

FRYSLÂN FOAR DE WYN

FORMAT PROJECTVOORSTELLEN

Gebruik van het format is verplicht om redenen van onderlinge vergelijkbaarheid van voorstellen. Voeg een bijlage toe als de ruimte onvoldoende is om een vraag volledig te beantwoorden. Geef daarbij s.v.p. aan op welke vraag die bijlage betrekking heeft.

Gelieve informatie die U bedrijfsvertrouwelijke acht op te nemen in een afzonderlijke bijlage en die bijlage te merken als vertrouwelijk. Die bijlage zal niet openbaar worden gemaakt, terwijl de informatie in kwestie alleen toegankelijk zal zijn voor de leden van de Regiegroep en van de Commissie van Advies.

Voor aanvullende informatie, zie www.fryslanfoardewyn.nl. U kunt ook bellen met 058 – 5853730 of emailen naar info@fryslanfoardewyn.nl.

Voorafgaand aan het indienen van een format dient U een bedrag van € 1.000 over te maken naar bankrekening xxx ten name van de Stichting Fryslân foar de Wyn. Dit bedrag wordt in depot gezet en zal aan U terug worden betaald als Uw projectvoorstel niet wordt opgenomen in het advies van Fryslân foar de Wyn aan de Provincie Fryslân. Als Uw projectvoorstel wel in het advies wordt opgenomen, valt het bedrag toe aan de Stichting ter dekking van kosten die buiten de subsidie van de Provincie vallen. De regeling is vooral bedoeld om vervuiling van het proces door frivole projectvoorstellen tegen te gaan.

Gelieve het ingevulde formulier te emailen naar info@fryslanfoardewyn.nl. Eventuele bijlagen moeten als scan worden bijgevoegd. Formulieren die ontvangen worden na 31 maart, 24.00 uur worden niet meer in behandeling genomen.

De Regiegroep

Johannes Houtsma

Albert Koers

Hans van der Werf

Code Fryslân foar de wyn - niet invullen

GROEP 1: ALGEMEEN

1. Naam indiener of indieners

Stichting Opschalingscluster Sieswerd
Ingeschreven bij de Kamer van Koophandel onder nummer 57711917

2. Contactpersoon

S.J. Mensonides en Z.H. Bos

3. Postadres

Schwartzenbergweg 3, 8743 KX Hichtum

4. Telefoon en email adres

0641197766 of 0646257129
sieswerd@sieswerd.nl

5. Datum en handtekening(en) indiener(s)

Hichtum, 20 maart 2014

Bos, Z.H.

Mensonides S.J.

Hannema J.

Mensonides G.

Attema J.

Bos J.E.

Galema J.W.A.

GROEP 2: WINDPARK

6. Wat is de locatie van het windpark? Voeg als bijlage een situatieschets toe, alsmede fotomateriaal met een 360 graden panorama vanuit de locatie van het windpark naar de omgeving.

Het beoogde windpark is gelegen bij buurtschap Sieswerd. Dit valt onder Hichtum. Het park is gelegen op de grens tussen stad en land. Bolsward met haar industrieterrein De Marne grenst aan het zoekgebied. Voor de exacte ligging en de 360 graden panorama wordt verwezen naar de bijlage, hoofdstuk 3.

7. Wat is het geplande aantal windturbines en wat is het nominale vermogen, de ashoogte, de rotordiameter en de rotatiesnelheid van de te plaatsen turbines?

INFO over type windturbine	minimaal	maximaal
Vermogen windturbine (MW)	3	4
As-hoogte windturbine (meter)	80	100
Rotordiameter (meter)	80	120
Rotatiesnelheid	4 – 14,5 rpm	5 – 14 rpm
INFO over Windpark		
Aantal windturbines	10	10
Totaal opgesteld vermogen	30 MW	40 MW
INFO over sanering		
Aantal turbines	12	16
Totaal te saneren vermogen	8 MW	10 MW

8. In welke vorm worden de windturbines opgesteld? Voeg als bijlage een situatieschets toe. **Indien u meerdere opstellingen heeft, voeg dan graag meerdere varianten toe.** Indien reeds aanwezig, voeg beeldmateriaal toe dat het park visualiseert in de directe omgeving. Als dit materiaal er nog niet is, zal het aangemaakt worden en, zo ja, op welke termijn?

Er zijn twee varianten ontwikkeld m.b.t. de vorm van de opstelling, nl. een zwerm-variant en een raster-variant. Binnen de rastervariant is vanuit diverse varianten één voorkeursvariant opgesteld m.b.t. de plaats van de windturbines.

Kaarten alsmede visualisaties zijn toegevoegd in de bijlage, hoofdstuk 7.

9. Wat is de juridische status van de indiener(s) van het voorstel? Als het om een rechtspersoon gaat, wie zijn de deelnemers, dan wel de aandeelhouders? Wat gaat de rechtsvorm worden van het windpark en bij wie komt de zeggenschap over het park te berusten?

Initiatiefnemer en indiener van het projectvoorstel is Stichting Opschalingscluster Sieswerd ingeschreven bij de kvk onder: 577711917. Het bestuur van de stichting bestaat uit de volgende personen:

Bos, Z.H.

Mensonides S.J.

Hannema J.

Mensonides G.

Attema J.

Bos J.E.

Galema J.W.A.

Zodra zicht is op een onherroepelijke (omgevings)vergunning zal de Stichting worden omgezet naar een BV. De BV zal naast de eerdere personen uit de Stichting bestaan uit nieuwe aandeelhouders. Dit zijn eigenaars van de te saneren molens en derde-participanten. Het stemrecht is naar vermogen binnen de nieuwe BV. Meer hierover treft in de bijlage, hoofdstuk 10, aan.

10. Hoeveel bestaande windturbines zullen er bij aanleg van het park gesaneerd worden? Wat is het vermogen van die te saneren turbines en wat is hun locatie? Voeg een situatieschets toe. Is er sprake van contractuele overeenstemming met de eigenaren van de te saneren turbines? Indien sprake is van voorwaardelijke overeenstemming met een te saneren turbine, kunt u dan aan geven hoe groot de kans op sanering is bij realisatie van uw initiatief? Kunt u aangeven voor hoeveel turbines en voor hoeveel MW u het initiatief met de eerste, tweede, derde etc. voorkeur heeft van de te saneren turbine(s).

Het uiteindelijk te saneren vermogen zal afhangen van de definitieve grootte van het park en de molens in het park. Zodra de ruimtelijke procedure in gang is gezet zal dit definitief worden ingevuld. Vooralsnog is overeenstemming met 13 eigenaren van solitaire molens, goed voor gezamenlijk ruim 7,5 MW opgesteld vermogen. Dit is vastgelegd in overeenkomsten tussen de Stichting en de diverse moleneigenaren.

Leidend bij de keus voor te saneren molens is de nabijheid bij het initiatief. Bij voorkeur binnen een straal van 4-5 km. Voor specifieke molens, zoals dorpsmolens is een uitzondering op het afstandscriterium gemaakt om ze de kans te geven in een cluster mee te doen.

In de bijlage, hoofdstuk 4, is aangegeven om welke molens het gaat. Vanwege privacy-gevoeligheid is op verzoek van 2 eigenaren hun te saneren molen als anoniem op de kaart aangemerkt.

GROEP 3: OMGEVING

11. Zijn er al uitkomsten van onderzoek naar hinder van het windpark voor de omgeving vanwege geluid en/of slagschaduw? Zo ja, wat zijn die uitkomsten? Zo nee, welke uitkomsten worden verwacht? Wanneer zal er harde informatie beschikbaar komen?

De uitkomsten van de twee rastervarianten zijn doorgerekend en toegevoegd in de bijlage, hoofdstuk 7. De zwermvariant is (vooralsnog) niet doorgerekend omdat die qua ligging binnen de rastervarianten valt en daarmee zowel qua geluid als slagschaduw gunstiger zal uitpakken. Mocht het in de vervolprocedure (bijvoorbeeld Milieu Effect Rapport) nodig zijn, dan zal dit uiteraard verder uitgewerkt worden.

12. Zijn er al uitkomsten van onderzoek naar de effecten van het windpark op landschap, natuur en milieu? Zo ja, wat zijn die uitkomsten? Zo nee, welke uitkomsten worden verwacht? Wanneer zal er harde informatie beschikbaar komen?

Er is vanuit het oogpunt landschap een studie uitgevoerd naar de best mogelijke locaties voor windenergie in de ontwerp structuurvisie Windstreek 2012. Hieruit voortvloeiend is uitgelegd waarom de locatie Sieswerd een logische locatie is. Dit is reeds uitgevoerd toen de ontwerp Structuurvisie van de provincie nog actueel was. Niettemin is de redenering in deze studie nog steeds van toepassing. In hoofdstuk 7 van de bijlage vindt u meer informatie hieromtrent.

Op het gebied van natuur en ecologie dient nader onderzoek plaats te vinden in het MER. Uit een eerste verkenning kan geconcludeerd kan worden dat er geen significante negatieve effecten te verwachten zijn. In hoofdstuk 7 van de bijlage is dit nader uitgewerkt.

Ook is een verkenning uitgevoerd op het gebied van archeologie. Ook op dit vlak zijn geen negatieve effecten te verwachten. Zie ook in de bijlage, hoofdstuk 7.

13. Zijn omwonenden en andere belanghebbenden betrokken bij het ontwikkelen van de plannen? Zo ja, op welke wijze? Zo nee, gaat dit nog gebeuren en op welke wijze? Is er in de directe omgeving draagvlak voor het windpark of is er juist weerstand? Hoe breed is dat draagvlak of die weerstand?

Sinds het idee van een windpark gestalte kreeg is direct toenadering gezocht tot de directe omwonenden. In de directe omgeving is wisselend gereageerd. Negatief omdat een aantal mensen meer windmolens dan nu het geval is in hun uitzicht krijgt. Positief omdat de kans wordt gegeven om naast een vaste omwonendenvergoeding ook actief mee te doen. In de ontwikkelde varianten is rekening gehouden met een aantal wensen van omwonenden. Hierdoor ontstaat er een 'gat' in het raster. Echter, de wens van omwonenden weegt wat ons betreft in dezen zwaarder dan bijvoorbeeld het landschappelijk aspect.

Op 19 en 20 februari zijn inloopavonden georganiseerd in Hichtum en Schettens. Hier heeft men kennis kunnen nemen van de plannen. Zowel van de planopzet als de wijze waarop men mee kan doen.

Er is inmiddels een aantal tegenstanders van het windmolenproject bij ons bekend. Men is niet tegen windenergie, maar wel tegen de locatie. Ons inziens een geval van NIMBY. Het betreft circa 7 tot 10 personen die allen > 1 km van het initiatief wonen. Sommige zelfs > 2,5 km. Deze tegenstanders zullen op alle mogelijke manieren, waaronder het verspreiden van foutieve informatie, proberen het draagvlak te doen afnemen. Wij hebben inmiddels de dialoog met deze groep gezocht, wat ook gewaardeerd is door hen.

Er is gesproken met de dorpsbelangen van Hichtum, Burgwerd en Schettens en met het stadsbelang van Bolsward. Allen, met uitzondering van Burgwerd, hebben zich positief kritisch, dan wel neutraal, opgesteld.

Er is contact gaande met de Milieu Werkgroep Bolsward voor het oprichten van een coöperatie die participeert in het windpark.

Er hebben zich inmiddels circa 50 particulieren en collectieven aangemeld uit de directe omgeving voor participatie in het park.

De bedrijven van industrieterreinen De Klokslag en De Marne worden binnenkort benaderd om mee te doen. De verwachting is dat hier positief op gereageerd zal worden.

14. Zijn er afspraken gemaakt met omwonenden en andere belanghebbenden in de directe omgeving over compensatie voor schade en hinder als gevolg van het windpark? Zo ja, hoe luiden deze afspraken? Zo nee, gaan er nog afspraken gemaakt worden en aan wat voor soort afspraken wordt dan gedacht?

Er zijn afspraken gemaakt met omwonenden van het park. Wij willen niet direct spreken van schade. Dit kan verder onderzocht worden. Vanuit het aspect 'samen delen' vinden wij dat mensen die er vlakbij wonen ook in financieel mogen profiteren van de windmolens. Met deze gedachte in het achterhoofd hebben wij drie schillen gecreëerd met bijbehorende omwonendenvergoeding. Dit is als volgt verdeeld:

- Omwonenden tot 500 m afstand van dichtst bij zijnde turbine: vergoeding op maat.
- Omwonenden tussen 500 m en 750 m afstand van dichtst bij zijnde turbine: vergoeding van € 1.200,- per jaar zonder tegenprestatie.
- Omwonenden tussen 750 m en 1.000 m afstand van dichtst bij zijnde turbine: vergoeding van € 250,- per jaar zonder tegenprestatie.

De vergoedingen zijn gekoppeld aan de woningen en verhuizen met een eventuele verhuizing niet mee met bewoners. Naast deze vergoedingen staat het de omwonenden vrij om meer mee te participeren. De afspraken kunnen pas definitief worden vastgelegd zodra definitief bekend is waar de turbines komen, bij afgifte van de omgevingsvergunning. Meer hierover treft u aan in de bijlage, hoofdstuk 5.

15. Zijn er regelingen op grond waarvan omwonenden en andere belanghebbenden in de directe omgeving in financiële zin kunnen participeren in het windpark? Zo ja, hoe luiden die regelingen? Zo nee, gaan er nog regelingen komen en aan wat voor soort regelingen wordt dan gedacht?

De omliggende plaatsen Burgwerd, Hichtum, Schettens en Bolsward kunnen een vergoeding van ca € 10.000 per dorp/stad per jaar verkrijgen. Dit dient besteed te worden aan het verenigingsleven, sociale activiteiten, duurzame initiatieven, etc.

De bewoners van Burgwerd, Hichtum, Schettens en Bolsward kunnen mee participeren in de vorm van:

- Stroomdelen: zij nemen deel in het park, wekken daardoor eigen stroom op en nemen dit af, waardoor zij vrijgesteld worden van (een deel van) de energiebelasting.
- Aandelen: zij nemen als aandeelhouder actief deel in het park. Een uitgelezen kans om ook 'molenaar' te worden.
- Obligaties: bewoners van de 4 omliggende plaatsen kunnen geld inleggen tegen een aantrekkelijke rente van 5%. Ook bewoners uit de rest van Fryslân kunnen meedoen tegen een rente van 4%.

Zie voor meer informatie op de bijlage, hoofdstukken 4 en 5.

GROEP 4: BESLUITVORMING

16. Wat is het standpunt van de gemeente of gemeenten waarin het windpark gesitueerd zal worden? Als er nog geen formeel standpunt is, is er overleg geweest met de betrokken bestuurders en wat is daarvan de uitkomst?

Er is in mei 2013 een principeverzoek verstuurd naar de provincie, in cc naar de gemeente en Ministerie van I&M. Hierop is destijds geen antwoord van de provincie verkregen.
De gemeente heeft in juni 2013 een beleidskader vastgesteld. In dit beleidskader is in eerste instantie opschaling van de drie huidige clusters beoogd. Er wordt dan minimaal aan solitaire molens gesaneerd. Daarnaast biedt het gemeentelijk beleidskader ruimte in het kleigebied (ten noorden van rijksweg A7) voor initiatieven waarbij sprake is van een ruime mate van participatie en sanering, zoals bij Sieswerd het geval is.

17. Zijn er al stappen gezet richting overheid om tot formele besluitvorming te komen? Zo ja, wat is daarvan de uitkomst?

Er is een principeverzoek bij de provincie ingediend waar tot op heden (nog) geen antwoord op gegeven is. Zie voor meer informatie onder de vorige vraag.

18. Zijn de vereiste grondposities contractueel vastgelegd en, zo ja, in welke vorm?

De grondposities zijn contractueel vastgelegd. Dit wordt in de vergunningenfase omgezet naar notariële akten betreffende pacht, opstalrecht, erfdienstbaarheid, vruchtgebruik, etc.

19. Is de financiële soliditeit en rentabiliteit van het windpark verkend of geanalyseerd en, zo ja, wat zijn de voornemens qua financiering? Welke partijen willen in principe meedoen?

Het park blijkt voldoende rendabel en exploitabel te zijn. Het park bestaat geheel uit saneerders uit de omgeving en derde participanten uit de omgeving. Meer over de organisatie, rentabiliteit en soliditeit is weergegeven in de bijlage, hoofdstukken 10 en 11.

19. Welke voorzieningen zullen er worden getroffen om te verzekeren dat de windturbines verwijderd kunnen worden als de overheid dit zou eisen na ommekomst van 27,5 jaar?

De contracten met de grondeigenaren zijn flexibel ingestoken. Er zijn afspraken met de grondeigenaren tot in hoeverre de fundering opgeruimd moet worden. Tegen dan overeen te komen voorwaarden zullen we in gesprek met de overheid hoe en op welke wijze de windturbines kunnen worden afgebroken.