



ECONOMIA CIRCOLARE

Raee: si apre l'era della raccolta 4.0, Enea in campo

Home > Digital Economy

Condividi questo articolo



Via al progetto europeo Inno-Weee che punta a rendere più efficiente la filiera dei rifiuti elettronici con l'applicazione di modelli di economia circolare. In Italia test a Trento e Cava de' Tirreni (Salerno). In Uk si sperimenta a Bath

16 Nov 2018

F. Me



Individuare sistemi innovativi per la tracciabilità e l'incremento della raccolta dei rifiuti elettrici ed elettronici (Raee) nelle aree urbane e sviluppare metodi per il prolungamento del ciclo di vita dei prodotti riutilizzabili, all'insegna dei principi dell'economia circolare. È questo l'obiettivo del progetto europeo Inno-Weee che punta a rendere più efficiente la filiera dei Raee con l'applicazione di

Argomenti trattati

Approfondimenti

[E](#) enea
 [R](#) raee

Articoli correlati

HORIZON 2020

Fotonica e nanotecnologie per l'automotive: Enea a capo del progetto europeo

22 Feb 2018

IL BREVETTO

Enea recupera materiali preziosi dai Raee

15 Gen 2014

RIFIUTI ELETTRONICI

Raee a Bologna la prima raccolta nei centri commerciali

30 Mag 2013

RIFIUTI ELETTRONICI

Raee, un'app-guida per i centri di raccolta

05 Mar 2013

modelli di economia circolare. Tre le città dove saranno sperimentati questi modelli a scala reale: Trento, Cava de' Tirreni (Salerno) e Bath (Regno Unito).

Oltre a [Enea](#) e alle tre amministrazioni locali, partecipano al progetto la Fondazione Bruno Kessler e le aziende [Ecodom](#), Metellia Servizi e Dedagroup (coordinatore), in Italia, e l'azienda Better Points, nel Regno Unito.

In particolare, **Enea svilupperà e metterà a disposizione della cittadinanza di Cava de' Tirreni un sistema di contenitori innovativi e una piattaforma di dati utili anche per la tracciabilità dei rifiuti.** Spetteranno a Enea inoltre il supporto tecnico-scientifico alla Pubblica Amministrazione sui temi dell'impatto ambientale della filiera dei rifiuti, lo sviluppo e il trasferimento di metodologie e strumenti innovativi per l'adozione condivisa da parte della cittadinanza delle migliori pratiche disponibili, ma anche le attività di formazione ed informazione in *real time* all'utenza, con la possibilità di contribuire alle programmazioni strategiche nel settore.

In buona sostanza dopo una prima parte del progetto dedicata allo studio dell'attuale configurazione della raccolta di piccoli elettrodomestici da cittadini, scuole e uffici, si svilupperanno meccanismi innovativi per incentivare i cittadini ad incrementarla e una filiera per il riutilizzo delle apparecchiature elettriche ed elettroniche ancora funzionanti. L'Agenzia inoltre attiverà percorsi di sperimentazione sul campo sia relativamente alla raccolta e tracciabilità sia all'allungamento di vita delle apparecchiature, anche attraverso lo studio di sistemi di premialità, come ad esempio la "gamification", cioè l'utilizzo di elementi mutuati dai giochi.



Scopri la frontiera della Digital Transformation nei processi B2B

"Il tema dell'efficienza della filiera dei [Rae](#) rappresenta in Italia e in

Europa una sfida complessa in quanto i cittadini tendono a tenere in casa i **Raee** o a smaltirli in maniera impropria, con ripercussioni negative su tutta la filiera dei rifiuti”, sottolinea **Marco Tammaro** del Laboratorio Tecnologie per il Riutilizzo, Riciclo, Recupero e la Valorizzazione di Rifiuti e Materiali dell'Enea.

“Le ultime statistiche ci dicono che in Italia ogni anno si recuperano solo 4 kg di **Raee** per abitante a fronte di una produzione media annua procapite di circa 13 kg. Per aumentarne la raccolta metteremo a disposizione degli enti locali i migliori modelli di economia circolare sviluppati dopo anni di attività anche partecipando a progetti internazionali”, conclude Tammaro.

Il progetto Inno-Weee (Innovative Weee traceability and collection system and geo-interoperability of Weee data) è tra le innovazioni presentate dall'Enea a Ecomondo 2018 ed è finanziato dal fondo European Institute of Innovation & Technology (Eir) con il supporto della Eit Climate-Kic, la più grande partnership pubblico-privato che opera nel settore dell'innovazione per accelerare la transizione verso un'economia a zero emissioni.



@RIPRODUZIONE RISERVATA

Articolo 1 di 5

CORCOM

Seguici 



About

Rss Feed

Privacy

Cookie

NETWORK **DIGITAL 360**

DIGITAL 360 | Group

Testate orizzontali

AGENDA DIGITALE
 CORCOM
 DIGITAL4EXECUTIVE
 DIGITAL4TRADE
 ECONOMYUP
 FORUM PA
 STARTUPBUSINESS
 ZEROONO
 UNIVERSITY2BUSINESS

About

Digital360 aiuta imprese e pubbliche amministrazioni nella comprensione e nell'attuazione della trasformazione digitale e open innovation

P4I – Partners4Innovation è la società del Gruppo Digital360 che offre servizi di Advisory e Coaching

Indirizzo

Via Copernico, 38
 Milano - Italia
 CAP 20125

Contatti

info@digital360.it