

## SISTEMA DI MISURAZIONE E VALUTAZIONE DELLA PERFORMANCE

### PER IL CONSORZIO DEL TICINO

(art. 7 D.lgs. 27/10/2009 n. 150)

## RELAZIONE FINALE SULL'ATTIVITA' DEL CONSORZIO NELL'ANNO 2014

### 1. Obiettivi

Gli obiettivi da raggiungere per la gestione ottimale dell'attività del Consorzio sono i seguenti:

- Regolazione del lago Maggiore:
  - Ottimale accumulo e/o riduzione degli sfiori
  - Ottimale trasferimento stagionale
- Attuazione di piani di riparto e programmi gestione acque
- Efficienza nell'impiego delle risorse
- Qualità delle prestazioni
  - rapporti con l'esterno;
  - attività di salvaguardia dell'ente;
  - nuove conoscenze ed innovazioni;
  - prevenzione della corruzione.

Per l'anno 2014, in particolare, il piano triennale 2014 – 2016 approvato dal CdA del Consorzio nella seduta del xx gennaio 2104, prevedeva i seguenti obiettivi:

- Regolazione del lago Maggiore:
  - Soddisfazione esigenze utenti: 100% della disponibilità idrica

Analisi risultati

ottobre 2014



	- Sperimentazione sovrizzo estivo con soddisfacimento esigenze utenti nel rispetto del nuovo limite	
	Predisposizione programma	febbraio 2014
	Analisi risultati	ottobre 2014
	• Attuazione di piani di riparto e programmi gestione acque	
	- Equilibrio nella gestione delle risorse	
	Relazione finale	ottobre 2014
	- Sperimentazione DMV	
	Affidamento – contratto	febbraio 2014
	risultati semestrali	luglio 2014
	risultati semestrali	dicembre 2014
	• Efficienza nell'impiego delle risorse	
	- Programma lavori di manutenzione:	
	Verniciatura campata 1	
	predisposizione progetto e acquisizione pareri	giugno 2014
	appalto ed esecuzione	dicembre 2014
	- Sicurezza sismica opere strutturali	
	appalto ed esecuzione lavori fabbricato	giugno 2014
	- Stabilità del pendio a monte sbarramento	
	Studio di fattibilità	giugno 2014
	Progetto	dicembre 2014
	- Sito Internet istituzionale	
	Aggiornamenti	ottobre 2014
	- Sito tecnico	
	aggiornamenti	ottobre 2014
	- Sicurezza	
	verifica corsi aggiornamento	marzo 2014

- Qualità delle prestazioni

- Programma prevenzione della corruzione e trasparenza

Predisposizione programma operativo	marzo 2014
Perfezionamento linee guida	giugno 2014
Analisi risultati	ottobre 2014

## 2. Risultati raggiunti

- Regolazione del lago Maggiore

Obiettivo primario dell'attività del Consorzio è la regolazione del lago Maggiore gestendone opportunamente le quote di livello al fine di generare accumulo e rendere disponibili alle utenze agricole ed industriali volumi di acqua altrimenti scaricati nel Ticino durante le varie piene nel corso dell'anno.

Per il 2014 il volume degli afflussi lago è risultato pari a 13.880.972.160 m<sup>3</sup>, e il volume derivato complessivo è stato di 5.529.556.800 m<sup>3</sup>: tali dati hanno pienamente soddisfatto le utenze consorziate.

Per quanto concerne la sperimentazione del sovrizzo estivo, l'ottenimento dell'autorizzazione al nuovo livello di regolazione estiva a +1,50 è stato subordinato da parte di AdBPo alla produzione di nuovi rilievi sperimentali relativi ai livelli del lago raggiunti dagli idrometri esistenti in relazione al livello base di Sesto Calende.

In conseguenza di ciò si è ricorsi alla società Blu Progetti per produrre uno studio articolato in due fasi, la cui prima fase è stata affidata alla stessa società e i risultati sono stati prodotti a fine anno.

La determinazione assunta dal Ministero dell'Ambiente di riportare il lago al livello di regolazione estiva di concessione non ha impedito comunque di riuscire a invasare la risorsa necessaria al soddisfacimento di tutte le esigenze agricole e industriali, vista anche l'autorizzazione successiva di AdBPo alla quota di +1,25 nella seconda parte dell'estate.



- **Attuazione di piani di riparto e programmi gestione acque**

Il secondo obiettivo individuato è il mantenimento dell'equilibrio tra le esigenze dei vari utenti in relazione alla diversa natura dei vincoli propri di settore (agricolo o produzione idroelettrica) anche con riferimento al contributo economico con cui i singoli utenti partecipano al Consorzio stesso.

L'equilibrio nei rapporti tra gli utenti viene valutato confrontando le portate medie derivate relative ai periodi in cui la utenza è attiva e quelle di concessione come desunte dalle singole concessioni.

I valori relativi all'anno 2014 sono risultati i seguenti:

	derivate	di concessione	% derivata
Associazione Irrigazione Est Sesia	42 m <sup>3</sup> /sec	70 m <sup>3</sup> /sec	60
Cosorzio Villorosi	37 m <sup>3</sup> /sec	55 m <sup>3</sup> /sec	67
Utenze Navigio Grande	50 m <sup>3</sup> /sec	60 m <sup>3</sup> /sec	83

La differenza del 23% è comunque indice di un buon equilibrio nella gestione dei vari interessi dei diversi utenti.

Si è proceduto nell'attività di sperimentazione del DMV, con l'affidamento del progetto per il triennio 2013 – 2015, e la raccolta dei dati per il 2014.

- **Efficienza nell'impiego delle risorse**

Sul piano economico nel 2013 il pareggio di bilancio è stato regolarmente conseguito.

L'attività svolta per il conseguimento di questo obiettivo ha visto un costante impegno volto non solo a mantenere la spesa entro i limiti delle varie voci di bilancio, ma a conseguire economie che sono state utilmente riutilizzate per la gestione del Consorzio.

L'efficienza nell'impiego delle risorse ha visto il concentramento delle spese su obiettivi "mandatory" relativi alla sicurezza quali la sostituzione delle cabine dei carri manovra, ultimata nei primi mesi del 2014.

Per quanto concerne la verniciatura delle campate si è predisposto il progetto che prevedeva la realizzazione di un ponteggio completamente chiuso da teli nella terza campata, la sabbiatura e il ciclo di verniciatura delle strutture in ferro, e si è provveduto all'affidamento dei lavori, la cui

esecuzione è slittata ai primi mesi del 2015 per esigenze legate alla capacità di regolazione dello sbarramento.

Non è stato viceversa eseguito l'intervento, minimale, di adeguamento del fabbricato per la sicurezza sismica in quanto ancora in corso di definizione con l'Ufficio Dighe: esso verrà inserito nei lavori di ampliamento della foresteria, previsti per il 2015; non è stato neppure eseguito lo studio di fattibilità della sistemazione del pendio, opera di importanza marginale, in funzione della priorità degli interventi.

E' stato perseguito anche un costante miglioramento del sito tecnico web del Consorzio, che si ricorda è Centro di competenza per la gestione del lago Maggiore, ed è stato completamente aggiornato il sito web istituzionale per propagandare l'attività svolta dal Consorzio verso le pubbliche istituzioni, inserendo tutte le informazioni previste dalla normativa sulla prevenzione della corruzione e sulla trasparenza.

Particolare attenzione è stata posta nel costante miglioramento delle condizioni di lavoro del personale operativo, attraverso corsi di aggiornamento professionale e sulla sicurezza dei luoghi di lavoro.

- Qualità delle prestazioni

Per quanto concerne la qualità del servizio svolto dal Consorzio, si deve riconoscere come nel 2014 si siano ottenute buone performance anche in una stagione irrigua non particolarmente distante dalla normalità.

Ciò è dovuto all'iniziativa, proseguita anche nel 2014, di mantenere il livello lago a una quota superiore rispetto alla soglia di regolazione estiva di + 1,00 sopra lo zero di Sesto Calende, che ha consentito nell'estate scorsa di immagazzinare volumi di risorsa preziosi e indispensabili per garantire la giusta irrigazione alle campagne lombarde e piemontesi.

Si è analizzata l'applicabilità all'attività del Consorzio della normativa sulla lotta alla corruzione, stabilendo in seguito a un calendario di riunioni di approfondimento delle normative generali e specifiche un piano triennale di prevenzione della corruzione 2015 – 2017 che verrà sottoposto all'approvazione del Consiglio di Amministrazione.



Infine, l'attività svolta nei rapporti con gli enti territoriali esterni al Consorzio ha consentito di mantenere alto il livello di considerazione che deve avere un Ente Nazionale che svolge la regolazione di un lago di interesse internazionale.

Si sottolinea in particolare l'apprezzamento formulato dai sindaci rivieraschi del lago Maggiore dopo l'evento di piena dell'autunno, in cui il lago a più riprese ha raggiunto livelli attorno a +3,50, i quali hanno sottolineato l'importanza di poter utilizzare le informazioni sull'andamento del lago e sulle previsioni future riportate in tempo reale dal sito internet del Consorzio per gestire i piani di protezione civile.

## 2. Considerazioni finali

In base a quanto sopra riportato, si deve concludere che il Consorzio del Ticino ha pienamente raggiunto gli obiettivi strategici fissati per l'attività istituzionale per l'anno 2014.