



MAZZUCHELLI 1849

COS'È?

Mazzucchelli 1849 S.p.A., fondata nel 1849 da Santino Mazzucchelli a Castiglione Olona, opera a livello internazionale nel settore dei semilavorati di materie plastiche.

QUALI INIZIATIVE HA PROMOSSO?

A partire dal 2019 Mazzucchelli ha lavorato ad un grande progetto di circolarità.

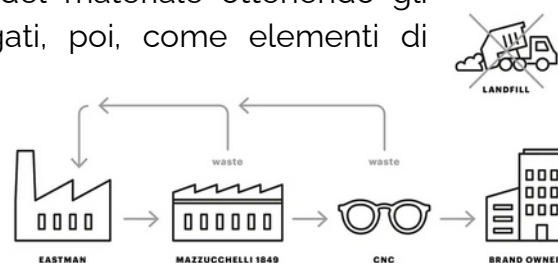
Questo prevede il **ricircolo chimico dei materiali plastici** secondo un processo (Carbon Renewal Technology), messo a punto negli USA da Eastman, uno storico fornitore di materia prima dell'azienda.

E' un progetto che vede il coinvolgimento di tutta la filiera, dal produttore di materia prima, all'utilizzatore finale.

Trova le sue ragioni nel fatto che, storicamente, il livello di scarti prodotti in tutta la filiera di produzione degli occhiali è elevatissimo.

Gran parte di questi scarti viene inviato oggi allo smaltimento di discarica.

Con il processo CRT si ottiene la distruzione del materiale ottenendo gli elementi chimici primari che vengono impiegati, poi, come elementi di partenza per la fabbricazione di nuove sostanze.



VUOI SAPERNE DI PIÙ?

Consulta la pagina di Mazzucchelli 1849, [clicca qui](#)

Cellulose acetate scraps using CRT