



Transport en bouw windturbines Windplanblauw op land

Saneren windmolens Klokbekertocht, 2021 Sans Fotografie

In 2021 zijn we begonnen met de bouw van windpark Windplanblauw op land. Na de aanleg van (tijdelijke) wegen, kraanopstelplaatsen en kabels en de bouw van fundaties en het onderstation, gaan we in maart dit jaar beginnen met de bouw van de windturbines. In deze folder informeren wij u graag over de transporten van de turbinedelen en de bouw van de 37 windturbines op land.





Transporten turbinedelen

Transport Van der Vlist

De transporten van de turbinedelen vinden plaats vanaf maart tot september. Gemiddeld gaat het om 15 speciale transporten per week. Die vinden deels 's nachts plaats (de rotorbladen en torendelen) en deels overdag (de overige onderdelen). Afhankelijk van de (weers-) omstandigheden kan deze planning uitlopen.

De route

Sommige turbinedelen worden over de weg aangevoerd vanaf de haven in Amsterdam, andere vanaf de Flevokust Haven. De transporten vinden altijd onder begeleiding plaats, het zogeheten convoi exceptioneel. Op de kaart ziet u de route die de transporten afleggen: vanaf de haven in Amsterdam over de A6-afslag Lelystad Noord-N307- (en vanaf de Flevokust Haven) langs de IJsselmeerdijk-Klokbekeweg-Swiferringweg-Dronerringweg. Vanwege de omvang van de transporten (lang of breed) worden op sommige punten in deze route aanpassingen gedaan: verbreding van de wegen of verharding van de bochten.

Geen permanente afsluitingen of omleidingen

Voor de transporten van de turbinedelen worden geen wegen permanent afgezet of langdurige omleidingen ingesteld. De enige hinder die u kunt ondervinden, is als u een van de transporten op uw route tegenkomt. Op sommige plekken zal het verkeer tijdelijk worden tegengehouden. In dat geval is het oponthoud hooguit 15 minuten. In sommige gevallen kunt u ervoor kiezen een andere route te nemen.

Testen en ingebruikname

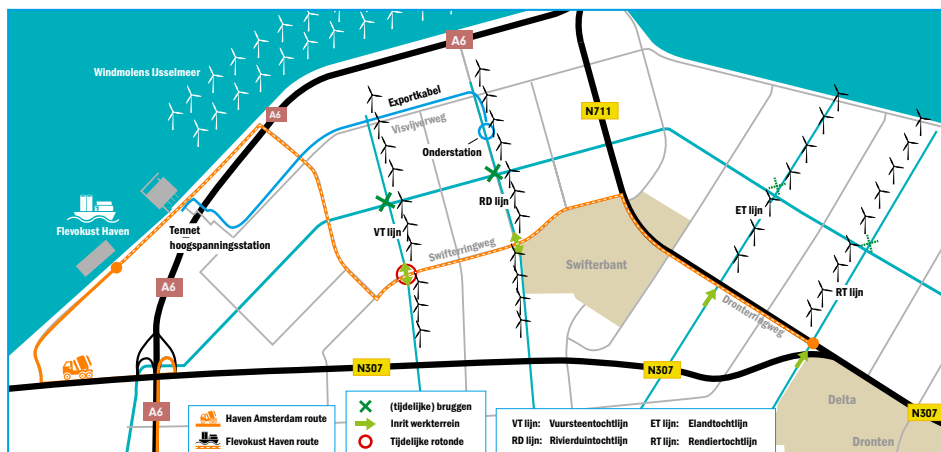
Als alle windturbines zijn gebouwd en aangesloten op het elektriciteitsnet, worden de windturbines uitgebreid getest, voordat ze in gebruik genomen worden. Na de bouw van de windturbines rondt Dura Vermeer haar werkzaamheden af. Dit duurt tot juni 2023.



37x
op land



Bouw windturbines op land



Het duurt ongeveer 7 werkdagen om een windturbine te bouwen:

- M.b.v. een “kleine” hijskraan worden de eerste torendelen gehesen en opgebouwd. **Dit duurt ongeveer 4 werkdagen;**
- Hierna komt de grote hijskraan om de overige turbinedelen omhoog te hijsen en te monteren, zoals de gondel en de rotorbladen. **Ongeveer 3 werkdagen.**



De werktijden zijn in principe op werkdagen van 7.00 tot 19.00 uur.

Maar: het hijsen en monteren van de turbinedelen is sterk afhankelijk van de weersomstandigheden. Vanwege de hoogte mag het niet te hard waaien. Dat betekent dat als het goed weer is, er buiten deze tijden gewerkt wordt. Dat kan ook 's avonds of op zaterdag of zondag zijn.



Daarbij wordt als het ware gewerkt in een treintje:

Per turbinelijn worden eerst alle torendelen gehesen en gemonteerd. Daarna volgen de overige onderdelen. In totaal duurt het circa 3 weken voor een turbine volledig is gebouwd.



De bouw van de nieuwe turbines begint naar verwachting in maart

bij de VT-lijn (langs de Vuursteentocht en de Klokbekertocht). Als alles volgens plan verloopt, zijn alle turbines in november van dit jaar gebouwd.



De turbinedelen worden aangevoerd met speciale transporten

en als het nodig is opgeslagen op de werkerreinen.



Werkzaamheden Windplanblauw IJsselmeer

24x
op water

Vanaf maart beginnen ook de werkzaamheden van Windplanblauw op het IJsselmeer: de huidige 28 windturbines van windpark Irene Vorrink langs de IJsselmeerdijk worden vanaf maart 1-voor-1 stilgezet. Daarna worden deze windturbines en de fundaties gesloopt. Vanaf april wordt gestart met de bouw van de fundaties voor de 24 nieuwe windturbines in het IJsselmeer. Die komen op ongeveer 500 meter van de IJsselmeerdijk in het water te staan.

Heeft u vragen?


Op zaterdag 5 maart 2022 kunt u met uw vragen terecht in Kerkcentrum De Hoeksteen, De Poort 17-19 in Swifterbant. Medewerkers van Windplanblauw staan u graag te woord.

Daarnaast kunt u met uw vragen terecht via het contactformulier op onze website, onze Facebookpagina, de Windplanblauw BouwApp of per e-mail, info@windplanblauw.nl.

Op de hoogte blijven?

Wilt u op de hoogte blijven van de ontwikkelingen van Windplanblauw? Dat kan op de volgende manieren:

 www.windplanblauw.nl

 Aanmelden voor de nieuwsbrief kan via onze website

 @windplanblauw

 De BouwApp