

23 dicembre 2019 08:50

## Non cresce il riciclo di bottiglie negli USA

Nonostante un leggero aumento della raccolta, il tasso di riciclo non riesce a sfondare il 30% e mostra un leggero declino negli ultimi anni.

La raccolta di bottiglie in plastica per riciclo negli Stati Uniti è cresciuta nel 2018 dell'1,8% a poco più di 1,3 milioni di tonnellate, mentre il tasso di riciclo è sceso dello 0,4% al 28,9% sull'immesso al consumo, secondo i dati forniti da Association of Plastic Recyclers (APR) e American Chemistry Council (ACC) nello studio "2018 National

Postconsumer Plastic Bottle Recycling Report".



Il tasso di riciclo delle bottiglie in plastica è in declino negli ultimi anni: era infatti pari al 29,7% nel 2016 e nei cinque anni precedenti è sceso mediamente dello 0,4%.

Il report evidenzia anche un calo delle esportazioni di bottiglie post-consumo, l'anno scorso intorno al 10%: l'8% di quelle in PET e il 14% delle bottiglie in polietilene ad alta densità raccolte nel paese. Questi due polimeri rappresentano il 97% dei materiali utilizzati per produrre bottiglie: il resto si suddivide tra polipropilene (1,8%), LDPE (0,7%) e PVC (0,3%).

Per quanto concerne gli impianti di riciclo, il tasso di utilizzo degli impianti USA è salito l'anno scorso all'80% per il PET (dal 71% del 2017) e al 73% per l'HDPE (67% l'anno precedente).

A titolo di confronto, la quota di raccolta per il riciclo rispetto all'immesso al consumo in Europa occidentale era del 58% nel 2016, del 63% nel 2018 e dovrebbe toccare il 65% nel 2019. La nuova direttiva UE sugli articoli monouso. (SUP) prevede che il 90% delle bottiglie di plastica dovrà essere raccolto entro il 2029.

© Polimerica - Riproduzione riservata