

Elix Polymers passa all'energia verde

Nel sito di Tarragona viene utilizzata solo elettricità da fonti rinnovabili certificata, con l'obiettivo di ridurre l'impronta di carbonio.

11 ottobre 2022 08:41

Nell'ambito del programma Climate Care, dal 1° ottobre scorso la spagnola Elix Polymers utilizza nel polo di Tarragona solo elettricità da fonti rinnovabili certificata, con l'obiettivo di tagliare del 40% le emissioni di CO2 associate alla componente energetica.

In volume le emissioni evitate sono state stimate in 10.800 tonnellate ogni anno, che impattano sui prodotti con una riduzione del 3,6% rispetto ai livelli del 2017.

Il piano strategico 2020-2025 della società spagnola si basa su quattro aree che, in linea con gli obiettivi di sviluppo sostenibile (SDGs), sono state designate come prioritarie: promuovere un sistema basato sulle plastiche sostenibili, con attenzione alla circolarità e all'uso efficiente delle risorse; impegno verso la mitigazione dei cambiamenti climatici, con l'obiettivo di ridurre le emissioni di gas serra e l'impronta idrica; contributo positivo al benessere sociale lungo tutta la filiera e mitigare la perdita di biodiversità.

A luglio, Elix ha completato un'analisi del ciclo di vita (LCA) per comparare le prestazioni ambientali dei suoi gradi E-Loop - contenenti materie prime da riciclo meccanico o chimico - con i materiali corrispondenti ottenuti interamente da materie prime fossili ([leggi articolo](#)).

Parte del gruppo cinese Sinochem, Elix Polymers produce a Tarragona gradi ABS e derivati.

