



UNIVERSITÀ
DI PARMA



EU.WATERCENTER
inspired by water, driven by innovation

Università degli Studi di Parma - Centro Acque-eu.watercenter
*Dipartimento di Scienze Chimiche della Vita e della Sostenibilità Ambientale
Dipartimento di Ingegneria e Architettura*

Celebrazioni della Giornata Mondiale dell'Acqua 2017

Invito a partecipare al convegno

L'acqua, ricchezza della nostra montagna, tra consumo umano ed equilibrio naturale

**Campus Universitario - Parco Area della Scienze, Sala Congressi Q02
lato ingresso Via Langhirano**

Mercoledì 22 Marzo 2017 ore 09.30

Presentazione

“Amministrare l'acqua richiede la capacità di costruire e gestire modelli complessi, che devono rappresentare non solo la sfera dei processi fisici e biologici, ma anche quella sociale, economica e politica.” Queste parole del geologo Giovanni Viel, trovano eco nella realtà quotidiana di questi anni, in cui il cambiamento climatico cospira con logiche di sfruttamento intensivo delle risorse idriche e con la scarsa attenzione all'ecosistema, determinando condizioni di vera e propria crisi globale dell'acqua. In occasione della Giornata Mondiale dell'Acqua 2017 il Centro Acque-euwatercenter dell'Università di Parma ospita una mattinata di riflessione sul sistema idropotabile della nostra montagna, ambito strategico per l'approvvigionamento idrico, che oggi più che mai manifesta vari profili di criticità. E' dal territorio montano che deve iniziare un'azione incisiva per la protezione e lo sfruttamento ottimale della risorsa secondo una prospettiva che coniughi in maniera fattiva la visione globale e l'azione locale.

Programma

09.30 - Apertura iscrizioni

10.00 Relazioni

Giampaolo Rossetti - *Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale Unipr*

Stato attuale e tendenze evolutive degli ecosistemi acquatici dell'Appennino settentrionale tra pressioni locali ed effetti del cambiamento climatico

Renzo Valloni - *Dipartimento di Ingegneria e Architettura Unipr*

Acque sotterranee e aree sorgentizie dell'Appennino emiliano - con un contributo di Maria Teresa De Nardo e Stefano Segadelli del Servizio Geologico Sismico e dei Suoli RER su geologia degli acquiferi, casi di studio e prospettive

Emilio Guidetti - *Direttore Montagna 2000 S.p.A.*

Potenzialità e fattori di rischio di un piccolo gestore: l'esperienza di Montagna 2000

Antonio Bodini - *Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale Unipr*

La disponibilità della risorsa idrica e i problemi di approvvigionamento e sfruttamento

Chiara Cozzi - *Dipartimento di Ingegneria e Architettura Unipr*

La stima del clima futuro nei bacini di Taro, Parma ed Enza

Pier Luigi Mori - *Legambiente Borgo Taro*

Estrazione di acque minerali, il caso della Valceno

12.00 Interventi dei partecipanti, discussione