

ARGINI FLUVIALI: DALLA COMPrensIONE DEI FENOMENI ALL'ANALISI DEL COMPORTAMENTO IN CONDIZIONI DI EVENTI DI PIENA

Sala Conferenze - Centro Pastorale Piazza Duomo 2 - Bolzano e online

08.05.2025 10.00 – 17.00

COORDINATORI:

FABIO DE POLO, AGENZIA PER LA PROTEZIONE CIVILE DI BOLZANO
SEBASTIANO RAMPELLO, ASSOCIAZIONE GEOTECNICA ITALIANA

**SESSIONE
MATTUTINA**

Apertura dei lavori ed introduzione ai temi della giornata

ORE 10.00 - 13.00

KLAUS UNTERWEGER, DIRETTORE AGENZIA PER LA PROTEZIONE CIVILE DELLA PROVINCIA AUTONOMA DI BOLZANO
CLAUDIO SARTORI, PRESIDENTE ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA AUTONOMA DI BOLZANO
SEBASTIANO RAMPELLO, PRESIDENTE AGI – UNIVERSITÀ LA SAPIENZA DI ROMA
DANIELE CAZZUFFI, PRESIDENTE AGI-IGS
FABIO DE POLO, DIRETTORE BACINI MONTANI, AGENZIA PROTEZIONE CIVILE DELLA PROVINCIA AUTONOMA DI BOLZANO

Meccanismi di collasso e sicurezza degli argini fluviali

PAOLO SIMONINI, UNIVERSITÀ DI PADOVA - DICEA

Case-histories di argini fluviali assoggettati a eventi di piena ripetuti e persistenti

GUIDO GOTTARDI, UNIVERSITÀ DI BOLOGNA – DICAM

La modellazione fisica di argini fluviali soggetti a onde di piena

DANIELA GIRETTI, UNIVERSITÀ DI BERGAMO - DISA

Modellazione numerica e sperimentale del fenomeno di uplift

FABIO GABRIELI, UNIVERSITÀ DI PADOVA - DICEA

Discussione

Modera: Sebastiano RAMPELLO

**SESSIONE
POMERIDIANA**

Modellazione fisica di un argine su fondazione omogenea

MARIANNA PIRONE, UNIVERSITÀ DI NAPOLI - DICEA

Valutazione delle condizioni di sicurezza degli argini fluviali mediante un approccio sperimentale e numerico integrato

ELENA DODARO, UNIVERSITÀ DI BOLOGNA – DICAM

Monitoraggio di argini fluviali

SIMONETTA COLA, UNIVERSITÀ DI PADOVA - DICEA

Fenomeni di erosione retrogressiva sotto gli argini del Po

LAURA TONNI, UNIVERSITÀ DI BOLOGNA – DICAM

Discussione e Considerazioni conclusive

Modera: NICOLA MORACI

ORE 14.00 - 16.30

in collaborazione con:

Agenzia per la Protezione civile della Provincia Autonoma di Bolzano



Comitato Italiano Grandi Dighe – ITCOLD



Sponsor:



Segreteria Organizzativa – Ordine Ingegneri Bolzano www.ingbz.it
Evento gratuito – Crediti riconosciuti 3 CFP/Convegno

Iscrizione per partecipazione in: [qui](#)

Iscrizione online: [qui](#)