COMUNICATO STAMPA

Cagliari, 17 marzo 2021 - Saranno presentati venerdì 19 marzo nel corso di un convegno online i risultati del progetto *MEISAR - Materiali per l'Edilizia e le Infrastrutture Sostenibili: gli Aggregati Riciclati*, finanziato da **Sardegna Ricerche** con i fondi del POR FESR Sardegna 2014-2020 e condotto dal Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura (**DICAAR**) dell'**Università di Cagliari**, con il coinvolgimento di **undici aziende** del territorio.

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.

Con il **progetto MEISAR** si è cercato di dare una risposta a questo problema, con particolare riferimento alle possibilità offerte dall'impiego di materiali riciclati per la c**ostruzione di strutture e infrastrutture** e in particolare sull'utilizzo degli aggregati riciclati per il confezionamento di **calcestruzzi riciclati**. Nel corso del convegno, rivolto agli operatori e professionisti del settore e 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.

Il programma prevede gli interventi e le relazioni della responsabile scientifica del progetto, **Luisa Pani** (DICAAR), di **Enzo Martinelli** (Università di Salerno), **Gianluca Cocco** (Regione Sardegna, Assessorato dell'Ambiente), **Graziana Frogheri** (Sardegna Ricerche) e dei rappresentanti di alcune aziende del *cluster*: **Deborah Floris** (Italcementi - Heidelberg Cement Group), **Massimo Nurra** (Componenti Vibrocemento Sardegna) e **Franco Paderi** (Rifiuti Edili Recycle).

Il progetto è stato promosso da Sardegna Ricerche attraverso il programma "*Azioni cluster top-down*" ed è finanziato grazie al **POR FESR Sardegna 2014-2020**, Asse I "Ricerca scientifica, sviluppo tecnologico e innovazione".

L'incontro è aperto a tutti e si svolgerà online sulla piattaforma Teams **dalle ore 15:00** alle 19:30 (**link diretto** per seguire l'evento: https://buff.ly/3suN1YD). Il **programma** del seminario e la **scheda del progetto**, con gli stati d'avanzamento e l'elenco delle imprese coinvolte, sono disponibili sul sito di Sardegna Ricerche (www.sardegnaricerche.it).

Contatti per la stampa

- Sandro Angioni – Sardegna Ricerche - Comunicazione, promozione e divulgazione
  email: sandro.angioni@sardegnaricerche.it – cell. 366.348.0768
- Mario Frongia – Università degli Studi di Cagliari - Ufficio stampa
  email: mariofrongia@amm.unica.it – tel. 070.675.2211

LINK
Programma, scheda e stati d'avanzamento del progetto