

Prime bottiglie PET da bioriciclo

I campioni presentati dal consorzio promosso da Carbios. A settembre partiranno i lavori per il primo impianto dimostrativo. Nel 2025 su scala industriale.

24 giugno 2021 08:47

Dopo dieci anni di ricerche sono state prodotte, per ora a solo scopo esemplificativo, le prime bottiglie realizzate interamente con PET ottenuto da riciclo enzimatico di rifiuti post-consumo, tecnologia sviluppata dalla francese Carbios.

Nel consorzio creato per affinare lo sviluppo applicativo e sfruttare il processo su scala commerciale vi sono grandi brand del beverage e della cosmetica, come L'Oréal, Nestlé Waters, PepsiCo e Suntory Beverage & Food Europe. Ogni azienda del consorzio ha prodotto con successo contenitori campione per alcuni dei suoi prodotti di punta, tra cui Biotherm, Perrier, Pepsi Max e Orangina (nella foto).

