



con il Patrocinio del



# UNA GESTIONE INNOVATIVA DELLE ACQUE NELLE ZONE COSTIERE

**Sala conferenze Padiglione Expo Venice**

Via Galileo Ferraris, 5 - 30175 Venezia

**MARTEDÌ 20 OTTOBRE 2015**

**WORKSHOP**

## “Best practice per la tutela dell’ambiente marino: il contributo dei progetti LIFE”

L’iniziativa è organizzata dal Punto di Contatto Nazionale LIFE del Ministero dell’ambiente (Direzione SVI) per favorire l’attivazione di opportuni canali di comunicazione e di una rete di contatti per affrontare in modo condiviso la sfida del miglioramento e della tutela dell’ambiente marino e costiero.



**Per saperne di più:**

<http://www.aquae2015.org/event/best-practice-per-la-gestione-delle-risorse-idriche-e-la-tutela-dellambiente-marino-il-contributo-dei-progetti-life/>

**MERCOLEDÌ 21 OTTOBRE 2015**

**CONFERENZA FINALE DEL PROGETTO LIFE11 ENV/IT/035**

## “I risultati del progetto WSTORE2 – Reconciling agriculture with environment through a new water governance in coastal and saline areas”

La conferenza finale del progetto WSTORE2 ([www.wstore2.eu](http://www.wstore2.eu)) intende condividere i risultati conseguiti nel corso dei tre anni di realizzazione e verifica di un **sistema innovativo di gestione delle acque piovane, progettato per garantire la conservazione dell’ambiente e delle attività economiche nelle zone costiere minacciate dal cambiamento climatico**. Le opere sono state realizzate nell’azienda pilota e dimostrativa Valvecchia (Caorle) di Veneto Agricoltura e consistono in:

- a) un sistema decisionale automatico per la gestione delle acque piovane che, in tempo reale, in seguito alla variazione dei parametri chimico fisici delle acque della rete di scolo e del suolo (in particolare la conducibilità elettrica che è correlata al contenuto dei sali) consente l’accumulo in un bacino (foto 1) di acqua di qualità (ridotto contenuto di sali);
  - b) un sistema di distribuzione dell’acqua immagazzinata che consente l’apporto di acque dolci alle zone non coltivate e l’irrigazione efficiente di parte significativa dei terreni coltivati.
- A questi sistemi è stato associato un sistema di coltivazione ottimizzato in funzione delle caratteristiche qualitative e quantitative dell’acqua immagazzinata nel bacino.



Foto 1

I partner di progetto, oltre a Veneto Agricoltura, beneficiario coordinatore, sono il Consorzio di Bonifica per il Canale Emiliano Romagnolo (CER) e l’Università di Padova – Laboratorio LASA del Dipartimento di Ingegneria Industriale e il Gruppo di Azione Locale Venezia Orientale (VEGAL). Il CER e il LASA hanno contribuito a ideare e progettare le soluzioni idrauliche e tecnologiche innovative, a realizzare il monitoraggio della qualità delle acque, ambientale, faunistico e socio-economico; il VEGAL ha gestito gli incontri con i portatori di interesse locali e i tecnici specializzati nella gestione delle acque, dell’ambiente e del paesaggio (tavoli di lavoro), funzionali alla condivisione delle scelte progettuali.

Nel corso della conferenza finale, particolare attenzione sarà data alla valutazione delle potenzialità di applicazione delle soluzioni innovative messe a punto con WSTORE2 al di fuori di Valvecchia.

Le opere progettuali e i risultati tecnici e ambientali saranno oggetto di una visita guidata che prevede l’utilizzo di un “carro porta persone” (foto 2). Durante la visita sarà fornita a tutti i partecipanti una pubblicazione inerente WSTORE2 e i progetti sinergici, tra cui i LIFE HELPSOIL e AGRICARE, ospitati a Valvecchia (<http://www.venetoagricoltura.org/basic.php?ID=5827>). La pubblicazione, basata sull’approccio azienda aperta – protocolli aperti, consentirà a ciascuno, anche autonomamente, di localizzare tutte le opere e le attività progettuali e di avere gli elementi per ogni valutazione.



Foto 2

## Destinatari della conferenza finale

L'incontro è rivolto a tecnici, consulenti, imprenditori agricoli e tutti coloro siano interessati agli aspetti concernenti la gestione delle acque in territori agricoli e naturali costieri in un contesto di cambiamento climatico.

## Modalità di partecipazione

Si invita a segnalare la propria partecipazione secondo le modalità sotto riportate. La partecipazione, comprensiva del materiale didattico, è gratuita.

## Iscrizione

### GRADITA ENTRO IL 14 OTTOBRE 2015

Per organizzare al meglio la giornata è gradita l'iscrizione che potrà essere segnalata con una email a [ambiente1.formazione@venetoagricoltura.org](mailto:ambiente1.formazione@venetoagricoltura.org) o telefonando al 0498293899 o meglio ancora attraverso il consueto sistema di iscrizione al sito [www.regione.veneto.it/centroinformazioneepermanente/Login.aspx](http://www.regione.veneto.it/centroinformazioneepermanente/Login.aspx)

### PER GLI UTENTI NON ANCORA REGISTRATI

Collegarsi alla pagina [www.regione.veneto.it/centroinformazioneepermanente/Login.aspx](http://www.regione.veneto.it/centroinformazioneepermanente/Login.aspx) dove sono disponibili le istruzioni e informazioni di dettaglio per effettuare la registrazione al CIP di Veneto Agricoltura. Una volta effettuata la registrazione, si potrà procedere con l'iscrizione all'iniziativa prescelta. La registrazione al CIP si fa una sola volta e dà la possibilità di essere costantemente aggiornati sulle iniziative informative, formative ed editoriali di Veneto Agricoltura.

### PER GLI UTENTI GIÀ REGISTRATI

Accedere con la propria password alla pagina [www.regione.veneto.it/centroinformazioneepermanente/Login.aspx](http://www.regione.veneto.it/centroinformazioneepermanente/Login.aspx) e procedere con l'iscrizione all'iniziativa prescelta.

Info: [www.venetoagricoltura.org](http://www.venetoagricoltura.org)  
(banda laterale destra, "Convegna - 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)

## PROGRAMMA DELLA CONFERENZA FINALE

- 9.00 **Registrazione dei partecipanti**
- 9.15 **Introduzione ai lavori**  
*Giuseppe Pan - Assessore all'agricoltura, caccia e pesca della Regione del Veneto*
- 9.30 **Vallevecchia: l'azienda + LIFE d'Europa**  
*Lorenzo Furlan - Veneto Agricoltura*
- 9.45 **Innovazioni nella gestione dell'acqua**
- Soluzioni idrauliche e tecnologiche  
*Adriano Battilani - Consorzio per il Canale Emiliano Romagnolo*
  - Effetti sulle attività agricole  
*Lorenzo Furlan, Francesco Fagotto, Silvano Cossalter, Sebastiano Pavan - Veneto Agricoltura*
  - Effetti su acque e terreni  
*Marco Carrer e Marco Bonato - Laboratorio Analisi Sistemi Ambientali, Dipartimento di Ingegneria Industriale, Università degli Studi di Padova*
  - Effetti sulla fauna: risultati dei monitoraggi ambientali  
*Matteo De Luca - consulente Veneto Agricoltura e Federico Vianello - Veneto Agricoltura*
- 11.15 **Il coinvolgimento e il contributo degli stakeholder**  
*Cinzia Gozzo - VEGAL e Giulio Volpi - consulente VEGAL*
- 11.30 **Sostenibilità economica e benchmarking del sistema di gestione innovativo**  
*Giulia Ruol - consulente Veneto Agricoltura e Adriano Battilani - Consorzio per il Canale Emiliano Romagnolo*
- 12.00 **Replicabilità del sistema WSTORE2 e possibili ulteriori sviluppi futuri**  
*Andrea Crestani - Anbi Veneto*
- 12.15 **Conclusione dei lavori**
- 12.30 **Buffet**
- 13.30 **Visita guidata presso la aree del progetto LIFE+ WSTORE2 abbinata al Workshop "Best practice per la gestione delle risorse idriche e la tutela dell'ambiente marino: il contributo dei progetti Life" organizzato dal Punto di Contatto Nazionale di LIFE**  
Un servizio di bus navetta sarà messo a disposizione per condurre i visitatori presso l'azienda pilota e dimostrativa "Vallevecchia" in località Brussa di Caorle (VE), con rientro previsto a Mestre intorno alle ore 18.00.

## COME ARRIVARE

### alla Sala conferenze Padiglione Expo Venice

Via Galileo Ferraris, 5 - 30175 Venezia

**Automobile:** provenendo da Mestre - centro, casello autostradale o dalla stazione ferroviaria - Via Pacinotti è la prima laterale sulla destra di Via della Libertà, appena superato il Parco Scientifico e Tecnologico VEGA. Venendo da Venezia, da Parco San Giuliano o dall'Aeroporto, si vada in direzione Mestre e si prenda lo svincolo con indicazione VEGA. Ampio parcheggio coperto a pagamento, sottostante il padiglione, e parcheggi sia gratuiti sia a pagamento lungo via Ferraris.

**Autobus:** la maggior parte delle linee che collegano la terraferma con il centro storico di Venezia (Piazzale Roma) ferma a pochi metri dall'ingresso del padiglione. Le principali sono la 2, la 4, la 4L, la 6 e la 7. Fermate: Stazione FS Porto Marghera (da Venezia) o Deposito Ex Agip (per Venezia).

**Treno:** il Padiglione sorge a 5 minuti a piedi dalla stazione ferroviaria di Venezia Porto Marghera, sulla quale fermano i treni regionali ad alta frequentazione, nelle fasce di punta. Per chi scende alle stazioni di Venezia - Mestre o Venezia Santa Lucia, sarà necessario prendere un taxi o un autobus in direzione VEGA (10 minuti di tragitto).

### all'Azienda pilota e dimostrativa Vallevecchia

Località Brussa - 30021 Caorle (VE) - Tel. e fax 0421.81488  
e-mail: [vallevecchia@venetoagricoltura.org](mailto:vallevecchia@venetoagricoltura.org)

**Dal casello autostradale di Portogruaro (15 km):** si prende per Concordia Sagittaria e, da qui, per la frazione Sindacale. Raggiunta la Strada Provinciale via Fausta si procede verso sinistra per alcuni chilometri fino al semaforo di Lugugnana. Si svolta quindi a destra e si prosegue, attraversando in breve il piccolo abitato di Castello di Brussa. Proseguendo ancora in direzione del mare, sulla principale, si arriva al ponte di accesso a Vallevecchia.

**Dal casello autostradale di Latisana (20 km):** raggiunto l'abitato di Latisana lo si attraversa in direzione di Bibione, superando il fiume Tagliamento. Si procede quindi lungo la Strada Statale Triestina, che si abbandona dopo circa 1,5 km, svoltando a sinistra ancora in direzione di Bibione. Raggiunto un incrocio con semaforo si prende a destra, in direzione di Lugugnana. Al semaforo di quest'ultima località, dopo aver svoltato a sinistra, si segue il percorso descritto in precedenza.

**Dal casello autostradale di S. Stino di Livenza (43 km):** dopo il centro di S. Stino, seguendo le indicazioni per Caorle, si attraversa la s.s. Triestina Alta e si prosegue verso sud. Al semaforo dell'incrocio con la s.s. Triestina Bassa, si svolta a sinistra in direzione Bibione. Dopo circa 15 km, al semaforo di Lugugnana si svolta a destra e attraversato l'abitato di Castello di Brussa si giunge a Vallevecchia.