



Salone internazionale delle tecnologie per l'acqua

## PRESENTAZIONE

Al SEP POLLUTION di Padova, il giorno 19 aprile 2007, nel settore HIDRICA, avrà luogo una giornata di studi interamente dedicata all'acqua. Specificatamente, si relazionerà dall'accesso all'oro blu ai fenomeni più preoccupanti come le alluvioni e l'inquinamento antropico, dalla sua scarsità all'aumento delle tariffe per la distribuzione idrica. Ogni anno sulla produzione grava, sempre più, la criticità dell'approvvigionamento e della qualità, nonché il perenne altalenante incubo rappresentato dalle siccità e dalle alluvioni. Oggi si è di fronte ad un fenomeno d'emergenza, ormai strutturale, che va affrontato con tecnologie ed ottiche differenti da quelle passate. L'emergenza idrica deve essere vinta con una consapevole e razionale "politica delle acque". Studiare, approfondire, e sviluppare le predette tematiche è l'obiettivo che la giornata di studi si prefigge di fornire con l'ausilio di relatori di sicuro livello professionale provenienti da tutta Italia.

### CHAIRMAN

Prof. Bernardo Ruggeri  
(Politecnico di Torino - Pres. Environment Park)

PROGRAMMA			
9,15 - 9,45	Accreditamento partecipanti	11,30 12,00	Arsenico nelle acque potabili: metodi analitici e tecnologie di rimozione. <i>Relatore: Ing. Osvaldo Conio (Società IRIDE - Genova)</i>
9,45 10,00	Il saluto dell'organizzazione - Presentazione del convegno e dei relatori - Presentazione delle Aziende partecipanti.	12,00 12,30	L'uso degli impianti di depurazione urbana per il trattamento dei rifiuti liquidi e determinazione del valore limite di capacità residua. <i>Relatore: Ing. Luigi Fanizzi (Società Ecoacque srl - Giovinazzo - BA)</i>
10,00 10,15	Prolusione del An. Roberto Alzetta (C.C.I.P. - Coopeco Office)		
10,15 10,30	Riflessioni sul panorama idrico italiano - Il problema delle reti di fornitura nel contesto etico-sociale nazionale: fabbisogno, distribuzione e concorrenza. <i>Relatore: Prof. Bernardo Ruggeri (Politecnico di Torino)</i>	12,30 13,00	Presentazione dei volumi: ♦ "EXCEL per Chimici" Autore: Biagio Gianni ♦ "Depurazione biologica avanzata - Teoria e pratica dei processi" Autore: Ing. Luigi Fanizzi ♦ Software ASP - Activated Sludge Plants Autore: Ing. Luigi Fanizzi
10,30 11,00	Metodologie geofisiche e geochimiche per una ottimale caratterizzazione dei sistemi acquiferi. <i>Relatore: Dr. Maurizio Gorla (Responsabile Ufficio Geologia CAP Milano)</i>	13,00 14,00	PAUSA PRANZO
11,00 11,30	Le migliori tecnologie in uso nella potabilizzazione delle acque. Parametri di sicurezza richiesti per la garanzia sanitaria. <i>Relatore: Dr. Giorgio Temporelli (Società SITA - Genova)</i>	14,00 14,30	Il drenaggio urbano sostenibile: controllo quali-quantitativo delle acque meteoriche in area urbana. <i>Relatore: Prof. Luca G.Lanza (Università di Genova - DICAT)</i>
		14,30 15,00	Produzione di biogas da miscele di fanghi, FORSU e altre matrici organiche.
			<i>Relatori: Prof. Renato Vismara (Politecnico di Milano -D.I.I.A.R. Sezione Ambiente)</i>
		15,00 15,30	Il pompaggio di fanghi biologici con macchine di sollevamento centrifughe o volumetriche. <i>(Relatore: Gianfranco Iacometti ITT Flygt - Cusago - MI)</i>
		15,30 16,00	L'importanza delle caratteristiche progettuali del software nella gestione di impianti e reti idriche e fognarie dei reflui domestici ed industriali <i>(Relatore: Pfeifhofer Chisté Andreas - Videc s.r.l. Bolzano)</i>
		16,00 16,45	Interventi Aziende
		16,45 17,30	Tavola rotonda di relatori ed aziende con libero dibattito esteso ai partecipanti.
<b>CONCLUSIONI</b>			
<b>LA PARTECIPAZIONE È GRATUITA</b>			
<b>L'AMBIENTE</b>			
Responsabile organizzazione: Franco Ranieri. Segreteria: Sig.ra Annalisa Corbella Tel. 02.48951515 - Fax 02.48955513 E-mail: <a href="mailto:lambiente@ranierieditore.it">lambiente@ranierieditore.it</a> <a href="mailto:studiolambiente@ranierieditore.it">studiolambiente@ranierieditore.it</a>			

Sala Carraresi

19 APRILE 2007  
PADOVA

Giornata di studio Europea

# L'ACQUA, PATRIMONIO DELL'UMANITÀ

(Tecnologie  
del presente  
e politiche del futuro)