

Groene stroom voor 6.750 gezinnen

Drie nieuwe windturbines langs E314

SCHERPENHEUVEL-ZICHEM

Langs de E314-autosnelweg komen drie nieuwe windturbines. Ze worden geplaatst op het grondgebied van Bekkevoort, Diest en Scherpenheuvel-Zichem. De drie windturbines zullen vanaf oktober groene stroom produceren voor 6.750 gezinnen.

LUK WEYENS

"De drie windturbines zijn van het merk Senvion, type M114. Dat zijn windturbines met een ashoogte van 119 meter en een vermogen van 3,4 megawatt", zegt Fred Popelier van Aspiravi. "De mast bestaat uit zes delen die samen 341 ton wegen. De gondel, de machinekamer van de windturbine, weegt 58

FRED POPELIER

ASPIRAVI

"De drie windturbines zullen samen groene stroom produceren voor 6.750 gezinnen"

ton, is 13 meter lang en iets meer dan 4 meter breed en hoog. De wieken hebben elk een lengte van 57 meter en wegen samen 45 ton. De windturbines worden opgebouwd met een speciale kraan met een giek-lengte van 132 meter, die de erg zware onderdelen kan hijsen."



Delegaties van de drie gemeenten brachten een bezoek aan de werf.

De drie windturbines zullen samen groene stroom produceren voor 6.750 gezinnen en vermijden bovendien een CO2-uitstoot van bijna 11.000 ton per jaar. Indien alles verder volgens planning verloopt, is de indienstneming van de nieuwe windturbines gepland voor oktober 2018.

Langs de E314 staan al tien windturbines. Voor Scherpenheuvel-Zichem is dit het eerste exemplaar op het eigen grondgebied. "Onze stad grenst maar voor een heel klein gedeelte aan de E314. Vandaar", zegt burgemeester Manu Claes (CD&V). "We zijn uiteraard blij met deze molen en de andere twee. Het biedt de inwoners de kans om in groene energie te participeren."

Klimaatneutraal

De drie molens passen in het objectief van de provincie Vlaams-Brabant om tegen 2040 klimaatneutraal te zijn. Bovendien is het een toepassing van het burgemeestersconvenant dat zegt dat tegen 2030 27 pro-

cent van de energie van een 'hernieuwbare' bron moet komen.

Toch is er nog veel werk aan de winkel. Gedeputeerde van Leefmilieu Tie Roefs (Groen): "Tegen 2020 zouden er in Vlaams-Brabant nog veertig tot vijftig windmolens bij moeten komen."

Inwoners van Bekkevoort, Diest en Scherpenheuvel-Zi-

chem kunnen met deelbewijzen van de coöperatieve vennootschap Aspiravi Samen cvba mee investeren in de windenergieprojecten van Aspiravi nv en zo ook mee genieten van de opbrengsten van windenergie. Deelbewijzen kosten 125 euro per stuk en je kan er maximaal 24 per persoon aankopen. Aspiravi Samen cvba telde eind 2017 meer dan 2.700 coöpe-

ranten, die samen al meer dan 7,5 miljoen euro kapitaal hebben opgehaald.

Aspiravi organiseert op 5 oktober een bezoekdag voor alle elf- en twaalfjarigen van de scholen van Bekkevoort, Diest en Scherpenheuvel-Zichem. Bovendien is op de Open Bedrijvendag op zondag 7 oktober een bezoek aan een windturbine mogelijk.