

Dow si unisce a Cyclyx

Il gruppo americano entra a far parte del consorzio per la raccolta e il trattamento di rifiuti a fini di riciclo chimico.

24 gennaio 2022 08:42

Il gruppo statunitense Dow si aggiunge alla schiera di aderenti al consorzio internazionale Cyclyx, creato nel 2020 da Agilyx per supportare la di raccolta, selezione, stoccaggio e pre-trattamento di rifiuti plastici misti ai fini di un successivo recupero mediante riciclo chimico ([leggi articolo](#)), anche attraverso la raccolta di dati sulla composizione chimica dei materiali, l'intelligenza artificiale e l'analisi predittiva.



L'adesione a Cyclyx consentirà a Dow di partecipare a programmi di ritiro personalizzati, sviluppo tecnologico e definizione delle specifiche riguardanti materie prime circolari sulla base delle esigenze particolari legate alle sue produzioni. Inoltre, Mary-Jane Hogg, responsabile globale della strategia sui rifiuti di Dow, entrerà a far parte dell'executive advisory board del consorzio.

Nell'estate dell'anno scorso, erano entrati nel consorzio, in qualità di soci fondatori, il produttore di poliolefine LyondellBasell, il fornitore di resine stireniche Ineos Styrolution e il gruppo chimico statunitense Chevron Phillips Chemical (CPCChem). In precedenza avevano fatto lo stesso Braskem ed ExxonMobil.

© Polimerica - Riproduzione riservata