

## Dove



### Auditorium CESI

Via Rubattino 54  
20134 Milano - Italia

La partecipazione è gratuita, limitatamente ai posti disponibili.

Si prega di inviare la propria adesione entro il  
1° dicembre 2006 a:

**mirella.smidili@cesiricerca.it**  
tel. +39 02 39925023 - fax +39 02 39925128

#### Riferimenti tecnici:

Julio Alterach  
e-mail: [julio.alterach@cesiricerca.it](mailto:julio.alterach@cesiricerca.it)  
Máximo Peviani  
e-mail: [maximo.peviani@cesiricerca.it](mailto:maximo.peviani@cesiricerca.it)

## Il programma

9:00-9:40 Registrazione dei partecipanti  
9:40-9:50 Benvenuto e apertura lavori (*G. Pedroni*)  
9:50-10:00 Presentazione del Workshop (*L. Nigro*)

### IL PROGETTO ALPRESERV Chairman: M. Peviani

10:00-10:15 ALPRESERV - Sustainable sediment management of alpine reservoirs (*M. Peviani - CESI RICERCA*)  
10:15-10:30 Il ruolo della Provincia nel controllo della gestione dell'invaso di Pieve di Cadore (*E. Gaspari / V. Bortoluzzi - Prov.di Belluno*)  
10:30-10:45 Modelli di simulazione per la gestione di sedimenti nei serbatoi: applicazione in casi pilota (*J. Alterach - CESI RICERCA*)  
10:45-11:00 Il caso pilota di Tourtemagne - Valais (*G. De Cesare - École Polytechnique Fédérale Lausanne - CH*)  
11:00-11:15 Il caso pilota di Forni ed altre esperienze (*F. Bondiolotti / S.Sasio - AEM S.p.A.*)

#### *Coffee Break*

### I PROGRESSI NELLA RICERCA Chairman: L. Nigro

11:45-12:00 L'interrimento dei serbatoi artificiali: problematiche e soluzioni (*G. Di Silvio - Università di Padova*)  
12:00-12:15 La gestione dei sedimenti negli invasi nell'ambito della Ricerca di Sistema (*A. Maffio - CESI RICERCA*)  
12:15-12:30 Esperienze sulla gestione dei sedimenti nell'ambito del Progetto PRIN (*B. Molino - Università degli Studi della Basilicata*)  
12:30-12:45 Bilancio sedimentario e dinamica costiera. Modelli previsionali e strumenti di analisi (*F. Zarlenga / F. Pasanisi - ENEA*)

#### *Pranzo (buffet)*

### INTERVENTI PROGRAMMATI: la gestione sostenibile dei sedimenti

Chairman: G. Di Silvio

14:30-15:00 Aspetti normativi, metodologici e sperimentali della gestione dei sedimenti (*S. Castelli - Regione Lombardia. L. Tremolada - ARPA Lombardia*)  
15:00-15:30 Problematiche, esigenze e soluzioni per gli impianti ENEL (*S. Adami / G. Fanelli - ENEL*)

#### *Coffee Break*

15:30-15:45 Aspetti ambientali a valle dei serbatoi (*I. Saccardo / G.R. Scussel - ARPA Veneto*)  
15:45-16:15 Esperienze di gestione dei sedimenti in un Consorzio Irriguo (*F. Volpe - Consorzio dei Bacini Piacentini di Levante*)  
16:15-16:40 Interventi

**16:40-17:00 Conclusioni**



Con il supporto di:



12 Dicembre 2006

Via Rubattino 54

Milano – Italia

## Workshop

### Il progetto europeo **ALPRESERV** Ricerca ed esperienze applicative nella gestione sostenibile dei sedimenti nei serbatoi



## Presentazione

La problematica della gestione sostenibile dei sedimenti negli invasi artificiali è da tempo all'attenzione dei Gestori, delle Autorità di Controllo e della comunità scientifica internazionale. L'interrimento dei bacini, peraltro, è solo un aspetto del più generale ciclo dei sedimenti, le cui implicazioni investono l'intera asta fluviale e la morfologia dei litorali.

Il progetto ALPRESERV, finanziato dalla Unione Europea, nell'ambito del programma *Interreg IIIB*, e co-finanziato per la parte italiana dal Ministero delle Infrastrutture, mira principalmente, attraverso lo scambio di esperienze e conoscenze, allo sviluppo di linee guida di gestione dei serbatoi, che, in accordo con la *EU Water Framework Directive*, offrano soluzioni al problema della sedimentazione.

Il workshop si propone, innanzitutto, di presentare il progetto ALPRESERV ed alcuni dei suoi risultati applicativi. Seguirà una sessione dedicata all'illustrazione di alcune esperienze di ricerca in ambito italiano.

Il pomeriggio vedrà, infine, il confronto dei diversi punti di vista del Legislatore, delle Autorità di controllo e dei Gestori