

PERSBERICHT

Limburg win(d)t bouwt nieuwe windturbine in Genk bij firma Magdeleyns: funderingswerken afgerond – opbouw toren gestart

Groene stroom voor 2.500 gezinnen
Omwonenden kunnen mee participeren via Limburg wind cv

Hasselt/Genk, 26 maart 2021 – Limburg win(d)t nv heeft de funderingswerken afgerond van de nieuwe windturbine op het bedrijventerrein van Magdeleyns, in de industriezone Genk Zuid. De betonnen delen van de toren zijn intussen geleverd en de opbouw ervan is deze week gestart. Midden april worden de grote onderdelen van de windturbine geleverd (o.a. stalen torendelen, wieken, gondel), zodat tegen eind april de volledige opbouw van de nieuwe windturbine is afgerond.

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 nieuwe windturbine zal groene stroom produceren voor 2.500 gezinnen en een CO₂-uitstoot van 4.000 ton per jaar vermijden. Opnieuw een belangrijke bijdrage aan de vele klimaatdoelstellingen.

FUNDERINGSWERKEN NIEUWE WINDTURBINE AFGEROND

Limburg win(d)t nv heeft de funderingswerken afgerond van de nieuwe windturbine gelegen in de industriezone Genk Zuid. De windturbine komt op het bedrijventerrein van de firma Magdeleyns, ter vervanging van de windturbine die daar eind vorig jaar door Limburg win(d)t werd gedemonteerd. De fundering van de nieuwe windturbine werd in een 5-tal stappen gerealiseerd. Eerst werd een diepfundering met schroefpalen gerealiseerd. Vervolgens werd de bouwput uitgegraven en de betonnen werkvloer gestort. Dan is de wapening gerealiseerd en werden een 110 ton stalen staven tot een stevig fundament gevlochten. Rond dit vlechtwerk kwam een bekisting die volgestort werd met beton. Een 70-tal betonmixers leverden daarvoor zo'n 670 m³ beton. Tot slot is de zone errond aangevuld met grond.

OPBOUW BETONNEN TOREN VAN WINDTURBINE GESTART

Limburg win(d)t nv bouwt in Genk een windturbine van het type Enercon E126 met een as-hoogte van 135 meter. De wieken hebben een lengte van 61 meter.

Intussen zijn de betonnen onderdelen van de toren van de windturbine op de bouwwerf geleverd en is de opbouw daarvan deze week gestart. Tegen midden april is het transport van de grote onderdelen gepland (o.a. wieken, gondel, stalen torendelen), zodat de windturbine tegen eind april dan volledig kan opgebouwd worden. Indien alles volgens planning verloopt, is de indienstname van de windturbine voorzien in de zomer.



WINDTURBINE PAST BINNEN KLIMAATDOELSTELLINGEN

De windturbine zal groene stroom produceren equivalent aan het gemiddeld jaarlijks verbruik van **2.500 gezinnen**. Bovendien **vermijdt** de windturbine een **CO₂-uitstoot van 4.000 ton per jaar**.

Zo draagt Limburg win(d)t nv met dit nieuwe windenergieproject in Genk opnieuw bij tot de realisatie van de vele **klimaatdoelstellingen** die op de verschillende beleidsniveaus in de provincie Limburg vooropgesteld werden.

De bouw van de windturbine past onder meer in de realisatie van het TACO2-plan om de provincie Limburg tegen **2050 klimaatneutraal** te maken. De stad Genk is ook aandeelhouder van Limburg win(d)t nv via NUHMA (het Limburgs klimaatbedrijf) en Aspiravi.

OMWONENDEN PARTICIPEREN EN GENIETEN MEE

Via deelbewijzen van de **coöperatieve vennootschap Limburg wind cv** kunnen omwonenden mee investeren in de windenergieprojecten van Limburg win(d)t nv en zo ook mee genieten van de opbrengsten van windenergie.



Via deelbewijzen van de **coöperatieve vennootschap Limburg wind cv** kunnen omwonenden mee investeren in de windenergieprojecten van Limburg win(d)t nv en zo ook mee genieten van de opbrengsten van windenergie.

Limburg wind cv telt vandaag **bijna 7.200 coöperanten**, die samen reeds **meer dan 19,6 miljoen euro** kapitaal hebben opgehaald. Voor het werkjaar 2020 werd een dividend van 3,75% uitgekeerd aan de coöperanten op hun investering in groene energie. Deelbewijzen kosten €125/stuk en men kan er maximaal 26 per persoon aankopen. Dit kan heel eenvoudig via het inschrijvingsformulier op de website, waar ook het prospectus - met vermelding van alle risico's - te vinden is.

www.limburgwind.be

AANKOOP VAN VOORDELIGE GROENE STROOM DOOR COÖPERANTEN

Coöperanten van Limburg wind cv kunnen ook aan een **voordelig tarief**, lokaal geproduceerde, **groene stroom** aankopen via Aspiravi Energy. Het aanbod van Aspiravi Energy is uniek want elke klant steunt automatisch ook een **sociaal doel**. Per verbruikte megawattuur wordt een vast bedrag afgestaan aan een goed doel in het kader van energie- en/of kinderarmoede.

www.aspiravi-energy.be.



LIMBURG WIN(D)T NV

Limburg win(d)t nv is opgericht door Aspiravi en de Limburgse investeringsmaatschappij LRM. Ze onderzoekt waar er in Limburg windenergieprojecten kunnen komen en realiseert deze ook. Zo kan het aandeel van hernieuwbare energiebronnen blijven groeien. Vandaag exploiteert Limburg win(d)t nv 53 windturbines in de provincie Limburg en produceert zo groene stroom voor bijna 70.000 gezinnen. Dankzij de hernieuwbare energieprojecten van Limburg win(d)t nv wordt een jaarlijkse CO₂-uitstoot van 110.000 ton vermeden. www.limburgwindt.be

Voor meer persinformatie : An Schaubroeck - M 0473 902 960

MAGDELEYN'S BV

Magdeleyns bv is een familiebedrijf gevestigd in de industriezone Genk Zuid. Het bedrijf is gespecialiseerd in afbraakwerken, grondwerken en infrastructuurwerken. Magdeleyns bv is in 1978 opgericht als éénmanszaak en meer dan 40 jaar later gegroeid tot een gevestigde waarde en een betrouwbare partner met de nodige ervaring en know how om projecten tot een goed einde te brengen. Magdeleyns bv hecht bij de uitvoering van al haar opdrachten veel belang aan de recyclage van afbraakmaterialen en de milieu-impact van de uitgevoerde werken. Ook de bouw van een windturbine op haar bedrijfsterreinen, past in de visie van het bedrijf om 'een steentje bij te dragen' tot een meer duurzame samenleving. www.magdeleynsbvba.be