

Riciclo chimico di pneumatici nella Repubblica Ceca

Un nuovo impianto sarà avviato nel 2027 grazie a una joint venture tra la ceca Suas Group e il fornitore tedesco di tecnologie per il riciclo Pyrum Innovations.

13 marzo 2025 08:40

Un nuovo impianto per il riciclo chimico di pneumatici fuori uso (PFU) sorgerà tra due anni a Vresová, nella Repubblica Ceca, grazie a un accordo sottoscritto nei giorni scorsi dalle società ceche Suas Group e Sokolovská uhelná con la tedesca Pyrum Innovations.



L'impianto, che utilizzerà il processo di pirolisi messo a punto da Pyrum, sfrutterà le sinergie con un sito industriale esistente, riutilizzando il gas di pirolisi che si forma durante il processo di pirolisi dei rifiuti, ricco di idrogeno e metano, per produrre energia elettrica.

Secondo il progetto, annunciato per la prima volta due anni fa ([leggi articolo](#)), l'unità sarà in grado di convertire ogni anno 23.000 tonnellate di pneumatici fuori uso, con un investimento stimato in circa 57 milioni di euro.

La costruzione inizierà nel secondo trimestre del 2025 e durerà circa 24 mesi, con completamento previsto nel 2027.

Pyrum Innovations e Suas Group costituiranno una joint-venture per la realizzazione e la gestione dell'impianto, con la società tedesca che deterrà una quota del 49% nella nuova società.

© Polimerica - Riproduzione riservata