

Nuovo impianto selezione rifiuti a Parma

ReCaP, inaugurato da Iren, è in grado di selezionare fino a 35 mila tonnellate annue di rifiuti plastici provenienti dalla raccolta differenziata di tre province emiliane.

5 aprile 2022 11:31



È stato inaugurato oggi a Parma ReCaP, il nuovo impianto per la selezione di carta, cartone e plastica realizzato da Iren all'interno del Polo Ambientale Integrato.

La struttura, costata 24,5 milioni di euro, ha una potenzialità di trattamento fino a 135 mila tonnellate annue, di cui 35 mila t/a di plastica e 100 mila t/a di carta e cartone, provenienti dalla raccolta differenziata delle tre province emiliane di Parma, Piacenza e Reggio Emilia.

Dalle operazioni di trattamento e selezione della plastica - con un elevato grado di automazione per la separazione spinta dei materiali - si ottiene una frazione con basso indice di impurità residue da avviare ai centri secondari di Corepla. Gli scarti di processo sono invece destinati a termovalorizzazione per produrre energia e calore.

ReCaP rientra nel Piano Industriale IREN @2030, che prevede 13 miliardi di euro di investimenti al 2030, di cui 2,5 miliardi dedicati al settore ambiente, tra cui la capacità di trattamento e riciclo dei rifiuti.

Carta e plastica vengono sottoposte a lavorazioni accurate, che prima avvenivano su impianti terzi, ora gestite direttamente presso il sito del Polo Ambientale Integrato; questo si estende su una superficie di circa 58 ettari, 50 dei quali sono stati piantumati con circa 15.000 alberi e arbusti.

© Polimerica - Riproduzione riservata