

B01 Wabo Buitendijks Nuon

In deze beschikking wordt verwezen naar diverse bijlagen. Het merendeel van deze bijlagen maakt onderdeel uit van de vergunningaanvraag. Een of meer bijlagen zijn toegevoegd aan deze beschikking of los bijgevoegd als generieke bijlage.

VERZONDEN 0 5 OKT. 2018

OMGEVINGSVERGUNNING (BESCHIKKING)

Dossier - OV2017-1156 (Olo nr. 3340501)

Het ontwikkelen van het Windpark Buitendijks-Nuon, bestaande uit een lijnopstelling van 12 windturbines, aangevuld met 2 windturbines dichterbij de IJsselmeerdijk (6 windturbines in Lelystad en 8 windturbines in Dronten) en maakt deel uit van het overkoepelende Windplan Blauw.

Het Windpark ligt in het IJsselmeer tussen de Ketelbrug en de Maxima centrale voor een exploitatieperiode van 25 jaar na bedrijfsmatig ingebruikname van de laatste turbine van deze inrichting.

Nuon Wind Development B.V.
t.a.v. de heer P. Smink

Digitaal ondertekend
door Gemeente
Dronten



Reden: Behoort bij
besluit OV 2017-1156
d.d. 05-10-2018
Datum: 2018.10.05
12:29:32 +02'00'

Datum : 5 oktober 2018
Bladnr. : 2
Kenmerk : U18.011195/VHV/RK
Ov nummer : 2017-1156
Intern nr.. : 8091

Omgevingsvergunning (Beschikking)

Burgemeester en Wethouders van de gemeente Dronten hebben op 22 februari 2018 een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen voor het ontwikkelen van het Windpark Buitendijks-Nuon, bestaande uit een lijnopstelling van 12 windturbines, aangevuld met 2 windturbines dichterbij de IJsselmeerdijk (6 windturbines in Lelystad en 8 windturbines in Dronten) en maakt deel uit van het overkoepelende Windplan Blauw.

Het Windpark ligt in het IJsselmeer tussen de ketelbrug en de Maxima centrale voor een exploitatieperiode van 25 jaar na bedrijfsmatig ingebruikname van de laatste turbine van deze inrichting.

Besluit

Burgemeester en wethouders van de gemeente Dronten besluiten, gelet op artikel 2.1, 2.10 en 2.14 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht, in samenhang met artikel 1.1 van de Crisis- en Herstelwet de gevraagde vergunning te verlenen.

Dit besluit heeft betrekking op de activiteiten:

1. **bouwen (artikel 2.1, lid 1, onder a Wabo (Wet algemene bepalingen omgevingsrecht));**
2. **milieu, oprichten en het in werking hebben (artikel 2.1, lid 1, sub e onder 1° en 3° van de Wabo), het oprichten en het in werking hebben van een inrichting;**

onder de bepalingen dat het aanvraagformulier met bijlagen gewaarmerkt, deel uitmaken van de vergunning.

Procedure

De besluitvormingsprocedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in artikel 3.10 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht.

Daarnaast is de aanvraag getoetst aan het Besluit omgevingsrecht (Bor) en de Ministeriële regeling omgevingsrecht (Mor). Gebleken is dat uw aanvraag voldoet.

Ontvankelijkheid

In artikel 2.10 van de Wabo, in paragraaf 4.2. van het Bor en in de Regeling omgevingsrecht (Mor) is aangegeven welke informatie noodzakelijk is voor een ontvankelijke aanvraag voor een omgevingsvergunning.

De aanvraag zoals ingediend op 22 februari 2018 bevatte onvoldoende informatie voor een goede beoordeling. Op 19 maart 2018 is verzocht de aanvraag aan te vullen.

Op 5 april 2018 en 4 mei 2018, zijn de gevraagde aanvullingen ingediend. Op basis hiervan kunnen de gevolgen van de activiteiten goed worden beoordeeld. De aanvraag is dan ook ontvankelijk.

Datum : 5 oktober 2018
Bladnr. : 3
Kenmerk : U18.011195/VHV/RK
Ov nummer : 2017-1156
Intern nr.. : 8091

Procedure Rijkscoördinatieregeling

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 en 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 18 juni 2018 is op grond van artikel 9d, eerste lid, van de Elektriciteitswet 1998, in artikel 1 van het Uitvoeringsbesluit rijkscoördinatieregeling energie-infrastructuurprojecten het onderhavige besluit aangewezen als besluit dat ook gecoördineerd wordt voorbereid en bekend gemaakt .
- op 21 juni 2018 en op 27 juni 2018 (rectificatie) is een kennisgeving met betrekking tot het ontwerp gepubliceerd in de Staatscourant; kennisgeving heeft ook plaatsgevonden in enkele huis-aan-huisbladen;
- het ontwerp van het besluit heeft van 22 juni 2018 tot en met 8 augustus 2018 ter inzage gelegen bij gemeentehuizen van Dronten en Lelystad;
- er zijn 4 informatieavonden georganiseerd op 2, 5, 9 en 10 juli 2018, waarbij de mogelijkheid werd geboden mondeling zienswijzen naar voren te brengen.

Op grond van artikel 3.32 in samenhang met artikel 3.35, vierde lid, van de Wet ruimtelijke ordening word 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 insprekers en grondeigenaren en beperkt gerechtigden op die gronden worden persoonlijk geïnformeerd

Belanghebbenden kunnen tegen dit besluit beroep instellen bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State, postbus 20019, 2500 EA, Den Haag. De termijn voor het indienen van een beroepschrift bedraagt zes weken en vangt aan met ingang van de dag na die waarop het besluit ter inzage is gelegd. Een belanghebbende die redelijkerwijs niet kan worden verweten dat hij geen zienswijze naar voren heeft gebracht op het ontwerp van het desbetreffende besluit kan ook beroep instellen.

Op dit besluit is de Crisis- en herstelwet van toepassing. Dit betekent dat de belanghebbende in het beroepschrift moet aangeven welke beroepsgronden hij aanvoert tegen het besluit. Na afloop van de termijn van zes weken kunnen geen nieuwe beroepsgronden meer worden aangevoerd. Het wordt aanbevolen in het beroepschrift te vermelden dat de Crisis- en herstelwet van toepassing is.

Datum : 5 oktober 2018
Bladnr. : 4
Kenmerk : U18.011195/VHV/RK
Ov nummer : 2017-1156
Intern nr.. : 8091

Behandeling zienswijzen

Naar aanleiding van de publicatie van de kennisgeving en de ter inzage legging van de ontwerp-besluiten van het windplan Blauw, zijn 46 zienswijzen over de ontwerpbesluiten naar voren gebracht. Zie de antwoordnota zienswijzen voor een overzicht van de behandeling van de zienswijzen. In de antwoordnota vindt u ook de reacties op de inhoudelijke punten uit de zienswijzen die niet specifiek zijn, respectievelijk over alle ontwerpbesluiten gaan.

De antwoordnota maakt, voor zover de zienswijzen zich richten tegen het ontwerp van onderhavig besluit, onderdeel uit van het besluit. In de antwoordnota is aangegeven of de zienswijzen aanleiding geven om het onderhavige besluit aan te passen.

Wijziging ten opzichte van de ontwerpvergunning

Na de ter inzage legging van de ontwerpvergunning zijn door de aanvrager een aantal wijzigingen ten opzichte van de ingediende aanvraag doorgevoerd. De wijzigingen zijn in een oplegbrief met kenmerk 717048/MJF/002 en 6 bijlagen samengevat welke onderdeel uitmaken van deze vergunning.

Wijzigingen ingediend na zienswijze:

#	Soort	Documenttitel	Datum	versie
1	Toelichting op de aanvraag	Bijlage 1 WP Buitendijks Nuon_rev.2	14-08-2018	Definitief
2	Overzichtstekening WP Blauw	Bijlage 1a 20180808 WP_Blauw_overzicht	08-08-2018	Definitief
3	Overzichtskaart WP Blauw	Bijlage_1a_20180809_OverzichtskaartOV_V1	09-08-2018	Definitief
16	Akoestiek	Bijlage 3a – Akoestisch onderzoek Windplan Blauw – Hoofdrapport UT615-46/18-012.283	08-08-2018	Definitief
18	Slagschaduw	Bijlage 3c - Slagschaduw WP buitendijks Nuon UT615-46/18-012.569	14-08-2018	03
19	Externe Veiligheid	Bijlage 4a Externe veiligheidsrapport – AVIV v2 nr. 173692	13-08-2018	02
22	Archeologie	Bijlage 6b - 20180131 archeologie IJsselmeer Periplus	30-01-2018	1.0
31	Oplegbrief	Aanvulling wijzigingen Buitendijks-Nuon kenmerk 717048/MJ/002	14-08-2018	definitief

Ambtshalve wijziging ten opzichte van de ontwerpvergunning

In de antwoordnota is onder paragraaf 4.2 een overzicht gemaakt van de ambtshalve wijzigingen van deze vergunning ten opzichte van de ontwerpbesluiten.

Deze ambtshalve wijzigingen zijn doorgevoerd in dit besluit.

Datum : 5 oktober 2018
 Bladnr. : 5
 Kenmerk : U18.011195/VHV/RK
 Ov nummer : 2017-1156
 Intern nr.. : 8091

Bijgevoegde documenten

De volgende ingediende documenten maken onderdeel uit van dit besluit:

#	Soort	Documenttitel	Datum	versie
1	Toelichting op de aanvraag	Bijlage 1 WP Buitendijks Nuon_rev.2	14-08-2018	Definitief
2	Overzichtstekening WP Blauw	Bijlage 1a 20180808 WP_Blauw_overzicht	08-08-2018	Definitief
3	Overzichtskaart WP Blauw	Bijlage_1a_20180809_OverzichtskaartOV_V1	09-08-2018	Definitief
4	Situatietekening	Bijlage 1b 180124 WP Buitendijks Nuon	24-01-2018	1.2
5	Positietekening	Bijlage 1c – OVD20	15-02-2018	3.0
6	Positietekening	Bijlage 1c – OVD21	15-02-2018	3.0
7	Positietekening	Bijlage 1c – OVD22	15-02-2018	3.0
8	Positietekening	Bijlage 1c – OVD23	15-02-2018	3.0
9	Positietekening	Bijlage 1c – OVD24	15-02-2018	3.0
10	Positietekening	Bijlage 1c – OVD25	15-02-2018	3.0
11	Positietekening	Bijlage 1c – OVD26	15-02-2018	3.0
12	Aanzichtstekening	Bijlage 2a – Foundations type 1	20-02-2018	1.0
13	Aanzichtstekening	Bijlage 2a – Foundations type 2	20-02-2018	1.0
14	Aanzichtstekening	Bijlage 2a – Foundations type 4	20-02-2018	1.0
15	Fundament	Bijlage 2b – Foundation overview nearshore WP Blauw	22-02-2018	1.0
16	Akoestiek	Bijlage 3a – Akoestisch onderzoek Windplan Blauw – Hoofdrapport UT615-46/18-012.283	08-08-2018	Definitief
17	Akoestiek	Bijlage 3b - bijlage VII – Vergunningonderzoek geluid Buitendijks - Nuon	21-02-2018	Definitief
18	Slagschaduw	Bijlage 3c - Slagschaduw WP buitendijks Nuon UT615-46/18-012.569	14-08-2018	03
19	Externe Veiligheid	Bijlage 4a Externe veiligheidsrapport – AVIV v2 nr. 173692	13-08-2018	02
20	Externe Veiligheid	Bijlage 4b - 20180222-rapd-Deelrapport Veiligheid-signed	22-02-2018	Definitief
21	Archeologie	Bijlage 6a - Periplus bureauonderzoek WP Blauw	22-11-2018	3.0
22	Archeologie	Bijlage 6b - 20180131 archeologie IJsselmeer Periplus	30-01-2018	1.0
23	Machtiging	Bijlage 7 - 180222 machtiging Nuon getekend	19-02-2018	Definitief
24	Archeologie	Windplan Blauw IJsselmeer – Inventariserend veldonderzoek (opwaterfase)	19-03-2018	Definitief
25	Aanvulling (1)	Aanvullingen WP Buitendijks – Nuon	6-04-2018	Definitief
26	Uittreksel KvK	KvK NV Nuon Wind Development	5-04-2018	Definitief
27	Uittreksel KvK	KvK NUON Duurzame energie	5-04-2018	Definitief
28	Uittreksel KvK	KvK NV Nuon Energy Sourcing	5-04-2018	Definitief
30	Aanvulling (2)	KvK Nuon Energy Aanvullingen WP Blauw	5-04-2018 4-05-2018	Definitief Definitief
31	Oplegbrief	Aanvulling wijzigingen Buitendijks-Nuon kenmerk 717048/MJ/002	14-08-2018	definitief

Documentenbevoegd gezag:

1	Advies omgevingsvergunning activiteit milieu (Windpark Buitendijks – Nuon)	Kenmerk OGFV HZ_ADVIES-83688	17-04-2018	Definitief
2	Veiligheidsregio Flevoland	Kenmerk VRFL-144-15563	23-03-2018	Definitief
3	Advies Kwaliteitsteam	Kenmerk V00238-2018	17-04-2018	Definitief
4	Advies gemeente Lelystad	Dossiernr. L20180099	03-04-2018	Definitief
5	Advies gemeente Lelystad	Dossiernr. L20180099	11-09-2018	Definitief

Datum : 5 oktober 2018
Bladnr. : 6
Kenmerk : U18.011195/VHV/RK
Ov nummer : 2017-1156
Intern nr.. : 8091

De volgende documenten zijn vervallen en maken geen onderdeel meer uit van het besluit:

1	Toelichtende bijlage	Bijlage 1-Toelichting Buitendijks Nuon	22-02-2018	Definitief
2	Overzichtstekening	Bijlage 1a – OVO	12-02-2018	2.0
3	Overzichtstekening	Bijlage 1a 180124 WP Blauw overzicht	24-01-2018	1.2
16	Akoestiek	Bijlage 3a – Akoestisch onderzoek Windplan Blauw – Hoofdrapport	21-02-2018	Definitief
18	Slagschaduw	Bijlage 3c - Slagschaduw onderzoek - vergunningen - Inrichting 5	21-02-2018	Definitief
19	Externe Veiligheid	Bijlage 4a - 20180130 externe veiligheid AVIV	19-01-2018	Definitief

Nog in te dienen gegevens en bescheiden

Uiterlijk 8 weken voor aanvang van de betreffende werkzaamheden moeten de volgende bescheiden worden ingediend en te zijn goedgekeurd alvorens met de bouw wordt begonnen:

1. Definitieve keuze van de types turbines en fundatie
2. Definitieve constructiegegevens (UO = uitvoeringsgereed)
3. Verkeer- en vervoersplan
4. Aanvullende onderzoeken akoestiek en slagschaduw
5. Typecertificaat van de te bouwen turbine
6. Definitieve kleurstelling turbine en mast
7. Overige gegevens en bescheiden en detailleringen van eventueel hekwerken en trappen
8. Bouwveiligheidsplan

Voorwaarden

De vergunning wordt verleend voor een exploitatieperiode van 25 jaar die in elk geval start op 1 januari 2025 en in elk geval eindigt op 1 januari 2050.

De bestaande windturbines van het WP Irene Vorrink dienen te worden stilgezet voordat de bouwwerkzaamheden van de nieuwe turbines zijn begonnen.

Voor de overige voorwaarden wordt verwezen naar de deelbeschikkingen:

1. **bouwen (artikel 2.1, lid 1, onder a Wabo (Wet algemene bepalingen omgevingsrecht));**
2. **milieu, oprichten en het in werking hebben (artikel 2.1, lid 1, sub e onder 1° en 3° van de Wabo), het oprichten en het in werking hebben van een inrichting;**

Namens burgemeester en wethouders van Dronten,



M. Koning
Teammanager, team Vergunningen, Handhaving en Veiligheid

Datum : 5 oktober 2018
Bladnr. : 7
Kenmerk : U18.011195/VHV/RK
Ov nummer : 2017-1156
Intern nr.. : 8091

1. Bouwen (artikel 2.1, lid 1, onder a Wabo (Wet algemene bepalingen omgevingsrecht):

I. Overwegingen

In artikel 2.10 van de Wabo is, voor zover van toepassing, bepaald dat de omgevingsvergunning voor de activiteit Bouwen alleen mag en moet worden geweigerd als:

- het bouwwerk in strijd is met het bestemmingsplan of de krachtens zodanig plan gestelde eisen;
- niet aannemelijk is gemaakt dat het bouwwerk waarop de aanvraag betrekking heeft, voldoet aan de bij of krachtens het Bouwbesluit gegeven voorschriften;
- niet aannemelijk is gemaakt dat het bouwwerk waarop de aanvraag betrekking heeft, voldoet aan de voorschriften van de Bouwverordening;
- het bouwwerk naar ons oordeel niet voldoet aan redelijke eisen van welstand (artikel 12 van de Woningwet).

Het bouwplan bevat een aanvraag op hoofdlijnen, dat wil zeggen dat de toetsing alleen betrekking heeft op:

Uiterste dimensies en kenmerken windturbinetypes voor Windpark Buitendijks-Nuon:

Turbine-type	Aangevraagde max en min dimensies en kenmerken vergunning op hoofdlijnen westelijk deel
Vermogen (indicatief)	7 MW
Max. ashoogte (m – n.a.p.)	166 meter
Min. ashoogte (m – n.a.p.)	120
Materiaal mast	Staal / Beton en staal
Max. rotordiameter (in meter)	164
Min. rotordiameter (in meter)	120
Tiphoogte (ashoogte + halve rotordiameter)	213 meter (boven NAP)
Tiplaagte	38 meter
Aantal rotorbladen	Drie
Kleurstelling Mast	Wit / Licht grijs
Kleurstelling bladen	Wit / Licht grijs
Kleurstelling gondel	Wit / Licht grijs

Bestemmingsplan

De aangevraagde omgevingsvergunning is in strijd met de 'bestemmingsplannen Randmeerzone (8060)' te Dronten, 'Flevokust – Havenontwikkeling' te Lelystad en de 'Beheersverordening IJsselmeer- Markermeer Oostvaardersplassen'. Voor Windplan Blauw is echter een (Rijks) inpassingsplan vastgesteld. Artikel 3.30, derde lid, gelezen in samenhang met artikel 3.35, zevende lid, van de Wet ruimtelijke ordening bepaalt dat in zo'n geval een aanvraag niet aan het bestemmingsplan, maar aan het vastgestelde inpassingsplan moet worden getoetst. Daarom is nagegaan of het bouwplan in strijd is met dit inpassingsplan. Dat is niet het geval.

- **Saneren**

Waarborgen saneren conform Rijksinpassingsplan

De omgevingsvergunning voor het bouwen van een windturbine ter plaatse van de aanduiding 'specifieke bouwaanduiding - 1' wordt uitsluitend verleend, indien de aanvrager bij zijn aanvraag borgt dat de windturbines ter plaatse van de aanduiding 'specifieke bouwaanduiding - te saneren windturbine 1' bij ingebruikname van de nieuwe windturbines ter plaatse van de aanduiding 'Specifieke aanduiding-1' zijn verwijderd.

Doordat initiatiefnemer NUON eigenaar is van de te saneren windturbines, is geborgd dat aan bovenstaande voorwaarde uit het Rijksinpassingsplan wordt voldaan.

Datum : 5 oktober 2018
Bladnr. : 8
Kenmerk : U18.011195/VHV/RK
Ov nummer : 2017-1156
Intern nr.. : 8091

- Archeologie

Uitgevoerd archeologisch onderzoek

In oktober 2017 en februari 2018 is archeologisch vooronderzoek (IVO 1) uitgevoerd op een deel van de turbinelocaties binnen het Park Swifterbant. Tevens is voor het offshore gedeelte een verkennend onderzoek (opwater) uitgevoerd. De resultaten van deze verkennende onderzoeken zijn beschikbaar. De rapporten zijn aangeleverd in het kader van de vergunningaanvragen. Met dit onderzoek is sprake van eerste verkennend onderzoek, op basis waarvan niet overgegaan kan worden tot vrijgave van delen van het plangebied voor de voorgenomen ontwikkeling en vergunningverlening slechts onder voorwaarden kan plaatsvinden.

Resultaten waterbodem

Er is geen directe aanwezigheid van scheepswrakken. Afdedekt kunnen eventueel nog wrakken voorkomen. De magnetometer geeft waarschijnlijk oude geulsystemen weer. Tevens zijn er aanwijzingen voor volledig afgedekte magnetische objecten. Het rapport geeft obstakels weer (magnetometer of sonar). Aard van met name de magnetische objecten nog onbekend.

Vervolgtraject

Gehele plangebied – waterbodem, landbodem binnen en buiten Park, met medeneming van alle bodemverstorende ontwikkelingen:

- PvE eventuele scheeps- of vliegtuigwrakken (landbodem en waterbodem);
- Onderzoek prehistorisch landschap (landbodem en waterbodem);

Maatregelen

De voorgenomen ontwikkelingen in het kader van Windplan Blauw (en dus onderhavige vergunning) bevinden zich in Rijkswater, op een archeologisch Rijksmonument, in een gemeentelijk waardevol archeologisch gebied of in een provinciaal Park. Daarmee zijn Rijkswaterstaat, de Rijksdienst voor het Cultureel Erfgoed, Gemeente Dronten, Gemeente Lelystad, Steunpunt voor Archeologie en (jonge) Monumenten en Provincie Flevoland betrokken als (adviseur van de) vergunningverlener ten aanzien van het aspect archeologie. Op 5 maart 2018 is intensief overleg gevoerd tussen de aanvrager en de archeologisch adviseurs van Provincie, RWS, RCE en gemeente. De aanvrager heeft uitgesproken zich te committeren aan het archeologisch onderzoek en hiervoor samen met de gezamenlijke adviseurs een 'masterplan archeologie' op te (laten) stellen. Op basis van deze gezamenlijk ingevulde en vastgestelde aanpak wordt het archeologisch onderzoeksproces ingericht en uitgevoerd. Daarbij wordt rekening gehouden met de benodigde gefaseerde aanpak in het archeologisch onderzoek, waarbij de AMZ wordt doorlopen voordat de uitvoering opgestart wordt. De aanvrager heeft daarbij aangegeven te accepteren dat op dit moment geen delen van het plangebied kunnen worden vrijgegeven.

Aan deze vergunningen worden daarom voorwaarden verbonden om bovenstaande te borgen, waarbij in ieder geval worden betrokken het "masterplan archeologie", vereiste instemming van de bevoegde gezagen in de onderzoeksfasering en de gebruikelijke toets momenten.

Datum : 5 oktober 2018
Bladnr. : 9
Kenmerk : U18.011195/VHV/RK
Ov nummer : 2017-1156
Intern nr.. : 8091

Voorwaarden

Ten behoeve van de voorgenomen ontwikkelingen is een Archeologisch Bureauonderzoek uitgevoerd, een Inventariserend Veld Onderzoek Waterbodems (IVO-WB) *Verkennd-opwater* en een IVO-verkennend onderzoek op een deel van de turbineposities. Hierbij is aangetoond dat in de ondergrond archeologische waarden aanwezig dan wel te verwachten zijn. Daarom worden de volgende voorschriften met betrekking tot het aspect Archeologie gesteld:

- In het gehele plangebied (landbodern en waterbodern) dient voorafgaand aan de werkzaamheden vervolgonderzoek uit te worden gevoerd. Hiertoe wordt in overleg met de gezamenlijke bevoegde gezagen en hun archeologisch adviseurs een "masterplan archeologie" opgesteld. Hierbij worden landbodern en waterbodern, turbineposities en alle overige werkzaamheden waaronder infrastructuur en werkzones in samenhang beschouwd.
- Het vervolgonderzoek vindt plaats conform dit door de bevoegde gezagen en hun archeologisch adviseurs geaccordeerde "masterplan archeologie". De vergunninghouder houdt er rekening mee dat het archeologisch onderzoek conform de Archeologische Monumentenzorg gefaseerd plaatsvindt.
- Alle benodigde veldonderzoeken worden uitgevoerd door een hiertoe bevoegde organisatie, conform de KNA / BRL.
- Onderzoek vindt in iedere onderzoeksfase (verkennend, karterend, waardierend, opwater en/of onderwater) plaats op basis van een door de bevoegde gezagen en hun archeologisch adviseurs goedgekeurd Programma van Eisen en Plan van Aanpak.
- De bevindingen van het veldonderzoek dienen steeds binnen een in het 'masterplan archeologie' overeen te komen redelijke termijn na afronding van het veldwerk, schriftelijk aan de bevoegde gezagen en hun archeologisch adviseurs ter beoordeling te worden voorgelegd. Op basis hiervan nemen de gezamenlijke bevoegde gezagen en hun archeologisch adviseurs een beslissing of, en zo ja welk vervolgonderzoek van toepassing is.
- Wanneer behoudenswaardige resten worden aangetroffen dienen deze veiliggesteld te worden door middel van een archeologische opgraving of door middel van planaanpassing.
- Een archeologische opgraving dient eveneens te worden uitgevoerd door een hiertoe bevoegde instantie en op basis van een door de bevoegde gezagen en hun archeologisch adviseurs goedgekeurd Programma van Eisen.
- Daar waar gekozen wordt voor planaanpassing, kunnen technische maatregelen worden getroffen en/of bouwwerkzaamheden archeologisch worden begeleid. Hierover dient overeenstemming te zijn met de bevoegde gezagen en hun archeologisch adviseurs.
- De civieltechnische en overige uitvoerende bodemroerende werkzaamheden gaan niet eerder van start dan nadat het archeologisch onderzoek naar oordeel van de bevoegde gezagen en hun archeologisch adviseurs in afdoende mate is afgerond.
- In verband met het mogelijk tijdens de uitvoering aantreffen van (afgedekte) scheeps- en vliegtuigwrakken wordt een Programma van Eisen opgesteld met betrekking tot de omgang met dergelijke resten.
- Indien tijdens de grondroerende werkzaamheden alsnog een (mogelijke) archeologische vondst wordt gedaan dan geldt onverkort de wettelijke meldingsplicht.

Datum : 5 oktober 2018
Bladnr. : 10
Kenmerk : U18.011195/VHV/RK
Ov nummer : 2017-1156
Intern nr.. : 8091

Bouwbesluit 2012

Omdat er sprake is van uitgestelde gegevensverstrekking zal de toetsing aan het bouwbesluit 2012, later plaats vinden (flexibele aanvraag op hoofdlijnen).

Bouwverordening

Het is aannemelijk gemaakt dat het bouwplan voldoet aan het bepaalde in de bouwverordening van de gemeenten Lelystad en Dronten.

Welstand

Het kwaliteitsteam heeft op 17 april 2018 het volgende geconcludeerd:

Het kwaliteitsteam Wind waardeert de wijze waarop voor het merendeel van de molens recht is gedaan aan het BKP. De laatste molen van de lijn Buitendijks *binnen* voldoet niet aan de ontwerpprincipes van het vastgestelde Beeldkwaliteitplan. Het kwaliteitsteam Wind stelt ook vast dat één van de mastfundaties in de 'toelichting op de aanvraag' voor de bouw van 10 windturbines niet voldoet aan het vastgestelde BKP. Ook ontbreken er gegevens voor een definitieve beoordeling. Dat maakt dat het plan niet voldoet aan het vastgestelde BKP.

Voor het volledig advies, zie brief met kenmerk V00238-2018.

Echter op grond van artikel 2.10 eerste lid onder d van de Wabo heeft het college van Dronten op 22 mei 2018 en 11 september 2018 besloten, af te wijken van het advies van het Kwaliteitsteam.

- **Er zal aanvullende informatie gevraagd wordt ten aanzien van de exacte situering, uitvoering, plaatsing en inrichting.**
Reden hiervoor is dat een flexibele vergunning is aangevraagd (exact molentype is nu nog niet bekend).
De vergunningen kunnen worden verleend onder voorwaarde dat de gevraagde nadere informatie nog wordt aangeleverd.
- **De twee flexibele vergunningaanvragen voor de twee buitendijkse lijnen bevatten drie fundatietypes waarvan er één in strijd is met het BKP.**
Vanuit technische en economische belangen worden alle drie fundatietypes vergund conform de aanvraag.
- **De aanvraag voor de binnenste buitendijkse lijn voldoet niet aan het BKP, omdat de situering van de laatste molen (voorbij de Kamperhoekweg) niet aan de ontwerpprincipes voldoet. Deze zou moeten vervallen.**
Het BKP bevat enerzijds ontwerpprincipes ten aanzien van de situering van de windturbines (hoofdstuk 3 uit het BKP) en anderzijds ontwerpprincipes ten aanzien van het uiterlijk/verschijningsvorm van de turbines en bijbehorende inrichting (hoofdstuk 5).
De situering van de betreffende molen is vastgelegd in het RIP. De vergunningaanvraag is daarmee niet in strijd. Ten aanzien van de situering van deze molen maakt EZK andere afwegingen en verantwoordt deze in het RIP.

Artikel 12 lid 3 van de Woningwet bepaalt ten aanzien van Welstand dat voor zover de toepassing van de welstandscriteria leidt tot strijd met het bestemmingsplan (of in dit geval het RIP), die criteria buiten toepassing blijven.

Het advies van het kwaliteitsteam bevat daarom geen grond om de vergunning te weigeren.

Datum : 5 oktober 2018
Bladnr. : 11
Kenmerk : U18.011195/VHV/RK
Ov nummer : 2017-1156
Intern nr.. : 8091

II. Voorwaarden

De volgende voorschriften zijn van toepassing:
minimaal acht weken voor de start met de bouw moeten onderstaande bescheiden ter goedkeuring zijn ingediend en moeten zijn goedgekeurd, bij het team Vergunningen, Handhaving en Veiligheid.

1. Definitieve keuze van de types turbines en fundatie
2. Definitieve constructiegegevens (UO = uitvoeringsgereed)
3. Verkeer- en vervoersplan
4. Aanvullende onderzoeken akoestiek en slagschaduw
5. Typecertificaat van de te bouwen turbine
6. Definitieve kleurstelling turbine en mast
7. Overige gegevens en bescheiden en detailleringen van eventueel hekwerken en trappen
8. Bouwveiligheidsplan

III. Conclusie

Het bouwplan voldoet aan het vastgestelde Rijksinpassingsplan, het Bouwbesluit, de gemeentelijke Bouwverordening en de redelijke eisen van welstand. Gelet op artikel 2.1, lid 1 onder a, en artikel 2.10 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht kan de vergunning worden verleend.

Datum : 5 oktober 2018
Bladnr. : 12
Kenmerk : U18.011195/VHV/RK
Ov nummer : 2017-1156
Intern nr.. : 8091

2. Milieu, oprichten en het in werking hebben (artikel 2.1, lid 1, sub e onder 1° en 3° van de Wabo), het oprichten en het in werking hebben van een inrichting;

I. Overwegingen

Bij het nemen van het besluit hebben wij overwogen dat:

- De Omgevingsdienst Flevoland Gooi-, en Vechtstreek op 17 april 2018 een advies heeft gegeven met kenmerk HZ_ADVIES-83688 welke als bijlage is toegevoegd en onverkort onderdeel uit maakt van deze beschikking.

II. Voorschriften

Hoofdstuk 4 van het advies omgevingsdienst met kenmerk HZ-ADVIES-83688.

Algemeen

- 4.1 De vergunninghouder moet één of meer ter zake kundige personen aanwijzen die in het bijzonder belast zijn met de zorg voor de naleving van de in deze vergunning opgenomen voorschriften.
- 4.2 De vergunninghouder moet de binnen de inrichting (tijdelijk) werkzame personen instrueren over de voor hen van toepassing zijnde voorschriften van deze vergunning en de van toepassing zijnde veiligheidsmaatregelen. Er moet steeds voldoende kundig personeel bereikbaar en beschikbaar zijn om in geval van calamiteiten te kunnen ingrijpen.
- 4.3 Er moet een (digitaal of analoog) milieulogboek, dan wel centraal registratiesysteem, worden bijgehouden, waarin vanaf het van kracht worden van dit besluit ten minste de volgende zaken worden opgenomen:
- Dit besluit, alsmede overige relevante omgevings(milieu)vergunningen en meldingen.
 - De resultaten van in de inrichting uitgevoerde milieucontroles, keuringen, inspecties, metingen, registraties en onderzoeken (zoals keuringen van brandblusmiddelen etc.).
 - Meldingen van ongewone voorvallen, die van invloed zijn op het milieu, met vermelding van datum, tijdstip en de genomen maatregelen.
 - Registratie van de energieproductie.
 - Registratie/bonnen van de afgevoerde gevaarlijke afvalstoffen.
Ten minste soort, eigenschappen en hoeveelheid moeten zijn vermeld.
- 4.4 De in het vorig voorschrift bedoelde informatie moet in ieder geval tot aan het beschikbaar zijn van de resultaten van de eerstvolgende meting, keuring, controle of analyse, maar ten minste gedurende 5 jaar in de inrichting worden bewaard en ter inzage gehouden voor de daartoe bevoegde ambtenaren.

Bedrijfsbeëindiging

- 4.5 Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten binnen de inrichting moeten alle aanwezige stoffen en materialen, die uitsluitend aanwezig zijn vanwege de - te beëindigen - activiteiten, door of namens de vergunninghouder op milieu hygiënisch verantwoorde wijze worden verwijderd.

Datum : 5 oktober 2018
Bladnr. : 13
Kenmerk : U18.011195/VHV/RK
Ov nummer : 2017-1156
Intern nr.: : 8091

Afval

- 4.6** De vergunninghouder is verplicht de volgende afvalstromen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden dan wel zelf af te voeren:
- de verschillende categorieën gevaarlijke afvalstoffen, onderling en van andere afvalstoffen;
 - papier en karton;
 - elektrische en elektronische apparatuur;
 - metalen.
- 4.7** Gebruikte poetsdoeken, absorptiematerialen en overige gevaarlijke afvalstoffen die vrijkomen bij onderhoudswerkzaamheden en bij het verwijderen van gemorste dieselolie, smeerolie en hydraulische olie, moeten worden bewaard in daarvoor geschikte emballage die bestand is tegen inwerking van de betreffende afvalstoffen.
- 4.8** De verpakking van gevaarlijk afval moet zodanig zijn dat:
- niets van de inhoud uit de verpakking kan ontsnappen;
 - deze tegen normale behandeling bestand is;
 - deze is voorzien van een etiket, waarop de gevaarsaspecten van de gevaarlijke stof duidelijk tot uiting komen.
- 4.9** Binnen de inrichting mogen geen gevaarlijke afvalstoffen en andere afvalstoffen worden opgeslagen.

III. Conclusie

Het windturbinepark voldoet aan het Activiteitenbesluit.

Het Windpark Buitendijks - Nuon voldoet aan het Activiteitenbesluit. De vergunning voor het onderdeel milieu kan worden verleend.

Gemeente Dronten
 T.a.v. dhr. R. Koordijk
 Postbus 100
 8250 AC Dronten

Betreft : Aanvulling wijzigingen Buitendijks Nuon - Windplan Blauw
 Datum : 14 augustus 2018
 Bijlagen : 6
 Kenmerk : 717048/MJF/002

Geachte heer Koordijk,

Op 22 februari j.l. is een aanvraag om omgevingsvergunning ingediend voor de realisatie en exploitatie van Windpark Buitendijks Nuon, onderdeel van Windplan Blauw. Ten opzichte van de aanvraag van 22 februari j.l. zijn, o.a. vanwege zienswijzen op de ontwerpstukken, een aantal wijzigingen opgetreden die van invloed zijn op de ingediende stukken. Middels deze aanvulling op de aanvraag doen wij u een gewijzigde versie van een aantal van de bijlagen behorende bij de aanvraag toekomen. In onderstaande tabel is aangegeven op welke bijlagen de wijzigingen betrekking hebben en wat er gewijzigd is.

Tabel 1 Overzicht wijzigingen en aanvullingen

Document	Wijziging	
Bijlage 1 Toelichting op de aanvraag	Figuur 1.1, 1.2, 3.4, 4.1	Aangepast o.b.v wijziging coördinaten turbines RD1 - RD4
	Tabel 2.1	Aangepast aan laatste versie coördinaten
	Tabel 3.1 & 3.2	Aangepast maximale as t.o.v. N.A.P. (i.p.v. maaiveld)
	Paragraaf 1.2 & 4.2	Aanvraag voor onbepaalde tijd gewijzigd in aanvraag voor 25 jaar (vanaf gereedmelden)
	Paragraaf 3.7	Paragraaf aangepast o.b.v. Masterplan Archeologie
	Paragraaf 3.10	Figuur 3.8 met locaties te saneren windturbines opgenomen
	Figuur 4.2 & 4.3 + tekst paragraaf 4.10.3	Toegelicht dat vastbrandende verlichting in de schemer/nachtperiode wordt uitgevoerd
	Paragraaf 4.10.1	Aangepast o.b.v nieuwe geluidsberekeningen (getallen + conclusies)
	Paragraaf 4.10.2	Aangepast o.b.v nieuwe slagschaduwberekening (getallen)
	Paragraaf 4.11	Eerste alinea herschreven n.a.v. NEN-norm
Paragraaf 5.1	Drie weken aangepast naar 8 weken (i.v.m. aanleveren stukken voorafgaand aan bouw)	
Bijlage 1a Overzichtstekeningen	-	Wijziging coördinaten turbines RD1 - RD4

Bijlage 3a Akoestiek hoofdrapport	-	Nieuwe berekening o.b.v. wijziging coördinaten RD1 – RD4
Bijlage 3c Slagschaduwrapport WP Buitendijks Nuon	-	Nieuwe berekening o.b.v. wijziging coördinaten RD1 – RD4
Bijlage 4a Externe veiligheidsrapport	-	Nieuwe analyse o.b.v. wijziging coördinaten RD1 – RD4
Bijlage 7 Machtiging WP Buitendijks Nuon	-	Nieuwe machtiging specifiek voor Windpark Buitendijks Nuon

Graag verzoek ik u, namens de initiatiefnemer de betreffende, oorspronkelijke bijlagen (dd. 22-02-2018) te vervangen door deze nieuwe bijlagen.

Ik vertrouw erop u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd. In geval van inhoudelijke vragen of onduidelijkheden verzoeken wij u op korte termijn contact met ons op te nemen.

Met vriendelijke groet

Dhr. J.F.W. Rijntalder
Directeur Pondera Consult B.V.