

Windpark Hazeldonk-West



Nieuwsbrief nummer 5 - februari 2022

Nabij Transportzone Meer werken Business Centre Treeport (BCT), Eneco en Pure Energie samen aan de bouw van windpark Hazeldonk-West. Het gaat in totaal om vijf windmolens. Het windpark is onderdeel van EnergieA16.*

Heiwerkzaamheden

De civieltechnische werkzaamheden zoals aanleg parkwegen zijn eind januari gestart. De heiwerkzaamheden bij de lokaties van BCT zijn bijna afgerond.

De heiwerkzaamheden bij de overige drie locaties zijn uitgesteld. We hopen binnenkort te kunnen starten met de heiwerkzaamheden bij locatie E3. Per locatie duren de werkzaamheden één a 1,5 week. De data zijn onder voorbehoud van de juiste (weers)omstandigheden.

De voorlopige planning is:

Locatie	Start heiwerkzaamheden
E3	14 maart
E4	Gestart
E5	Gestart
E6	28 maart
E7	4 april



De startdatum van de activiteiten is altijd onder voorbehoud. Door (weers)omstandigheden moet soms worden afgeweken van de planning.

De bouw: heien en betonwerk

De windturbines voor Windpark Hazeldonk-West worden gebouwd op een betonnen fundatie. Om te zorgen dat de fundatie stevig genoeg is, worden per fundatie 36 palen in de grond geheid van ruim 20 meter lang. Per fundatie duurt het heien ongeveer één tot 1,5 week.

Na de heiwerkzaamheden wordt de fundatie uitgegraven. De gegraven 'bouwkuip' wordt gevuld met 65.000 kg wapening en 700m³ beton. Na het storten moet het beton uitharden om zijn eindsterkte te bereiken. Dit duurt ongeveer 28 dagen. Tijdens het uitharden van het beton ontstaat een chemische reactie waarbij warmte vrijkomt. Bij het uithardingsproces wordt de fundatie zo'n zes weken ingepakt met isolerend zeil om ervoor te zorgen dat er geen grote temperatuurverschillen ontstaan met de buitenlucht.

In totaal duurt het bouwen van een fundatie ongeveer 10 weken. Daarna starten de turbineleveranciers Vestas en Nordex met de aanvoer en opbouw van de windturbine.



Duurzame uitbreiding Business Centre Treeport

Twee van de windmolens van Windpark Hazeldonk-West worden gebouwd voor Business Centre Treeport (BCT). BCT staat voor circa 62 hectare boomteeltbusiness op de grens van Nederland en België, in de gemeente Zundert (NL) en Hoogstraten (B). De twee windmolens zijn onderdeel van de duurzame ontwikkeling van het gehele bedrijventerrein langs de A16/E19. Daarbij is alles volledig gericht op de boomteeltsector.

De twee Nordex-windmolens die op het BCT-terrein worden geplaatst, zijn van Duitse makelij. Het gaat om stille N149-typen, die veel vermogen opleveren. Deze combinatie is ideaal voor plaatsing op een terrein in de buurt van werklocaties.

Het plaatsen van de windmolens E4 en E5 sluit naadloos aan op de missie van BCT: het verduurzamen van de boomkwekerijsector. De windmolens die geplaatst worden, gaan energie opwekken voor o.a. het bedrijventerrein. Daarnaast wordt in de energiebehoefte voorzien door plaatsing van zonnepanelen op de daken van de bedrijfsgebouwen en een nog te ontwikkelen zonnepark. Kijk voor meer informatie op www.bct-zundert.eu.

Klik op de foto om een filmpje te zien van de bouw van DC Hazeldonk op het BCT terrein.



Bomen voor toekomstige burenen A16

Honderden mensen die dicht bij de windmolens wonen, krijgen dit jaar kosteloos bomen en heesters aangeboden. Zo wordt geïnvesteerd in het landschap rond de A16 waar dit jaar 28 windmolens gebouwd worden. Die afspraak hebben de vier gemeenten Breda, Drimmelen, Moerdijk en Zundert samen met lokale stichtingen, wijk- en dorpsraden, provincie en de ontwikkelaars gemaakt. De ontwikkelaars van de windmolens bekostigen de beplanting. Omwonenden bij windpark Hazeldonk-West en Hazeldonk-Oost zijn als eerste aan de beurt met een eerste groep van 100 woningen in de gemeenten Zundert en Breda. De eerste bomen worden in maart van dit jaar uitgedeeld.

Oproep aan lokale telers

Voor het leveren en aanplanten van de bomen en heesters werkt Energie A16 graag samen met lokale telers uit Zundert, Breda, Drimmelen en Moerdijk. Zij hebben daarom een uitvraag opgesteld. Op basis van de reacties op de uitvraag worden één of meerdere leveranciers geselecteerd voor de opdracht. Meer informatie: [Bomenactie - Energie A16](#)



Foto: Business Centre Treeport

Bron: [Energie A16](#)

Met vriendelijke groet,

Business Centre Treeport, Eneco en Pure Energie

Kijk voor de laatste stand van zaken op de website.

Windpark **Hazeldonk-West**

Heb je een vraag, opmerking of suggestie? Neem contact met ons op via info@windpark hazeldonk-west.nl of via telefoonnummer +31 53 – 434 1200. Je kunt vragen naar Ira Hesp, omgevingsmanager windpark Hazeldonk-West.

www.windpark hazeldonk-west.nl
info@windpark hazeldonk-west.nl

** Waaijbergen, de ontwikkelaar van de meest zuidelijk windmolen (E8) communiceert zelfstandig met de omgeving. Deze nieuwsbrief heeft geen betrekking op deze windmolen.*

Colofon nieuwsbrief

Dit is een uitgave van BCT, Eneco en Pure Energie en wordt in samenwerking met andere betrokken partijen opgesteld. Aan de informatie in deze nieuwsbrief kunnen geen rechten worden ontleend.

Gegevens wijzigen | Afmelden