

MODULO DI ISCRIZIONE

La partecipazione alla Giornata di Studio è gratuita.

Per la partecipazione alla giornata saranno riconosciuti agli ingegneri e geologi n. 3 + 3 Crediti Formativi Professionali (Workshop + Visita Tecnica). Le iscrizioni verranno accettate secondo l'ordine di arrivo e sino a limite di disponibilità dei posti (150).

Si pregano le SS.LL. a iscriversi compilando il seguente modulo ed inviandolo via mail a 2007usma@gmail.com entro e non oltre il 19 Maggio 2017

Cognome e Nome _____
Ordine _____
Professionale _____
Codice Fiscale _____
e-mail _____

Partecipazione alla visita tecnica del Cantiere

si	no
si	no

Con mezzi propri?

Vi informiamo che, ai sensi della L. 675/96, la compilazione e la sottoscrizione del presente modulo di adesione autorizza il trattamento e la conservazione da parte nostra dei dati personali da Voi forniti, con mezzi cartacei o informatici idonei a garantire la sicurezza e la riservatezza di detti dati, secondo la normativa vigente. Tratteremo esclusivamente i dati necessari per il regolare svolgimento di questa o analoghe future iniziative. In relazione al predetto trattamento, Voi potete esercitare i diritti di cui all'art. 13 della L. 675/9.

COMITATO SCIENTIFICO

Associazione Idrotecnica: Giorgio Cesari

Ital ICID: Piergiorgio Manciola

Dip. Ing. Civile e Ambientale UNIPG: Corrado Corradini, Renato Morbidelli, Elena Ridolfi, Carla Saltalippi, Alessia Flammini, Sara Venturi

Centro Interuniversitario Per L'Ambiente: Stefano Casadei

Cattedra UNESCO Acqua e Cultura: Lucio Ubertini, Chiara Biscarini

Università Niccolò Cusano: Silvia di Francesco, Arnaldo Pierleoni

Fondazione Ordine degli Ingegneri: Paolo Anderlini

Regione Umbria: Diego Zurli, Angelo Viterbo, Loredana Natuzzi.

Autorità di Distretto Appennino Centrale: Carlo Ferranti, Remo Pelillo

COMITATO ORGANIZZATORE

Diego Zurli, Roberta Di Simone, Piergiorgio Manciola, Stefano Casadei, Arnaldo Pierleoni, Elena Ridolfi

CONTATTI

2007usma@gmail.com



ORGANIZZATO DA



FONDAZIONE
Ordine Ingegneri Perugia

Ordine dei
Geologi della
Regione
Umbria



Istituto di Ricerca per la Protezione Idrogeologica

CON IL PATROCINIO DI



Regione Umbria Comune di Perugia



United Nations
Educational Scientific and
Cultural Organization

United Nations
Educational Scientific and
Cultural Organization

United Nations
Educational Scientific and
Cultural Organization

United Nations
Educational Scientific and
Cultural Organization

United Nations
Educational Scientific and
Cultural Organization

Società Idrologica Italiana
Italian Hydrological Society



SPONSORIZZATO DA



IMPRESA CAPOGRUPPO MANDATARIA



IMPRESA MANDANTE



IMPRESA COOPTATE



STAZIONE APPALTANTE

LA DIGA DI VALFABBRICA

Lo stato dei lavori e la gestione delle risorse idriche

25 Maggio 2017



Sede del Convegno

Valfabbrica (PG)

Località Poggio San Dionisio (Ristorante il Poggio)

CONTESTO

La diga di Valfabbrica realizza l'invaso più importante della Regione Umbria, sia per il volume di regolazione, sia per la sua dislocazione.

L'invaso rappresenta una risorsa strategica nel sistema idrico di approvvigionamento regionale che coinvolge, tra le risorse più importanti, l'invaso di Montedoglio e indirettamente il lago Trasimeno. Dalla sua progettazione ad oggi, nel lungo percorso di realizzazione delle opere di invaso, le condizioni al contorno hanno subito una significativa evoluzione, facendo emergere sulla principale e prevalente destinazione ad uso irriguo della risorsa idrica anche la possibilità di un uso idropotabile, idroelettrico, ambientale e per la mitigazione del rischio idraulico.

In vista della sua prossima entrata in esercizio, terminati i lavori completamento dello sbarramento e delle opere di adduzione risulta auspicabile approfondire le possibili regole di gestione dell'invaso nel quadro generale della gestione delle risorse idriche a scala Regionale e Distrettuale

OBIETTIVI

- Analizzare lo stato di completamento delle opere di adduzione e delle opere di invaso
- Affrontare le problematiche gestionali conseguenti agli scenari di utilizzo della risorsa idrica

PROGRAMMA

8:45 REGISTRAZIONE

9:00 SALUTI E APERTURA LAVORI

Fernanda Cecchini, Assessore Agricoltura, Cultura e Ambiente della Regione Umbria.
Roberta Di Simone, Sindaco di Valfabbrica

9:30 – 11:00 SOLUZIONI TECNICHE E MESSA IN ESERCIZIO

Prospettive future per la messa in esercizio della diga.

Ing. Angelica Catalano, Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche ed elettriche

Lo sbarramento e il bacino di invaso: caratteri geologici e soluzioni geotecniche.

Prof. Massimo Grisolia, DICEA – Sapienza Università di Roma

La gestione del cantiere e gli aspetti ambientali connessi.

Ing. Remo Chiarini, Studio Chiarini Associati, Arezzo

Prospettive di uso plurimo del sistema di adduzione irriguo.

Ente Acque Umbre Toscane (EAUT)

Coffee Break

11:30 – 13:00 MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDRAULICO E GESTIONE DELLE RISORSE IDRICHE

L'evoluzione dei fabbisogni irrigui del Sistema Orientale

Prof. Stefano Casadei, CIPLA Centro Interuniversitario Per L'Ambiente

La mitigazione del rischio idraulico indotto dall'esercizio della diga

Dott. Ing. Elena Ridolfi, DICA – Università degli Studi di Perugia

L'invaso di Valfabbrica come risorsa idropotabile

Ing. Tommaso Moramarco, CNR-IRPI Perugia

L'invaso di Valfabbrica nel bilancio idrico di un sistema complesso

Dott. Ing. Remo Pelillo, Autorità di Bacino del Distretto idrografico dell'Appennino Centrale

Il lago Trasimeno e la diga di Valfabbrica: Possibili interazioni.

Prof. Piergiorgio Manciola, Ital ICID

13:00 Tavola Rotonda

Candia Marcucci, Angelo Viterbo, Lucio Ubertini, Giorgio Cesari. Moderatore: Diego Zurli

13:30 - 14:30 Buffet

14:30 – 17:30

Visita tecnica al cantiere della diga
(Possibilità di navetta o mezzi privati)