

Nieuwe windturbine zorgt voor stroom voor 2.150 gezinnen



Het Laatste Nieuws/Limburg - 12 Mei 2021
Pagina 16

Ten zuiden van de autosnelweg E313, op grondgebied Ham, is Limburg win(d)t nv gestart met de funderingswerken van de nieuwe windturbine. Omwonenden kunnen mee investeren in en genieten van de opbrengsten van windenergie via de aankoop van aandelen van de coöperatieve vennootschap Limburg wind cv. De funderingswerken gebeuren in vijf stappen, waarbij eerst een fundering met grindkernen werd voorzien. Vervolgens werd de bouwput uitgegraven en de betonnen werkvloer gestort. In de loop van de maand april werd de wapening gelegd met 70 ton stalen staven. Na de plaatsing van de bekisting rond dit vlechtwerk, wordt er door zo'n 55 betonmixers bijna 575 kubieke meter beton gestort. De zone er rond wordt tot slot aangevuld met grond, waarna de fundering moet uitharden.

De levering van de grote onderdelen van de windturbine (onder andere torendelen, wieken, gondel) is gepland voor juli, waarna de eigenlijke opbouw van de windturbine kan beginnen. Limburg win(d)t nv bouwt in Ham een windturbine van het type Enercon E115 met een as-hoogte van 122 meter en wieken van 56 meter. Indien alles volgens planning verloopt, kan de windturbine tegen de zomer in dienst worden genomen. Deze nieuwe windturbine zal groene stroom produceren voor 2.150 gezinnen en een CO2-uitstoot van 3.400 ton per jaar vermijden.

(BVDH)

Copyright © 2021 De Persgroep Publishing. Alle rechten voorbehouden