



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA



SARDEGNA
RICERCHE



ORDINE
INGEGNERI
CAGLIARI

Il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale ed Architettura
in collaborazione con

l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari

presenta il convegno di divulgazione dei risultati

PROGETTO CLUSTER TOP-DOWN MEISAR
MATERIALI PER L'EDILIZIA E LE INFRASTRUTTURE
SOSTENIBILI GLI AGGREGATI RICICLATI

finanziato da Sardegna Ricerche con fondi POR FESR 2014/2020- Asse Prioritario I "Ricerca scientifica, sviluppo tecnologico e innovazione"

Venerdì 19 Marzo 2021 ore 15:00 - 19:30
sulla Piattaforma Teams

Relatori:

Luisa Pani,

Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura- Università di Cagliari

Deborah Floris,

Italcementi Heidelberg Cement Group, Azienda aderente al Cluster

Massimo Nurra

Componenti Vibrocemento Sardegna s.r.l., Azienda aderente al Cluster

Franco Paderi

Rifiuti Edili Recycle, Azienda aderente al Cluster

Enzo Martinelli,

Dipartimento di Ingegneria Civile - Università di Salerno

Gianluca Cocco,

Assessorato Difesa Ambiente, Servizio Sostenibilità Ambientale - Regione Autonoma della Sardegna

La gestione dei rifiuti da costruzione e demolizione è un importante problema per l'industria delle costruzioni, perché deve soddisfare le esigenze di uno sviluppo sostenibile, in particolare quelle relative all'impatto ambientale. L'impiego di aggregati riciclati può limitare l'estrazione di materie prime, contribuendo così alla salvaguardia dell'intero patrimonio dei depositi naturali, il cui sfruttamento è sempre più complesso e soggetto a forti vincoli normativi.

Il progetto MEISAR (Materiali per l'Edilizia e le Infrastrutture Sostenibili: gli Aggregati Riciclati) cerca di dare una risposta a questa problematica, con particolare riferimento all'impiego di aggregati riciclati nel calcestruzzo. Il progetto è un'azione cluster top-down finanziato da Sardegna Ricerche con fondi POR Sardegna FESR 2014/2020. Il Convegno, rivolto agli operatori e professionisti di settore ed alle Pubbliche Amministrazioni, si propone di fornire una panoramica sul quadro internazionale, nazionale e regionale dell'uso degli aggregati riciclati per le costruzioni in calcestruzzo, presentando anche i risultati finali del progetto.

WWW.MEISAR.ORG

**MATERIALI PER L'EDILIZIA E LE INFRASTRUTTURE SOSTENIBILI:
GLI AGGREGATI RICICLATI**

Programma:

15:00 -15:15 - Saluti introduttivi – Sardegna Ricerche (G. Frogheri)

15:15-16:00 – L. Pani – Materiali per l'edilizia e le infrastrutture sostenibili: gli aggregati riciclati, i risultati del Progetto MEISAR

16:00 - 16:45 - D. Floris – Economia circolare: L'esperienza di Italcementi e Calcestruzzi nella valorizzazione dei materiali derivanti da altri processi

16:45 -17:30– M. Nurra & F. Paderi – L'esperienza delle Imprese Sarde partecipanti al Cluster del Progetto MEISAR

17:30 -18:15 – E. Martinelli – La durabilità dei calcestruzzi con componenti riciclati

18:15 -19:00 - G. Cocco – Politiche regionali sull'economia circolare

19:00 -19:30 - Discussione e domande

Ai sensi del Regolamento per la formazione continua, agli ingegneri che parteciperanno all'intero convegno saranno riconosciuti 2 CFP

www.MEISAR.org

VENERDÌ 19 MARZO 2021 ORE 15:00 – 19:30

PIATTAFORMA TEAMS