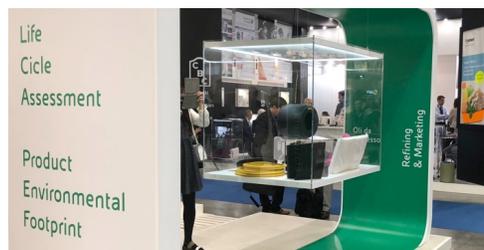


Versalis ha una strategia per l'economia circolare

Programma in tre punti dedicati ad ecodesign, riciclo e diversificazione delle materie prime.

1 giugno 2018 07:10



In occasione di Plast 2018, in programma fino ad oggi a Milano, Versalis ha annunciato il varo di una strategia per l'economia circolare articolata su tre punti, strettamente connessi all'innovazione.

Il primo pilastro sono il Life Cycle Perspective e l'Eco-design, affinché la sostenibilità dei prodotti e dei progetti in fase di sviluppo venga valutata tenendo conto di tutto il ciclo di vita.

Secondo punto del programma è il riciclo dei polimeri mediante lo sviluppo di tecnologie innovative, attraverso ricerca e partnership, oltre che il coinvolgimento di tutta la filiera al fine di migliorare i tassi di raccolta e la qualità del materiale riciclato. Versalis cita come esempi il progetto Eco-pallet, un bancale realizzato con la plastica recuperata dagli scarti industriali delle cartiere e progettato per il trasporto di sacchi di polietilene, e il progetto finalizzato a incrementare la circolarità del polistirene riciclandolo al termine della vita utile attraverso un processo tecnologico proprietario.

Terzo pilastro della strategia Versalis è la diversificazione delle materie prime, che prevede lo sviluppo di piattaforme di chimica da risorse rinnovabili anche in sinergia con i cicli produttivi tradizionali.

© Polimerica - Riproduzione riservata