

PROGRAMMA WORKSHOP BIOLANCLEAN

22 Settembre 2015

Lazzaretto di Cagliari - via dei Navigatori snc - Cagliari

Responsabili scientifici:

Elena Tamburini - Dip.to Scienze Biomediche (DiSB)

Alessandra Carucci - Dip.to Ingegneria Civile,
Ambientale e Architettura (DICAAR)

Università degli Studi di Cagliari

Partner industriale: Essedi s.r.l. - Guspini (VS)

Progetto cofinanziato dall'Unione Europea
progetto finanziato da
INNOVA.RE - POR FESR 2007-2013
C.U.P. F25C10001420008



INNOVA.RE
La Sardegna cresce con l'Europa
ABBIAMO IN TESTA UNA REGIONE MIGLIORE.

- 9:00** Registrazione dei partecipanti
- 9:30** Introduzione ai lavori e benvenuto ai partecipanti
- 9.40** Presentazione dell'INTERVENTO INNOVA.RE - INNOVAZIONE IN RETE
Maria Silvana Congiu (Dirigente della Direzione per la Ricerca e il Territorio)
- 10.00** Presentazione del Progetto BIOLANCLEAN "Prodotti innovativi realizzati con 100% pura lana vergine di pecora sarda autoctona come mezzo per l'assorbimento e la biodegradazione di idrocarburi petroliferi"
Coordinatore - Elena Tamburini (DiSB)
- 10.20** Presentazione degli aspetti innovativi dei biomateriali EDILANA
Daniela Ducato delle filiere EDIZERO
- 10.40** Prodotti per l'assorbimento di idrocarburi petroliferi e regolamentazione del loro utilizzo in ambienti marini
Carla Mancosu (DiSB)
- 11.00** *Coffe break*
- 11.30** Valutazione della capacità di assorbimento di idrocarburi petroliferi di diversi materiali
Marianna Perra (DICAAR) & Andrea Piras (DiSB)
- 11.50** Biorisanamento di ambienti marini da idrocarburi petroliferi
Andrea Piras (DiSB) & Francesco Vitali (DiSB)
- 12.10** Operai del biorisanamento: studio di comunità microbiche durante test di biorisanamento su scala di laboratorio
Francesco Vitali (DiSB)
- 12.30** Presentazione del Progetto "Management of Port areas in the MEDiterranean Sea Basin" (MAPMED)
Coordinatore - A. Carucci (DICAAR)
- 12.50** Test su scala di campo di tecnologie meccaniche e biologiche di rimozione di idrocarburi nel porto tunisino di El Kantaoui
Nicola Frigau (DiSB) & Elena Tamburini (DiSB)
- 13.10** Chiusura dei lavori
- 13.20** *Pranzo*