

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 2016



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 2016, in particolare, il piano triennale 2016 – 2018 approvato dal CdA del Consorzio nella seduta del 22 gennaio 2016, prevedeva i seguenti obiettivi:

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

ottobre 2016



Sperimentazione sovrizzo estivo con soddisfacimento esigenze utenti nel rispetto del nuovo limite:

- Sperimentazione II anno maggio 2016
- Analisi risultati sperimentazione ottobre 2016
- Attuazione di piani di riparto e programmi gestione acque
- Equilibrio nella gestione delle risorse
 - Relazione finale ottobre 2016
- Sperimentazione DMV
 - risultati finali marzo 2016
 - analisi e presentazione risultato sperimentazione maggio 2016
 - convegno finale ottobre 2016
- Progetto INTERREG V 2014-2020
 - Predisposizione documentazione ottobre 2016
- Efficienza nell'impiego delle risorse
- Programma lavori di manutenzione:
 - Verniciatura campata 2
 - esecuzione e fine lavori aprile 2016
 - Verniciatura campata 1
 - predisposizione progetto e acquisizione pareri settembre 2016
 - appalto dicembre 2016
- Sito Internet istituzionale
 - Aggiornamenti ottobre 2016
- Sito tecnico
 - aggiornamenti ottobre 2016
- Sicurezza
 - verifica corsi aggiornamento marzo 2016
 - eventuali corsi aggiornamento ottobre 2016
- Qualità delle prestazioni

- Programma prevenzione della corruzione e trasparenza

- | | |
|-------------------------------------|--------------|
| - Pubblicazione schede anno 2015 | gennaio 2016 |
| - Aggiornamento sito internet | giugno 2016 |
| - Verifica applicazione linee guida | ottobre 2016 |

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 2016 il volume degli afflussi lago è risultato pari a circa 7.708 milioni di m³, e il volume derivato complessivo è stato di circa 4.651 milioni di m³: tali dati hanno pienamente soddisfatto le utenze consorziate.

Per quanto concerne il sovrizzo estivo, è proseguita nel 2016 l'attività prevista dal protocollo di sperimentazione approvato dal Comitato istituzionale di AdBPo nel maggio 2015, con la taratura e il perfezionamento del modello di previsione e simulazione già predisposto e presentato per l'approvazione a fine ottobre 2015: il modello, pur volto alla simulazione degli eventi di piena, è stato comunque utilizzato anche in ogni situazione di incremento di afflussi verificatasi nell'anno.

Il Tavolo di lavoro appositamente istituito da AdBPo è stato suddiviso in tre gruppi di attività:

Gruppo 1 Monitoraggio ambientale degli effetti sul lago

Gruppo 2 Monitoraggio del modello di simulazione

Gruppo 3 Rilievi delle spiagge del lago

Il monitoraggio ambientale e i rilievi delle spiagge sono attività collaterali imposte al Consorzio nell'ambito della sperimentazione, attività che il Consorzio ha regolarmente svolto e relazionato con elaborati semestrali e finali.

- 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 2016 sono risultati i seguenti:

	derivate	di concessione	% derivata
Associazione Irrigazione Est Sesia	27 m ³ /sec	70 m ³ /sec	39
Cosorzio Villoresi	21 m ³ /sec	55 m ³ /sec	38
Utenze Navigio Grande	32 m ³ /sec	60 m ³ /sec	53

La forchetta del 15% tra le percentuali di utilizzo è comunque indice di un buon equilibrio nella gestione dei vari interessi dei diversi utenti.

Si è proceduto nell'attività di sperimentazione del DMV, che prevedeva di consegnare il report finale sulla seconda fase di raccolta dati.

E' stata presentata la relazione finale sull'attività, in cui sono stati riportati tre anni di misurazioni ed è stata formulata l'analisi qualitativa della sperimentazione secondo i parametri prefissati, e ha preso il via la fase di valutazione dei risultati stessi da parte degli Enti competenti.

Sono stati infine consegnati ai Parchi tutti gli elementi necessari a presentare ufficialmente la sperimentazione in un apposito convegno, che verrà presumibilmente organizzato nel 2017.

Il Consorzio ha infine partecipato all'attività di predisposizione delle domande di partecipazione a due progetti INTERREG in qualità di partner, uno con il Parco piemontese e le Bolle di Magadino (CH) per la riqualificazione e la valorizzazione del corridoio ecologico del fiume Ticino, e l'altro con Regione Lombardia e Canton Ticino sul rafforzamento della governance delle acque transfrontaliere del Ticino.

- Efficienza nell'impiego delle risorse

Sul piano economico nel 2016 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.

Per quanto concerne la verniciatura delle campate si sono eseguiti i lavori previsti nella seconda campata, iniziati a metà gennaio e ultimati a fine aprile, con ottimi risultati in termini di resa finale e senza dar luogo a inconvenienti di sorta nella gestione della regolazione, si è predisposto il progetto per la prima campata, con installazione di ponteggio completamente chiuso da teli, sabbiatura e ciclo di verniciatura delle strutture in ferro, e si è provveduto all'affidamento dei lavori, la cui esecuzione è prevista nei primi mesi del 2017.

E' stato perseguito anche un costante miglioramento sia del sito tecnico web del Consorzio, che si ricorda è Centro di competenza per la gestione del lago Maggiore e del fiume Ticino, che del 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 anche nel 2016 si siano ottenute buone performance in una stagione irrigua che ha visto condizioni tipiche di un'annata media per le portate di risorsa erogabili.

Ciò è dovuto anche alla sperimentazione che ha permesso di mantenere il livello lago a una quota superiore rispetto alla soglia di regolazione estiva vigente di + 1,00 sopra lo zero di Sesto Calende, il 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 predisposto e approvato un piano triennale di prevenzione della corruzione, tarando opportunamente le iniziative e i programmi previsti dalle norme generali alla realtà del Consorzio,

proseguendo nelle verifiche previste nel piano sui diversi aspetti dell'attività amministrativa e gestionale, e aggiornando di volta in volta il sito istituzionale con le notizie e i documenti da pubblicare.

Infine, anche nel 2016 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.

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 2016.