



SHS

SVILUPPARE HABITAT SOSTENIBILI

Come creare imprese sostenibili nel campo della green e blue economy
Seminario di presentazione

Bioedilizia ed edilizia biosostenibile **Materiali E Tecniche Innovative Di Risparmio Energetico**

Sassari 18 Dicembre '18

ore 9,30 Sala conferenze ESEP Predda Niedda

PROGRAMMA DEI LAVORI

Ore 09,15 Registrazione partecipanti

Ore 09,45 Introduzione ai lavori

Moderano **Costantino C. Mastino - Marcello Cherchi**

Ore 10,00 **BIOEDILIZIA, BIOCOMPATIBILITÀ ED ENTROPIA:**
concetti base per valutare un materiale e gli effetti sull'ambiente

Martino Marini - Università degli studi di Sassari

Ore 10,30 **CLIMA MEDITERRANEO E SOSTENIBILITÀ DELLE COSTRUZIONI**

Francesco Spanedda - DADU - Università degli studi di Sassari

Ore 11,00 **Lana di pecora e biosostenibilità**

Paolo Callioni - Brebey - Impresa

Ore 11,30 **Coffe break**

Ore 12,00 **TERRA CRUDA: un materiale antico per il futuro**

Maddalena Achenza - DICAAR - Università degli studi di Cagliari

Ore 12,30 **Un prodotto della tradizione, biocompatibile e ad elevate prestazioni (da confermare)**

Edilsughero - Impresa

Ore 13,00 **ANALISI DEL CICLO DI VITA**

Valutare a scala ambientale un materiale o un sistema costruttivo

Chiara Salaris - DICAAR - Università degli studi di Cagliari

Ore 13,30 **pausa pranzo Social Lunch**

Ore 14,30 **SVILUPPO DI SOLUZIONI COSTRUTTIVE ECOSOSTENIBILI PER PARETI E SOLAI ENERGETICAMENTE EFFICIENTI.**

Il progetto cluster PLES - Prodotti Locali per l'Edilizia Sostenibile.

Giovanna Concu - DICAAR - Università degli studi di Cagliari

Ore 15,00 **Le case a struttura di legno in Sardegna: un esempio realizzato in X-lam classificato casaclima gold nature**

Alessandro Demontis - Ichnos 19 - Impresa

Ore 15,30 **SALUBRITÀ DEI MATERIALI DA COSTRUZIONE IN BIOEDILIZIA**

Antonello Monsù Scolaro - DADU - Università degli studi di Sassari

Ore 16,00 **Coffe break**

Ore 16,30 **CRITERI AMBIENTALI MINIMI E FILIERA CORTA: un'opportunità per la competitività dell'edilizia sostenibile**

Rainer Winter Toshikazu - Lucense Scarl partner del progetto

Ore 17,00 **PRESTAZIONI FISICHE E AMBIENTALI DEI PRODOTTI E DEI SISTEMI COSTRUTTIVI**

Costantino Carlo Mastino - DICAAR Università degli studi di Cagliari

Ore 17,30 **Dibattito e chiusura lavori**