

CONVEGNO

IL RIUSO DELLE ACQUE REFLUE

REALIZZAZIONI
E PROSPETTIVE

P R O G R A M M A

09.00 - 09.30	Registrazione dei partecipanti Presiede: Rosanna Pugnolini (Regione Toscana - Presidente Commissione Territorio e Ambiente)		Presiede: Beatrice Pucci (Associazione Italiana Ricerca Biologica Ambientale)
09.30 - 09.45	Marco Betti (Regione Toscana - Assessore alla difesa del suolo e del servizio idrico) Saluti e introduzione	14.00 - 14.30	Marco Mascelli (ASM S.p.A.) Il riuso delle acque per l'irrigazione del verde urbano
09.45 - 10.15	Marco Lupo (Ministero dell'ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare) La normativa in tema di riuso: situazione italiana e indirizzi europei	14.30 - 15.00	Fabio Masi (Coord. Italia IWA - SG "Use of Macrophytes in water pollution control") Approccio sostenibile all'utilizzo della risorsa idrica: esperienze di riuso in ambiti internazionali
10.15 - 10.45	Paolo Matina (Regione Toscana) Indirizzi regionali sul riuso delle acque e stato attuazione degli accordi di programma	15.00 - 15.30	Riccardo Bresciani (Iridra S.r.l.) Esperienza di riuso in ambito urbano
10.45 - 11.15	Stefania Nuvoli (ARSIA) Il riuso delle acque reflue depurate per l'irrigazione: aspetti tecnici e gestionali	15.30 - 16.00	Paolo Ciuffetelli (Solvay Italia spa) Il riuso delle acque: dal progetto ARETUSA al riuso nelle cave di S. Carlo
11.15 - 11.30	Pausa caffè	16.00 - 16.30	Edoardo Villani (Consorzio di Bonifica Valdera) Riuso agricolo delle acque reflue depurate da Cuoiodepur S. p. A.
11.30 - 12.00	Marco Mazzoni (HydroGea Vision S.r.l.) Il riuso in ambito urbano: aspetti normativi nazionali e internazionali	16.30 - 17.30	Dibattito
12.00 - 12.30	Fabio Caregnato (GIDA S.p.A.) Il riuso industriale: l'esperienza pratese	17.30	Rosanna Pugnolini Conclusioni
12.30 - 13.00	Cecilia Caretti (Università di Firenze - DICEA) Il riuso delle acque: valutazioni del potenziale risparmio		
13.00 - 14.00	Pausa pranzo		

PRESENTAZIONE

Il riutilizzo delle acque reflue depurate, come fonte di approvvigionamento alternativa al prelievo di risorsa idrica primaria, rappresenta uno strumento di tutela sia quantitativa che qualitativa delle acque superficiali e sotterranee.

Nonostante le persistenti resistenze di natura psicologica e sociale, in previsione del futuro sviluppo economico e demografico, il ricorso alle acque secondarie costituirà una scelta strategica tanto indispensabile quanto inevitabile.

In Toscana il tema è stato affrontato e valutato soprattutto in ambito agricolo e industriale, mentre la possibilità di riuso in ambito urbano non è stata, fino ad oggi, valutata con un livello di approfondimento necessario all'effettiva applicazione.

Il Convegno affronta il tema del riuso della risorsa idrica nella sua globalità, e intende sollecitare il dibattito fra amministratori, tecnici, aziende e membri della comunità scientifica al fine di contribuire allo sviluppo e diffusione della pratica di risparmio e riuso delle acque secondarie, ponendo l'accento sulla condivisione dei risultati e sulla messa a confronto delle varie strategie praticate/praticabili in questo settore nella nostra regione.

Il programma del Convegno è articolato in modo da comprendere un inquadramento normativo nazionale ed internazionale in materia di recupero e riutilizzo delle acque reflue, una presentazione delle esperienze di riuso in Toscana in agricoltura e nell'industria, oltre ad una presentazione di esempi di riuso in ambito urbano in Europa e nel mondo.

Durante il Convegno saranno presentati i risultati della prima fase dello studio regionale per il riuso delle acque reflue in ambito urbano.

CON IL PATROCINIO DI:



ISPRA
Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale

CON IL CONTRIBUTO DI:



G.I.D.A. S.p.A.
Gestione Impianti Depurazione Acque

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA:



Tel. 055 411689 - Fax. 055 4473630
E-mail ass.airba@libero.it

REGIONE
TOSCANA



CONVEGNO

IL RIUSO DELLE ACQUE REFLUE

REALIZZAZIONI
E PROSPETTIVE

SALA delle COLLEZIONI
CONSIGLIO REGIONALE

via Cavour, 18 Firenze

1° piano

1 febbraio 2010