Polimerica
Attualità e notizie dal mondo della plastica

NaturALL Bottle Alliance per il bioPET

Danone, Nestlé Waters e la start-up californiana Origin Materials uniscono le forze per sviluppare bottiglie in PET 95% da rinnovabili entro il 2020.

2 marzo 2017 16:59



Danone e Nestlé Waters hanno fatto squadra con la start-up californiana Origin Materials per sviluppare bottiglie in bioPET 100% di origine rinnovabile. A tale scopo hanno costituito la NaturALL Bottle Alliance, con l'obiettivo di portare le prime bottiglie in bioplastica (non biodegradabile, ma riciclabile insieme al PET) sugli scaffali di negozi e supermercati entro il 2020.

"Il nostro obiettivo è consolidare l'economia circolare nel settore del packaging partendo da materiali sostenibili, per dare una seconda vita a tutti i tipi di plastica - spiega Frederic Jouin, Direttore Ricerca & Sviluppo per i materiali plastici di Danone – Crediamo sia possibile sostituire i materiali fossili tradizionali con confezioni 'bio' create con materiali sostenibili. Grazie a questa sinergia e all'unione delle nostre rispettive esperienze e risorse, NaturALL Bottle Alliance potrà muoversi più velocemente nello sviluppo di plastica PET 100% rinnovabile e riciclabile, su scala commerciale".

Danone e Nestlé Waters, oltre al sostegno economico, forniranno a Origin Materials il know-how e le risorse umane necessarie per rendere questa tecnologia disponibile a tutto il settore food e beverage in tempi brevi.