



# Le misure per il recupero morfologico della Laguna di Venezia

**PADOVA 16 GIUGNO 2015**

**PATRIZIA BIDINOTTO**  
Consorzio Venezia Nuova

**MARIA ADELAIDE ZITO**  
Provveditorato  
Interregionale per le OO.PP.

**Le misure per il recupero morfologico  
della laguna di Venezia**

Provveditorato alle Opere Pubbliche del Veneto,  
Trentino Alto Adige e Friuli Venezia Giulia -  
Consorzio Venezia Nuova



Le Misure previste dal Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche (ex Magistrato alle Acque) riguardano la gestione della laguna di Venezia dal punto di vista idromorfologico – ambientale e di conservazione degli habitat ai sensi delle direttive comunitarie Habitat ed Uccelli.

Sono misure che mitigano gli effetti sulla morfologia delle pressioni, quali il **traffico acqueo** e la **pesca**, considerate significative per la classificazione di stato ecologico di alcuni corpi idrici lagunari.

Sono per la maggior parte riconducibili al *Piano delle misure di compensazione*, conservazione e riqualificazione ambientale dei SIC-ZPS IT3250003, IT3250023, dei SIC IT3250030 e IT3250031 e della ZPS IT3250046 e al *Piano degli Interventi per il Recupero Morfologico*.

PADOVA 16 GIUGNO 2015

PATRIZIA BIDINOTTO  
Consorzio Venezia Nuova

MARIA ADELAIDE ZITO  
Provveditorato  
Interregionale per le OO.PP.

**Le misure per il recupero morfologico  
della laguna di Venezia**

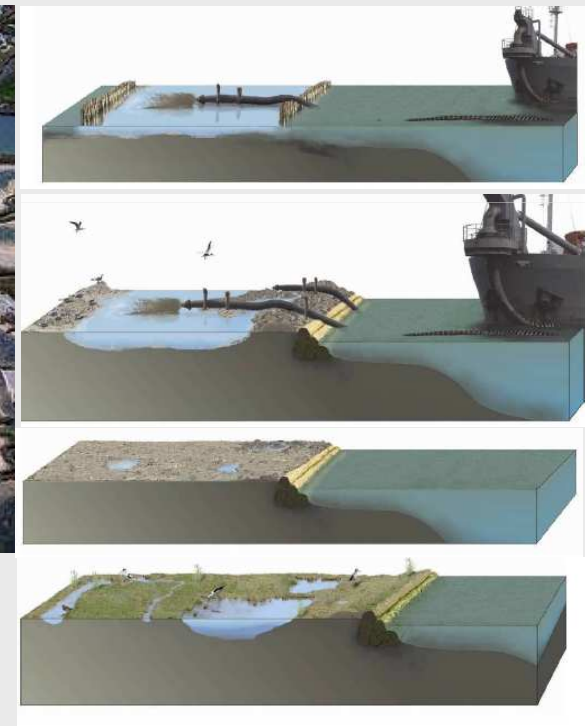
Provveditorato alle Opere Pubbliche del Veneto,  
Trentino Alto Adige e Friuli Venezia Giulia -  
Consorzio Venezia Nuova



## RICOSTITUZIONE DI VELME e BARENE

Ripristino di zone barenali e velme caratterizzate da fenomeni di degrado o scomparse a causa di fenomeni erosivi e di subsidenza

- Mitigazione del moto ondoso
- Protezione dei fondali dall'erosione
- Riduzione della dispersione e perdita di sedimenti
- Sviluppo di nuovi habitat di interesse naturalistico



PADOVA 16 GIUGNO 2015

PATRIZIA BIDINOTTO  
Consorzio Venezia Nuova

MARIA ADELAIDE ZITO  
Provveditorato  
Interregionale per le OO.PP.

**Le misure per il recupero morfologico  
della laguna di Venezia**

Provveditorato alle Opere Pubbliche del Veneto,  
Trentino Alto Adige e Friuli Venezia Giulia -  
Consorzio Venezia Nuova



## TRAPIANTO DI FANEROGAME MARINE

Prelievo e reimpianto di zolle o ciuffi di fanerogame sui fondali lagunari per innescare lo sviluppo di praterie

- Consolidamento e stabilizzazione del fondale
- Arricchimento del sedimento in sostanza organica
- Incremento della biodiversità: area di nursery, nutrimento e protezione



*Esempi di trapianti a margine di strutture barenali*



*Zolla trapiantata*



PADOVA 16 GIUGNO 2015

PATRIZIA BIDINOTTO  
Consorzio Venezia Nuova

MARIA ADELAIDE ZITO  
Provveditorato  
Interregionale per le OO.PP.

**Le misure per il recupero morfologico  
della laguna di Venezia**

Provveditorato alle Opere Pubbliche del Veneto,  
Trentino Alto Adige e Friuli Venezia Giulia -  
Consorzio Venezia Nuova



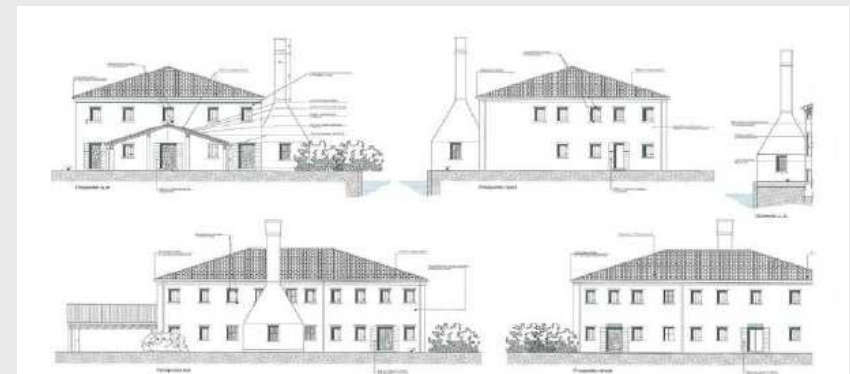
## RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE

Interventi di varia natura per la riqualificazione di aree degradate sotto il profilo ambientale; vigilanza e salvaguardia di ecosistemi di pregio

- Riduzione dei carichi inquinanti
- Miglioramento della qualità dell'acqua
- Vivificazione idrodinamica e riduzione del rischio idraulico
- Miglioramento degli habitat e conservazione della biodiversità



*Bacino del Lusenzo interno (dragaggio e collettore subacqueo)*



*Riqualificazione del Casone di Millecampi*

PADOVA 16 GIUGNO 2015



## DISSUASORI DI VELOCITA'

Installazione e manutenzione di sistemi di dissuasione del traffico nelle aree di Chioggia, Murano, Burano e Venezia, in grado di memorizzare immagini e velocità dei natanti.

- Riduzione della torbidità associata al traffico
- Riduzione del moto ondoso
- Mitigazione degli effetti di degrado della morfologia lagunare



PADOVA 16 GIUGNO 2015