

Otto soluzioni biobased per il packaging

È l'obiettivo del progetto di ricerca europeo Terrific coordinato da Novamont, che riunisce 19 partner di 9 paesi europei.

10 giugno 2024 08:44

Si è tenuto nei giorni scorsi a Novara, presso la sede di Novamont, il primo incontro del progetto di ricerca europeo Terrific, uno dei quattro flagship finanziati dalla Circular Bio-based Europe Joint Undertaking (CBE), la partnership pubblico privata tra Unione Europea e Consorzio delle Industrie Bio-based (BIC).



Coordinato da Novamont, finanziato da CBE con 16 milioni di euro, Terrific si propone di dimostrare nei prossimi quattro anni l'efficacia delle soluzioni biobased per il settore dell'imballaggio, migliorandone prestazioni, circolarità e uso efficiente delle risorse lungo tutta la catena del valore.

A questo fine, i 19 partner di 9 paesi europei collaboreranno allo sviluppo di otto soluzioni di packaging innovative basate su materie prime rinnovabili. Questi includono film biobased e biodegradabili laminati su pasta di legno o carta, nonché biomateriali termoplastici rigidi e flessibili, con l'obiettivo di raggiungere oltre il 95% di contenuto rinnovabile, valorizzando i sottoprodotti delle filiere agroindustriali.

“I materiali biobased e biodegradabili sono uno strumento importante per sviluppare soluzioni smart nella logica della bioeconomia circolare e questo progetto dovrà dimostrare nella pratica tutto il potenziale di innovazione di questi versatili materiali nel campo degli imballaggi, integrando una molteplicità di tecnologie, connettendo diverse filiere e promuovendo soluzioni diversificate nei territori”, commenta Catia Bastioli, AD di Novamont.

Per informazioni: [Progetto Terrific](#)

© Polimerica - Riproduzione riservata