



PERSBERICHT

Aspiravi bouwt 2 windturbines langsheen de E34 in Assenede

Bijkomende groene stroom voor 11.450 gezinnen per jaar
Omwonenden kunnen mee participeren via Aspiravi Samen cv

Kortrijk/Assenede, 19 maart 2026 – Langsheen de snelweg E34 in Assenede start Aspiravi vandaag de bouw van 2 nieuwe windturbines. De voorbije dagen zijn de grote onderdelen met nachtelijke transporten op de werf geleverd. Gisteren vond de opbouw van de kraan plaats waarna nu de eigenlijke bouw van de beide windturbines zal gebeuren.

De 2 windturbines zullen jaarlijks samen groene stroom produceren equivalent aan het gemiddeld verbruik van 11.450 gezinnen en een CO₂-uitstoot van 18.300 ton per jaar vermijden. Opnieuw een mooie bijdrage aan de realisatie van de klimaatdoelstellingen die op verschillende beleidsniveaus vooropgesteld worden. Meer lokale, hernieuwbare energie draagt niet alleen bij aan de noodzakelijke energietransitie, maar leidt ook tot meer energie-onafhankelijkheid van het buitenland.

Omwonenden kunnen ook mee investeren in en genieten van de opbrengsten van windenergie via de aankoop van aandelen van de coöperatieve vennootschap Aspiravi Samen.

CIVIELE WERKEN EN FUNDERINGSWERKEN

In de zomer van vorig jaar was Aspiravi gestart met de voorbereidende werken voor de bouw van 2 nieuwe windturbines langsheen de snelweg E34 in Assenede. Naast de aanleg van de toegangsweg, werden toen ook de andere civiele grondwerken uitgevoerd. Dit hield o.a. de aanleg van de kraan-, werk- en heivlakken in.

Aansluitend werden de funderingswerken uitgevoerd. Het aanleggen van de fundering gebeurde in verschillende stappen. Voor elke windturbine werden eerst de paalfunderingen geheid. Daarna werd de bouwput uitgegraven en de betonnen werkvloer gestort. Vervolgens werd de wapening gerealiseerd waarbij 53 ton stalen staven tot een stevig fundament gevlochten werden. Rond dit vlechtwerk kwam een bekisting die volgestort werd met zo'n 580 m³ beton die vervolgens moest uitharden.

In het najaar van 2025 vonden ook kabelwerken plaats met een boring onder de E34 om de kabels te trekken tussen de windturbines en de cabine aan de overkant van de snelweg.

LEVERING GROTE ONDERDELEN EN OPBOUW WINDTURBINES

De voorbije dagen werden de grote onderdelen van de beide windturbines op de werf geleverd met uitzonderlijke, nachtelijke transporten. Dit zijn o.a. de 4 stalen torendelen, de gondel (de machinekamer van de windturbine), de hub (de verbinding tussen de wieken en de gondel), de tandwielkast en de 3 wieken met een lengte van 80 meter.



Gisteren werd de kraan opgebouwd, waarna nu de eigenlijke opbouw van de beide windturbines kan starten. Voor de bouw van de windturbines wordt een speciale kraan gebruikt met een gieklenkte van 130 meter die de zeer zware onderdelen kan hijsen.

Tijdelijke verkeershinder gedurende de bouwwerken : Om de windturbine die meest westelijk gelegen is op veilige wijze te kunnen opbouwen, zal een deel van de Veldstraat tijdelijk afgesloten worden voor alle verkeer, zowel voor gemotoriseerd verkeer, als voor fietsers en wandelaars. Aspiravi heeft hiervoor een vergunning aangevraagd en verkregen van de gemeente Assenede. Een tijdelijke wegomleiding wordt voorzien en aangeduid. Aspiravi stelt alles in het werk om de periode van afsluiten van de Veldstraat en de bijhorende omleiding zo kort mogelijk te houden. Momenteel wordt verwacht dat dit van +/- eind maart tot +/- half april zal zijn.

Aspiravi bouwt in Assenede windturbines van het type Nordex N163 met een ashoogte van 116 meter en wieken van 80 meter. Dit zijn zeer performante windturbines, die samen een geïnstalleerd vermogen van 11,8 MW hebben (5,9 MW/windturbine) en groene stroom zullen produceren equivalent aan het gemiddeld jaarlijks verbruik van 11.450 gezinnen. Bovendien vermijden de windturbines een CO₂-uitstoot van 18.300 ton per jaar.

WINDTURBINES PASSEN BINNEN KLIMAATDOELSTELLINGEN

Met haar nieuwe windenergieproject in Assenede, draagt Aspiravi bij tot de realisatie van klimaatdoelstellingen op verschillende beleidsniveaus. Zo draagt de bouw van deze windturbines bij aan de doelstellingen van de Vlaamse regering om tegen 2030 2.800 MW geïnstalleerd vermogen aan windenergie te realiseren. Het project past ook in het provinciaal Klimaatactieplan van de provincie Oost-Vlaanderen die tegen 2050 een klimaatneutrale en klimaatbestendige provincie wil zijn. Ook de gemeente Assenede heeft een klimaatplan. Haar klimaatbeleid is geïntegreerd in het bredere meerjarenplan van de gemeente (2026-2031) waarbij o.a. wordt ingezet op mitigatie en adaptatie. De gemeente heeft ook een permanent klimaatteam.

Meer lokale, hernieuwbare energie draagt niet alleen bij aan de noodzakelijke energietransitie, maar leidt ook tot meer energie-onafhankelijkheid van het buitenland. Een aspect dat in de huidige geopolitieke omstandigheden niet onbelangrijk is.

OMWONENDEN PARTICIPEREN EN GENIETEN MEE

Via deelbewijzen van de coöperatieve vennootschap Aspiravi Samen cv kunnen omwonenden mee investeren in de windenergieprojecten van Aspiravi nv en zo ook mee genieten van de opbrengsten van windenergie.



Aspiravi Samen cv telt vandaag meer dan 4.000 coöperanten, die samen reeds meer dan 11,1 miljoen euro kapitaal hebben opgehaald. Een informatienota, uitgebreide Q&A en het inschrijvingsformulier zijn te vinden op de website van de cv. www.aspiravi-samen.be



OVER ASPIRAVI NV

Aspiravi is een 100% Belgische pionier van de energietransitie, producent en leverancier van groene stroom, met een uitgebreide expertise en een unieke participatieve aanpak. Aspiravi ontwikkelt, investeert in, bouwt en exploiteert wind-, zon- en batterijprojecten voor de productie en opslag van groene energie en verkoopt deze groene stroom via lange termijn contracten op de B2B-markt aan grote stroomafnemers zoals Google, Borealis, Decathlon, MIVB/STIB.

Alle installaties hebben samen een geïnstalleerd vermogen van 1.776 MW en produceren groene stroom equivalent aan het gemiddeld jaarlijks verbruik van bijna 2 miljoen gezinnen. Dankzij de hernieuwbare energieprojecten van Aspiravi wordt een jaarlijkse CO₂-uitstoot van 2,47 miljoen ton vermeden. www.aspiravi.com

Voor persinformatie: An Schaubroeck - M 0473 902 960 - an.schaubroeck@aspiravi.be