



1. Aanhef

Het dagelijks bestuur van het waterschap Noorderzijlvest heeft op 19 december 2018 een aanvraag ontvangen van _____, ingediend door gemachtigd bedrijf _____, om een vergunning als bedoeld in hoofdstuk 6 van de Waterwet (Wtw) voor het verrichten van handelingen in een watersysteem.

2. Aanvraag en aanleiding

De aanvraag betreft de realisatie van een windmolenpark bestaande uit 21 windturbines in de Oostpolder nabij de Eemshaven te Groningen. De aanvraag vloeit voort uit een samenwerkingsverband tussen Waddenwind B.V., Innogy Windpower Netherlands B.V., de heer D.J. Bakker en de heer J. Gijzenberg. Deze partijen hebben blijkens de toelichting op de aanvraag (bijlage 1) een overeenkomst opgesteld die borgt dat het om vier initiatiefnemers gaat, maar dat Waddenwind B.V. te Oudeschip de vergunninghouder wordt en verantwoordelijk is voor het naleven van de vergunningsvoorschriften.

De aanvraag omvat diverse activiteiten zoals de aanleg van tijdelijke en permanente verhardingen, al dan niet leidend tot de versnelde afvoer van hemelwater, de aanleg van funderingen voor windturbines, het aanpassen en vervangen van duikers, het dempen en graven van watergangen, de aanleg van parkbekabeling waarbij gestuurde boringen worden toegepast alsook het plaatsen van een aantal inkoopstations. Daarnaast wordt in het aanvraagformulier vergunning gevraagd voor bouwputbemaling, inhoudende het onttrekken van grondwater ter plaatse van de turbineposities en voor het terug in de bodem infiltreren van het vrijkomende grondwater. Voor bovengenoemde activiteiten wordt vergunning aangevraagd in het kader van de Waterwet en de Keur van het waterschap 2009.

Wij hebben de aanvraag geregistreerd onder nummer Z/18/022498.

Voorafgaand aan de ingediende aanvraag is diverse malen vooroverleg gevoerd tussen het waterschap en de initiatiefnemers. Tijdens dit overleg zijn de gemaakte plannen aan het waterschap voorgelegd en gewijzigd om zodoende eventuele negatieve gevolgen voor de waterhuishouding te voorkomen c.q. te minimaliseren. Ook is voor dit project op verzoek van de Omgevingsdienst Groningen in het kader van de Wabo (Wet Algemene Bepalingen Omgevingsrecht) een watertoets uitgevoerd door het waterschap, het uitgebrachte wateradvies is geregistreerd onder zaaknummer Z/18/018176 en is gedagtekend 28 augustus 2018.

De aanvraag omvat de volgende stukken;

- Aanvraagformulier watervergunning via omgevingsloketonline, aanvraagnummer 3973347 ontvangen 19 december 2018;
- Bijlage 1: Toelichting op de aanvraag door Pondera Consult B.V., versiedatum 19 december 2019, ontvangen 19 december 2019;
- Bijlage 2: Drie situatietekeningen door Mug Ingenieursbureau te Leek, tekeningnummer 09-039, 09-040 en 09-041, versiedata 03 augustus 2018, ontvangen 19 december 2018;
- Bijlage 3.1: Drie tekeningen Parkbekabeling optie 1 door EMMTEC Services B.V., tekeningnummer 3.112.593, blad 1 t/m 3, versiedata 21 juni 2018, ontvangen 19 december 2018;
- Bijlage 3.2: Drie tekeningen Parkbekabeling optie 2 door EMMTEC Services B.V., tekeningnummer 3.112.595, blad 1 t/m 3, versiedata 28 juni 2018, ontvangen 19 december 2018;



- Bijlage 4: Twee tekeningen duikers en dammen door Mug Ingenieursbureau te Leek, tekeningnummer 09-037 en 09-038, versiedata 23 november 2018, ontvangen 19 december 2018;
- Bijlage 5: Vier tekeningen Mug Ingenieursbureau te Leek, tekeningnummer 09-034, 09-35, 09-36 en 09-48, versiedata 28 september 2018, ontvangen 19 december 2018;
- Bijlage 6: Overzichtstabel duikers door Innogy, versiedatum 18 december 2018, ontvangen 19 december 2019;
- Bijlage 7: Bemalingsadvies door Wiertsema & Partners, documentnummer VN-70192-2, versiedatum 18 september 2018, ontvangen 19 december.

2.1 Handelingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd

Voor het uitvoeren van handelingen in een watersysteem, kern- en/of beschermingszone, te weten de aanleg van tijdelijke en permanente verhardingen, de aanleg van funderingen voor windturbines, het aanpassen en vervangen van duikers, het dempen en graven van watergangen, de aanleg van parkbekabeling waarbij gestuurde boringen worden toegepast alsook het plaatsen van een aantal inkoopstations ten behoeve van de realisatie van een windpark in de Oostpolder te Eemshaven.

3. Wet- Regelgeving en Beleid

De volgende wetgeving is van toepassing:

- Waterwet, d.d. 29 januari 2009;
- Algemene wet bestuursrecht, d.d. 04 juni 1992.

De volgende beleidsdocumenten zijn van toepassing:

- "Ontheffingenbeleid waterschap Noorderzijlvest", vastgesteld in de vergadering van het dagelijks bestuur van 14 september 2005;
- Hoofdstuk 3 van de Keur waterschap Noorderzijlvest 2009, met uitzondering van artikel 3.1.3;
- Beleidsnotitie Grondwaterbeheer waterschap Noorderzijlvest 2013-2015.

4. Overwegingen en Besluit

4.1 Overwegingen

Overwegende;

- dat de werkzaamheden gedeeltelijk tijdelijk van aard zijn en dat de daarmee verband houdende beïnvloeding van het watersysteem ter plaatse derhalve ook van tijdelijke aard is;
- dat vermindering van berging door het dempen van watergangen niet wordt toegestaan en daarom het compensatieprincipe wordt gehanteerd;
- dat het gedempte wateroppervlak binnen hetzelfde peilgebied gecompenseerd dient te worden;
- dat uit de aanvraag blijkt dat de (gedeeltelijke) dempingen van watergangen en de versnelde afvoer van hemelwater ten gevolge van het aanbrengen van verhard oppervlak voldoende gecompenseerd wordt binnen hetzelfde peilgebied;
- dat de aangevraagde werkzaamheden deels worden uitgevoerd binnen de kern- en beschermingszone van watergangen die geclassificeerd zijn als hoofdwatergangen;



- dat hoofdwatgangen een belangrijke rol spelen in het watersysteem en dat het waterschap daarom specifieke eisen stelt aan de lengte, diameter en hoogteligging van te plaatsen duikers;
- dat de diameter van een duiker door een dam in principe afhankelijk is van de hoeveelheid water die er door aan- of afgevoerd wordt. Doch er minimale afmetingen gelden ter optimalisatie van de waterhuishouding. Omvattend het verbeteren van de water aan- en/of afvoer en het minder vaak verstopt raken van duikers door drijvend vuil;
- dat de bestaande duikersituatie in het projectgebied is ingemeten door MUG ingenieurs en de voorgestelde aanpassingen voldoen aan de eisen die het waterschap daaraan stelt;
- dat duikers die langer zijn dan 30 meter, in een permanente situatie, voorzien dienen te zijn/worden van minimaal één inspectieput ten behoeve van inspectie en reiniging;
- dat de vergunninghouder verantwoordelijk is voor de gevolgen van het niet aanbrengen van inspectieputten;
- dat de beschermingszone van hoofdwatgangen vijf meter bedraagt vanuit de insteek van de hoofdwatgang;
- dat er vergunning gevraagd wordt voor twee verschillende kabeltracé 's waarbij één van de beide varianten uitgevoerd zal worden;
- dat het waterschap inzake de aanleg van kabels en leidingen in een watersysteem specifieke eisen kan stellen aan het tracé, de diepteligging en de manier van kruising van hoofdwatgangen;
- dat het ontheffingenbeleid van het waterschap de aanleg van kabels en leidingen in een parallelle ligging binnen de beschermingszone van hoofdwatgangen in principe niet toestaat;
- dat uit de aanvraag blijkt dat in beide varianten de kruisingen met hoofdwatgangen worden uitgevoerd door het doen van gestuurde boringen en dat deze werkwijze de voorkeur heeft van het waterschap;
- dat uit de aanvraag blijkt dat er inkoopstations worden geplaatst waarvan het hemelwater dat erop valt via infiltratieboxen afgevoerd wordt, waarbij er afvoeren/overlopen naar naastgelegen watgangen aangelegd worden;
- dat de beschermingszone van hoofdwatgangen niet gekoppeld is aan de eigendomssituatie en de feitelijke breedte van onderhoudspaden ter plaatse;
- dat het onderhoud van hoofdwatgangen uitgevoerd wordt door/namens het waterschap via naastgelegen onderhoudspaden;
- dat onderhoudspaden, al dan niet in eigendom van het waterschap, een rol van betekenis spelen in de waterhuishouding;
- dat de uitvoering van de werkzaamheden niet mag conflicteren met de uitoefening van de taakstelling van het waterschap, inhoudende dat de werkzaamheden niet mogen leiden tot een belemmering van toegang of het niet of verminderd kunnen uitvoeren van beheer en onderhoudswerkzaamheden ter plaatse van de vergunde werken zoals bijvoorbeeld baggeren, muskus- en beverratbestrijding, beschoeien, klepelen of maaikorven van de watgangen, alsook snoeiwerkzaamheden en het maaien van de onderhoudspaden, al dan niet met behulp van voertuigen en zwaar materieel;
- dat het waterschap geen privaatrechtelijke toestemming kan geven voor het gebruiken van gronden in eigendom van derden of waar het gaat om gronden in eigendom van het waterschap die belast zijn met een zakelijk recht van derden;
- dat de aanleg of verwijdering van drainage alleen vergunningsplichtig is op grond van de Keur van het waterschap wanneer die uitmondt in een hoofdwatgang;
- dat de uit de aanvraag en het bemalingsadvies blijkt dat de te verwachten te onttrekken-, lozen- of terug in de bodem te infiltreren hoeveelheden grondwater vallen onder de algemene regels van het waterschap, inhoudende dat hiervoor een meldingsplicht geldt per locatie voor aanvang van de feitelijke werkzaamheden;



- dat aanvrager naar het waterschap heeft toegezegd voor aanvang van de feitelijke werkzaamheden aangaande het onderdeel meldplicht onttrekken/lozen/infiltreren van grondwater de meldingen toe te lichten door toezending van een kaart waarin de invloed-contouren van de bemalingen, inclusief het herstel van de grondwaterstand, in beeld gebracht worden en voorstellen ter voorkoming van eventuele negatieve effecten te doen;
- dat uit bijlage 1 van de aanvraag blijkt dat er 2 maanden voor aanvang van de werkzaamheden aanvullend door aanvrager worden toegestuurd ter goedkeuring; een definitief fundatieontwerp, een werkplan bouw windpark, werkplan bouw inkoopstations, definitief plan watercompensatie;
- dat uit bijlage 1 van de aanvraag blijkt dat er 2 maanden na afronding van de werkzaamheden as-build tekeningen worden ingeleverd bij het waterschap;
- dat uit bijlage 1 van de aanvraag blijkt dat er 2 maanden voorafgaand aan de toekomstige ontmanteling/ verwijdering van het windmolenpark een verwijderingsplan wordt ingeleverd bij het waterschap;
- dat kennis over de nabijheid van kabels en/of leidingen en bodemverontreiniging verkregen dient te worden via een klic-melding (WION grondroerderregeling);
- dat een vergunning moet worden geweigerd indien de doelstellingen, zoals bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet zich tegen vergunningverlening verzetten en het niet mogelijk is om de belangen van het waterbeheer door het verbinden van voorschriften of beperkingen voldoende te beschermen;
- dat de in de vergunning opgenomen voorschriften waarborgen dat de doelstellingen van het waterbeheer voldoende worden beschermd. Op grond van de overwegingen in samenhang met de vereisten die voortvloeien uit de waterwetgeving wordt de gevraagde vergunning verleend.

4.2 Besluit

Gelet op de bepalingen in Hoofdstuk 6 van de Waterwet en Hoofdstuk 3 van de Keur van het waterschap Noorderzijlvest, de Algemene wet bestuursrecht en de in hoofdstuk 4.1 vermelde overwegingen besluit het dagelijks bestuur als volgt:

- I. Aan _____, vergunning te verlenen voor het uitvoeren van handelingen in een watersysteem, te weten de aanleg van tijdelijke en permanente verhardingen, de aanleg van funderingen voor windturbines, het aanpassen en vervangen van duikers, het dempen en graven van watergangen, de aanleg van parkbekabeling waarbij gestuurde boringen worden toegepast alsook het plaatsen van een aantal inkoopstations, ten behoeve van de realisatie van een windpark in de Oostpolder te Eemshaven, conform de bij deze aanvraag ingediende stukken.
- II. Aan de vergunning de in hoofdstuk 5 opgenomen voorschriften te verbinden met het oog op de in artikel 2.1 van de Waterwet genoemde doelstellingen.

5. Voorschriften

5.1 Algemene Voorschriften

Voorschrift 1, informatievoorziening

1. De vergunninghouder (of degene die de werken uitvoert) moet ervoor zorgen dat een exemplaar van deze vergunning aanwezig is op de plaats waar de werkzaamheden worden uitgevoerd.
2. De vergunninghouder moet het toezichthoudend personeel van het waterschap altijd vrije toegang verlenen tot alle plaatsen waar de werken aanwezig zijn, worden uitgevoerd, gemaakt of verricht. De vergunninghouder verstrekt daarnaast hen alle ter zake gewenste inlichtingen.



Voorschrift 2, afronding

1. Direct nadat de werken voltooid zijn, zorgt de vergunninghouder voor het opruimen en afvoeren van alle daarbij gebruikte werktuigen, materialen en (hulp)werken, en ook de resterende (niet-gebruikte) materialen en het afval.

Voorschrift 3, Schade en calamiteiten

1. De vergunninghouder meldt schade aan waterstaatswerken als gevolg van zijn handelen onmiddellijk aan de afdeling Vergunningen & Handhaving van het waterschap.
2. De vergunninghouder moet alle redelijkerwijs mogelijke maatregelen treffen, om te voorkomen dat het waterschap, dan wel derden, schade lijden ten gevolge van het gebruik van de vergunning.
3. De vergunninghouder is verplicht de schade die hij door het gebruik van de vergunning toebrengt te herstellen of te vergoeden.
4. Als de vergunninghouder als gevolg van calamiteiten of bijzondere omstandigheden niet aan de vergunningsvoorwaarden kan voldoen, moet hij dit direct melden en schriftelijk bevestigen aan de afdeling Vergunningen & Handhaving van het waterschap. De aanwijzingen moeten direct worden opgevolgd.

Voorschrift 4, Wijzigingen

1. De vergunninghouder moet de werken waarvoor vergunning is verleend wijzigen indien dat nodig is vanwege werken die het waterschap zelf uitvoert of werkzaamheden in het belang van het regionale of nationale watersysteem.
2. De vergunninghouder dient de werken welke zonder uitgegeven begindatum al zijn gerealiseerd en waarvoor vergunning is verleend, indien nodig, aan te passen volgens de voorschriften zoals in de vergunning verleend.
3. De vergunning geldt voor de vergunninghouder.

Voorschrift 5, Financiën

1. De vergunninghouder moet zelf en op zijn kosten de werken in goede staat houden. Dit kan zo nodig overeenkomstig de voorschriften of aanwijzingen die hij van het dagelijks bestuur krijgt.
2. De vergunninghouder is op last van het waterschap verplicht wijziging aan te brengen in het werk waarvoor vergunning is verleend als het waterschap zelf werken of werkzaamheden gaat uitvoeren. De kosten en eventuele schade hiervan zijn voor rekening van de vergunninghouder, tenzij bijzondere omstandigheden aanleiding geven tot het overeenkomen van een andere regeling.

Voorschrift 6, Tijdelijke voorzieningen

Hulpconstructies en/of hulpwerken mogen alleen toegepast worden na goedkeuring van de afdeling Vergunningen & Handhaving.

5.2 Bijzondere voorschriften

Voorschriften voor het uitvoeren van handelingen in een watersysteem of beschermingszone:

1. Voor zover de bijzondere voorschriften zoals deze vermeld staan in deze vergunning afwijken van de aanvraag en de bijbehorende stukken, zoals deze staan omschreven in hoofdstuk 2, hebben de bijzondere voorschriften voorrang.



2. Kruisingen van kabels en leidingen met hoofdwatgangen dienen uitgevoerd te worden door het doen van gestuurde boringen waarbij de mantelbuizen met kabels minimaal 1,50 onder de vaste bodem van de hoofdwatgangen komen te liggen, de in- en uittredepunten dienen minimaal 1 meter uit de vaste taluds te liggen.
3. Uitstroomvoorzieningen vanuit de bij de inkoopstations te plaatsen infiltratieboxen dienen dusdanig aangelegd te worden dat deze duidelijk gemarkeerd zijn en er geen uitspoeling van het talud ter plaatse plaats kan vinden
4. Alle nieuwe/bestaande kunstwerken dienen van minimaal 0,5 m gronddekking te worden/blijven voorzien, zowel erboven als eronder.
5. Het waterschap of haar uitvoerende contractpartners dienen te allen tijde vrije toegang te houden tot de onderhoudspaden met hun materieel teneinde beheers- en onderhoudsmaatregelen te kunnen uitvoeren aan de watgangen en naastgelegen onderhoudspaden in de breedste zin des woords.
6. Nieuw te graven watgangen dienen te voldoen aan de volgende minimale afmetingen:
Slootdiepte : 1,60 m minus maatgevende maaiveldhoogte of een bodemdiepte waarin onder normale omstandigheden een waterstand blijft van 0,50 m;
bodembreedte : 0,50 m;
taluds : minimaal 1:1½;
7. Nieuwe duikers dienen gemaakt te zijn van PVC (tenminste kwaliteitsklasse 34) of gegolfd plaatstaal (voorzien van een coating met een minimale wanddikte van 1.2 mm) of beton (bestaande uit betonnen kraagbuizen met een minimale wanddikte van 50 mm.);
8. Bestaande duikers die verlengd worden dienen gemaakt te zijn van dezelfde diameter en materiaal soort en de verbinding moet zo worden uitgevoerd dat er geen 'lekkage' op kan treden waardoor verzakking/uitspoeling kan ontstaan.
9. Aan te leggen/te wijzigen dammen dienen robuust uitgevoerd te worden, de te gebruiken grond dient in afzonderlijke lagen van maximaal 30 centimeter te worden aangebracht en verdicht, de zijanten van de dam dient vanaf de vaste bodem tot aan het maaiveld te worden aangevuld met spitzoden onder een helling niet steiler dan 1 verticaal op 1 horizontaal.
10. Het leggen van dammen met duikers c.q. het verlengen van dammen met duikers, mag niet eerder aanvangen, dan nadat de watgang ter plaatse van de aanpassing, en tot 5.00 m ter weerszijden daarvan, van alle aanwezige modder en begroeiing is ontdaan.
11. Alle nazakkingen of zettingen die door het werk ontstaan, moeten op aanwijzing worden hersteld.
12. De omliggende taluds en bodem dienen na het aanpassen van dammen en/of duikers te worden hersteld.
13. De waterafvoer c.q. -toevoer mag tijdens de uitvoering van de werkzaamheden, en na het gereedkomen ervan, niet worden belemmerd.
14. Ter bestrijding van eventuele calamiteiten in de waterhuishouding tijdens de uit te voeren werkzaamheden dient er een kraan op het werk beschikbaar te zijn, dan wel binnen twee uur aanwezig en inzetbaar te kunnen zijn, op eerste aanzegging van het waterschap.
15. Ontgravingen moeten tot een minimum beperkt blijven en direct na het gereedkomen van het werk of onderdelen daarvan, worden aangevuld met een daartoe geschikte, in lagen van maximaal 0,30 m, aan te brengen grond. Elke laag moet afzonderlijk en mechanisch worden verdicht. De uitkomende grond moet in omgekeerde volgorde worden teruggelegd.
16. Naderhand moeten de geroerde grondoppervlakken en overige kale plekken worden ingezaaid met graszaad volgens een passend mengsel dan wel worden afgedekt met (de oorspronkelijke) graszoden of bestrating, welke tijdens de werkzaamheden afzonderlijk dienen te worden opgeslagen.
17. Alle nazakkingen of zettingen die door het gebruik van deze vergunning ontstaan, dienen op eerste aanzegging van het waterschap hersteld te worden door vergunninghouder.



18. Schade aan onderhoudspaden, al dan niet in eigendom van het waterschap, die door het gebruik van deze vergunning ontstaat, dient op eerste aanzegging van het waterschap hersteld te worden door vergunninghouder.
19. De verplichting tot het beheeren en onderhouden van de aangelegde werken berust bij de vergunninghouder met uitzondering van uitgevoerde aanpassingen aan (kunst)werken waar het waterschap voor aanvang van het project reeds het onderhoud verzorgde.

6. Procedure

Het besluit en de bijbehorende stukken liggen ter inzage van 22 februari 2019 tot en met 4 april 2019 in het waterschapshuis, Stedumermaar 1 te Groningen. Tijdens deze periode kunnen belanghebbenden bezwaar indienen bij het dagelijks bestuur van het waterschap Noorderzijlvest. Gebruikmaking van de vergunning gedurende de termijn van bezwaar en beroep is geheel voor eigen risico.

Indien u het niet eens bent met dit besluit, dan kunt u bezwaar maken. Zorgt u er dan voor dat u het bezwaarschrift indient binnen zes weken na de dag van ter inzagelegging. Daarmee voorkomt u dat wij uw bezwaarschrift niet meer kunnen behandelen.

U kunt uw bezwaarschrift digitaal indienen. Dit kunt u doen via een formulier op onze website www.noorderzijlvest.nl/bezwaar

Maakt u liever gebruik van de post? Dan kunt u uw bezwaarschrift sturen naar het Dagelijks Bestuur van het waterschap Noorderzijlvest, Postbus 18, 9700 AA te Groningen.

In het bezwaarschrift neemt u in ieder geval de volgende informatie op:

- uw naam, adres, datum en handtekening. Daarnaast kunt u eventueel een telefoonnummer of emailadres vermelden;
- een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaarschrift is gericht;
- de reden of motivering waarom u vindt dat het besluit onjuist is.

7. Geldigheid/Tijdelijkheid van de vergunning

Op grond van artikel 6.22, tweede lid, van de Waterwet kan de waterbeheerder de vergunning geheel of gedeeltelijk intrekken als de vergunning gedurende drie achtereenvolgende jaren niet is gebruikt.

8. Ondertekening

Groningen, 21 februari 2019

Namens het Dagelijks Bestuur van
het waterschap Noorderzijlvest:

Willem Mutter,
manager Waterveiligheid & Watersysteem