

Alpla ricicla PET anche in Africa

In fase di costruzione un impianto per il recupero delle bottiglie in plastica nella provincia sudafricana di KwaZulu-Natal.

3 giugno 2024 08:42

Il produttore europeo di imballaggi in plastica Alpla sta mettendo in marcia, in partnership con Re-Purpose, un nuovo impianto per il riciclo dei rifiuti da imballaggio in PET a Ballito, nella provincia sudafricana di KwaZulu-Natal, con un investimento intorno a 60 milioni di euro.



I lavori di costruzione sono in una fase avanzata: il nuovo polo entrerà in funzione all'inizio del 2025 con una capacità produttiva pari a 35.000 tonnellate annue di PET riciclato (rPET).

Re-Purpose, con sede a Durban, opera nella gestione dei rifiuti di plastica post-consumo attraverso programmi di raccolta alla fonte. Dispone di quattro impianti di recupero dei materiali nella regione KwaZulu-Natal. Il modello di 'reverse logistics' dei rifiuti sta creando centinaia di posti di lavoro e reddito per persone economicamente svantaggiate.



Come parte della collaborazione, Re-Purpose potenzierà i suoi attuali centri di recupero imballaggi e ne creerà di nuovi per ampliare la raccolta delle bottiglie PET.

Inoltre, l'azienda sudafricana aiuterà Alpla a creare una base di fornitori strategici per balle di bottiglie in PET e collaborerà per espandere i programmi di separazione alla fonte presso le

comunità locali.

L'obiettivo è contribuire alla raccolta di 5.000 tonnellate di PET al mese, volume necessario per il funzionamento a piena capacità del nuovo impianto di riciclo, a partire dal 2026.

© Polimerica - Riproduzione riservata