



Postbus 55
8200 AB Lelystad

Telefoon
(0320)-265265

Fax
(0320)-265260

E-mail
provincie@Flevoland.nl

Website
www.flevoland.nl

Windvereniging SwifterwinT b.v. en Nuon Wind
Development b.v.
De heer H. Rijntalder
Welbergweg 49
7556 PE HENGELO OV



Verzenddatum

Bijlagen
3

Uw kenmerk

Ons kenmerk
2238303

Onderwerp

Wet natuurbescherming: ontwerpvergunning project Windplan Blauw

Geachte heer Rijntalder,

Op 22 februari 2018 (en aangevuld op 10 mei 2018) hebben wij uw aanvraag voor een vergunning in het kader van de Wet natuurbescherming, ontvangen voor de realisatie van Windpark Blauw

In dit verband is het van belang om vast te stellen of er negatieve gevolgen voor de instandhoudingdoelstellingen kunnen optreden in Natura 2000-gebied IJsselmeer. Het project of de handeling vindt plaats op het grondgebied van de provincie Flevoland. Gedeputeerde Staten van Flevoland zijn daarom gelet op artikel 1.3 lid 1 en 4 van de Wet natuurbescherming het bevoegd gezag voor de vergunningverlening. De provincies Noord-Holland en Fryslân zijn om instemming gevraagd. Bijgevoegd treft u ons ontwerpbesluit aan.

Hoogachtend,

Gedeputeerde Staten van Flevoland,
de secretaris,

de voorzitter,

drs M.G.E.C. Overmars

L. Verbeek

Besluit van GEDEPUTEERDE STATEN VAN FLEVOLAND op een verzoek voor een vergunning op grond van artikel 2.7 lid 2 Wet natuurbescherming.

Inhoudsopgave

- A. Onderwerp aanvraag
- B. Wettelijk kader Wet natuurbescherming
- C. Procedure
- D. Inhoudelijke beoordeling
- E. Zienswijzen en reactie op zienswijzen
- F. Besluit
- G. Ondertekening

A. Onderwerp aanvraag

Op 22 februari 2018 (en aangevuld op 10 mei 2018) hebben wij een aanvraag voor een vergunning in het kader van de Wet natuurbescherming (hierna Wnb), ontvangen voor de realisatie van Windpark Blauw.

Bij de aanvraag horen:

- toelichting op de aanvraag;
- machtigingen;
- overzichtskaart;
- Passende beoordeling Windplan Blauw, opgesteld door Bureau Waardenburg;
- deelrapport MER Windplan Blauw en effecten op natuur,
- rapport Vleermuizen en vogels in en rond Windplan Blauw;
- saneringsplan,
- aanvullingen 10 mei 2018.

Het project Windplan Blauw bestaat uit de volgende onderdelen:

- De bouw van 24 windturbines in het IJsselmeer en 37 windturbines op land (in totaal 61);
- De aanleg van aansluitkabels (parkbekabeling) van en tussen de turbines naar de onderstations op land en van de onderstations naar het aansluitpunt op het hoogspanningsnet;
- De bouw van maximaal twee onderstations op land en de bekabeling;
- De aanleg van wegen en opstelplaatsen voor de 37 windturbines op land en verwijdering van 74 bestaande windturbines;
- het instellen van een rustgebied voor de fuut door het afsluiten van een zone van 300 m parallel langs de IJsselmeerdijk tussen de Maximacentrale en de Ketelbrug.

De maximale tiphoogte bedraagt 248 meter en de maximale tiplaaagte 38 meter. De aanlegwerkzaamheden kunnen 24 uur, 7 dagen in de week worden uitgevoerd maar zullen normaliter beperkt blijven tot werkzaamheden overdag op werkdagen. Het windpark is gepland in de gemeenten Dronten en Lelystad in het noordoosten van de provincie Flevoland.

Zoals uit de passende beoordeling bij de aanvraag blijkt is er een beroepsvisser met fuiken in het rustgebied, hier komen geen verstoringseffecten uit naar voren. Deze visser zal gebruik van het rustgebied blijven maken, maar zal de kortste route bevaren door het rustgebied gebruiken om bij zijn fuiken te komen.

B. Wettelijk kader Wet natuurbescherming

De Wnb is per 1 januari 2017 het nationale wettelijke kader voor toetsing van activiteiten, plannen, projecten en handelingen met mogelijke gevolgen voor de belangrijkste natuurwaarden van de Natura 2000-gebieden.

Het Windplan Blauw wordt aangelegd in en nabij het Natura 2000-gebied IJsselmeer. Het IJsselmeer is op 23 december 2009, onder artikel 10A Nbwet (kenmerk PDN/2009-072), definitief aangewezen als speciale beschermingszone (VR en HR) voor de volgende soorten en habitattypen:

Habitattypen:

Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, Ruigten en zomen en Overgangs- en trilvenen.

Habitatrichtlijnsoorten:

Rivierdonderpad, Noordse woelmuis en Groenknolorchis.

Broedvogels:

Aalscholver, Roerdomp, Lepelaar, Bruine kiekendief, Porseleinhoen, Bontbekplevier, Kemphaan, Visdief, Snor en Rietzanger.

Niet-broedvogels:

Fuut, Aalscholver, Lepelaar, Kleine zwaan, Toendrarietgans, Kleine rietgans, Kolgans, Grauwe gans, Brandgans, Bergeend, Smient, Krakeend, Wintertaling, Wilde eend. Pijlstaart, Slobeend, Tafeleend, Kuifeend, Topper, Brilduiker, Nonnetje, Grote zaagbek, Meerkoet, Kluut, Goudplevier, Kemphaan, Grutto, Wulp, Dwergmeeuw, Reuzenstem en Zwarte stern.

Artikel 1.3 lid 1 luidt: Ingeval gedeputeerde staten ingevolge het bepaalde bij of krachtens deze wet bevoegd zijn tot het nemen van een besluit met betrekking tot projecten of handelingen, zijn, tenzij anders bepaald, bevoegd gedeputeerde staten van de provincie waar het project of de handeling wordt gerealiseerd, onderscheidenlijk verricht.

Artikel 1.3 lid 4 luidt: Ingeval een project of handeling mede wordt gerealiseerd, onderscheidenlijk verricht in een andere provincie, wordt een besluit als bedoeld in het eerste lid genomen door gedeputeerde staten van de provincie waar het project of de handeling in hoofdzaak wordt gerealiseerd, onderscheidenlijk verricht, in overeenstemming met gedeputeerde staten van die andere provincie.

Gedeputeerde Staten van Flevoland zijn gezien artikel 1.3 lid 1 en 4 van de Wet natuurbescherming het bevoegd gezag voor onderhavig project. GS van Friesland en Noord-Holland hebben ingestemd met deze vergunning.

Artikel 2.7 lid 2 Wnb luidt: Het is verboden zonder vergunning van gedeputeerde staten projecten te realiseren of andere handelingen te verrichten die gelet op de instandhoudingsdoelstellingen voor een Natura 2000-gebied de kwaliteit van de natuurlijke habitats of de habitats van soorten in dat gebied kunnen verslechteren of een significant verstorend effect kunnen hebben op de soorten waarvoor dat gebied is aangewezen. De voorwaarden waaronder de vergunning verleend kan worden, volgen uit artikel 2,8, lid 1, Wnb e.v.

C. Procedure

In artikel 9b, eerste lid, aanhef en onder a, van de Elektriciteitswet 1998 is bepaald dat op de besluitvorming voor dit project de rijkscoördinatieregeling als bedoeld in artikel 3.35 van de Wet ruimtelijke ordening van toepassing is. Dat wil in dit geval zeggen dat de besluiten die nodig zijn voor Windplan Blauw gezamenlijk worden voorbereid, waarbij deze procedure wordt gecoördineerd door de minister van Economische Zaken & Klimaat (EZK). Daarbij doorlopen de besluiten, op grond van artikel 3.31, derde lid, in samenhang met artikel 3.35, vierde lid, van de Wro, de uniforme openbare voorbereidingsprocedure als bedoeld in afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht met toepassing van de bijzondere regels in artikel 3.31, derde lid, in samenhang met artikel 3.35, vierde lid, van de Wro.

Dit besluit is één van de besluiten die nodig zijn voor windplan Blauw. Daarom is ook op dit besluit de rijkscoördinatieregeling van toepassing.

De minister van EZK heeft een gecoördineerde voorbereiding van de besluiten voor Windplan Blauw bevorderd. Onderhavig besluit is samen met het inpassingsplan en de andere besluiten als volgt voorbereid:

- op [datum] is een kennisgeving met betrekking tot het ontwerp gepubliceerd in de Staatscourant; kennisgeving heeft ook plaatsgevonden in huis-aan-huisbladen;
- op [datum] is door de minister van EZK een ontwerp van het besluit aan vergunningaanvrager gezonden;
- het ontwerp van het besluit heeft van [datum] tot en met [datum] ter inzage gelegen;
- er zijn [aantal] informatieavonden georganiseerd, op [data], waarbij de mogelijkheid werd geboden mondeling zienswijze naar voren te brengen.

Op grond van artikel 3.32 in samenhang met artikel 3.35, vierde lid, van de Wet ruimtelijke ordening worden dit besluit en de andere besluiten gelijktijdig door de minister van EZK bekendgemaakt. Tevens doet de minister van EZK daarvan mededeling in de Staatscourant, enkele huis-aan-huisbladen en langs elektronische weg. Eerdere sprekers en grondeigenaren en beperkt gerechtigden op die gronden worden persoonlijk geïnformeerd.

D. Inhoudelijke beoordeling

De beoordeling van de aanvraag en de bijbehorende belangenafweging vindt plaats in 3 stappen:

1. identificeren van mogelijke negatieve effecten;
2. mitigerende of andere maatregelen in de aanvraag die de effecten beperken;
3. toets aan de instandhoudingsdoelstellingen;

Realisatie en exploitatie van de windmolens die volgens Windplan Blauw geplaatst worden kan effect hebben op de natuurwaarden van Natura 2000-gebied IJsselmeer, denk aan verstoring en aantasting leefgebied van vogels door het realiseren en exploiteren van windmolens op de voorgestelde locaties. In de passende beoordeling is afdoende uiteen gezet dat significant negatieve effecten zijn uitgesloten (met inachtneming van mitigatie) voor wat betreft de instandhoudingsdoelen van het Natura 2000-gebied IJsselmeer en de omliggende Natura 2000-gebieden Ketelmeer-Vossemeer, Markermeer-IJmeer en Oostvaardersplassen.

Ad. Stap 1: Identificeren van mogelijke negatieve effecten op de instandhoudingdoelstellingen, in het bijzonder de natuurlijke kenmerken van het gebied:

Effecten op niet-broedvogels tijdens de aanlegfase

- Verstoring door geluid, beweging, trilling en menselijke aanwezigheid van niet-broedvogels en tijdelijk habitatverlies tijdens de aanlegwerkzaamheden.

Effecten tijdens de gebruiksfase op niet-broedvogels:

- sterfte van niet-broedvogels;
- verstoring van niet-broedvogels;
- barrièrewerking.

Ad. Stap 2: Mitigerende of andere maatregelen in de aanvraag die effecten beperken:

- Het instellen van een rustgebied voor de fuut door het in de periode van 1 augustus tot en met 31 maart afsluiten van een zone van 300 m parallel langs de IJsselmeerdijk tussen de Maximacentrale en de Ketelbrug over een lengte van 8,3 km.
- Om negatieve effecten op de kuifeend te beperken worden bij het begin van de werkzaamheden rifballen in het rustgebied geplaatst, waar mosselen zich op kunnen

vestigen. Door middel van onderwaterstructuren wordt een additionele kwaliteitsimpuls aan het rustgebied gegeven waardoor de voedselbeschikbaarheid voor viseters en benthoseters wordt vergroot. Ten behoeve van een robuuste uitvoering van deze maatregel wordt deze impuls toegepast in de vorm van de toepassing van 200 rifballen die in clusters op een aantal locaties worden aangelegd.

- Voordat de windmolens in het IJsselmeer in gebruik kunnen worden genomen, worden de windmolens van het windpark Irene Vorrink gesaneerd.
- Tijdens de aanleg van de buitendijkse windmolens worden de windmolens van windpark Irene Vorrink stilgezet.
- In de passende beoordeling is worst case uitgegaan van een dubbeldraaiperiode van 5 jaar, deze periode zal per lijn echter een half jaar bedragen.
- De aanlegwerkzaamheden worden gefaseerd uitgevoerd, hierdoor is het voor vogels mogelijk om elders in het gebied te foerageren en te rusten.
- Er worden 61 nieuwe windturbines geplaatst en 74 windturbines verwijderd.

Overige mitigerende maatregelen

Om verstoring van rustende, foeragerende en/of trekvogels te voorkomen zijn voorschriften opgenomen om uitstraling van licht over het IJsselmeer te beperken.

Ad. Stap 3: Toets aan de instandhoudingsdoelstellingen

In de bij de vergunningaanvraag geleverde passende beoordeling is beschreven welke ingrepen plaatsvinden en wat de gevolgen daarvan zijn op de instandhoudingsdoelstellingen. Samenvattend zijn de belangrijkste conclusies:

Habitattypen

Het plangebied ligt buiten Habitatrictlijngebied, evenmin komen er beschermde habitattypen in het plangebied voor. Het project heeft geen effect op beschermde habitattypen.

Habitatsoorten

Het plangebied ligt buiten Habitatrictlijngebied. Er komen geen habitatsoorten in het plangebied voor met uitzondering van de rivierdonderpad. De rivierdonderpad is afhankelijk van aanwezigheid van voldoende schuilplekken (vooral langs de oever tussen de stenen van de dijk). Door de aanleg van rifballen neemt het aantal schuilplekken voor deze soort toe. Verslechtering van de kwaliteit van de natuurlijke habitats als gevolg van het project kan worden uitgesloten.

Broedvogels

Aalscholver en visdief foerageren in het plangebied, andere broedvogels komen niet of zo weinig in het plangebied voor dat effecten op voorhand zijn uitgesloten. Worst case is 1 aalscholver per jaar slachtoffer van het windpark, de sterfte ligt onder de 1% mortaliteitsnorm van de betrokken populatie. Daarnaast heeft de aalscholver een positieve staat van instandhouding. Visdieven afkomstig uit het Markermeer (kolonie bij de Houtribsluizen) foerageren in het plangebied. Uit onderzoek van het Windpark Fryslân is gebleken dat visdieven vooral vliegen op een vlieghoogte tot 25 m en niet hoger vliegen dan 35 m. De tiplaagte van de windmolens in het IJsselmeer bedraagt minimaal 38 m. De voorspelde sterfte uit de passende beoordeling is worst case <1 slachtoffer per jaar. De sterfte is zodanig laag dat het behalen van het instandhoudingsdoel van de visdief in het IJsselmeer (en Markermeer-IJmeer) met zekerheid niet in gevaar komt. De verstoring bedraagt slechts een zeer beperkt deel van het totaal beschikbare foerageergebied. Significante negatieve effecten als gevolg van verstoring kunnen dan ook worden uitgesloten.

Niet-broedvogels

Het berekende aantal aanvaringsslachtoffers komt worst case voor krakeend en tafeleend, uit op <1 aanvaringsslachtoffer per jaar. Dit is te beschouwen als incidentele sterfte. Het project heeft op

zichzelf en in cumulatie met andere projecten met zekerheid geen significant negatief effect op het behalen van de instandhoudingsdoelstellingen van deze soorten in het Natura 2000-gebied IJsselmeer. Voor wilde eend, kuifeend, aalscholver zullen in de dubbeldraaiperiode en de eindfase jaarlijks 1 of meerder aanvaringsslachtoffers vallen. De sterfte ligt onder de 1% mortaliteitsnorm van de betrokken populaties. De aalscholver heeft een gunstige staat van instandhouding, dit geldt niet voor de wilde eend en de kuifeend. De aantallen wilde eend zitten al jaren onder het instandhoudingsdoel, sterfte als gevolg van Windplan Blauw is in dezelfde orde van grootte als voor het windpark Irene Vorrink. De windmolens van het windpark Irene Vorrink worden eerst uit bedrijf genomen voordat de windmolens van Windplan Blauw in gebruik mogen worden genomen, significant negatieve effecten op de wilde eend zijn daarom uitgesloten. De aantallen van de kuifeend zitten al jaren onder het instandhoudingsdoel, belangrijkste oorzaak lijkt een gebrek aan voedsel in het IJsselmeer te zijn. Voor de kuifeend zouden in cumulatie significant negatieve effecten kunnen ontstaan, in het plan is daarom een extra maatregel opgenomen. Er worden 200 rifballen geplaatst in het rustgebied. Mosselen zullen zich op deze rifballen vestigen wat een positieve bijdrage levert qua foerageermogelijkheid voor de kuifeend. Het rustgebied en de extra foerageerfunctie voor de kuifeend in het rustgebied dragen bij aan verbetering van het leefgebied voor de kuifeend en het bereiken van het instandhoudingsdoel.

De ontwikkeling van Windplan Blauw leidt tot een verstoring van aalscholver, brilduiker, grote zaagbek. De verstoring van de huidige windmolens is vergelijkbaar met de verstoring van de windmolens van Windplan Blauw. Het project leidt daarom per saldo niet tot een aantasting van het leefgebied van deze soorten, een significant negatief effect kan worden uitgesloten.

Het project leidt tot een verstoring van de fuut, de fuut heeft een slechte staat van instandhouding en er is een herstelopgave. Volgens de passende beoordeling zullen door het project circa 15-20 futen verstoord worden. Ter mitigatie wordt een rustgebied voor de fuut ingesteld door het jaarrond afsluiten van een zone van 300 m parallel langs de IJsselmeerdijk tussen de Maximacentrale en de Ketelbrug over een lengte van 8,3 km. Het rustgebied dient te zijn ingesteld voordat de windturbines in het IJsselmeer in gebruik worden genomen. Significant negatieve effecten op de fuut zijn hiermee uitgesloten.

Andere niet-broedvogels komen niet of nauwelijks in het plangebied voor, significant effecten als gevolg van verstoring en/of sterfte kunnen voor deze soorten met zekerheid worden uitgesloten.

Uit de passende beoordeling volgt tevens dat significant negatieve effecten op instandhoudingsdoelen van omringende Natura 2000-gebieden Ketelmeer-Vossemeer, Markermeer-IJmeer en Oostvaardersplassen kunnen worden uitgesloten. Het berekende aantal aanvaringsslachtoffers komt worst case voor kleine zwaan (instandhoudingsdoel Veluwerandmeren) en grauwe gans (instandhoudingsdoel Ketelmeer-Vossemeer) uit op <1 aanvaringsslachtoffer per jaar. Dit is te beschouwen als incidentele sterfte. Het project heeft op zichzelf en in cumulatie met andere projecten met zekerheid geen significant negatief effect op het behalen van de instandhoudingsdoelstellingen van deze soorten in de betrokken Natura 2000-gebieden Ketel- en Vossemeer of Veluwerandmeren.

Voor de toendrarietgans (instandhoudingsdoel Ketelmeer-Vossemeer) zullen in de dubbeldraaiperiode en de eindfase jaarlijks 1 of meerder aanvaringsslachtoffers vallen. De sterfte ligt onder de 1% mortaliteitsnorm van de betrokken populaties. Er zijn geen aanwijzingen dat de aanwezigheid van de bestaande windturbines een belemmering heeft gevormd voor foeragerende grauwe ganzen of toendrariet ganzen uit het Ketelmeer-Vossemeer.

Barrièrewerking

De vliegroutes van watervogels door het plangebied gaan voornamelijk van en naar het Ketelmeer. De lijnopstellingen van het project staan niet dwars op deze vliegroutes en kunnen geenszins een barrière vormen voor de ze watervogels. De vliegroutes tussen het IJsselmeer en het binnendijkse deel van het plangebied worden slechts door kleine aantallen vogels gebruikt; bovendien is de tussenafstand van de windturbines met bijna 500 meter ruim genoeg voor deze soorten (wilde eend)

om hier zonder problemen tussen door te vliegen. Ook duikeenden die verderop in het IJsselmeer foerageren kunnen zonder problemen tussen de windmolens doorvliegen. Er is geen barrièrewerking voor vogels met een instandhoudingsdoel in het IJsselmeer.

Stikstof

Uit de AERIUS berekening die is uitgevoerd door Bureau Waardenburg volgt dat de depositie als gevolg van de aanleg van het Windplan Blauw in geen van de Natura 2000-gebieden 0,05 mol/ha/jaar of meer zal bedragen. Er vindt dan ook geen overschrijding plaats van de drempelwaarde 0,05 mol N/ha/jaar. Er is geen melding nodig in het kader van de PAS.

Cumulatie

Uit de passende beoordeling voor het project Windplan Blauw blijkt dat ook cumulatief gezien significant negatieve effecten als gevolg van het project op de instandhoudingsdoelstellingen van kunnen worden uitgesloten.

Conclusie

Uit de toets blijkt dat significant negatieve effecten op de instandhoudingsdoelen van Natura 2000-gebied IJsselmeer en omliggende Natura 2000-gebieden Ketelmeer-Vossemeer, Markermeer-IJmeer en Oostvaardersplassen met zekerheid kunnen worden uitgesloten. Daarmee is verzekerd dat een aantasting van de natuurlijke kenmerken van deze Natura 2000-gebieden, als gevolg van het voorgenomen initiatief, niet zal kunnen optreden. Er kan een vergunning in het kader van de Wet Natuurbescherming worden afgegeven.

E. Zienswijzen

Zienswijzen over het ontwerp van het besluit kunnen worden ingediend bij:
Bureau Energieprojecten
Inspraakpunt Windplan Blauw
Postbus 248
2250 AE Voorschoten

F. BESLUIT

Gedeputeerde Staten van Flevoland **HEBBEN BESLOTEN**, op grond van artikel 2.7 lid 2 van de Wet Natuurbescherming, een ontwerpvergunning te verlenen aan:
Windvereniging SwifterwinT b.v. en Nuon Wind Development b.v.

Aan deze vergunning zijn de volgende voorwaarden verbonden:

1. Deze vergunning staat op naam van Windvereniging SwifterwinT b.v. en Nuon Wind Development b.v. of diens rechtsopvolger. Contactpersoon namens de aanvragers is de mevrouw T. Adriaanse (tamara.adriaanse@nuon.com, telnr 0900-0808). Wijzigingen van contactpersoon kunnen door middel van een melding aan ons worden doorgegeven via wetnatuurbescherming@flevoland.nl.
2. In het IJsselmeer is geen sprake van dubbeldraaien. Nieuwe windmolens in het IJsselmeer kunnen pas in gebruik worden genomen als de oude windmolens in het IJsselmeer zijn verwijderd.
3. Tijdens de aanleg van buitendijkse windmolens worden de windmolens van het windpark Irene Vorrink in de periode van 1 augustus tot 31 maart stilgezet.
4. Voor de windmolens op het land is de dubbeldraaiperiode beperkt tot een half jaar per lijn.
5. De rode (bestaande) windmolens (zie bijlage 1) die niet op een locatie van een toekomstige lijn staan zijn gekoppeld aan de (nieuw te bouwen) lijnen van de Klokbekerweg en de

- Rivierduinweg. Binnen een half jaar nadat de windmolens van de lijnen Klokbeckerweg en Rivierduinweg in gebruik zijn genomen moeten de rode windmolens zijn verwijderd.
6. Ter mitigatie wordt een rustgebied voor de fuut ingesteld door het afsluiten van een zone van 300 m parallel langs de IJsselmeerdijk tussen de Maximacentrale en de Ketelbrug over een lengte van 8,3 km in de periode 1 augustus tot en met 31 maart. Het rustgebied dient te zijn ingesteld voordat de nieuwe windturbines in het IJsselmeer in gebruik worden genomen.
 7. De rust in het rustgebied wordt gegarandeerd door de volgende maatregelen:
 - a. Aan weerszijden wordt een ballenlijn aangelegd over een breedte van ca. 300meter,
 - b. Langs de lengte van 8,3 km van het rustgebied komt betonning te liggen. De boeien liggen op 150 meter afstand van elkaar, bij de bocht in het traject op 50 meter afstand van elkaar. Op tenminste 8 speciale boeien (op ca 1 km afstand van elkaar) wordt aangegeven dat het verboden is het rustgebied in te varen,
 - c. Betonning en ballenlijn zijn van 1 augustus tot en met 31 maart aanwezig om het rustgebied aan te geven.
 - d. Vergunninghouder zorgt voor een duidelijke communicatie mbt het rustgebied zodat beroepsvaart en recreatievaart voldoende op de hoogte is. In het monitoringsplan wordt een voorstel gedaan hoe er met communicatie wordt omgegaan.
 - e. Vergunninghouder monitort de rust in het rustgebied en treedt tijdig in overleg met het bevoegd gezag indien signalen er op wijzen dat de rust onvoldoende gegarandeerd is.
 - f. Indien uit monitoring, toezicht door handhaving, handhavingsverzoeken en dergelijke blijkt dat de rust in het rustgebied onvoldoende gegarandeerd kan worden (bijvoorbeeld omdat het in- en uit het water halen van betonning en ballenlijnen tot problemen leidt), dan is het mogelijk de voorschriften aan te passen en het rustgebied jaarrond af te sluiten.
 8. Binnen 3 maanden na afgifte van de vergunning wordt een monitoringsplan van Windplan Blauw ter goedkeuring aan ons voorgelegd.
 9. Na het in gebruik stellen van de windparken vindt de eerste 3 jaar monitoring plaats conform het door ons goedgekeurde monitoringsplan. Door monitoring wordt door de gezamenlijke aanvragers in ieder geval onderzoek gedaan naar:
 - verstoring van vogels,
 - rust in het rustgebied.Na drie jaar vindt evaluatie van de monitoring plaats. In deze evaluatie wordt ook een vergelijking gemaakt met de uitgangspunten uit de passende beoordeling.
 10. De monitoringsrapportages worden jaarlijks voor 1 november naar provincie Flevoland gestuurd.
 11. In het rustgebied worden tenminste 200 rifballen gelegd om de foerageerfunctie van het gebied voor vogels te verbeteren. Voordat de windmolens worden gebouwd worden de rifballen neergelegd omdat het enige tijd duurt voordat mosselen en vissen zich hier gevestigd hebben.
 12. De windmolens worden voorzien van een mogelijkheid tot het installeren van een stilstandvoorziening. Wanneer dit uit monitoring blijkt (bijvoorbeeld wanneer effecten groter zijn dan voorspeld in de aanvraag) dan kunnen windmolens in overleg met het bevoegd gezag worden stilgezet bij specifieke omstandigheden.
 13. Wanneer uit de monitoring blijkt dat er onvoorziene negatieve effecten optreden op de instandhoudingsdoelen van het IJsselmeer dan worden in overleg met het bevoegd gezag zo snel mogelijk maatregelen getroffen om deze negatieve effecten ongedaan te maken dan wel te beperken. Een uitkomst van de monitoring zou kunnen zijn dat er langer en/of op iets andere wijze gemonitord zou moeten worden.
 14. Indien windmolens bovenop worden voorzien van een toplicht, dan worden deze aan de onderzijde afgeschermd om lichtverstoring van vogels zoveel mogelijk te voorkomen.
 15. De aanlegwerkzaamheden vinden in principe overdag plaats. Wanneer toch in het donker

wordt gewerkt dan wordt uitstraling van licht over het IJsselmeer (zo veel als mogelijk) voorkomen door het gebruik van hiervoor bedoelde armatuur.

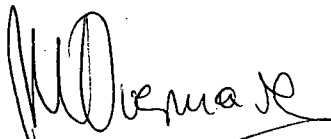
16. Binnen 5 jaar na het onherroepelijk worden van deze vergunning dienen alle 74 bestaande windmolens in het plangebied te zijn gesaneerd. Wanneer niet binnen 5 jaar na het onherroepelijk worden van deze vergunning alle 74 bestaande windmolens zijn gesaneerd dan dienen alle windmolens te worden stilgezet totdat sanering van alle windmolens is geëffectueerd.
17. Alle door of namens Gedeputeerde Staten gegeven aanwijzingen en/of uitvoeringsbepalingen dienen onverwijld te worden opgevolgd.
18. De vergunning is geldig gedurende 25 jaar na het onherroepelijk worden van deze vergunning, verlenging dient minimaal een half jaar voor het verlopen van deze vergunning te worden aangevraagd.

G. Ondertekening

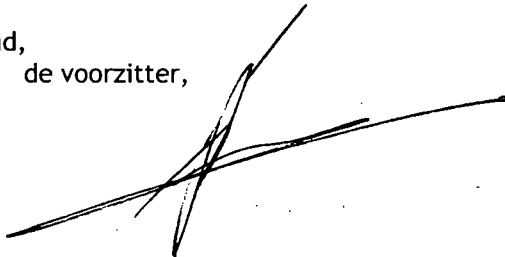
Lelystad, **23 MEI 2018**

Hoogachtend,

Gedeputeerde Staten van Flevoland,
de secretaris, de voorzitter,

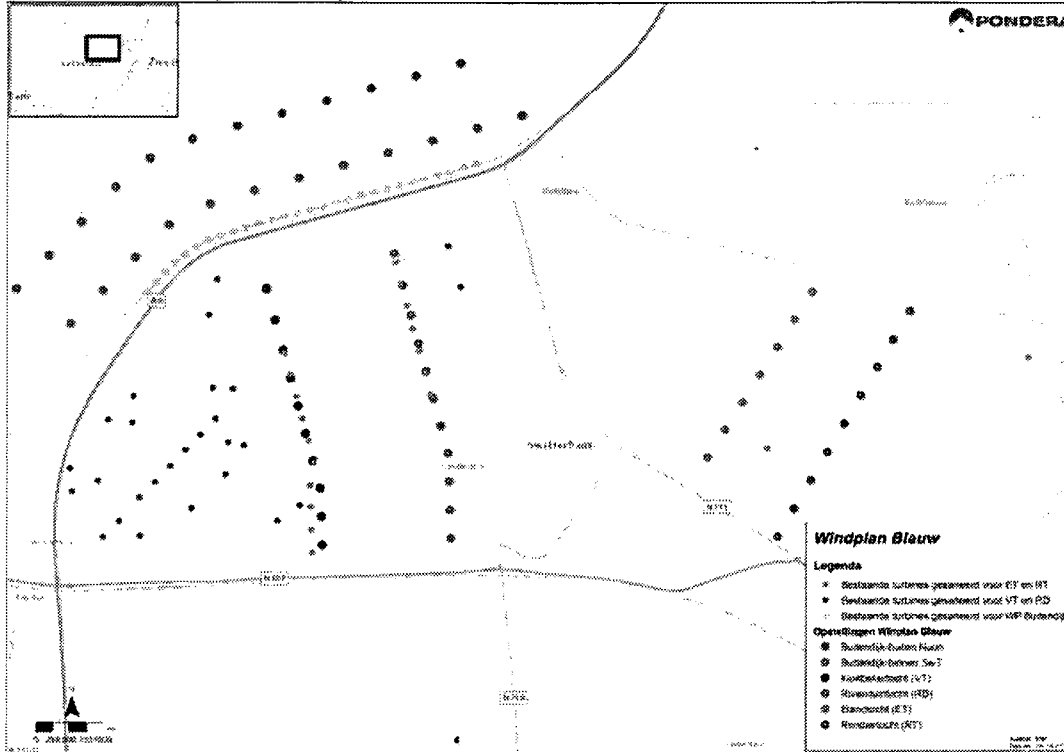


drs M.G.E.C. Overmars



L. Verbeek

Bijlage 1: kaart lijnen Windplan Blauw



Windplan Blauw

Legenda

- Bestaande turbines gesaneerd voor ET en RT
- Bestaande turbines gesaneerd voor VT en RD
- Bestaande turbines gesaneerd voor WP Buitendijk

Opstellingen Windplan Blauw

- Buitendijk-buiten Nucleon
- Buitendijk-binnen SWT
- Nixobekering (VT)
- Rivierkruisrecht (RD)
- Eilandrecht (ET)
- Residierrecht (RT)