSCO CEDUO	3	14,46	1,81
22	329	1720	VIGNETO	3	4,89	7,55
22	375	5690	SEMINATIVO	3	23,51	35,26
22	376	6160	BOSCO CEDUO	2	3,50	0,32
22	371	1240	BOSCO MISTO	2	0,96	0,38
22	293	4090	BOSCO CEDUO	2	2,32	0,21
22	619	740	SEMINATIVO	3	3,06	4,59
22	321	1020	SEMINATIVO	3	4,21	6,32
22	716	10	PRATO	3	0,03	0,04
22	718	10	BOSCO CEDUO	2	0,01	0,00
22	237	1980	BOSCO CEDUO	2	1,12	0,10
22	238	3760	BOSCO MISTO	3	2,33	1,17
22	310	810	SEMINATIVO	3	3,35	5,02
22	323	1260	PRATO	3	3,90	4,88
22	324	1080	VIGNETO	3	3,07	4,74
22	325	4260	BOSCO CEDUO	2	2,42	0,22

TOTALE SUPERFICIE	82150	mq
----------------------	-------	----

PAGINA BIANCA