

Braskem potenzia il PE verde in Brasile

La capacità produttiva di etilene biobased (da canna da zucchero) nel sito brasiliano di Triunfo è stata portata a 275mila tonnellate annue.

7 maggio 2025 08:45



Nel celebrare i primi quindi anni dal lancio commerciale del polietilene biobased a marchio I'm green, il gruppo petrolchimico sudamericano Braskem ha annunciato di aver ulteriormente incrementato la capacità produttiva di etilene da bioetanolo ottenuto da canna da zucchero presso il sito di Triunfo, in Brasile, portandola da

260.000 a 275.000 tonnellate.

Si tratta del 37% in più rispetto alle iniziali capacità produttive, anche se la maggiore espansione, a 260.000 t/a, era stata completata due anni fa con un investimento di quasi 90 milioni di dollari ([leggi articolo](#)).

Il bio-etilene viene impiegato per produrre, nello stesso sito, polietilene ed EVA biobased, con caratteristiche e prestazioni equivalenti alle poliolefine ottenute da materie prime fossili, ma con una significativa riduzione dell'impronta di carbonio.

"Nel 2025 celebriamo non solo il 15° anniversario del nostro marchio pionieristico I'm green bio-based, ma anche il percorso straordinario che ci ha portati a guidare l'innovazione nella chimica sostenibile - commenta Walmir Soller, Vicepresidente per Nord America, Europa e Asia e CEO di Braskem BV -. L'espansione dell'unità per bio-etilene nel 2023 è stata un passaggio fondamentale verso il nostro obiettivo di diventare carbon neutral entro il 2050".

Braskem ha in progetto la costruzione di un secondo impianto in Asia, attraverso Braskem Siam, joint-venture con il gruppo thailandese SCGC ([leggi articolo](#)). Il progetto prevede l'avvio di una capacità fino a 200.000 tonnellate annue di etilene biobased.

© Polimerica - Riproduzione riservata