



Fondazione
Giovanni Angelini
Centro Studi
sulla Montagna



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA
Dipartimento IMAGE

FONDAZIONE
Cariverona

Il progetto RIMOF. 2 è la prosecuzione e lo sviluppo del progetto RIMOF, Rischio idraulico e Morfodinamica fluviale, sostenuto dalla Fondazione Cariverona nell'ambito del bando per progetti di ricerca "Ambiente e Sviluppo sostenibile". Scopo del convegno, organizzato dalla Fondazione G. Angelini - Centro Studi sulla Montagna, è quello di riferire sui risultati delle ricerche delle Unità Operative dell'Università di Padova, Genova e Trento coinvolte nel progetto.

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Fondazione G. Angelini - Centro Studi sulla Montagna
segreteria@angelini-fondazione.it
tel. 0437.948446 - fax 0437.956862

IL PROGETTO RIMOF 2.

Teorie e applicazioni

UNIVERSITÀ DI PADOVA
PALAZZO DEL BO' | ARCHIVIO ANTICO

LUNEDÌ 6 LUGLIO 2009 ORE 9.30

Coordina:

Stefano Lanzoni

Dipartimento Ingegneria Marittima Geotecnica
Ambientale - IMAGE, Università di Padova

SALUTI

Giuseppe Stellan

presidente Consiglio Scientifico della Fondazione
G. Angelini su delega del Rettore dell'Università
di Padova

Piero Ruol

direttore Dipartimento IMAGE, Università di
Padova

Francesco Franchi

Consigliere generale della Fondazione
Cariverona

INTERVENTI

ore 10.00 IL PROGETTO "RISCHIO IDRAULICO E
MORFODINAMICA FLUVIALE" 2ª FASE

Andrea Rinaldo

IMAGE, Università di Padova

ore 11.30 L'INFLUENZA DELLA DISTRIBUZIONE SPAZIALE
DELLA PIOGGIA SULLA RISPOSTA IDROLOGICA

Marco Marani

IMAGE, Università di Padova

ore 10.20 VERSO UNA CULTURA A FONDO MOBILE
NELLA PROGETTAZIONE DI INTERVENTI DI
SISTEMAZIONE FLUVIALE

Giovanni Seminara

Dipartimento Ingegneria Ambientale - DIAM,
Università di Genova

ore 11.50 UN APPROCCIO ECO-IDROLOGICO PER LA
VALUTAZIONE DELL'EFFETTO DEGLI INVASI
ARTIFICIALI SULLE RISORSE IDRICHE DEL
PIAVE

Gianluca Bottèr

IMAGE, Università di Padova

ore 10.40 MORFODINAMICA DI ALVEI A BRAIDING:
OSSERVAZIONI, SCALE SPAZIALI E INDICATORI

Guido Zolezzi

Research Group in Morphodynamics and
Environmental Hydraulics - Dipartimento
di Ingegneria civile e ambientale - GIAMT,
Università di Trento

ore 12.10 PROCESSI IDROLOGICI DI VERSANTE:
OSSERVAZIONI DI CAMPO E MODELLAZIONE
MATEMATICA

Marta Altissimo

IMAGE, Università di Padova

ore 11.00 RECENTI SVILUPPI SULLA TEORIA DELLE DUNE
E ANTIDUNE FLUVIALI

Marco Colombini

DIAM, Università di Genova

ore 12.30 METODI "SHOCK-CAPTURING" PER LA
MODELLAZIONE DELL'IDRODINAMICA E
MORFODINAMICA FLUVIALE

Alberto Canestrelli

IMAGE, Università di Padova

ore 11.20 MORFODINAMICA DEI CORSI D'ACQUA
CANALIZZATI: RISCHIO IDRAULICO E
VARIAZIONI DI LARGHEZZA

Nunzio Siviglia

GIAMT, Università di Trento

ore 12.50 IL RUOLO DELLE VARIAZIONI DI LARGHEZZA E
DI CURVATURA NELLA MORFODINAMICA DEGLI
ALVEI MEANDRIFORMI

Rossella Luchi

GIAMT, Università di Trento

PAUSA

Dibattito e conclusioni:

Andrea Rinaldo e Stefano Lanzoni