



Assessorato
Progetto Casa
Lavori Pubblici

In collaborazione con:



Club di Reggio Emilia
Rete Emilia Romagna



**REGGIA DI RIVALTA
LE TERRE DELL'ACQUA
Progetti per un paesaggio sostenibile**

**CONVEGNO
venerdì 13 giugno 2008
Aula Magna P. Manodori Università di Modena e Reggio**

PARTE ISTITUZIONALE

Nell'ottica di uno sviluppo sostenibile, l'acqua diventa un bene da conservare qualitativamente e quantitativamente, sottraendone la minima quantità ai processi naturali, e cercando di restituirla al sistema con caratteristiche qualitative il più possibili simili a quelle di partenza.

Recependo direttive Cee del 1991, il D.Lgs 152/06 e le sue modifiche e integrazioni, la Direttiva regionale n. 286/05 e la Delibera Regionale n. 1860/2006 puntano a ridurre l'inquinamento e l'artificializzazione del ciclo dell'acqua favorendo il suo riutilizzo, e sottolineando il ruolo dei processi naturali di abbattimento degli inquinanti.

Dopo alcuni anni di applicazione, quali i vantaggi acquisiti? Qual è il rapporto tra l'applicazione italiana e l'Europa? Quali le analogie? Quali le differenze? Quali i limiti?

Moderatore: prof. **Sergio Angeletti**

Ore 9,00 Apertura dei lavori:
Graziano Del Rio Sindaco di Reggio Emilia

.....

9,30 Introduzione: quadro normativo

Piergiorgio SPAGGIARI. Università La Sapienza Roma. *I misteri dell'acqua*

Giuseppe BORTONE. Direzione generale Ambiente e Difesa del Suolo Regione Emilia Romagna. *Le nostre normative: successi e necessari adeguamenti*

Alfredo GENNARI. Assessore Ambiente Provincia di Reggio Emilia. *Il PTCP in adeguamento al Piano di Tutela delle Acque regionale*

Pinuccia MONTANARI. Assessore Ambiente Comune di Reggio Emilia. *Le politiche del Comune di Reggio Emilia per la tutela e la valorizzazione dell'acqua bene comune.*

Stefano TIBALDI. ARPA Regione Emilia-Romagna. *Andamento climatico: prospettive*

Ciro GARDI. Università di Parma *Trasformazioni del territorio e del suolo.*

Alberto BIZZARRI. Distart, Facoltà Ingegneria, Università di Bologna. *Urbanizzazione e sicurezza idraulica del territorio*

Giuseppe ALTAMORE. Giornalista. *Il senso delle normative europee*

11,30 Tavola rotonda

ENIA *Il ruolo di una multiutility nella gestione della risorsa acqua*

Emilio Bertolini. Unione Bonifiche Emilia Romagna. *Strategie dei consorzi delle bonifiche reggiane in una realtà che cambia*

Lino Zanichelli. Assessore Ambiente Regione Emilia Romagna. *Le strategie della Regione per la conservazione ed il risparmio del bene acqua*

12,30 Dibattito con il pubblico

Si prevede un dibattito con il pubblico sui temi operativo-politici proposti la mattina

Dalla parte del pubblico: **Montanari – Telereggio** raccoglie le domande del pubblico, le propone, le commenta

Ore 13,00 BUFFET a cura dell'Ist. Prof. Motti sul tema ACQUA OCCULTA

.....

PARTE TECNICA

Sensibilizzazione verso il tema del recupero, riciclo e riuso.

Il ciclo dell'acqua subisce forti impatti legati alla trasformazione di un terreno in seguito alla sua urbanizzazione.

Quando un'area agricola viene interessata da urbanizzazione, si ha una diminuzione del tempo di corrivazione ed il conseguente fenomeno di 'run off' (scorrimento superficiale), diminuendo l'evapotraspirazione e l'infiltramento dell'acqua nel terreno.

Davanti a tali problematiche devono essere innanzi tutto scelte misure PREVENTIVE, come sistemi di raccolta e deviazione delle acque di pioggia.

In secondo luogo misure di CONTROLLO, volte ad una riduzione degli inquinanti dell'acqua, tramite una corretta progettazione.

Un approccio di tipo integrato delle misure di controllo permette di prevedere strutture di raccolta dell'acqua inserite nel contesto urbano in modo da valorizzarlo, creando poi una fonte per il riutilizzo della stessa.

Proprio per l'importanza che ha l'approccio integrato, questo convegno intende valorizzare le esperienze in cui progettisti di diversa estrazione culturale hanno lavorato insieme.

Seminario

- **Urbanizzazione e risorsa idrica**

presentazione di progetti e soluzioni da parte di alcuni progettisti

14,10 **Enia e Bonif. Parmigiana Moglia:** *Finissaggio e riuso dei reflui del depuratore di Mancasale*

14,30 **Alessandro Bartoli** Ecologia Soluzione Ambiente s.p.a. *I primi cinque mm di acqua per l'ambiente - l'acqua di prima pioggia e i suoi trattamenti*

14,50 **Comune di Reggio Emilia e Bonif. Bentivoglio Enza:** *La soluzione idraulica di una ampia urbanizzazione*

15,10 **Roberto TENEGGI.** C&PS. *L'influenza delle recenti normative sulla gestione dell'acqua: RIE ed ECOABITA a confronto*

15,30 **Enìa.** *La riduzione delle perdite idriche nelle reti acquedottistiche: le esperienze di Enìa*

15,50 **Carla SCOTTI, Andrea BERTACCHINI.** I.TER. *Suolo, falda e risparmio idrico*

16,10 **Gilmo VIANELLO, Francesca PONTALTI.** Centro sperimentale DiSTA Facoltà di Agraria, Università di Bologna. *Monitoraggio della ricaduta di elementi potenzialmente tossici (EPT) mediante sistema integrato acqua-suolo-pianta*

16,30 **Alberto MINELLI.** DCA Facoltà di Agraria, Università di Bologna: *La gestione del patrimonio acqua in funzione del verde ornamentale di qualità*

16,50 **Roberto OMETTO.** Libero professionista. *Irrigazione: nuove tecnologie per il risparmio idrico*

- **La risorsa idrica nel paesaggio**

17,10 **Maurizio Anceschi.** ATS. *Canali di pianura: una rete per la valorizzazione del paesaggio e l'equilibrio del territorio*

17,30 **Karel van Gorp.** Ministero degli Esteri Olandese. *Canali, turismo in Olanda*

17,50 Sessione poster

presentazione di progetti

sono invitati tutti i progettisti italiani, ed eventualmente anche progettisti europei, ad inviare loro progetti sul tema sotto forma di poster;

18,10 Chiusura dei lavori:

Carla Colzi Assessore LL.PP. e progetto casa Comune di Reggio Emilia

domenica 15 giugno 2008
Reggia di Rivalta
Giornata sull'acqua e sui fiumi: riflessioni, eventi e mostre

Parte divulgativa

Conoscenza dell'acqua: il recupero dei saperi d'acqua

Dalle ore 17,00

I bambini e l'acqua: se c'è conoscenza, c'è rispetto, e quindi si può tornare ai giochi con l'acqua (e istruttivi).

- Esperienze di educazione ambientale svolte dalle **Bonifiche** (a spasso con il dugarolo, dal canale alla tavola ecc)
- Esperienze di educazione ambientale di **Enia**

False paure sull'acqua

Cosa c'è nel rubinetto?

Giochi d'acqua

Esposizioni:

- Centrale potabilizzatrice mobile Enia
- Protezione civile
- Mercatino prodotti tipici reggiani
- Fontana mobile di Enia
- Antichi strumenti utilizzati dalle bonifiche
- Modellini delle aree di bonifica

Spettacoli

Ore 18.30 Sussurri d'acqua performance di Franca Aimone: leggende cantate, danzate e narrate ai bordi del fiume

Ore 21.00 Concerto swing live dei Jumpin' Shoes con Lara Luppi

Con il contributo di:



Con il patrocinio di:



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA



Università degli
Studi di Parma



Provincia di
Reggio Emilia

