

STATO PATRIMONIALE

CONTO CONSUNTIVO 2005

28	ATTIVITA'		PASSIVITA'	
	ANNO 2005	ANNO 2004	ANNO 2005	ANNO 2004
III. Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni				
1) Partecipazioni in imprese controllate	0,00	0,00		
2) Partecipazioni in imprese collegate	0,00	0,00		
3) Altre prestazioni	0,00	0,00		
4) Altri titoli	0,00	0,00		
Totale	0,00	0,00		
IV. Disponibilità liquide				
1) Depositi bancari				
a) c/o Tesoriere BANCA INTESA S.p.A. - MI	471.079,38	536.729,52		
1-bis) Depositi postali				
a) c/o Banco Posta - POSTE ITALIANE S.p.A. - MI	617,90	505,32		
b) altro	0,00	0,00		
2) Assegni	0,00	0,00		
3) Denaro e valori in cassa	0,00	0,00		
Totale	471.697,28	537.234,84		
Totale attivo circolante (C)	510.119,76	566.367,01		
D) RATEI E RISCONTI				
1) Ratei attivi	0,00	0,00		
2) Risconti attivi	0,00	0,00		
Totale ratei e risconti (D)	0,00	0,00		
Totale attivo	3.530.544,10	3.460.119,51		
			Totale passivo e netto	
			3.530.544,10	3.460.119,51

PAGINA BIANCA

CONSORZIO DELL'ADDA

ESERCIZIO 2006

PAGINA BIANCA

RELAZIONE DEL PRESIDENTE

ORGANI DEL CONSORZIO**Presidente**

Dott. GianBattista DelPero Nominato con D.M. 28.01.2004 N. 006/2004

Consiglio di Amministrazione

1. Dott. GianBattista DelPero Presidente
2. Nominato dal Ministero dell'Ambiente
3. Nominato dal Ministero Politiche Agricole
4. Geom. Silvia Marino Nominata dal Ministero Economia e Finanze
5. Nominato dalla Regione Lombardia
6. Geom. Ettore Grecchi Nominato dall'Assemblea in rapp. Utenti Irrigui
7. Dott. Mario Reduzzi Nominato dall'Assemblea in rapp. Utenti Irrigui
8. Sig. Luciano Moretti Nominato dall'Assemblea in rapp. Utenti Irrigui
9. Dott.Ing. Roberto Benini Nominato dall'Assemblea in rapp. Utenti Industriali
10. Dott.Ing. Giorgio Vitali Nominato dall'Assemblea in rapp. Utenti Industriali
11. Dott.Ing. Alberto Sfolcini Nominato dall'Assemblea in rapp. Utenti Industriali
12. Sig. Stefano Rovagnati Nominato dalla Provincia di Como
13. Sig. Franco Boccalini Nominato dalla Provincia di Lodi
14. Dott. Luigi Pisoni Nominata dalla Provincia di Bergamo

Comitato di Presidenza

1. Dott. GianBattista DelPero Presidente
- 2.
- 3.
4. Geom. Ettore Grecchi
5. Dott. Mario Reduzzi
6. Dott.Ing. Roberto Benini

Collegio dei Revisori

1. Dott. Franco Rudoni Presidente-Nominato dall'Assemblea
2. Dott.ssa Marina Protopapa Nominata dal Ministero Economia e Finanze-IGF
3. Nominata dal Ministero dell'Ambiente

NOTA INTEGRATIVA E RELAZIONE SULLA GESTIONE 2006

A) CRITERI DI VALUTAZIONE UTILIZZATI NELLA REDAZIONE DEL RENDICONTO GENERALE

Si premette che il Rendiconto generale 2006 del Consorzio dell'adda è stato redatto in forma abbreviata secondo quanto previsto dall'art. 48 del D.P.R. 27/02/2003 n. 97. Esso si compone pertanto di:

- Conto di bilancio composto dal solo rendiconto finanziario gestionale;
- Stato patrimoniale in forma abbreviata;
- Conto economico in forma abbreviata;
- La presente Nota integrativa in forma abbreviata la cui stesura segue le disposizioni del comma 3 dell'art. 2435 bis del codice civile.

I criteri utilizzati nella formazione del presente Conto di bilancio 2006 sono i medesimi utilizzati per gli esercizi precedenti.

Le immobilizzazioni sono iscritte secondo il loro costo di acquisto.

I crediti sono iscritti secondo il loro presumibile valore di realizzo.

I debiti sono iscritti secondo il loro valore nominale.

B) ANALISI DELLE VOCI DEL CONTO DEL BILANCIO

ENTRATE

TITOLO I -- Entrate correnti.

Il valore accertato di € 706.497,09 è comprensivo delle entrate contributive di competenza di cui le ordinarie sono rimaste a € 620.894,00, mentre è presente la quota quinquennale del nuovo utente Shen pari a € 29.594,33.

Fra le entrate eventuali (cap. 14/E) è da notare un contributo di € 20.000,00 per i progetti di Protezione Civile e vari non ancora incassato.

TITOLO IV -- Partite di giro.

Le partite di giro si assestano a € 308.628,93 comprensive del movimento di € 200.000,00 per impiego e successiva estinzione di una parte di liquidità dell'Ente su fondi più redditizi rispetto al c/c bancario.

Il totale delle entrate accertate del 2006 ammonta a € 1.015.822,14 con una diminuzione di € 7.250,76 rispetto alle entrate accertate nell'anno 2005.

I residui attivi assommano a € 46.125,91 dovuti in massima parte ad una rata di utente del 2005 pagata nel 2006.

SPESE

TITOLO I - Le spese correnti sono state impegnate in € 689.919,44 con un'economia di € 27.683,56 sulle previsioni, ripartita in diversi capitoli, come evidenziato nei prospetti allegati.

In particolare, le principali economie hanno interessato:

- Missioni (cap. 6/U)	€ 1.850,82
- Oneri previdenziali (cap. 7/U)	€ 2.554,42
- Fondo di riserva (cap. 33/U)	€ 2.494,00
- Oneri vari straordinari (cap. 33-2/U)	€ 6.970,00
Al termine dell'esercizio rimanevano da pagare	€ 99.346,95

TITOLO II - Le spese in conto capitale assommano a € 137.835,00 con una diminuzione di € 6.212,00 sul preventivo.

Rimangono da pagare € 119.115,00 che riguardano essenzialmente le riparazioni di immobili e forniture software.

TITOLO IV - Le partite di giro, pareggiano con le entrate nell'importo di € 308.628,93.

Il totale delle spese di competenza dell'anno 2006 assomma a € 1.136.383,37 con una diminuzione di € 148.266,63 sulle previsioni e un aumento di € 53.562,59 sul 2005 dovuta soprattutto ai rinnovi contrattuali.

La gestione dei residui passivi, accertati in € 285.440,82 all'inizio dell'esercizio, registra pagamenti per € 133.496,07. Rimangono da pagare € 96.794,38.

I residui passivi al termine dell'esercizio ammontano a € 315.256,33 con un aumento di € 29.815,51 rispetto all'inizio 2006 e sono dovuti essenzialmente ai lavori non ancora eseguiti e forniture in corso, a pagamenti avvocati, a imposte e tributi non ancora effettuati.

SITUAZIONE AMMINISTRATIVA E PATRIMONIALE

L'avanzo d'amministrazione, illustrato nell'apposita tabella e situazione amministrativa, passa da € 224.061,04 (al 31/12/2005) a € 147.905,37 (al 31/12/2006). Tenendo conto dell'accantonamento per oneri relativi ai rinnovi contrattuali del personale nonché del fondo per le competenze arretrate spettanti agli Organi Collegiali, l'avanzo d'amministrazione si riduce a € 93.995,37.

Si nota, come suggerito in fase di preventivo, la notevole riduzione dell'avanzo di amministrazione causato da un non adeguamento delle entrate correnti rispetto ai pagamenti dell'Ente.

La situazione patrimoniale al 31/12/2006 ammonta a € 3.604.188,43 per le attività, il patrimonio netto è pari a € 1.019.739,09 con un aumento di € 5.807,48 rispetto al 2005, cui corrisponde l'avanzo economico illustrato nell'apposita tabella.

XVI LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

C) ANALISI DELLE VOCI DEL CONTO ECONOMICO

CONTO ECONOMICO	ANNO 2006	ANNO 2005	DIFFERENZE IN PIU'	DIFFERENZE IN MENO
A) VALORE DELLA PRODUZIONE				
1) Proventi e corrispettivi per la produzione (Capp. 2/E - 3/E)	€ 651.505,33	€ 595.997,33	€ 55.508,00	€ -
2) Altri ricavi e proventi (Capp. 7/E - 8/E - 9/E - 12/E - 13/E - 14/E)	€ 54.991,76	€ 78.258,03	€ -	€ 23.266,27

La diminuzione su altri ricavi e proventi è dovuto in maggior parte alla variazione di Bilancio effettuata nel mese di Ottobre 2005 per l'accertamento di nuove entrate in forza di una convenzione stipulata con la Protezione Civile.

B) COSTI DELLA PRODUZIONE

7) per servizi (Capp. 1/U - 2/U - 3/U - 3-1/U - 11/U - 12/U - 13/U - 13-1/U - 13-2/U - 13-3/U - 13-4/U - 14/U - 15/U - 16/U - 17/U - 18/U - 19/U - 20/U - 21/U - 21-1/U - 21-2/U - 21-3/U - 21-4/U)	€ 123.562,51	€ 102.673,54	€ 20.888,97	€ -
9-a) salari e stipendi (Capp. 4/U - 4-1/U - 4-2/U - 5/U - 5-1/U - 6/U - 7/U - 8/U - 9/U - 10/U)	€ 390.467,57	€ 322.885,34	€ 67.582,23	€ -
9-c) trattamento di fine rapporto (Cap. 44/U)	€ 28.047,00	€ 17.590,00	€ 10.457,00	€ -
9-d) trattamento di quiescenza (Cap. 34/U)	€ 35.867,00	€ 35.147,00	€ 720,00	€ -
9-e) Altri costi (Capp. 22/U - 23/U - 24/U - 25/U - 26/U - 27/U - 28/U)	€ 105.093,77	€ 113.358,25	€ -	€ 8.264,48
10) Ammortamenti e svalutazioni	€ 27.059,27	€ 39.617,04	€ -	€ 12.557,77
14) Oneri diversi di gestione (Cap. 30/U)	€ 34.928,59	€ 35.000,00	€ -	€ 71,41

Nell'anno 2006, come si evince dal riassunto di cui sopra, si registra un aumento dei costi di produzione per servizi del 20,35%, un aumento dei salari e stipendi del 20,93%; un sensibile aumento delle pensioni erogate; un aumento consistente del T.F.R. spettante ai dipendenti del Parastato in quanto è stata adeguata la quota di accantonamento per il rinnovo dei C.C.N.L. del personale ed infine una diminuzione del 7,29% su altri costi.

Riguardo agli ammortamenti e svalutazioni essi sono comprensivi di € 16.314,00 quali materiali di beni mobili fuori uso.

C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI

16-a) Rivalutazione T.F.R. c/o INA S.p.A.	€ 3.319,67	€ 5.765,45	€ -	€ 2.445,78
16-b) Depositi cauzionali	€ -	€ 37,16	€ -	€ 37,16
16-c) Aumento liquidità su c/c postale	€ -	€ 112,58	€ -	€ 112,58
17-a) Decremento liquidità su c/c postale	€ 617,90	€ -	€ 617,90	€ -
17-b) Rettifiche depositi cauzionali	€ 5.538,28	€ -	€ 5.538,28	€ -
17-bis) Svalutazione T.F.R. c/o INA S.p.A.	€ -	€ -	€ -	€ -

Con riferimento ai proventi ed oneri finanziari, per quanto riguarda i dati T.F.R. occorre sottolineare che è stato stipulato nell'anno 2004 un nuovo contratto con la Società assicuratrice INA Assitalia S.p.A. che ha modificato il calcolo per il pagamento annuale del premio. Da questa nuova procedura sono state necessarie delle rettifiche come su esposte per costituire il fondo disponibile utile per coprire il fondo spettante ai dipendenti così come risulta nel passivo dello stato patrimoniale.

Riguardo invece le liquidità dell'Ente, è stato estinto il c/c postale nonché i depositi cauzionali ad esso collegati. Sono stati inseriti tuttavia altri depositi cauzionali non iscritti a patrimonio negli esercizi precedenti.

D) RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE

18-b) Rivalutazioni di immobilizzazioni finanziarie	€ -	€ -	€ -	€ -
19-b) Svalutazioni di immobilizzazioni finanziarie	€ -	€ -	€ -	€ -

E) PROVENTI E ONERI STRAORDINARI

20-a) Contributo statale su stato avanz. lavori	€ 396,12	€ 396,12	€ -	€ -
---	----------	----------	-----	-----

XVI LEGISLATURA – DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

20-b) Adeguamento quota in diminuz. f.do amm.to immobili	€ 2.370,93	€ -	€ 2.370,93	€ -
22-a) Maggiore entrata residui attivi	€ 26,72	€ 204,87	€ -	€ 178,15
22-b) Minore uscita residui passivi	€ 55.150,37	€ -	€ 55.150,37	€ -
23-b) Minore entrata residui attivi	€ 10.771,53	€ -	€ 10.771,53	€ -

Per i proventi straordinari, dall'anno 2004 viene introitata una sola annualità dal Ministero Economie e Finanze quale contributo per la costruzione della Diga di Olginate.

Viene inoltre adeguato il fondo ammortamento della Diga di regolazione al suo valore.

AVANZO ECONOMICO 2006 / AV. EC. 2005	€ 5.807,48	€ 14.500,37	€ -	€ 8.692,89
---	-------------------	--------------------	------------	-------------------

D) ANALISI DELLE VOCI DELLO STATO PATRIMONIALE

<u>ATTIVITA'</u>	<u>ANNO</u> <u>2006</u>	<u>ANNO</u> <u>2005</u>	<u>DIFFERENZE</u> <u>IN PIU'</u>	<u>DIFFERENZE</u> <u>IN MENO</u>
<u>B I. IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI</u>				
4) Valore storico Diga di Regolazione	€ 1.122.440,07	€ 1.122.440,07	€ -	€ -
6) Immobilizzazioni in corso e acconti	€ 132.798,00	€ 59.700,00	€ 73.098,00	€ -
7) Manutenzioni straordinarie	€ 1.090.230,41	€ 1.074.328,41	€ 15.902,00	€ -

L'aumento patrimoniale al punto 6) riguarda il maggiore accertamento di residui per l'acquisto della paratoia n. 3 della Diga di Olginate. L'incremento patrimoniale al punto 7) riguarda il saldo di pagamento della paratoia n. 2 della Diga di Olginate.

B II. IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI

1) Terreni e Fabbricati	€ 413.564,25	€ 413.564,25	€ -	€ -
2) Impianti e macchinari	€ 27.566,02	€ 6.618,00	€ 20.948,02	€ -
3) Attrezzature industriali e commerciali	€ 124.713,29	€ 120.081,57	€ 20.945,72	€ 16.314,00
4) Automezzi e motomezzi	€ 16.526,62	€ 16.526,62	€ -	€ -
5) Immobilizzazioni in corso	€ 37.206,40	€ 58.312,14	€ -	€ 21.105,74

L'incremento patrimoniale al punto 2) riguarda l'acquisto di nuovi impianti sulle stazioni teleidrometriche.

Il decremento patrimoniale al punto 3) riguarda materiale risultante fuori uso.

Il decremento al punto 5) riguarda minore accertamento di residui rispetto all'esercizio precedente.

B III. IMMOBILIZZAZIONI FINANZIARIE

2) Crediti di depositi cauzionali	€ 2.478,99	€ 6.717,27	€ -	€ 4.238,28
4-a) T.F.R. al 31/12/2004 disponibile c/o INA	€ 135.945,00	€ 118.355,00	€ 17.590,00	€ -
4-b) Rivalutazione INA su T.F.R.	€ 9.510,68	€ 6.191,01	€ 3.319,67	€ -
4-c) Quota anno 2006 in pagamento	€ 28.047,00	€ 17.590,00	€ 10.457,00	€ -

La voce T.F.R. riguarda l'Indennità di anzianità spettante ai dipendenti inquadrati con il CCNL degli Enti Pubblici non Economici. Il totale di € 173.502,68 (4-a + 4-b + 4-c) costituisce l'importo disponibile presso la Società assicuratrice INA S.p.A. per coprire l'eventuale uscita iscritta nelle passività per € 163.992,00.

C II. RESIDUI ATTIVI

1) Crediti verso Utenti	€ 23.783,19	€ 6.893,28	€ 16.889,91	€ -
2) Crediti verso lo Stato ed altri enti Pubblici	€ 20.000,00	€ 30.771,53	€ -	€ 10.771,53
5) Crediti verso altri	€ 2.342,72	€ 757,67	€ 1.585,05	€ -

C IV. DISPONIBILITA' LIQUIDE

1-a) Depositi bancari	€ 417.035,79	€ 471.079,38	€ -	€ 54.043,59
1-b) Depositi postali	€ -	€ 617,90	€ -	€ 617,90

TOTALI ATTIVITA' € 3.604.188,43 € 3.530.544,10 € 180.735,37 € 107.091,04

PASSIVITA'**B) CONTRIBUTI IN CONTO CAPITALE**

1-a) Contributo Regione Lombardia	€ 737.786,02	€ 737.786,02	€ -	€ -
-----------------------------------	--------------	--------------	-----	-----

C) FONDI PER RISCHI ED ONERI

4-a,b,c) Depositi cauzionali	€ 1.600,00	€ -	€ 1.600,00	€ -
4-d) Fondo ammortamento sede Ufficio	€ 104.067,00	€ 95.796,00	€ 8.271,00	€ -
4-e) Fondo ammortamento Diga di regolazione	€ 1.122.440,07	€ 1.124.811,00	€ -	€ 2.370,93

XVI LEGISLATURA – DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

4-f) Fondo ammortamento beni mobili	€ 139.307,92	€ 136.833,65	€ 2.474,27	€ -
D) TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO				
1) Indennità di anzianità spettante al personale	€ 163.992,00	€ 135.945,00	€ 28.047,00	€ -
E) RESIDUI PASSIVI				
1) Obbligazioni	€ 26.426,59	€ 22.999,64	€ 3.426,95	€ -
5) Debiti verso fornitori	€ 259.882,74	€ 227.666,82	€ 32.215,92	€ -
8) Debiti tributari	€ -	€ 16.284,36	€ -	€ 16.284,36
12) Debiti diversi	€ 28.947,00	€ 18.490,00	€ 10.457,00	€ -
TOTALI PASSIVITA'	€ 2.584.449,34	€ 2.516.612,49	€ 86.492,14	€ 18.655,29
PATRIMONIO NETTO	€ 1.019.739,09	€ 1.013.931,61	€ 5.807,48	€ -
TOTALE A PAREGGIO	€ 3.604.188,43	€ 3.530.544,10		

XVI LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

E) ALTRE NOTIZIE INTEGRATIVE**RESIDUI ATTIVI ACCERTATI AL 31/12/2006**

CAP.	DESCRIZIONE	ANNO di accertamento	IMPORTO INIZIALE	RISCOSSIONI	IMPORTO INESIGIBILE	IMPORTO FINALE
2/E	Contributi ordinari delle Utenze	2005	€ 6.893,28	€ 6.920,00	€ -	€ -
2/E	Contributi ordinari delle Utenze	2006				€ 23.783,19
9/E	Interessi attivi su mutui, dep. e conti correnti	2005	€ 757,67	€ 757,67	€ -	€ -
9/E	Interessi attivi su mutui, depositi e conti correnti	2006				€ 2.342,72
14/E	Entrate eventuali	2005	€ 30.771,53	€ -	€ 10.771,53	€ 20.000,00
14/E	Entrate eventuali	2006				€ -
	TOTALI		€ 38.422,48	€ 7.677,67	€ 10.771,53	€ 46.125,91

RESIDUI PASSIVI ACCERTATI AL 31/12/2006

CAP.	DESCRIZIONE	ANNO di accertamento	IMPORTO INIZIALE	PAGAMENTI	IMPORTO NON DOVUTO	IMPORTO FINALE
1/U	Assegni e indennità alla Presidenza	2006				€ 3.850,00
2/U	Compensi, indennità, rimborsi ai comp. Organi colleg.	2006				€ 3.798,14
4-2/U	Altre Indennità	2005	€ 2.307,09	€ 2.307,09	€ -	€ -
5/U	Compensi per lavoro straordinario	2006				€ 637,48
5-1/U	Compensi incentivanti la produttività	2005	€ 19.020,80	€ 17.658,81	€ -	€ 1.361,99
5-1/U	Compensi incentivanti la produttività	2006				€ 15.580,30
6/U	Indennità e rimborsi per missioni	2005	€ 966,16	€ 966,16	€ -	€ -
6/U	Indennità e rimborsi per missioni	2006				€ 1.198,68
12/U	Acquisto di materiale di consumo e noleggi	2005	€ 231,55	€ 231,55	€ -	€ -
12/U	Acquisto di materiale di consumo e noleggi	2006				€ 231,72
13-3/U	Uscite per servizi informatici	2005	€ 6.729,19	€ 6.729,19	€ -	€ -
13-3/U	Uscite per servizi informatici	2006				€ 13.866,79
14/U	Spese di condominio e fitto di locali	2005	€ 2.385,34	€ 2.385,34	€ -	€ -
14/U	Spese di condominio e fitto di locali	2006				€ 2.954,89
15/U	Manutenzione e riparazione locali ufficio	2005	€ 1.082,26	€ 1.082,26	€ -	€ -
15/U	Manutenzione e riparazione locali ufficio	2006				€ 7.422,87
16/U	Uscite per l'organizzazione e la partecipazione a Conv.	2006				€ 900,00
17/U	Uscite per l'energia elettrica per l'illuminazione	2005	€ 249,00	€ 249,00	€ -	€ -
17/U	Uscite per l'energia elettrica per l'illuminazione	2006				€ 24,00
18/U	Uscite postali, telefoniche e servizi vari	2005	€ 706,22	€ 706,22	€ -	€ -
18/U	Uscite postali, telefoniche e servizi vari	2006				€ 53,00
21/U	Premi di assicurazione	2005	€ 405,00	€ 405,00	€ -	€ -
21-1/U	Combustibili ed energia elettrica per riscaldam.	2005	€ 716,10	€ 716,10	€ -	€ -
21-4/U	Oneri e compensi per speciali incarichi	2005	€ 557,22	€ 557,22	€ -	€ -
21-4/U	Oneri e compensi per speciali incarichi	2006				€ 3.308,40
22/U	Manutenzione ed esercizio della regolazione	2005	€ 4.219,97	€ 3.883,68	€ 336,29	€ -
22/U	Manutenzione ed esercizio della regolazione	2006				€ 20.873,01
23/U	Altre prestazioni (incarichi professionali)	2005	€ 11.194,18	€ -	€ -	€ 11.194,18
23/U	Altre prestazioni (incarichi professionali)	2006				€ 7.909,80
26/U	Contributi e concorsi a fondo perduto	2006				€ 6.700,00
28/U	Interessi passivi e commissioni bancarie	2005	€ 44,84	€ 44,84	€ -	€ -
28/U	Interessi passivi e commissioni bancarie	2006				€ 37,87
30/U	Imposte, tasse e tributi vari	2005	€ 16.284,36	€ 16.242,28	€ 42,08	€ -
32/U	Uscite per liti, arbitrati, risarcimenti ed acc.	1999	€ 26.361,81	€ 21.960,00	€ -	€ 4.401,81
32/U	Uscite per liti, arbitrati, risarcimenti ed acc.	2006				€ 10.000,00
33-1/U	Fondi speciali per rinnovi contrattuali in corso	2003	€ 18.832,00	€ -	€ 18.832,00	€ -
33-2/U	Oneri vari straordinari	2003	€ 35.940,00	€ -	€ 35.940,00	€ -
36/U	Ricostruzioni, ripristino, trasformaz. di immobili	2004	€ 59.700,00	€ 15.902,00	€ -	€ 43.798,00
36/U	Ricostruzioni, ripristino, trasformaz. di immobili	2005				€ 89.000,00
38/U	Acquisti di impianti, attrezzature e macchinari	2005	€ 54.772,42	€ 19.634,02	€ -	€ 35.138,40
38/U	Acquisti di impianti, attrezzature e macchinari	2005				€ 2.068,00
40/U	Acquisti di mobili e macchine di ufficio	2004	€ 3.539,72	€ 3.539,72	€ -	€ -
44/U	Premio polizza assicurativa T.F.R.	2004	€ 17.590,00	€ 17.590,00	€ -	€ -
44/U	Premio polizza assicurativa T.F.R.	2005				€ 28.047,00
47-1/U	Restituzione depositi cauzionali	2004	€ 900,00	€ -	€ -	€ 900,00
	TOTALI		€ 285.440,82	€ 133.496,07	€ 55.150,37	€ 315.256,33

LEGENDA

I capitoli in grassetto riguardano residui degli esercizi precedenti

I capitoli non in grassetto riguardano residui d'esercizio

F. ANDAMENTO DELLA REGOLAZIONE NEL 2006

Visto l'andamento siccitoso della stagione 2005 e la scarsità di piogge dell'inverno, il livello del lago è di molto al di sotto dello zero (-30cm ~) e il deflusso quasi ai minimi storici (40 mc/sec).

L'erogazione è appena sufficiente per soddisfare il 40/50 % delle spettanze irrigue della stagione jemale.

Per tutto gennaio e primi 15 giorni di febbraio il livello del lago rimane costantemente sotto lo zero e vista la quasi assenza di eventi meteorici la portata non superi 50 mc/sec.

Verso la fine di febbraio e primi di marzo alcune perturbazioni portano afflussi al lago anche di 100 mc/sec che favoriscono un incremento del livello fino attorno allo zero. Di conseguenza la portata viene aumentata a 75/80 mc/sec anche per soddisfare richieste utenti idroelettrici.

La fine di febbraio inizio marzo è caratterizzata dall'inizio delle asciutte dei canali irrigui che si protraggono normalmente per circa 1 mese.

Il giorno 8 marzo viene indetta la Giunta Tecnica per relazionare gli utenti sugli sviluppi della vicenda Decreti Regione – serbatoi alpini impugnato in Tribunale dalle società interessate. Viene inoltre segnalata l'approvazione del DMV in vigore per tutti dal 2008 (10 % portata media Adda).

Per tutto il mese di marzo il livello del lago si mantiene di poco sotto lo zero con portata che passa a 75 mc/sec a fine mese.

Visto l'andamento della regolazione e per prevedere situazioni critiche per la fine di marzo viene indetta una nuova Giunta Tecnica richiesta anche dai gestori dei serbatoi alpini.

Emerge la chiara intenzione da parte degli Utenti del Consorzio di non modificare la gestione invernale secondo le indicazioni di ENEL e AEM

La teoria di erogare portate ridotte a 50 / 60 mc/sec per tutto l'inverno porterebbe ad aprile livelli del lago tali da iniziare la stagione con lago attorno al metro. La proposta viene respinta all'unanimità per gravi penalizzazioni sulle produzioni idroelettriche utenti sublacuali e derivazioni periodo jemale (totale 100 mc/sec ~).

Vengono comunque segnalate le fermate degli impianti e manutenzione e i programmi di svasso per i mesi di aprile – maggio – giugno.

La situazione del manto nevoso è molto buona rispetto al 2004 e 2005 anche se inferiore alla media 35 anni. All'inizio di aprile 47,4 cm di media ponderata da neve sulle stazioni di riferimento contro 16 cm nel 2005 e 34,8 cm nel 2004. Media 35 anni 55,5.

Alla metà di aprile i canali cominciano a derivare dopo il periodo di asciutta primaverile: Martesana 13 mc/sec – Retorto 5/6 mc/sec – Rivoltana 2 mc/sec – Vailata 2 mc/sec.

Alcune deboli piogge su tutto il bacino, con l'aumento graduale della temperatura hanno favorito in aprile afflussi che hanno raggiunto una massima di 300 mc/sec l'11/4. Il livello ha raggiunto a fine aprile i 35 cm a Malgrate.

Visto l'aumento del lago e l'inizio delle esigenze di irrigazione la portata è stata regolata da 60 mc/sec a 95 mc/sec ~.

La gestione del deflusso va di pari passo con le richieste degli utenti irrigui e visto l'andamento del lago e degli afflussi, l'erogazione viene aumentata fino a 170 mc/sec.

Afflussi massimi mese di maggio 200/215, livello lago fine mese + 73 cm a Malgrate: nei primi giorni di giugno si evidenzia il calo repentino degli afflussi a lago visto l'esaurimento del manto nevoso e l'assenza di eventi meteorici già da quasi un mese.

Vista l'erogazione si decide di mantenere riparto corrispondente (85 %) e si comunica via mail agli utenti l'istituzione della contabilità e si convoca Giunta Tecnica per l'8 Giugno. Viene così deciso di mantenere regime di contabilità e di stabilire regolari Giunte Tecniche per variazioni nella regolazione.

Le riunioni sono convocate solo per utenti irrigui che decidono la variazione del riparto.

Il 15/6 gli utenti decidono riparto 70 % delle spettanze con contabilità.

Alcuni utenti, esempio Martesana, derivano 100% per poi chiudere restituendo il debito accumulato.

Per la seconda parte di giugno e tutto luglio con erogazioni che si mantengono fra 175 e 150 mc/sec si riesce a mantenere il livello del lago di poco superiore allo zero senza grosse variazioni.

L'eccezionale periodo siccitoso si protrae ormai da diversi mesi. Come successo già nel 2005 la Regione si prepara ad amare un decreto verso i gestori serbatoi.

Il 5 luglio e il 19 luglio la Giunta Tecnica del Consorzio si riunisce per decidere variazioni dal riparto derivazioni utenti irrigui e per verifiche debiti e crediti contabilità. Si riesce così a mantenere riparto al 70 % per tutto il mese di luglio.

L'erogazione di 160 mc/sec ~ con restituzioni debiti e crediti, alcuni temporali inizio agosto, favoriscono livello del lago che si mantiene attorno allo zero fino metà mese; afflussi in calo e erogazione a 160 mc/sec portano poi livello a - 18,5 il 17-08. Una perturbazione temporalesca con afflussi 3 giorni di 170 mc/sec ~ riporta il livello pochi cm sopra lo zero favorendo la fine dell'irrigazione. Ai primi di settembre con richieste di irrigazione in calo viene stabilita la distribuzione al 50 % delle competenze. Con afflussi in forte calo e assenza di precipitazioni il livello minimo stagionale viene raggiunto il 14-09 con - 32 cm a Malgrate. La portata per tutto il mese varia fra 85 e 115 mc/sec. Il mese di ottobre trascorre con deflussi praticamente costanti a 115 mc/sec ed il lago varia fra - 15 e + 15 cm dovuto a due perturbazioni piovose che apportano afflussi massimo di 420 mc/sec.

Fine ottobre/novembre e dicembre sono caratterizzati da un lungo periodo siccitoso con quasi totale assenza di precipitazioni sia piovose che nevose.

La media ponderata in cm neve sulle stazioni di riferimento è la metà dell'anno 2005.

Vista la situazione si mobilitano tutti gli Enti proposti per iniziare da subito a monitorare l'andamento della situazione.

Si susseguono riunioni a livello regionale per stabilire e programmare eventuale crisi idrica per la stagione a venire.

Visto l'abbassamento e il proseguire del periodo siccitoso si decide di erogare 85 mc/sec e di cominciare i immagazzinare acque rispetto alla regolazione solita della stagione. La gestione delle portate così decisa non si trova d'accordo e alcuni utenti idroelettrici di valle che lamentano scarsa produzione con rischio di sfioro primaverile.

Per quanto riguarda l'anno 2006 l'acqua nuova è stata prodotta per 152 giorni con una media di 11,4 mc/sec (con un massimo di 68,7 il 12 giugno) corrispondente ad un volume di 149,7 milioni di mc pari a 28,4 GWh di produzione.

L'anno 2006 è risultato il terzo anno più siccitoso della storia del Consorzio dell'Adda con una portata media annuale alla diga da Olginate di 105,5 mc/sec: Minimo storico 2005 87,7 mc/sec - Anno 1949 99,5 mc/sec.

G. ALTRE ATTIVITA'

Nel 2006 si è continuato con l'aggiornamento delle telestazioni affiancando a quella a carta, una elettronica alla presa della Vailata.

E' stato redatto un progetto per un monitoraggio più accurato della diga di Olginate approvato dal R.I.D..

A seguito delle crisi idriche sono molto aumentati gli incontri e le riunioni sia interne (fra utenti) che esterne impegnando nell'esposizione di relazioni, grafici e tabelle.

E' stato concluso lo studio dal prof. Todini relativo ad una regola di gestione più consona al verificarsi di anni siccitosi.

Purtroppo le imposizioni delle leggi finanziarie su economie impongono ristrettezze che si ripercuotono su minori manutenzioni e minori investimenti che potrebbero incidere sull'efficienza stessa del Consorzio.

E' proseguito il lavoro di affiancamento all'esecuzione degli incarichi dell'Autorità di Bacino del Po e della Protezione Civile Nazionale per una gestione dei dati idrologici tramite Internet.

Il Consorzio ha anche sottoscritto una convenzione con A.R.P.A. Lombardia per scambio dati idrometeo.

Milano, 18 Aprile 2007

IL PRESIDENTE
(Dott.Geol. GIANBATTISTA DELPERO)

IL DIRETTORE
(Dott.Ing. LUIGI BERTOLI)

PAGINA BIANCA