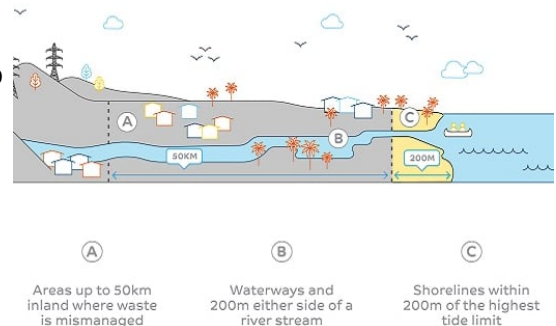


## Sabic premiata per il riciclo di plastica 'oceanica'

Tre progetti di riciclo chimico di rifiuti a rischio marine littering sono stati premiati dall'American Chemistry Council con il Sustainability Leadership Award 2023.

15 giugno 2023 08:40

Chiariamo innanzitutto che i rifiuti plastici oceanici, noti anche con la sigla OBC (Ocean Bund Plastic), non sono quelli recuperati direttamente nei mari, ma lungo le coste e i corsi d'acqua, per una profondità fino a 50 km nell'entroterra. La loro criticità è legata al fatto che rischiano di finire comunque nei mari trascinati da piogge o trasportati dai fiumi.



Per la lotta agli OBC, Sabic è stata premiata nei giorni scorsi dall'associazione American Chemistry Council (ACC) nell'ambito del Sustainability Leadership Award 2023, riconoscimento assegnato alle aziende associate per lo sviluppo di prodotti, tecnologie e iniziative innovative volte a sostenere e promuovere la sostenibilità .



Il gruppo saudita ha ricevuto il Circularity Award 2023 per tre progetti legati al recupero e riciclo chimico di Ocean Bund Plastic.

Il primo è portato avanti dal 2021 con il riciclatore malese HHI, ([leggi articolo](#)). La seconda iniziativa riguarda l'Europa e vede la collaborazione del produttore portoghese di film per imballaggio Polivouga e di Nueva Pescanova Group, gruppo alimentare spagnolo che ha utilizzato il polietilene da riciclo chimico di rifiuti oceanici TruCircle di Sabic per creare un imballaggio per alimenti surgelati.

Infine, un terzo progetto è stato avviato in collaborazione con Scientex, produttore asiatico di imballaggi flessibili, che ha impiegato resina di polipropilene certificata Sabic anche in questo caso proveniente da riciclo chimico di di OBP.

Per garantire la provenienza da rifiuti oceanici e il contenuto di riciclato, le resine sono certificate con lo schema Zero Plastic Oceans e garantite con catena di custodia ISCC Plus, che verifica la corretta attribuzione dei feedstock da riciclo chimico alle poliolefine attraverso il bilancio di massa.