



Celebrazioni della Giornata Mondiale dell'Acqua 2014
24 Marzo 2014 - Conferenza

L'acqua nel bacino padano

le sfide del cambiamento climatico

Auditorium del Campus Parco Area delle Scienze
Università degli Studi di Parma



Organizzazione

eu.watercenter Università di Parma

Corsi di Laurea triennale in Scienze della Natura e dell'Ambiente (L32)
e magistrale in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e le Risorse (LM75)

Corso di Laurea magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (LM35)

in collaborazione con

Autorità di Bacino nazionale del fiume Po
Associazione idrotecnica Italiana - Sezione Padana
Gruppo 183, Roma

Invito

Il cambiamento climatico e le pressioni locali inducono marcate modificazioni nei corsi d'acqua con tendenze evolutive spesso imprevedibili. Ne sono un esempio i recenti disastri alluvionali che hanno colpito le province di Modena e Olbia, il levante Ligure, la Versilia e la Maremma.

Il convegno ha l'obiettivo di presentare idee e casi di studio su questi problemi toccando aspetti meteorologici e pluviometrici, dell'idrologia e del rischio idraulico, dell'uso delle acque, delle risposte al cambiamento climatico degli ecosistemi di acque interne. Tali argomenti sono riferiti in particolare al bacino del fiume Po, una delle realtà territoriali maggiormente complesse del territorio nazionale.

Il convegno organizzato dall'Università in occasione della Giornata Mondiale dell'Acqua è aperto agli studenti dei corsi di laurea universitari e delle scuole superiori, agli operatori del settore, alle associazioni ambientaliste e di categoria, ai portatori di interesse. I cittadini sono cordialmente invitati a partecipare.

Informazioni: euwatercenter@unipr.it

Programma

09.00-09.30 Registrazione

09.30-10.00 Saluti ed apertura lavori

10.00-12.30 Comunicazioni scientifiche

10.00	<i>Francesco Puma</i>	<i>Il bacino del Po nella strategia nazionale per l'adattamento al cambiamento climatico</i>
10.25	<i>Paolo Mignosa</i>	<i>Scenari di pericolosità idraulica conseguenti a cedimenti arginali</i>
10.50	<i>Silvano Pecora</i>	<i>Superare il digital divide in idrologia</i>
11.15	<i>Stefano Palandri</i>	<i>Caratteri meteorologici e pluviometrici dei recenti eventi alluvionali nei territori di Massa e La Spezia</i>
11.40	<i>Pierluigi Viaroli e Giampaolo Rossetti</i>	<i>Cambiamento climatico e ecosistemi di acque interne: dalle risorse idriche ai servizi degli ecosistemi</i>
12.05	<i>Michele Donati, Filippo Arfini, Diego Bodini e Annalisa Zezza</i>	<i>Bioenergie e disponibilità d'acqua per uso irriguo</i>

12.30-13.00 Conclusioni e chiusura lavori