

Een nieuw project in uw buurt: batterijsysteem bij Aurubis en Umicore

Beste buur,

Binnenkort start een openbaar onderzoek naar een nieuw project op de terreinen van Aurubis en Umicore in Olen: de bouw van een batterijsysteem. Buren van de aangrenzende percelen zullen hierover binnenkort een officiële brief ontvangen van de gemeente Olen. Met dit schrijven willen we een bredere groep burens informeren over het project.

Wie doet wat?

Dit project is een samenwerking tussen drie partijen:

- **Bnewable** ontwikkelt, bouwt en beheert het batterijproject. Met een Belgisch team van batterij-experts staan ze bedrijven bij om de energietransitie te versnellen.
- **Aurubis** en **Umicore** stellen hiervoor grond op hun terreinen ter beschikking.

Waarom dit project?

Aurubis en Umicore zetten al jaren in op een duurzame en toekomstgerichte bedrijfsvoering. Een batterijsysteem past in die visie: het systeem slaat elektriciteit op wanneer er een overschot aan wind- of zonne-energie is en geeft die energie vrij wanneer daar vraag naar is. Met een opslagcapaciteit van 180 MWh vertegenwoordigt dit project het equivalent van de dagelijkse stroombehoefte van zo'n 25.000 huishoudens. Zo zorgen Aurubis en Umicore, samen met Bnewable, voor een duurzamer en stabiel Belgisch elektriciteitsnet.

Waar komt het batterijsysteem?

De batterij bevindt zich op de bestaande bedrijfsterreinen van Aurubis en Umicore.

Het blauwe kruis toont de inplanting van het project op de site



Bnewable, Aurubis en Umicore hechten veel belang aan een zorgvuldige visuele integratie in de omgeving, onder meer door extra begroeiing te voorzien die de impact op het uitzicht vanaf de straat maximaal beperkt.

Simulatie: uitzicht vanaf de straatzijde eens de beplanting volgroeid is



Heeft u na het lezen van deze brief bijkomende vragen? Neem dan gerust contact met ons op:

Voor alle vragen over dit project kan u steeds via e-mail terecht op onderstaand adres. We beantwoorden uw e-mail binnen 3 werkdagen.



BESS.Olen@bnewable.com

Met vriendelijke groeten,

Matthias Masschelin
General Manager Belgium
Bnewable

Hans Van de Water
Managing Director
Aurubis Olen

Geert Defieuw
Site Director
Umicore Olen