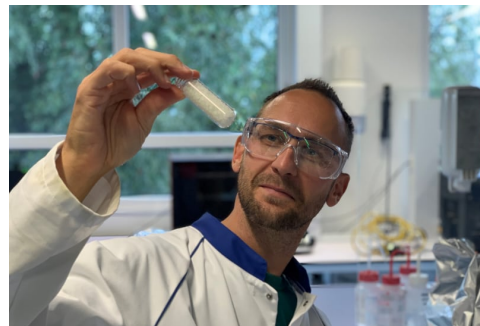


## In tre per riciclare il PLA

Promosso da TotalEnergies Corbion, il progetto punta a recuperare mediante riciclo chimico i rifiuti a base di acido polilattico in Corea del Sud.

3 aprile 2023 08:45

TotalEnergies Corbion, Posco International ed Esol hanno unito le forze al fine di sviluppare in Corea del Sud tecnologie e infrastrutture per il riciclo chimico dell'acido polilattico (PLA), bioplastica biobased e biodegradabile. La messa in marcia dei primi impianti è prevista nel 2026.



I tre partner metteranno a disposizione risorse e conoscenze nei rispettivi ambiti di attività: il gruppo industriale sudcoreano Posco International - che distribuisce biopolimeri sul mercato locale - fa il suo ingresso nel riciclo delle bioplastiche come parte della sua strategia per la sostenibilità, supervisionando e finanziando il progetto. Esol si occuperà della raccolta, selezione e recupero dei rifiuti di PLA post-consumo, mentre TotalEnergies Corbion, che produce PLA, metterà a disposizione le conoscenze nell'ambito del riciclo chimico mediante depolimerizzazione del materiale.