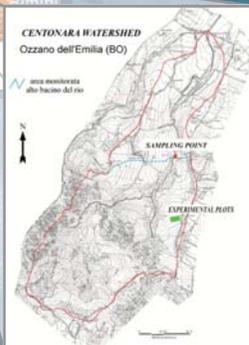
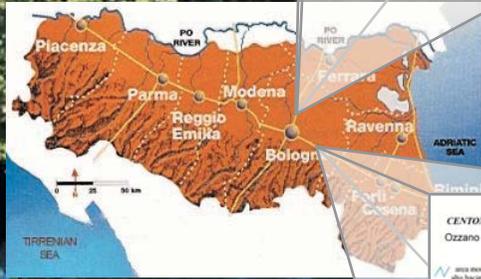
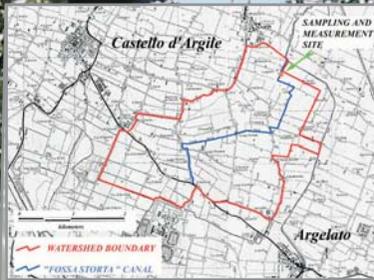


LA QUALITÀ DELL'ACQUA

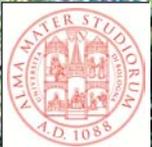
Gestione e qualità delle
acque in pianura e in
collina in relazione
all'uso del territorio



Invito

Segreteria organizzativa:
Linda Pieri
DiSTA
Viale G. Fanin, 44 - 40127 - Bologna
Tel. 051.2096693 - Fax 051.2096241
e-mail: lpieri@agrsci.unibo.it

*20 Maggio 2004
Aula Magna
Facoltà di Agraria
Viale G. Fanin, 44
Bologna*



Nella regione Emilia-Romagna le problematiche coinvolgenti l'uso del suolo e la gestione delle acque sono spesso complesse per la concomitante presenza sul territorio di situazioni diverse e contrastanti. Infatti se da un lato si hanno zone di pianura, fortemente agricole, con problemi di eccessi idrici, dovuti a falde superficiali spesso con corpi d'acqua inquinati, dall'altro quelle di collina, soggette in questi ultimi anni ad un'intensificazione delle pratiche agricole, sono gravate da processi di perdita di suolo ed in conseguenza di fertilità e di qualità delle acque.

Il progetto, finanziato dalla Fondazione Cassa di Risparmio di Bologna e coordinato dalla sua impresa strumentale, Società Produttori Sementi Spa si propone di valutare l'inquinamento delle acque di superficie dovuto alla dispersione di sostanze impiegate in agricoltura, in due diverse situazioni ambientali rappresentative per la regione Emilia-Romagna, una di collina, Ozzano dell'Emilia (BO), l'altra di pianura, Argelato e Castello d'Argile (BO).

L'incontro di questa giornata intende esporre i primi risultati ottenuti.

PROGRAMMA DEL CONVEGNO

- Ore 9.00 Saluti e interventi**
Domenico Regazzi
Preside Facoltà di Agraria
Giulio Ghetti
Fondazione CARISBO
Ercole Borasio
Produttori Sementi di Bologna
Rappresentanza dei Comuni interessati dal progetto
Rappresentanza degli Agricoltori
- Ore 9.30 Presentazione progetto**
Paola Rossi
- Ore 9.45 Descrizione aree di studio**
Linda Pieri
- Ore 10.00 Presentazione risultati idrologici, chimici e di uso del territorio:**
Bacino di pianura (Argelato)
Bacino di collina (Ozzano dell'Emilia)
Marco Vignudelli - Paola Rossi
- Ore 10.30 Coffee Break**
- Ore 11.00 La contaminazione diffusa da fitofarmaci delle acque superficiali**
Alberto Vicari
- Ore 11.20 La distribuzione dell'acqua ad uso irriguo: quantità e qualità**
Paolo Pini - Piero Puppini
Consorzio della Bonifica Renana
- Ore 11.40 Fitodepurazione delle acque: una soluzione ecocompatibile**
Francesca Ventura
- Ore 12.00 Bilancio idrico a scala di bacino tridimensionale: un modello integrato**
Marco Bittelli
- Ore 12.20 Discussione e considerazioni conclusive**
Pietro Catizone
Direttore DiSTA

PARTECIPANTI AL PROGETTO

Dipartimento di Scienze e
Tecnologie Agroambientali (DiSTA)

Prof. Paola Rossi Pisa **Prof. Pietro Catizone**
Prof. Alberto Vicari **Dr. Francesca Ventura**
Dr. Giovanni Dinelli **Dr. Marco Bittelli**
Dr. Nicola Gaspari **Dr. Linda Pieri**
Dr. Marco Vignudelli **Dr. Fiorenzo Salvatorelli**

Consorzio della Bonifica Renana
Dr. Paolo Pini **Dr. Marco Marchesini**

