

windplan groen

23 januari 2023

Windplan Groen omvat in totaal negentig windturbines, waarvan er komende jaren 86 worden gebouwd in de gemeente Dronten. Samen voorzien ze in de toekomst in de elektriciteitsbehoefte van 700.000 huishoudens.

Op meerdere locaties zijn inmiddels bouwactiviteiten gestart. Van de bouw van eerste funderingen tot transport van onderdelen en opbouw van windmolens.

U leest er over in deze Nieuwsbrief.

Vires Venti rondt bouw van 5 windturbines af



In het zuidelijke deel van Windplan Groen is binnen Windplan Groen de bouw van het eerste deelwindpark (Vires Venti) afgerond. De vijfde windturbine in die rij kreeg vrijdag

zijn wieken. De komende weken wordt de techniek aangesloten zodat het windpark zijn elektriciteit binnenkort kwijt kan aan het landelijk netwerk.

[Lees hier](#) meer.

Veel belangstelling voor rondleiding



Circa honderd 100 omwonenden en andere geïnteresseerden bezochten vrijdag 20 januari één van de bouwplaatsen binnen Windplan Groen. Medewerkers gaven daar toelichting op de bouw en de werking van windmolens.

De bezoekers verzamelden zich bij JandLis Meat van de familie Renken. Na een korte uitleg kregen de bezoekers helmen en hesjes om vervolgens per bus naar een bouwplaats te gaan. Daar kon men diverse onderdelen van windturbines van dichtbij bekijken. Iets verderop stonden de eerste windmolens van dit windpark namelijk al overeind met de wieken in de wind. Op die manier werd het perspectief goed duidelijk.

Windplan Groen werkt inmiddels aan een nieuwe Open Dag die in juni 2023 moet plaatsvinden. Ook dan kunnen bezoekers informatie krijgen en onderdelen van dichtbij zien. Nadere details volgen te zijner tijd.

Lees [hier](#) een uitgebreid verslag.

Hoogtes, rode strepen en verlichting



De bouw van nieuwe windmolens binnen Windplan Groen gaat niet onopgemerkt voorbij. Dat leidt onder meer tot vragen over de hoogtes en de rode strepen op sommige windmolens. Ook de verlichting leidt tot vragen. In deze nieuwsbrief geven we antwoord op de vragen.

Niet alle windmolens binnen Windplan Groen zijn hetzelfde. De elf windparken kozen elk hun eigen fabrikant. De 86 windmolens worden geleverd door Vestas, GE en Nordex. Voorwaarde binnen het provinciale Regioplan was wel dat de windmolens uiterlijk zoveel mogelijk op elkaar lijken.

Meest opvallend is het verschil tussen drie molens van windpark XY Wind en vijf molens van Vires Venti met alle andere windmolens. Die molens van XY Wind en Vires Venti zijn namelijk kleiner dan de anderen en bovendien voorzien van rode markeringen aan wieken en torendelen.

Die hoogte en markeringen hebben alles te maken met de aanwezigheid van Lelystad Airport. Vanwege kleine (sport)vliegtuigen mogen de windmolens niet te hoog zijn en moeten ze overdag extra opvallen met de markeringen.

In het verlengde van de lage windmolens van XY Wind komen nog zes hogere windmolens. Ook deze krijgen de rode markeringen.



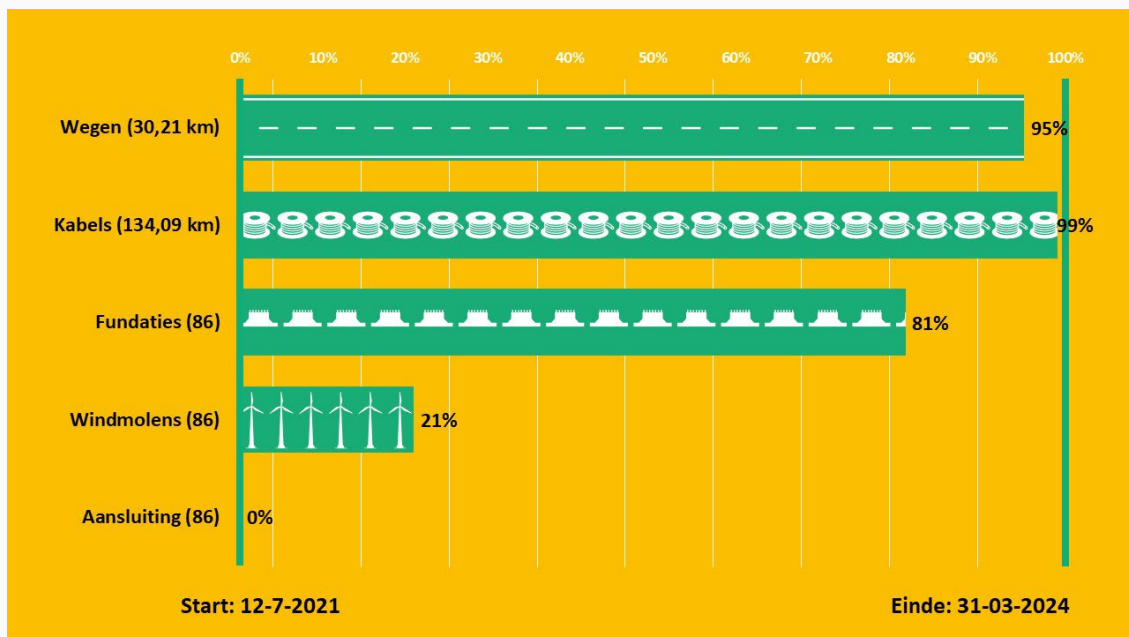
Ook de verlichting op de windmolens heeft te maken met de luchtvaart. De Inspectie Leefomgeving en Transport (ILT) schrijft die verlichting voor.

Alle 86 windmolens krijgen eenzelfde verlichting bovenop het gondelhuis. Overdag is dat een wit, knipperend licht. 's Nachts brandt het (rode) licht constant. De lichtsterkte is overdag 10x groter dan 's nachts.

Mast

Ook op de mast komt verlichting. Die brandt alleen als het donker is. Alle grotere windmolens krijgen op 2 plaatsen aan de mast die rode verlichting. Bij de drie lagere windmolens van XY Wind en de vijf van Vires Venti blijft de verlichting aan de mast beperkt tot één plek.

Vorderingen bouw in schema



Hoever vordert de bouw? Op de website is dat nu te zien. Niet alleen staat de planning vermeld en wordt een overzicht van transporten getoond: er is nu ook een grafiek die aangeeft hoeveel procent van de bouwonderdelen is afgerond.

Kijk op www.windplangroen.nl/planning

Meldingen via website

Wilt u iets melden over bijvoorbeeld slagschaduw, geluid of obstakelverlichting?

Gebruik dan bij voorkeur het meldformulier op de website van Windplan

Groen: www.windplangroen.nl/melding

Facebook, website en YouTube

Wilt u nog meer informatie over Windplan Groen en de vorderingen van de bouw?

Kijk dan op onze [website](#), volg ons als vriend op onze [Facebook-pagina](#) en wordt (gratis) abonnee van het [YouTube-kanaal](#).

Vragen en contact

Mocht u vragen, opmerkingen of suggesties hebben, dan kunt u hiervoor altijd contact met ons zoeken via info@windplangroen.nl Meer (achtergrond)informatie staat ook op onze website: www.windplangroen.nl Stuurt u deze nieuwsbrief overigens gerust door naar mensen waarvan u denkt dat zij geïnteresseerd kunnen zijn in Windplan Groen.

Aanmelden voor onze nieuwsbrief kan via onze [website](#).

Meer informatie vindt u ook op [de website van Bureau Energieprojecten](#).