

De windturbines komen er, wat gaat er nu gebeuren?

bijlage 2

Kirsten Rietbergen

Veghel

1 Wanneer komen ze er?

Het duurt nog twee jaar voor de windmolens draaien, zegt Ronald Kloet van windmolenbouwer Renewable Factory. Dit bedrijf trekt de kar voor de eerste windturbines in de regio, met de vier Veghelse bedrijven Mars, Kuehne+Nagel, Friesland Campina en Vanderlande, samen Veghel Win(d)t genaamd.

„Nu zijn we druk met het kiezen van het soort turbine, de onderhoudscontracten, de aanbesteding van de bouw en de financiering. Dit neemt zo'n anderhalf jaar in beslag. Dan kunnen we bouwen. Daarvoor rekenen we op zo'n zes maanden. Maar het kan snel gaan: in een mooie, windstille zomer kunnen de molens in een maand staan.”

2 Vanaf waar kun je de windmolens zien?

De vier windturbines komen te staan langs de A50 op de bedrijventerreinen De Amert en De Dubbelen. Ze lopen op van 165 tot 200 meter hoogte. Dat heeft te maken met de radar van vliegbasis Volkel. „Niet meer dan tien pro-

Veghel Win(d)t kan, nu de vergunning definitief is, windturbines gaan bouwen langs de A50. Hoe gaat het nu verder, kun je er aan deelnemen en waarom moeten ze na 25 jaar weg? Zes vragen over vier windmolens.

cent van het radarbeeld mag verstoord worden door de windturbines.” De ashoogte (de paal) van de hoogste turbine is 130 meter. De tiphoogte (rechtopstaande wieken) is bij die turbine 200 meter. Uit de visualisaties die Veghel Win(d)t op zijn website heeft staan, blijkt dat mensen in het buitengebied in Heeswijk-Dinther en Eerde meer draaiende wieken zullen zien dan mensen in Veghel.

3 Wie kan eraan deelnemen?

Vier Veghelse bedrijven hebben zich ingezet voor de komst van de windmolens, die 4 tot 5 miljoen euro per stuk kosten, maar dat wil volgens Kloet niet zeggen dat zij ook fors meebetalen. „Een deel wordt een lening bij de bank, een deel komt uit lokaal vermogen. Dat krijgen we bij elkaar door het uitgeven van obliga-

ties. Zo kan iedereen meeprofiteren van dit windpark. Daar komt een campagne voor, maar pas als de windmolens draaien en de financiële risico's gewaarborgd zijn.” Die obligaties zijn volgens hem voor iedere portemonnee. „We hebben windparken waarbij mensen al voor 250 euro konden instappen.”

De windmolenbouwer ziet dat juist omwonenden willen meedoen, omdat het psychisch de overlast kan verminderen. „De lokale omgeving krijgt voorrang,

► Mensen in het buitengebied in Dinther en Eerde zien straks meer draaiende wieken dan de Veghelaren

ook bij het project in Veghel. Mensen voelen zich erbij betrokken, storen zich er minder aan als ze de windturbine zien of horen. Als de turbine draait, levert-ie geld op.”

4 Waarom maken dan juist de Veghelse bedrijven zich sterk voor windmolens?

De bedrijven kunnen op deze manier hun duurzaamheidscertificaten behalen en zich naar buiten toe als 'groen' presenteren. Het is niet zo dat er een directe aansluiting komt tussen de turbines en Mars, Kuehne+Nagel, Friesland Campina en Vanderlande. De opgewekte stroom gaat gewoon naar het net van Enexis is al gereserveerd.

Toch willen de bedrijven op termijn wel iets met de in Veghel opgewekte stroom gaan doen. Ze gaan waterstof maken op het Veg-

helse bedrijventerrein. Er wordt gewerkt aan een zogeheten electrolyzer van twee megawatt, waarmee waterstof kan worden gemaakt om de trucks van onder meer Sligro, Jumbo en Van den Bosch op te laten rijden. In dit project speelt Fluidwell een grote rol, het bedrijf dat tot aan de Raad van State heeft geprocedeerd tegen windturbines. De bezwaren gingen daarbij vooral over de slagschaduw die het bedrijf over zich heen krijgt.

5 Waar kun je terecht bij last van slagschaduw en geluidsoverlast?

Er wordt een klankbordgroep opgezet voor omwonenden en bedrijven, stelt Veghel Win(d)t. Een windmolen mag maximaal vijf uur en veertig minuten per jaar slagschaduw op een gebouw laten vallen, maar over slagschaduw hoeven omwonenden zich niet druk te maken, verzekert Kloet. Hij zegt daarover: „Dat gaan we terugbrengen tot nul.” Dat kan doordat de windmolens steeds stil gezet worden als de schaduw een woning of bedrijf raakt. Dat is vooraf gemeten en er zijn lichtsensoren die dit in de gaten houden.