

## Energia idroelettrica per le poliolefine austriache

Borealis ha siglato un contratto di fornitura a lungo termine con Verbund per alimentare in modo sostenibile l'impianto di Schwechat.

22 dicembre 2022 08:38

Borealis ha siglato un accordo decennale con Verbund per la fornitura di energia idroelettrica destinata a soddisfare il fabbisogno degli impianti del polo petrolchimico di Schwechat, in Austria. L'energia proverrà da due centrali idroelettriche installate ad Aschach (nella foto) e Abwinden-Asten, entrambe lungo il fiume Danubio.



Il gruppo chimico austriaco si avvicina così all'obiettivo fissato al 2030 di utilizzare solo energia rinnovabile nella produzione di poliolefine.

Verbund, principale azienda elettrica del paese, genera circa il 97% della sua elettricità da fonti rinnovabili, principalmente da impianti idroelettrici.

Il contratto con Borealis entrerà in vigore il 1° gennaio 2023 per una fornitura annuale pari a circa 220 gigawattora (GWh) di elettricità, che ridurranno di circa 75.000 tonnellate annue le emissioni Scope 2 generate da Borealis a Schwechat.

Borealis e Verbund sono già partner nella gestione di un impianto fotovoltaico, anche in questo caso a servizio del polo di Schwechat ([leggi articolo](#)).

© Polimerica - Riproduzione riservata