



UNIVERSITÀ
DI PARMA



EU.WATERCENTER
inspired by water, driven by innovation

Annual Conference 2018 - INVITO



Autorità di bacino distrettuale del
fiume Po

**DIPARTIMENTO DI MEDICINA
E CHIRURGIA**

**DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA
E ARCHITETTURA**



LEGAMBIENTE
emilia-romagna

arpae
emilia-romagna
Servizio Idro-Meteo-Clima

**DIPARTIMENTO DI
SCIENZE CHIMICHE DELLA VITA
E DELLA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE**

**DIPARTIMENTO DI SCIENZE
ECONOMICHE E AZIENDALI**



Unione Parmense degli Industriali



Comune di Parma

Eu.watercenter Annual Conference

Venerdì 28 settembre 2018 ore 09.30

Università di Parma DUSIC - Aula Magna di Borgo Carissimi 10

***Acque superficiali e sotterranee del
territorio emiliano - dati di tendenza per
la gestione efficiente della risorsa idrica***

Presentazione

A partire dalle più recenti conoscenze idrologiche e ambientali sul bacino padano e sul territorio emiliano sarà fatto il punto sullo stato delle risorse idriche superficiali e sotterranee alla luce del cambiamento climatico in atto.

Da diversi anni gli addetti ai lavori, e in particolare il mondo dell'agricoltura, sono impegnati nella gestione dell'emergenza idrica e discutono dei possibili interventi territoriali atti a "trattenere" la risorsa.

Mentre è da tutti accettato che sia giunto il momento di fare delle scelte e decidere sulle possibili soluzioni, non tutti dimostrano di conoscere la tendenza quali-quantitativa della risorsa idrica e i possibili effetti a lungo termine degli interventi strutturali e non strutturali. La Conferenza del 28 settembre sarà l'occasione per fare il punto, dati alla mano!

Gli organizzatori, Università di Parma e ARPAE, assieme alle altre istituzioni partecipanti al Centro Acque d'Ateneo, invitano i professionisti, la pubblica amministrazione, il mondo produttivo e altri portatori di interesse a intervenire.

Partecipazione libera, iscrizione in posto, gradita mail con avviso di partecipazione a: euwatercenter@euwatercenter.eu

Programma

09.00 Registrazione

09.30 Apertura, saluto del Prorettore alla ricerca Prof. Roberto Fornari

09.45 Vittorio Marletto - Servizio Idro-Meteo-Clima Arpae Regione Emilia-Romagna
La situazione climatica globale e locale

10.05 Giuseppe Ricciardi - Area Idrografia e Idrologia Arpae Regione Emilia-Romagna
Tendenza dei deflussi superficiali nel Fiume Po e nei suoi affluenti emiliani

10.25 Alessio Picarelli - Autorità di Bacino Distrettuale Fiume Po
Scenari e indicatori per valutare e gestire le crisi idriche

10.45 Pierluigi Viaroli e Daniele Nizzoli - DSCVSA Università di Parma
Qualità delle acque, pressioni antropiche e uso del suolo nel bacino del Po negli ultimi 50 anni: vecchi problemi e nuovi scenari

11.05 Valeria Todaro, Marco D'Oria e Maria Giovanna Tanda - DIA Università di Parma
Effetti del cambiamento climatico sui livelli di falda di una porzione del territorio emiliano

11.25 Marco Marcaccio - Direzione Tecnica Arpae Regione Emilia-Romagna
Evoluzione dei livelli di falda in Emilia-Romagna nell'ultimo ventennio

11.45 Maria Elena Tortorici, Fabio Molinari, Giulio Torri e Renzo Valloni, - DIA
Università di Parma
Oscillazione e tendenza dei livelli della falda superficiale della pianura di Parma e modello tridimensionale degli acquiferi

12.05 Discussione aperta ai partecipanti

Informazioni

Segreteria Centro Acque

Università di Parma

Tel 0521 906550, Cell 334 5246858

euwatercenter@euwatercenter.eu