

Al via il progetto Bio-Plastics Europe

Dovrà identificare rischi e soluzioni per un impiego sicuro e sostenibile delle bioplastiche. Tra i 21 partner CNR e Assobioplastiche.

23 settembre 2019 08:15

Prenderà ufficialmente il via a Amburgo il 29 ottobre 2019 con il "Kick-off meeting" il progetto di ricerca europeo Bio-Plastics Europe, volto a individuare strategie sostenibili e soluzioni per i prodotti realizzati con biopolimeri, nonché a mettere a punto approcci circolari per l'intera filiera delle bioplastiche.



Della durata di quattro anni, finanziato dalla UE con 8,1 milioni di euro attraverso il programma Horizon 2020, Bio-Plastics Europe ("Developing and Implementing Sustainability-Based Solutions for Bio- Based Plastic Production and Use to Preserve Land and Sea Environmental Quality in Europe") prevede la realizzazione di studi e la messa a punto di nuovi test sui biopolimeri, replicabili anche a livello locale, volti a identificare i rischi che l'utilizzo delle bioplastiche potrebbero comportare per l'ambiente terrestre e acquatico, oltre che gli effetti della contaminazione degli attuali sistemi di riciclo delle materie plastiche.

Le soluzioni saranno co-progettate, co-sviluppate e co-implementate in un processo multidisciplinare, multi-stakeholder e partecipativo.

Il progetto riunisce 21 partner di dieci paesi europei (tra cui l'Italia attraverso l'associazione Assobioplastiche, l'Università di Bologna e il CNR) più la Malesia, "laboratorio vivente" delle soluzioni messe a punto nel corso del progetto, che coinvolgerà anche 15 città europee (tra cui 10 capitali) parte del "Network of Historic Cities Against Plastics".

Programma e iscrizioni: [scarica la locandina](#) (PDF)

© Polimerica - Riproduzione riservata