



# PLASTIC DAY

Marine litter, effetti, mitigazioni e soluzioni sostenibili

## 8 marzo 2016

ore 10.30-16.30

**Complesso didattico di Pian dei Mantellini, 44 - Siena**

**I ricercatori del Dipartimento di Scienze Fisiche, della Terra e dell'Ambiente, in collaborazione con Novamont ed attori pubblici regionali e nazionali, stakeholders ed esponenti del mondo della ricerca e dell'Accademia, discuteranno alcune delle tematiche emergenti legate alla presenza e agli effetti del *marine litter* nell'ambiente Mediterraneo, le possibili azioni di mitigazione e dell'uso sostenibile di nuovi polimeri.**

### PROGRAMMA

9.30 -10.30

**Registrazione dei partecipanti**

10.30

**Direttore di Dipartimento  
Prof. Nadia Marchettini**

10.40

**Inizio dei lavori - 1° parte**

13.00

**Colazione di lavoro**

14.00

**Inizio dei lavori - 2° parte**

15.30

**Tavola rotonda e conclusioni**

16.30

**Chiusura dei lavori**

### PROGRAMMA DEGLI INTERVENTI

M.C. Fossi (Università di Siena) ▶

**Impatto del *marine litter* sulla biodiversità del Mediterraneo**

G.A. de Lucia (IAMC-CNR) ▶ **Interazione tra *litter* e tartarughe marine nelle acque della Sardegna**

T. Romeo (ISPRA) ▶ **Impatto delle plastiche sulle risorse ittiche**

F. Serena (ARPAT) ▶ **La pesca come strumento di valutazione del *marine litter***

C. Lapucci (LaMMA) ▶ **Modelli e osservazioni satellitari per capire la distribuzione della plastica in mare**

S. Aliani (ISMAR-CNR) ▶ **Plastica e circolazione globale nel Mar Mediterraneo**

F. Degli Innocenti (Novamont) ▶ **Sviluppo di materiali biodegradabili per la riduzione degli impatti dei rifiuti plastici nel settore ittico**

Rappresentante del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare ▶ ***Marine Litter* : Governance e Strategia Marina**



DIPARTIMENTO DI SCIENZE FISICHE,  
DELLA TERRA E DELL'AMBIENTE



[www.unisi.it/plastic-day](http://www.unisi.it/plastic-day)

