

## Beneficiario Coordinatore



Comune di Mola di Bari

## Beneficiari Associati



Eco-logica S.r.l.



Istituto di Scienze delle  
Produzioni Alimentari (CNR - ISPA)



Aseco S.p.a



Tecoma S.r.l.



LIFE+ 2009

PROPOSAL LIFE09 ENV/IT/00006 1



# CONVEGNO PRESENTAZIONE PROGETTO

POSIDONIA RESIDUES  
INTEGRATED MANAGEMENT  
FOR ECO-SUSTAINABILITY

**31 gennaio 2011**

Aula Magna  
Facoltà di Agraria  
c/o Campus Universitario - Bari

ore 9.30

### Responsabile progetto

Avv. Donato SUSCA

*Segretario generale Comune di Mola di Bari*

### Coordinatore comitato tecnico

Dott. Angelo PARENTE

*CNR - ISPA*

### Project Manager

Ing. Antonella LOMORO

*ECO-logica srl - Bari*

TEL. 080 5019039

FAX 080 5026599

E MAIL [alomoro@eco-logicasrl.it](mailto:alomoro@eco-logicasrl.it)



[WWW.LIFEPRIME.EU](http://WWW.LIFEPRIME.EU)

# PROGRAMMA

**Moderatore**

**Massimo GUIDO** | *Eco-logica*

**ore 09.30** **REGISTRAZIONE PARTECIPANTI**

**ore 10.00** **APERTURA DEI LAVORI E SALUTI DELLE AUTORITÀ**

**Stefano DIPERNA**

*Sindaco Comune di Mola di Bari*

**Vito SAVINO**

*Preside Facoltà di Agraria  
Università degli Studi di Bari "Aldo Moro"*

**Angelo VISCONTI**

*CNR, Direttore dell'Istituto di Scienze delle  
Produzioni Alimentari*

**ore 10.30** **INTERVENTI PROGRAMMATI**

**Il progetto LIFE + "PRIME" Posidonia Residues Integrated Management for Eco-sustainability**

**Antonella LOMORO**

*Project Manager Progetto PRIME - Eco-logica*

**Le attività della Regione Puglia in materia di ecosostenibilità, tra natura, rifiuti e risorse**

**Antonello ANTONICELLI**

*Regione Puglia*

**Ruolo della posidonia e dei residui spiaggiati nell'ecosistema costiero**

**Nicola UNGARO**

*ARPA Puglia*

**La legislazione della gestione dei rifiuti organici: evoluzione della normativa**

**Massimo CENTEMERO**

*Consorzio Italiano Compostatori*

**Il punto di vista del compostatore**

**Vincenzo ROMANO**

*ASECO*

**Applicazioni agronomiche dei residui di posidonia**

**Angelo PARENTE**

*CNR - Istituto di Scienze delle Produzioni Alimentari*

**La posidonia tra rifiuto e risorsa**

**Pietro SANTAMARIA**

*Dipartimento di Scienze agro-ambientali e territoriali -  
Università degli Studi di Bari "Aldo Moro"*

**ore 13.00** **DIBATTITO E CHIUSURA LAVORI**

*Ai partecipanti sarà consegnata una copia del libro "Il caso dei residui spiaggiati di Posidonia oceanica: da rifiuto a risorsa".*

Il progetto P.R.I.M.E. "Posidonia Residues Integrated Management for Eco-sustainability" è stato finanziato dalla Comunità Europea con il Programma di Iniziativa Comunitaria Life+ (LIFE09 ENV/IT/000061). Intende sviluppare le potenzialità connesse al recupero dei residui di posidonia spiaggiati attraverso la definizione di un Sistema di Gestione Integrata in grado di coniugare le esigenze di tutela ambientale con la gestione delle biomasse di scarto e il recupero di materia, nonché la valorizzazione agronomica.

Il progetto dimostrerà che è possibile ridurre l'impatto ambientale e i costi connessi alla rimozione dei residui di posidonia spiaggiati, realizzando il recupero, il compostaggio e la valorizzazione agronomica dei residui di posidonia.

Lo smaltimento dei residui spiaggiati di posidonia (*Posidonia oceanica* (L.) Delile) incide in maniera ragguardevole sui bilanci di molti comuni costieri che ogni anno effettuano la raccolta, il trasporto e il conferimento in discarica di migliaia di tonnellate di biomasse, che causerebbero altrimenti disagi alla fruizione turistica dei litorali.

Lo spiaggiamento dei residui di posidonia, infatti, rappresenta un problema soprattutto per i comuni a maggiore valenza turistica, costretti a ripetute e costose attività di pulizia e smaltimento.

Inoltre, in assenza di linee guida definite circa le modalità di intervento e gestione, la rimozione di tali biomasse può provocare danni agli ecosistemi costieri.

I residui spiaggiati di posidonia, infatti, specie quando formano le cosiddette banquettes, svolgono una funzione protettiva dei litorali sabbiosi nei confronti dell'erosione, riducendo l'energia del moto ondoso, e trattenendo grandi quantità di sedimenti (sabbia).

Il progetto P.R.I.M.E. si propone di individuare le migliori modalità di recupero delle biomasse spiaggiate e di utilizzare questo materiale organico come ammendante e fertilizzante nei suoli agricoli e/o come substrato per l'ortoflorovivaismo.