



Progetto finanziato dal Programma
EU LIFE 2014-2020 - Environment and
Climate Action. Progetto n. LIFE15
CCA/ES/000091

LIFE15/CCA/ES/000091

www.lifecersuds.eu

Comunicato stampa

Il Progetto LIFE CERSUDS riunisce il Gruppo di Lavoro Regionale per discutere i sistemi di drenaggio sostenibili urbani

- Circa 20 rappresentanti di Comuni, Università, Centri di Ricerca, Imprese ed Enti Pubblici si sono riuniti presso l'Università Politècnica di Valencia (UPV) - nell'ambito del Progetto EU LIFE CERSUDS - per la promozione di un cambiamento dei modelli urbani finalizzato a ricercare soluzioni sostenibili per il drenaggio urbano.
- Il Progetto CERSUDS, finanziato dal programma EU "LIFE-Environment and Climate Action", utilizza piastrelle ceramiche a basso valore commerciale per un innovativo sistema di drenaggio finalizzato al miglioramento degli spazi urbani, il cui dimostratore sarà collocato nel comune di Benicàssim (E).

Castellón, 4 Maggio 2017

L'Universitat Politècnica de València (UPV) – Instituto de Ingeniería del Agua y Medio Ambiente (IIAMA) ha ospitato l'incontro di un Gruppo di Lavoro Regionale per il Progetto EU LIFE CERSUDS. Si è trattato di una riunione a cui hanno preso parte circa 20 rappresentanti di diversi Enti, come ASCER (Asociación Española de Fabricantes de Azulejos y Pavimentos Cerámicos), Ayuntamiento de Valencia, pioniere a livello regionale nella progettazione ed impianto di SuDS, nonché rappresentanti di alcuni Enti afferenti al Consorzio che gestisce il Progetto LIFE CERSUDS.

Lo scopo principale di questi incontri periodici è quello di analizzare il modello di transizione per la gestione del deflusso delle acque urbane. Ciò per favorire l'uso di sistemi di drenaggio sostenibili e promuoverne la realizzazione su scala regionale e nazionale da parte di pubbliche amministrazioni, centri di ricerca, università ed altri enti ed organismi afferenti a tale ambito operativo, laddove la priorità sia lo sfruttamento delle risorse idriche, evitando gli effetti negativi dei cambiamenti climatici ed abbassando le emissioni di CO₂.

L'incontro del Gruppo di Lavoro Regionale del Progetto EU LIFE CERSUDS ha inteso anche definire e delimitare gli obiettivi, fornire un'organizzazione agli attori del Progetto, nonché identificare i problemi di drenaggio urbano e quelli relativi alla realizzazione del modello di transizione.

E' stato effettuato il monitoraggio del dimostratore di Benicàssim, per il quale si è già iniziato a progettare prototipi preliminari, analizzando i tipi di materiali ceramici e le prove da eseguire, quali ad es. resistenza a flessione, allo scivolamento, al gelo, all'abrasione, etc.

Inoltre, è stata effettuata una trattazione sintetica delle fasi per la collocazione di questi sistemi negli spazi urbani, con il coinvolgimento di altre entità e lo sviluppo di una visione a lungo termine per Benicàssim.

L'obiettivo principale del Progetto EU LIFE CERSUDS è quello di migliorare le capacità di adattamento dei centri urbani ai cambiamenti climatici, promuovendo l'adozione di infrastrutture green nei piani regolatori, mediante lo sviluppo e la realizzazione di un dimostratore in un centro urbano. Si tratta di un sistema urbano di drenaggio sostenibile (SUDS) a bassa emissione di carbonio, finalizzato anche al ripristino delle aree urbane.

Il Progetto EU Life Cersuds è coordinato da ITC (Castellón, E) ed i partner sono: Universitat Politècnica de València (E); Comune di Benicàssim (E), che ospiterà il dimostratore; Centro Ceramico (I); CHM Obras e Infraestructuras, S.A. (E); Centro Tecnológico da Cerâmica e do Vidro (P); Trencadís de Sempre, S.L. (E).