



Agrico building
Duit 15
8305 BB Emmeloord

P.O. Box 1054
8300 BB Emmeloord
The Netherlands

T: +31 527 61 6167
info@windparkfryslan.nl
www.windparkfryslan.nl

Aan de leden van de Gemeenteraad van
de Gemeente Súdwest-Fryslân
Postbus 10000
8600 HA SNEEK

cc: college van B&W van Súdwest-Fryslân

Emmeloord, 30 december 2014
Betreft: Locatie windpark in IJsselmeer

Geachte dames en heren,

Het college van B&W vraagt u in uw vergadering van 5 januari kaders te stellen voor overleg met het rijk en de provincie over een windpark op en langs de Afsluitdijk. Concreet stelt het college voor het plangebied te beperken tot de minimaal vereiste afmetingen om aan de provinciale opgave van 316 MW te kunnen voldoen en de voorkeur uit te spreken voor een opstelling in twee lijnen.

Met het oog op uw besluitvorming willen wij u graag de volgende informatie en overwegingen onder uw aandacht brengen. Wij realiseren ons daarbij heel goed dat de gemeente Súdwest-Fryslân een belangrijke bijdrage levert aan de provinciale doelstellingen voor windstroom en dat het lokale bestuur daarbij zoekt naar de best mogelijke oplossing daarvoor. In dat licht begrepen wij ook altijd uw pleidooi voor een windpark op de Afsluitdijk met één rij turbines.

De provincie heeft zich op 17 december 2014 uitgesproken voor een windpark in het IJsselmeer van 316 MW. Deze opdracht overstijgt de capaciteit van de Afsluitdijk. Bestuurders en politici binnen de gemeente Súdwest-Fryslân en de provincie hebben in antwoord daarop hun stringente wens opgerekt en hun hoop gesteld op een windpark van maximaal twee rijen langs de Afsluitdijk.

Op basis van onderzoek dat wij de afgelopen jaren hebben gedaan samen met de betrokken ministeries (Landbouw en Infrastructuur & Milieu), de provincie en de gemeente, weten wij dat de provinciale doelstelling van 316 MW in het IJsselmeer met twee lijnen turbines langs de Afsluitdijk niet te realiseren is. Het is voor de initiatiefnemers van Windpark Fryslân geen principiële of economische kwestie of het windpark ontwikkeld wordt in rijen langs de dijk of in een cluster verder uit de kust. Er wordt vooral gezocht naar een locatie die zoveel mogelijk rekening houdt met alle aspecten.

In de eerste plannen die u recent werden voorgelegd voor een windpark langs de Afsluitdijk werd uitgegaan van turbines van 8 MW in twee lijnen langs de dijk. In de praktijk is dat niet haalbaar. Turbines van deze topklasse dienen voor voldoende rendement verder uit elkaar geplaatst te worden dan was ingetekend. Daarbij komt dat deze grote turbines een hogere kostprijs per kWh hebben waardoor deze niet rendabel geëxploiteerd kunnen worden binnen het subsidieregime dat gericht is op kostenreductie.

In de plannen die ook bij de stukken voor de vergadering a.s. maandagavond 5 januari zitten, is te zien dat de maker van deze plannen in enkele weken zelf ook al tot de conclusie is gekomen dat 2 lijnen niet volstaan en er wordt uitgegaan van 3 tot 4 rijen windmolens. Maar deze pleitbezorger voor het windpark langs de dijk houdt wat dat betreft voor de toekomst nog een slag om de arm. Terecht. Volgens onze gedetailleerde becijferingen is een windpark van 316 MW langs de Afsluitdijk alleen mogelijk met 5 tot 6 rijen turbines (zie bijlage 1).

Maar of er nu sprake is van 4, van 5 of van 6 rijen, het windpark langs de dijk verandert daarmee zo wezenlijk van karakter, dat het niet meer lijkt op de initiële inzet van de gemeente om 1 lijn te realiseren. De ongewenste neveneffecten nemen bij zoveel rijen snel toe.

Een 4-6 rijen dik windpark langs de Afsluitdijk komt korter op de toeristische kust van Makkum, legt vanuit alle kustplaatsen gezien een dominanter beslag op de horizon, verkleint de mogelijkheden voor de watersport, grijpt in op het leven aan de voet van de dijk, wordt een hinder voor trekvogels, is strijdig met de aan te leggen vismigratierivier en levert mogelijk risico en/of hinder voor het verkeer op de dijk.

Het eerste ontwerp van Windpark Fryslân ging drie jaar geleden zelf ook nog uit van de Afsluitdijk, maar het stuitte al meteen op veel landschappelijke, ecologische en sociale bezwaren. Na onderzoek van de ruimtelijke en ecologische consequenties en na overleg met omwonenden, maatschappelijke groepen en alle betrokken overheden (dus ook de gemeente Súdwest-Fryslân) is het windpark verder uit de kust en van de dijk gelegd. De afgelopen drie jaar is het windpark in nauwe samenspraak met de betrokken overheden steeds meer op maat gemaakt voor deze locatie.

De uitvoerige milieueffectrapportage, die nagenoeg gereed is en gepubliceerd zal worden tegelijk met de vergunningaanvraag, geeft aan dat het windpark zoals het nu ontworpen is, ontwikkeld kan worden binnen alle daarvoor geldende randvoorwaarden. Het clustervormige windpark ligt in het minst bevaren deel van het IJsselmeer, beperkt het beslag op de horizon vanuit alle kustplaatsen, respecteert de stiltezone die geldt in de Waddenzee, laat ruimte voor het rijke onderwaterleven aan de voet van de dijk, biedt ruimte voor trekvogels en vleermuizen en houdt rekening met de vismigratierivier, die bij Kornwerderzand ontwikkeld wordt.

Het u toegestuurde onderzoek - uitgevoerd door Ipsos - dat draagvlak suggereert voor een windpark langs de Afsluitdijk is weinig geloofwaardig vanwege suggestieve vraagstelling en onjuiste weergave van feiten. Zo tekende het de Afsluitdijk tussen Stavoren en Enkhuizen, en werden onrealistisch grote windmolens ingetekend in het IJsselmeer en op land waarbij tevens de locatie in het IJsselmeer niet de locatie van Windpark Fryslân betrof.

De u voor de vergadering van 5 januari aangereikte visualisatie van het windpark langs de Afsluitdijk gezien vanuit Makkum is niet adequaat omdat $\frac{3}{4}$ van het windpark door het bosschage rechts op de foto aan het zicht wordt onttrokken (zo zijn bij variant 3 slechts 18 van de 88 turbines zichtbaar). Deze voorstelling van zaken onderscheidt zich in negatieve zin van de open en waarheidsgetrouwe visualisaties die Windpark Fryslân van het clusterontwerp heeft laten maken vanuit een tiental belangrijke locaties waaronder ook die vanaf het strand van Makkum met het volle aangezicht op het plangebied. Bijgaand in Bijlage 3 een foto van een vergelijkbare opstelling als Variant 3 (80 turbines i.p.v. 88) vanaf het strand van Makkum bekeken.

Natuurlijk respecteren wij dat het laatste woord over de locatiekeuze voor het windpark voorbehouden is aan de politiek en de overheid, maar wij vinden het onze plicht u daarvoor alle relevante informatie aan te reiken. Als de gemeente ondanks deze informatie en de toelichting in de bijlagen een voorkeur uitspreekt voor een windpark langs de Afsluitdijk in twee lijnen, dient zij er rekening mee te houden dat al snel zal blijken dat er toch 5 tot 6 rijen kleinere turbines nodig zijn, die dan tot vlak bij Makkum komen, om aan de gewenste energieproductie te voldoen.

Herhaald onderzoek naar de haalbaarheid van een windpark van twee lijnen langs de Afsluitdijk leidt tot hernieuwd uitstel van de definitieve beslissing, hogere kosten, langduriger onduidelijkheid en vertraging bij het realiseren van de doelstellingen voor duurzame energie van provincie en rijk. Het is de vraag welke belangen met dit uitstel nu echt gediend zijn.

Naar onze overtuiging zijn de door uw gemeente te beschermen belangen beter gediend met het op maat ontworpen clustervormige windpark verder weg in het IJsselmeer dan met een 4-6 rijen dik windpark langs de Afsluitdijk, dat alle nadelen in zich draagt die het clustervormige Windpark Fryslân na veel studie en overleg heeft weten te vermijden of te minimaliseren (zie de vergelijking in bijlage 2).

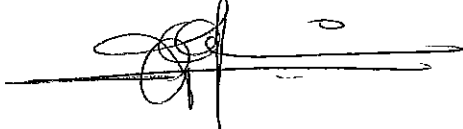
Wij betreuren het dat de jarenlange goede samenwerking met de gemeente bij de ontwikkeling van Windpark Fryslân in het afgelopen jaar is gekanteld in verzet, hoewel de plannen gaandeweg steeds meer werden aangepast aan de wensen van de gemeente en van omwonenden. Mede door dit late verzet is het gemeentebestuur tot op vandaag niet ingegaan op ons herhaald verzoek om te spreken over de contouren van een lokaal en regionaal compensatie- en stimuleringsprogramma voor omwonenden en met name ook voor de toeristische sector.

Wij geven u - op grond van de in deze brief en de bijlagen verstrekte informatie - in overweging met uw uitspraak over het plangebied aansluiting te zoeken bij *de motie De Vries*, die in juni in de Tweede Kamer is aangenomen. Daarin vraagt de Tweede Kamer van de minister van Economische Zaken bij de voorbereiding van Windpark Fryslân in het IJsselmeer *'te kiezen voor het gedeelte van het plangebied dat het verst van de kust af ligt.'*

Hoe uw uitspraak over de meest gewenste locatie voor het windpark in het IJsselmeer ook uitvalt, het blijft onverminderd onze ambitie van Windpark Fryslân 'een windpark van en voor Friesland' te maken. Dat betekent concreet een windpark dat dienstbaar is aan de lokale en provinciale economie, bijdraagt aan sanering van windmolens op land en ruime mogelijkheden biedt voor financiële participatie voor de inwoners van Friesland.

Ik ben graag bereid een nadere toelichting op deze informatie te geven.

Met vriendelijke groet,
Windpark Fryslân B.V.

P/O 

Anne T. de Groot,
Projectdirecteur

Bijlagen:

1. Berekening aantal benodigde rijen voor een windpark van 316 MW langs de Afsluitdijk
2. Vergelijking van een clustervormig windpark en een windpark van 5-6 lijnen
3. Visualisatie Een opstelling van 4 lijnen langs de dijk vanaf Holle Poarte