

Carbios prende il controllo di Carbiolice

Sciolta la joint-venture con il fondo di investimento francese SPI. Nuovi sviluppi per l'additivo enzimatico Evanesto.

7 giugno 2021 08:59

La francese Carbios ha rilevato dal fondo di investimento SPI "Industrial Projects Company" di Bpifrance la quota del 37,29% nella joint-venture Carbiolice, assumendone così il pieno controllo. L'operazione, del valore di 17,9 milioni di euro, mette fine alla partnership creata cinque anni fa ([leggi articolo](#)) per lo sviluppo di tecnologie volte a favorire la degradazione delle bioplastiche.



Carbiolice distribuisce Evanesto, un additivo enzimatico che aggiunto a bioplastiche a base PLA (acido polilattico) ne agevola la biodegradazione rendendole adatte ad ogni forma di compostaggio, industriale o domestico, compresa la metanizzazione (in assenza di ossigeno). Basato su un enzima concesso in licenza a Carbiolice, Evanesto è già stato testato con successo su film agricoli, sacchetti, imballaggi e articoli monouso.



Con questa acquisizione, Carbios consolida la sua posizione nel campo del riciclo enzimatico di rifiuti plastici, dove ha messo a punto un processo per la depolimerizzazione di PET, che sarà implementato su un impianto commerciale che entrerà in funzione in Europa nel 2025, con una capacità produttiva intorno a 40mila tonnellate annue ([leggi articolo](#)).

"L'acquisto da parte di Carbios delle azioni Carbiolice detenute dal Fondo SPI è coerente con il nostro desiderio di creare valore per i nostri azionisti - afferma Jean-Claude Lumaret, CEO di Carbios -. Siamo convinti che questa operazione supporterà la commercializzazione di Evanesto ed estenderà l'applicabilità di questa tecnologia ad altri polimeri e prodotti a livello globale".