

## Indicazioni per giungere alla Corte Benedettina di Legnaro



Ampio **parcheggio interno** con ingresso lungo via Orsaretto

**IN AUTOBUS** - Dal piazzale della stazione di Padova partono ogni mezz'ora corse della autolinee SITA, destinazione Sotomarina (attenzione non prendere la linea con destinazione Agripolis, che porta ad altra sede di Veneto Agricoltura).  
Info SITA 049.8206811 [www.sitabus.it](http://www.sitabus.it)

**Iniziativa valida per l'acquisizione dei requisiti di aggiornamento in materia di condizionalità ai sensi della Mis. 114 del PSR Veneto.**

### Servizi di ristorazione e alloggio offerti dalla Corte Benedettina s.r.l.

Ristorazione e Alloggio in camera singola con bagno.  
Per info/prenotazioni: Corte Benedettina s.r.l.  
[www.cortebenedettina.it](http://www.cortebenedettina.it) - tel. 049.8830779 (ore 10.00 - 16.00 escluso sabato e domenica) - fax 049.8837105

**Evento organizzato dal Consorzio di Bonifica Acque Risorgive**  
Coordinamento Scientifico a cura di  
Bruna Gumiero - Università degli Studi di Bologna

I dati e le analisi del progetto sono a cura di Agenzia Regionale per la Prevenzione e Protezione Ambientale del Veneto (ARPAV).

### PREADESIONE

**Direttiva Nitrati: dalla ricerca alla gestione del territorio**  
(cod. 73-11)

Per partecipare ai seminari è **obbligatoria** la **preadesione** da effettuarsi **entro venerdì 27 maggio 2011**.  
Per effettuare la **preadesione** è **necessario essere registrati** al CIP - **Centro di Informazione Permanente di Veneto Agricoltura**

#### PER GLI UTENTI **NON** ANCORA REGISTRATI

Collegati alla pagina

[www.regione.veneto.it/centroinformazionepermanente/Login.aspx](http://www.regione.veneto.it/centroinformazionepermanente/Login.aspx)

dove sono disponibili tutte le istruzioni e informazioni di dettaglio per effettuare la registrazione al Centro di Informazione Permanente di Veneto Agricoltura.

Una volta effettuata la registrazione, che resta valida per la partecipazione a qualsiasi altra iniziativa di Veneto Agricoltura, potrai effettuare la preadesione allo specifico Seminario prescelto.

La registrazione al CIP dà la possibilità di essere costantemente aggiornati sulle iniziative informative, formative ed editoriali di Veneto Agricoltura.

#### PER GLI UTENTI **GIÀ** REGISTRATI

È sufficiente accedere con la propria password alla pagina

[www.regione.veneto.it/centroinformazionepermanente/Login.aspx](http://www.regione.veneto.it/centroinformazionepermanente/Login.aspx)

e indicare l'iniziativa a cui si intende partecipare.

Info: [www.venetoagricoltura.org](http://www.venetoagricoltura.org)

(banda laterale destra, "Convegni - Seminari")

#### Segreteria organizzativa

Veneto Agricoltura

Settore Divulgazione Tecnica, Formazione Professionale ed Educazione Naturalistica

Via Roma 34 - 35020 Legnaro (Pd)

tel. 049.8293920 - fax 049.8293909 - [www.venetoagricoltura.org](http://www.venetoagricoltura.org)

e-mail: [divulgazione.formazione@venetoagricoltura.org](mailto:divulgazione.formazione@venetoagricoltura.org)

Iniziativa realizzata con il contributo del

PROGETTO  
**RiduCaReflui**  
REFLUI COME RISORSA



REGIONE DEL VENETO



in collaborazione con



CONVEGNO

# DIRETTIVA NITRATI: dalla ricerca alla gestione del territorio

INQUINAMENTO DIFFUSO E AREE TAMPONE



**31 maggio - 1 giugno 2011**

**Corte Benedettina - Legnaro (PD)**

## Presentazione

L'inquinamento diffuso da Nitrati delle acque superficiali e di falda, in molti paesi, è ancora una delle maggiori cause sia di eutrofizzazione delle lagune e dei mari, sia di contaminazione delle risorse di acqua potabile.

In Veneto da più di dieci anni è stato sviluppato un percorso in cui le migliori ricerche scientifiche vengono sperimentate localmente al fine di individuare le pratiche gestionali più idonee sia a scala aziendale che a scala regionale.

In particolare questo evento sull'azoto chiude una sperimentazione iniziata nel 1999 in collaborazione con il progetto Europeo NICOLAS ("Nitrogen Control by Landscape Structures in Agricultural Environment") e finanziata dalla Regione Veneto attraverso il "Piano per la prevenzione dell'inquinamento delle acque del bacino idrografico immediatamente sversante nella Laguna di Venezia". Il sito sperimentale "Nicolas", posto all'interno dell'Azienda Pilota e Dimostrativa Diana gestita da Veneto Agricoltura, è stato realizzato nell'ambito del progetto promosso e attuato dal Consorzio di Bonifica Dese Sile (oggi divenuto Consorzio Acque Risorgive) "Interventi di riqualificazione ambientale lungo il basso corso del Fiume Zero per il controllo e la riduzione dei nutrienti sversati nella Laguna di Venezia".

## Programma

### martedì 31 maggio 2011

#### **Ore 9.30 – Saluti delle Autorità**

**Paolo Pizzolato**

*Amministratore Unico Veneto Agricoltura*

**Ernestino Prevedello**

*Presidente del Consorzio di Bonifica Acqua Risorgive*

**Renato Chisso**

*Regione del Veneto - Assessore alla Mobilità e Infrastrutture  
con Delega alla Legge speciale per Venezia*

**Maurizio Conte**

*Regione del Veneto - Assessore all'Ambiente*

#### **Ore 10,00**

**Lo Stato dell'arte della Direttiva Nitrati:  
aggiornamento sull'Europa**

**Luisa Samarelli**

*DG Environment Directorate B - Nature, Biodiversity and Land Use  
Unit B.1 - Agriculture Forests and Soil*

**Le fasce tampone: dalla ricerca  
all'applicazione sul territorio**

**Giustino Mezzalana**

*Veneto Agricoltura*

**Controlling nitrate in surface water: changing perspectives,  
prices and policies over the last decade\***

**Nick Haycock**

*Haycock Associates Limited*

**È possibile rendere la rimozione dell'azoto diffuso  
sostenibile per le aziende agricole?**

**Barbara Lazzaro**

*Regione del Veneto - Direzione Agroambiente*

#### **Ore 11.30 – Pausa caffè**

#### **Ore 12.00**

**Nitrate directive and strategy on nitrate reduction,  
the role of riparian buffer zone\***

**Michael Payne**

*Environmental Consultants - UK*

**Isotope techniques in the water management  
of nitrate pollution\***

**Pascal Boeckx**

*Università di Ghent - Belgio*

#### **Ore 13.00 – Buffet**

#### **Ore 14.30**

**Il ruolo dei Consorzi di bonifica nella riduzione  
dell'inquinamento diffuso**

**Carlo Bendoricchio**

*Consorzio di Bonifica Acque Risorgive*

**Roberto Corsino**

*Regione del Veneto - Direzione Progetto Venezia*

**L'esperienza dell'Autorità di Bacino del Po**

**Fernanda Moroni, Francesco Tornatore**

*Autorità di Bacino del Po*

**La conoscenza del territorio e le misure di prevenzione  
della deriva dei nitrati nelle acque**

**Paolo Parati, Paolo Giandon**

*Agenzia Regionale per la Prevenzione e Protezione Ambientale del Veneto  
(ARPAV) - Servizio acque interne e Servizio Suoli*

#### **Ore 16.00**

**TAVOLA ROTONDA:**

**Le fasce tampone tra agricoltura e ambiente**

Moderatore: **Giuseppe Baldo**

Saranno presenti:

- Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali
- ISMEA-Rete Rurale Nazionale
- Consorzio di Bonifica Pedemontano Brenta
- Autorità di Bacino dei fiumi dell'Alto Adriatico
- Consulente Aziende Agricole
- Ambiente Italia

## mercoledì 1 Giugno 2011

#### **Ore 9.30 – Esperienze di sperimentazione in Italia**

**Rimozione dell'azoto diffuso: efficacia di un'area  
tampone boscata (sito sperimentale Nicolas)**

**Bruna Gumiero**

*Università degli Studi di Bologna - Dipartimento di Biologia  
Evoluzionistica e Sperimentale*

**Analisi dei processi di rimozione dell'azoto in un'area  
tampone boscata (sito sperimentale Nicolas)**

**Bruno Boz**

*Università degli Studi di Padova - Dipartimento di Biotecnologie Agrarie*

**Interventi di riqualificazione di canali e zone umide per la  
riduzione degli apporti di azoto alla laguna di Venezia**

**Paolo Cornelio**

*Consorzio di Bonifica Acque Risorgive*

**Fluttuazioni delle comunità microbiche  
nelle fasce tampone**

**Sergio Casella**

*Università degli Studi di Padova - Dipartimento di Biotecnologie Agrarie*

#### **Ore 11.00 – Pausa caffè**

#### **Ore 11.15**

**Il progetto RiduCaReflui – Riduzione del carico  
inquinante generato dai reflui zootecnici nell'area  
del bacino scolante della laguna veneta**

**Federico Correalo**

*Veneto Agricoltura*

**Aree riparie lungo canali e torrenti come filtri naturali  
dell'inquinamento diffuso: alcuni risultati dal Nord Italia**

**Raffaella Balestrini**

*IRSA-CNR - Brugherio (MI)*

**Il ruolo della zona insatura nella lisciviazione dei nitrati  
verso le acque sotterranee in provincia di Ferrara**

**Micol Mastrociccio**

*Università di Ferrara - Dipartimento di Scienze della Terra*

**Bilancio dell'azoto nei bacini idrografici di Oglio e Mincio:  
sorgenti, sink e scale temporali dei processi**

**Marco Bartoli**

*Università di Parma - Dipartimento di Scienze Ambientali*

**Il progetto RIPARI in Toscana**

**Beatrice Pucci**

*Hydrogea vision srl*

#### **Ore 13.00 – Conclusione dei lavori della mattina**

#### **Ore 14.00**

**Visita a mezzo pullman al sito NICOLAS  
Azienda Pilota e Dimostrativa Diana  
di Veneto Agricoltura – Mogliano Veneto (TV)**

\* Per gli interventi in lingua straniera sarà disponibile il servizio di traduzione simultanea.