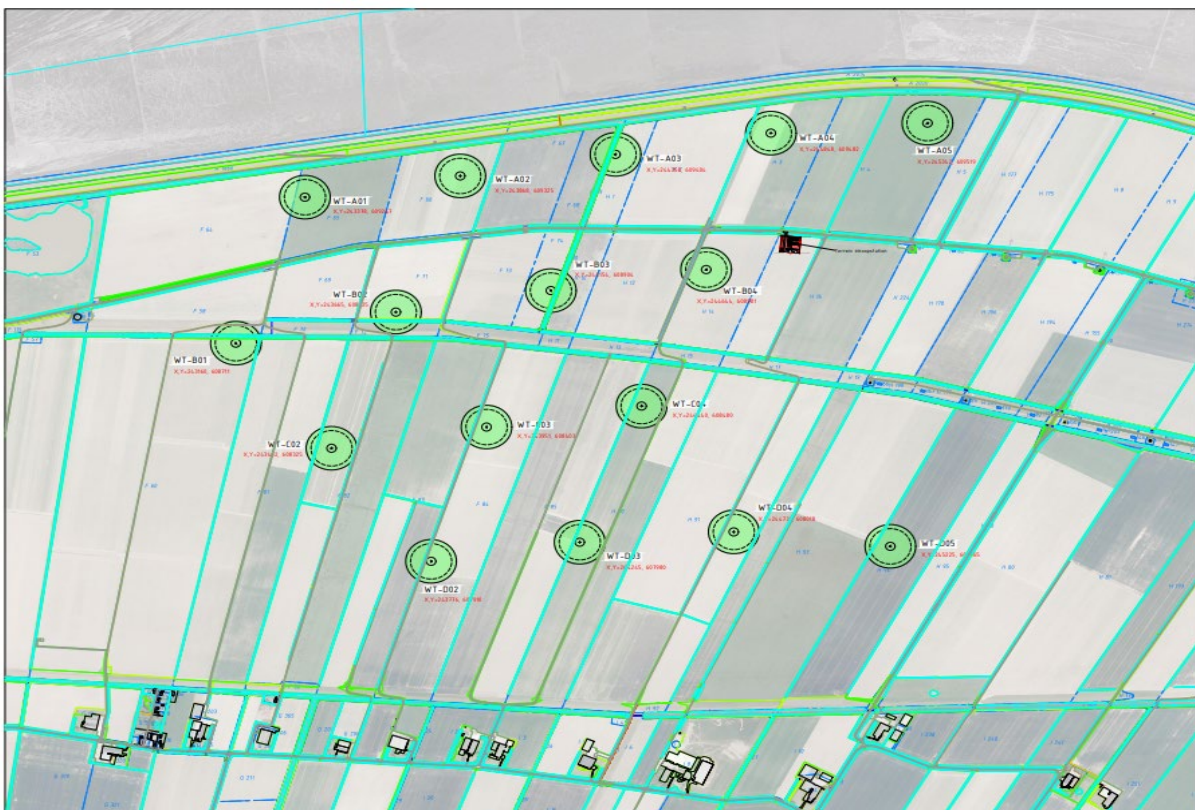




1. Aanvraag

Het dagelijks bestuur van het waterschap Noorderzijvest heeft op 20 december 2021 van Pondera Consult B.V., Amsterdamseweg 2, 6814 CM te Arnhem namens Vattenfall Wind Development Netherlands B.V., Hoekenrode 8, 1102 BR te Amsterdam een aanvraag ontvangen om een vergunning als bedoeld in hoofdstuk 6 van de Waterwet (Wtw).

De aanvraag betreft de realisatie van een windmolenpark bestaande uit 16 windturbines (fase 1) in de polder ten westen van het bestaande havengebied Eemshaven en de bestaande windturbinelijnen in de Emmapolder. De aanvraag vloeit voort uit een samenwerkingsverband tussen Vattenfall, ECOO B.V. en Drie Meulen Wind B.V. Deze partijen hebben blijkens de toelichting op de aanvraag een overeenkomst opgesteld die borgt dat het om drie initiatiefnemers gaat, maar Vattenfall Wind Development Netherlands B.V. te Amsterdam 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 de fundering voor windturbines, het aanpassen en vervangen van duikers, het aanbrengen van walbeschoeiing, het dempen en graven van watergangen, de aanleg van parkbekabeling waarbij gestuurde boringen worden toegepast, alsook het op oppervlaktewater lozen van mogelijk verontreinigd hemelwater afkomstig van het terrein waarop een transformator en bijgebouw van de inrichting zijn opgesteld, te weten een sloot nabij de inrichting via een zuiveringstechnische voorziening, olie-/water afscheider (OWA) met coalescentie filter. 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 en of het lozen ervan op oppervlaktewater.



Figuur 1: Locatie van werkzaamheden. De groene cirkels geven globaal de locaties van de windturbines weer. Het zwarte vierkant geeft globaal de locatie van het transformatorgebouw weer.



De vergunningaanvraag is bij waterschap Noorderzijlvest geregistreerd onder het zaaknummer Z/21/051508 en omvat de volgende voor dit besluit relevante stukken:

- Aanvraagformulier watervergunning met OLO aanvraagnummer 6601705
- Bijlage 1, Toelichting op de aanvraag, nummer 715071, d.d. 17/12/2021;
- Bijlage 2a, Situatietekening windpark, nummer EEST-1AG-700-018, d.d. 09/12/2021;
- Bijlage 2b, Inrichtingstekeningen, nummer A0-3113471, d.d. 01/12/2021;
- Bijlage 2c, Situatie permanente werken, nummer EEST-1AG-700-018, d.d. 14/12/2021;
- Bijlage 2d, Aanzichten windturbines, nummer A0-2021-12-01, d.d. 01/12/2021;
- Bijlage 2e, Situatie inkoopstation, nummer A0-3133477, 30/11/2021;
- Bijlage 2f, Indicatie parkbekabeling, nummer A0-3133478, 17/12/2021;
- Bijlage 3, Overzicht duikers;
- Bijlage 4, Overzicht duiker locaties, nummer EEST-1AG-700-018, d.d. 14/12/2021;
- Bijlage 5, Drainage concept;
- Bijlage 6, Indicatief bemalingsadvies, nummer 1121-190464, d.d. 02/12/2021;
- Bijlage 8a, Machtigingsformulier en KVK uittreksel Vattenfall B.V., d.d. 13/12/2021;
- Bijlage 8b, Machtigingsformulier en KVK uittreksel ECOO B.V., d.d. 13/12/2021;
- Bijlage 8c, Machtigingsformulier en KVK uittreksel Drei Meulen Wind B.V., d.d. 13/12/2021.

Naar aanleiding van een verzoek om aanvullende gegevens (d.d. 17 januari 2022) zijn op 15 februari 2022 de volgende stukken ontvangen:

- Bijlage 4, Overzicht locaties duikers, d.d. 15/02/2022;
- Bijlage 3, Overzicht duikers, d.d. 15/02/2022.

Op 2 maart 2022 en 3 maart 2022 zijn op verzoek van het waterschap aanvullende gegevens ontvangen ten aanzien van de lozingssituatie bij het trafostation, te weten:

- Aangepaste bijlage 1, Toelichting op de aanvraag, nummer 715071, d.d. 28 februari 2022;
- Aangepast bijlage 2e situatie inkoopstation, nummer A0-3133477, d.d. 30/11/2021, ontvangen per mail van 3 maart 2022;
- Bijlage 5a, productblad olie-afscheider.

Beschrijving lozingssituatie

Het transformatorstation bestaat uit twee transformatoren, voorzien van een opvangvoorziening met oliefilter, vermogensschakelaars en reactoren. Er wordt een geoptimaliseerd systeem gebruikt met een grote wateropslagcapaciteit. De totale capaciteit van de opvangbak (zie bijlage 2^e van de aanvraag) is de totale hoeveelheid transformatorolie inclusief 3 maanden hemelwateropslag (bij maatgevende neerslag). Het hemelwater wordt regelmatig weggepompt. Lozing vindt plaats via een olie-afscheider met coalescentiefilter die voldoet aan de NEN-EN 858 (zie bijlage 5a).

Na de olieafscheider zit een inspectieput en controlevoorziening (zie bijlage 2^e van de aanvraag), zodanig dat alleen het hemelwater van de opvangvoorziening dat geloosd wordt, kan worden bemonsterd. De monsternamenfrequentie betreft 2x per jaar, conform NEN-EN 858. Handhavers van het waterschap hebben te allen tijde toegang tot de controlevoorziening. Hiervoor wordt een communicatieschema (voor 24/7 bereikbaarheid) opgesteld welke aan het waterschap ter beschikking wordt gesteld. De pomp voor het lozen van water bevat een tweede waarborg ter voorkoming van het lozen van olie, te weten een drijvende oliesensor (elektrode). De werking hiervan is uitgelegd in bijlage 1 van de aanvraag.



2.1 Wetgeving, regelgeving en beleid ten aanzien van waterkwantiteitsbeheer

De Waterwet omschrijft in artikel 6.21 in samenhang met artikel 2.1 het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag. In artikel 2.1 van de Waterwet zijn de algemene doelstellingen aangegeven die richtinggevend zijn bij de uitvoering van het waterbeheer:

1. voorkoming en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste, in samenhang met:
2. bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen en;
3. vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

Deze doelstellingen vormen in onderlinge samenhang het toetsingskader bij vergunningverlening. Een vergunning wordt geweigerd indien de doelstellingen van het waterbeheer zich tegen vergunningverlening verzetten. Bovendien is het dan niet mogelijk om de belangen van goed waterbeheer door middel van het verbinden van voorschriften of beperkingen voldoende te beschermen.

De doelstellingen zijn geconcretiseerd via normen en beleid ten aanzien van veiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit of maatschappelijke functie vervulling door watersystemen. De uitwerking hiervan vindt plaats in de Waterwet, in aanvullende regelgeving, in water- en beheerplannen op grond van hoofdstuk 4 van de Waterwet en in beleidsregels.

De vastgestelde normen en het beleid zijn richtinggevend bij de toetsing of een aangevraagde activiteit verenigbaar is met de doelstellingen voor het waterbeheer. Aan de hand van het in dit hoofdstuk beschreven toetsingskader volgt hierna de toetsing van de aanvraag aan de doelstellingen van het waterbeheer.

De volgende wet- en regelgeving en beleidsdocumenten vormen het algemene toetsingskader bij vergunningverlening:

- Waterwet (Wtw);
- Waterschapswet (Wsw);
- Algemene wet bestuursrecht (Awb);
- Keur waterschap Noorderzijlvest 2009;
- Leggers waterschap Noorderzijlvest 2010 en 2012;
- Ontheffingenbeleid waterschap Noorderzijlvest 2005.

2.2 Wetgeving, regelgeving en beleid ten aanzien van waterkwaliteitsbeheer

Algemeen

In het Waterbeheerprogramma van het waterschap Noorderzijlvest 2022-2027 wordt het beleid ten aanzien van de kwaliteit van het oppervlaktewater uitgewerkt. Het eerste uitgangspunt van het beleid is vermindering van de verontreiniging waarbij, voor vrijwel alle verontreinigende stoffen, voorop staat dat een inspanning moet worden geleverd om verontreiniging van het oppervlaktewater te voorkomen (voorzorgprincipe). Brongerichte maatregelen hebben de voorkeur boven end-of-pipe maatregelen. Duurzame lange termijnoplossingen hebben daarbij de voorkeur boven korte termijn saneringen. Een belangrijke opgave ligt bij bronreducerende maatregelen voor rioolwaterzuiveringen, riooloverstorten en IBA's.

Voor het verwijderen van alle schadelijke stoffen moeten de beste beschikbare technieken worden toegepast. Bij de beoordeling van de stand der techniek wordt gekeken naar vergelijkbare bedrijven of de (internationale) bedrijfstakken, BREF's en naar de in CIW-verband uitgevoerde (bedrijfstak)studies. Als uitgangspunt van het beleid geldt ook het principe van "geen achteruitgang". Dit houdt in dat binnen een bepaald beheersgebied voor geen van de aangewezen prioritair (gevaarlijke en zeer zorgwekkende stoffen) stoffen of groepen van deze stoffen, het totaal van de lozingen mag toenemen. Voor de overige stoffen geldt dat de waterkwaliteit niet significant mag verslechteren.



De beleidsuitgangspunten voor lozingen zijn gebaseerd op de vermindering van de verontreiniging en op het principe van geen achteruitgang op grond van de Kaderrichtlijn Water (KRW).

Kaderrichtlijn Water (KRW)

Volgens deze richtlijn dienen de lidstaten alle passende maatregelen te nemen ter beëindiging van de verontreiniging door de gevaarlijke stoffen die worden genoemd in de bijlagen van deze richtlijn en ter vermindering van de verontreiniging door de gevaarlijke stoffen die worden genoemd in de lijst prioritair stoffen van de richtlijn inzake milieukwaliteitsnormen op het gebied van het waterbeleid (2008/105/EG).

De KRW kent het principe van geen achteruitgang. Aanvragen met betrekking tot nieuwe emissies of uitbreidingen van bestaande emissies moeten aan dit principe worden getoetst. Voorkomen moet worden dat de toestand van het water verslechtert.

De Europese Kaderrichtlijn Water (KRW) is bedoeld om de kwaliteit van het oppervlakte- en grondwater in Europa op orde te brengen. De Europese Commissie heeft een lijst van stoffen opgesteld die in heel Europa met voorrang moeten worden aangepakt (KRW lijst). De Commissie heeft ook milieukwaliteitsnormen vastgesteld voor deze stoffen.

Op de Europese Kaderrichtlijn Water (KRW) lijst staan de prioritair stoffen die een groot risico vormen in en via het watermilieu. De meest risicovolle stoffen op de lijst zijn aangemerkt als prioritair gevaarlijk. De Europese Commissie heeft bepaald dat de lidstaten beheersmaatregelen moeten treffen, gericht op:

- het stoppen van emissies (vrijkomen) van de prioritair gevaarlijke stoffen
- het verminderen van emissies (vrijkomen) van de prioritair stoffen

In 2027 heeft het waterschap alle mogelijke maatregelen, zoals opgenomen in de KRW-factsheets, om de KRW doelen te halen uitgevoerd. Het gaat om inrichtingsmaatregelen, beheersmaatregelen, emissie reducerende maatregelen en kennis met name over afwenteling en effecten van maatregelen. Naast de KRW houdt het waterschap bij de beoordeling van lozingen rekening met de volgende beleid- en regelgeving.

IPPC-RIE en BREF

De IPPC-richtlijn (Integrated Pollution Prevention and Control, Europese Richtlijn 96/61/EG) heeft tot doel het realiseren van een geïntegreerde preventie en beperking van verontreiniging door industriële installaties (gpbv-installaties, installaties zoals bedoeld in bijlage 1 van deze richtlijn). Als hulpmiddel voor het toepassen van de IPPC-richtlijn heeft de EU een aantal referentiedocumenten (BREF's) opgesteld. In deze BREF's wordt een uitgebreide beschouwing gegeven van voorkomende technieken en de ontwikkelingen van technieken, en wordt één techniek als "Best Available Technique" bestempeld. Deze richtlijn is middels de wetwijziging van 1 december 2005 geheel omgezet in nationale wetgeving.

Het transformatorstation is geen gpbv-installatie (valt niet onder een van de in bijlage 1 van de IPPC-richtlijn aangegeven categorieën), en wordt derhalve volgens de systematiek van het Activiteitenbesluit aangemerkt als een type C-inrichting.

Activiteitenbesluit

Op 1 januari 2008 is het Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer (ofwel: het Activiteitenbesluit) in werking getreden. Het Activiteitenbesluit is op zowel de Wm als de Wtw gebaseerd. In de nieuwe systematiek geldt dat alle inrichtingen onder de algemene regels van het Activiteitenbesluit vallen, tenzij sprake is van een gpbv-installatie (beter bekend als de IPPC-bedrijven) genoemd in artikel 8.1 van de Wm. Via bijlage 1 van het Activiteitenbesluit worden de activiteiten genoemd die vergunningplichtig zijn. Het uitgangspunt is dat alle inrichtingen onder de algemene regels vallen en dat de vergunningplicht de uitzondering vormt. De bedrijven waarvoor de vergunningplicht blijft bestaan zijn in het Activiteitenbesluit gedefinieerd als zogenaamde type-C bedrijven.



Zeer Zorgwekkende stoffen (ZZS)

Voor een aantal bijzonder (milieu)gevaarlijke stoffen geldt de minimalisatieverplichting. Dat betekent dat voor deze stoffen het streven altijd gericht moet zijn op het niet vrijkomen (nul emissie).

Deze stoffen worden zeer zorgwekkende stoffen (ZZS) genoemd. Zeer zorgwekkende stoffen zijn chemische stoffen die een aanzienlijk risico veroorzaken voor de biocultuur in het oppervlaktewater, stoffen die gevaarlijk zijn voor mens en milieu omdat ze bijvoorbeeld kankerverwekkend zijn, de voortplanting belemmeren of zich in de voedselketen ophopen. Op internationaal niveau zijn er verschillende verdragen en wettelijke kaders met een soortgelijk doel. REACH, het OSPAR verdrag, de Kaderrichtlijn Water en het Verdrag van Stockholm hebben lijsten van stoffen waarvan het gebruik en/of de uitstoot moet worden verminderd.

De prioritair gevaarlijke stoffen onder de KRW zijn Zeer Zorgwekkende Stoffen en staan in Bijlage II van de Richtlijn Industriële Emissies 2010/75/EU.

Dat heeft gevolgen voor het verlenen van vergunningen voor emissies van installaties en processen die onder deze richtlijn vallen. Bij de vergunningverlening moet aandacht aan deze stoffen worden gegeven. Per 1 januari 2016 geldt de minimalisatieverplichting voor alle ZZS.

ABM (Algemene Beoordelingsmethodiek voor stoffen en preparaten)

Volgens de Europese Stoffenrichtlijn (67/548/EEG) en Preparatenrichtlijn (1999/45/EEG) wordt informatieverstrekking vereist over stoffen en preparaten die kunnen worden geloosd. De prioriteitstelling vanuit de Wwt vindt plaats op grond van het daadwerkelijke gebruik en de emissies van een stof naar het watermilieu. Binnen het waterkwaliteitsbeleid geldt een landelijke Algemene Beoordelingsmethodiek (ABM) voor stoffen en preparaten.

Volgens de KRW dienen specifieke maatregelen te worden vastgelegd tegen waterverontreiniging door individuele verontreinigde stoffen of groepen van verontreinigde stoffen. In het verlengde hiervan dient de ABM voor stoffen en preparaten te worden geïmplementeerd bij alle bronnen. De ABM deelt stoffen en preparaten op grond van hun waterbezwaarlijkheid in categorieën in. De categorieën geven aan in welke mate de emissie naar water moet worden teruggedrongen. Op basis van de ABM geldt dat wanneer de vergunningaanvrager onvoldoende gegevens overlegt over de waterbezwaarlijkheid van stoffen en preparaten, hij de zwaarste saneringsinspanning krijgt voorgeschreven (toepassen van BBT). In de vergunning zullen niet aan alle stoffen/parameters (emissie-eisen) verbonden worden, maar door bepaalde som- of stuurparameters te kiezen worden alle aangevraagde te lozen stoffen vergund.

Bezien van de vergunning

Er is een wettelijke verplichting tot het periodiek bezien en actualiseren van de vergunningen op actualiteit en adequaatheid. Hierbij is tevens van belang of de inrichting in werking is conform de vigerende vergunning en de onderliggende aanvraag. De verplichting tot het periodiek bezien is gelegen in artikel 6.26 lid 1 sub c van de Waterwet juncto 2.30 van de Wet Algemene bepalingen Omgevingsrecht (Wabo). Concreet betekent dit dat minstens één keer per vier jaar de vergunning moet worden bezien of deze nog toereikend is met het oog op de bescherming van de waterkwaliteit. Hierbij speelt tevens een rol in hoeverre de meest recente beleidsontwikkelingen en uitvoeringsrichtlijnen in de vergunningverlening zijn betrokken, zoals het waterbeheersplan en de stand der techniek.



3.1 Overwegingen ten aanzien van het waterkwaliteitsbeheer

Lozing effluent olie-/water afscheider (OWA)

Dit onderdeel van de vergunning is gericht op zelfregulering. Met deze zelfregulering wordt beoogd dat het bedrijf zelf de verantwoordelijkheid neemt om aan de wet- en regelgeving te voldoen zonder dat milieumaatregelen in de vorm van middelvoorschriften worden voorgeschreven in de vergunning. Deze vergunning beperkt zich tot hoofdzaken, voornamelijk de milieudoelen, door middel van doelvoorschriften. Daarnaast beoogt zelfregulering dat het bedrijf voortdurend betere milieuprestaties realiseert om de duurzaamheidsdoelstellingen te kunnen bereiken.

De chemische waterkwaliteit en de hydromorfologie bepalen samen voor een groot gedeelte de ecologische toestand van het water. De chemie, zoals opgenomen in de KRW, wordt in drie groepen beschreven:

- zeer zorgwekkende stoffen (ZZS);
- overige verontreinigende stoffen;
- ecologie-ondersteunende stoffen.

Zeer zorgwekkende stoffen (ZZS), voorheen prioritair stoffen, zijn chemische stoffen die een aanzienlijk risico veroorzaken voor de biocultuur in het oppervlaktewater. Per 1 januari 2016 geldt de minimalisatieverplichting voor alle Zeer Zorgwekkende Stoffen. Deze stoffen worden niet geloosd.

Lozing overige stoffen

De lozing van de overige stoffen/parameters (minerale olie en onopgeloste bestanddelen) is getoetst aan de algemene beleidsuitgangspunten zoals verwoord in hoofdstuk 2.2. Uit deze toetsing is gebleken dat de maatregelen om de lozing te beperken kunnen worden beschouwd als de stand der techniek. De lozing van gecontroleerd en mogelijk licht verontreinigd hemelwater zal niet leiden tot onaanvaardbare verontreiniging van het oppervlaktewater mits vergunninghouder zich houdt aan de in de aanvraag beschreven wijze van lozing(en) en aan de vergunningsvoorschriften.

Het verontreinigde hemelwater afkomstig van een vloeistofdichte opvangkelder, lekbak onder de unit, is mogelijk licht verontreinigd met minerale olie en onopgeloste bestanddelen en wordt op het oppervlaktewater geloosd via een zuiveringstechnische voorziening (olie-/water afscheider). Voor deze lozing is de emissie-aanpak van toepassing. Dit houdt in dat onafhankelijk van de te bereiken waterkwaliteitsdoelstellingen in het oppervlaktewater een inspanning moet worden geleverd om de verontreiniging aan de bron te beperken. Voor deze lozing bestaat de emissie-aanpak uit een saneringsinspanning volgens de best bestaande techniek (bbt). Verwacht wordt dat minerale olie in relatief lage concentraties in het afvalwater zal voorkomen en dat deze verontreinigingen middels de zuiveringstechnische voorziening afdoende worden teruggehouden.



De aanvrager moet gebruik maken van een coalescentiefilter om te voldoen aan de bbt. Bij een coalescentiefilter klitten onopgeloste deeltjes op het filter samen tot grotere deeltjes welke gaan drijven. Hierdoor wordt een hoger rendement behaald voor verwijdering van koolwaterstoffen en zwevende stoffen. Het restgehalte aan minerale olie zal dan minder dan 5 mg/l bedragen ten opzichte van de 100 mg/l, zoals aangegeven in het productblad van de olie-afscheider (zie bijlage 5a). De aanvrager heeft in een e-mail d.d. 3 maart 2022 aangegeven dat er gebruik gemaakt zal worden van een coalescentiefilter.

Ter controle van de goede werking van de zuiveringsvoorzieningen alsmede een goed beheer en onderhoud van de aanwezige voorzieningen is een maximale lozingseis voor minerale olie van 5 mg/l en voor de onopgeloste bestanddelen van 60 mg/l in enig steekmonster opgenomen. Het afvalwater dient tevens te voldoen aan de landelijk gestelde norm voor zuurgraad (pH). De hierboven vermelde lozingseisen worden gehanteerd bij lozingen op oppervlaktewaterlichamen voor vergelijkbare lozingen in onze waterlichamen.

Indien de vergunninghouder van plan is stoffen en/of preparaten te gaan gebruiken die niet in de aanvraag zijn vermeld en die in het afvalwater aanwezig kunnen zijn, dan dient de vergunninghouder de onder voorschrift 5.4 onder genoemde procedure te volgen.

Een vergunning moet worden geweigerd indien de doelstellingen van het waterbeheer, zoals bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet zich tegen vergunningverlening verzetten en het niet mogelijk is om de belangen van het waterkwaliteitsbeheer door het verbinden van voorschriften of beperkingen voldoende te beschermen. Wij zijn van oordeel dat deze lozing niet leidt tot onaanvaardbare verontreiniging van het oppervlaktewater.

Tegen het verlenen van de gevraagde vergunning voor het lozen van afvalwater bestaan daarom bij ons geen bezwaren.

3.2 Overwegingen ten aanzien van het waterkwantiteitsbeheer en het besluit

Gelet op de bepalingen in de in hoofdstuk 2 opgesomde wet- en regelgeving en beleidsdocumenten en *overwegende*:

- dat de activiteiten ten doel hebben het realiseren en exploiteren van Windpark Eemshaven West;
- dat de beoogde werkzaamheden plaatsvinden in de kernzone van secundaire watergangen en in de kern- en beschermingszone van hoofdwatergangen;
- dat voor het uitvoeren van de activiteit de vergunningsplicht geldt inzake de Keur van waterschap Noorderzijvest 2009;
- dat de werkzaamheden gedeeltelijk tijdelijk van aard zijn en dat de daarmee de beïnvloeding van het watersysteem derhalve ook van tijdelijke aard is;
- dat in het voortraject gesproken is over de vermindering van waterberging;
- dat vermindering van waterberging door het aanleggen van duikers niet wordt toegestaan en daarom het 1:1 compensatieprincipe wordt gehanteerd;
- dat het gedempte wateroppervlak (519 m²) 1:1 binnen hetzelfde peilgebied gecompenseerd dient te worden;
- dat uit de aanvraag niet blijkt hoe vorm wordt gegeven aan deze compensatie;
- dat de diameter van een duiker 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 hoofdwatergangen 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 in hoofdwatergangen;



- dat duikers die langer zijn dan 30 meter, in een permanente situatie, voorzien dienen te zijn/worden van een inspectieput ten behoeve van inspectie en reiniging;
- dat er vergunning aangevraagd wordt voor een indicatief interne parkbekabeling tussen de windturbines en dat de exportkabel tussen het inkoopstation en het aansluitpunt van de netbeheerder geen onderdeel uitmaakt van onderhavige aanvraag;
- dat het Ontheffingenbeleid van het waterschap de aanleg van kabels en leidingen in een parallelle ligging binnen de beschermingszone van hoofdwatertgangen in principe niet toestaat;
- 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 hoofdwatertgangen;
- dat uit de aanvraag blijkt dat voorafgaand het uitvoeren van de werkzaamheden ten aanzien van het kabeltracé een definitief werkplan bij het waterschap wordt ingediend;
- 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 watertgangen aangelegd worden;
- dat de beschermingszone van hoofdwatertgangen vijf meter bedraagt vanuit de insteek van de hoofdwatertgang;
- dat verharding wordt aangebracht in de beschermingszone van hoofdwatertgangen;
- dat de beschermingszone van hoofdwatertgangen niet gekoppeld is aan de eigendomssituatie en de feitelijke breedte van onderhoudspaden ter plaatse;
- dat het onderhoud van hoofdwatertgangen 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 het beheer en onderhoud aan de hoofdwatertgangen ook wordt uitgevoerd vanaf de kant waar de verharding zal worden aangebracht in de beschermingszone van de hoofdwatertgangen;
- 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 watertgangen, alsook snoeiwerkzaamheden en het maaien van de onderhoudspaden, al dan niet met behulp van voertuigen en zwaar materieel;
- dat ondanks de aanleg van verharding de ontvangstplicht voor bagger en maaiafval blijft bestaan en dat hiervoor een ruimte gecreëerd moet worden;
- dat het waterschap Noorderzijlvest niet aansprakelijk gesteld kan worden voor het eventueel veroorzaken van schade aan verhardingen/funderingen door het uitvoeren van onderhoudswerkzaamheden aan de hoofdwatertgang;
- 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 hoofdwatertgang;
- 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 voor aanvang van de feitelijke werkzaamheden aangaande het onderdeel meldplicht onttrekken/lozen/infiltreren van grondwater de meldingen toelicht door toezending van een kaart waarin de invloed/contouren van de bemalingen, inclusief het herstel van de grondwaterstand, in beeld wordt gebracht en voorstellen ter voorkoming van eventuele negatieve effecten doet;



- dat uit bijlage 1 van de aanvraag blijkt dat er 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 na afronding van de werkzaamheden as-built tekeningen worden ingeleverd bij het waterschap;
- dat uit bijlage 1 van de aanvraag blijkt dat er voorafgaand aan de toekomstige ontmanteling/ verwijdering van het windmolenpark een verwijderingsplan wordt ingeleverd bij het waterschap;
- dat het naleven van de in de vergunning opgenomen voorschriften waarborgt dat de doelstellingen van goed waterbeheer voldoende worden beschermd;
- dat een vergunning niet wordt verleend indien de doelstellingen, zoals bedoeld in artikel 1 en 56 van de Waterschapswet jo. artikel 2.1 van de Waterwet zich tegen vergunningverlening verzetten en het niet mogelijk is om de belangen van goed waterbeheer, door het verbinden van voorschriften of beperkingen, voldoende te beschermen,

besluit het dagelijks bestuur als volgt:

- I. Aan Vattenfall Wind Development Netherlands B.V., Hoekenrode 8, 1102 BR te Amsterdam vergunning te verlenen voor de aanleg van tijdelijke en permanente verhardingen, de aanleg van de fundering voor windturbines, het aanpassen, aanleggen en vervangen van duikers, het aanbrengen van walbeschoeiing, het dempen en graven van watergangen, de aanleg van parkbekabeling waarbij gestuurde boringen worden toegepast, alsook het op oppervlaktewater lozen van mogelijk verontreinigd hemelwater afkomstig van het terrein waarop een transformator en bijgebouw van de inrichting zijn opgesteld nabij de Eemshaven te Groningen.
- II. De vergunningaanvraag deel uit te laten maken van de vergunning inclusief alle bijlagen, zoals opgenomen in hoofdstuk 1 van deze vergunning.
- III. Aan de vergunning worden de in hoofdstuk 4 opgenomen voorschriften verbonden met het oog op de in artikel 1 en artikel 56 van de Waterschapswet jo. artikel 2.1 van de Waterwet genoemde doelstellingen en het in artikel 6.2 van de Waterwet opgenomen bepalingen.
- IV. Uitgezonderd wijzigingen die voortvloeien uit de opgenomen voorschriften dienen de werkzaamheden te worden uitgevoerd conform de in hoofdstuk 1 genoemde stukken.
- V. Het waterschap aan te wijzen als gewoon onderhoudsplichtige voor de duiker(s) in hoofdwatertgangen
- VI. De vergunninghouder aan te wijzen als buitengewoon onderhoudsplichtige voor de duiker(s) in hoofdwatertgangen en als onderhoudsplichtige van de overige vergunde werken.

Voor een toelichting op de in deze vergunning vermelde begrippen wordt verwezen naar bijlage A van deze vergunning.



4. Voorschriften

4.1 Algemene Voorschriften

Voorschrift 1, Informatievoorziening

1. De vergunninghouder (of degene die de werken namens de vergunninghouder uitvoert) moet ervoor zorgen dat een exemplaar van deze vergunning aanwezig is op de plaats waar de werkzaamheden worden uitgevoerd.
2. De vergunninghouder moet toezichthouders van het waterschap altijd vrije toegang verlenen tot alle plaatsen waar de werken of activiteiten aanwezig zijn of plaatsvinden. De vergunninghouder verstrekt daarnaast aan toezichthouders gewenste inlichtingen.

Voorschrift 2, Start en afronding

1. De vergunninghouder meldt de startdatum van de werkzaamheden waarvoor vergunning is verleend, ten minste 5 werkdagen van tevoren aan team Vergunningen & Handhaving. De melding kan telefonisch via 050-304 89 11 of middels een e-mail naar vergunningen@noorderzijlvest.nl
2. Alle krachtens deze vergunning te verrichten werkzaamheden moeten, eenmaal begonnen, indien dit redelijkerwijs mogelijk is, onafgebroken en met spoed worden afgerond.
3. 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.
4. Zo spoedig mogelijk na afronding van de werken, echter binnen drie weken na afronding worden as-build tekeningen ingeleverd bij het waterschap.

Voorschrift 3, Schade en calamiteiten

1. De vergunninghouder meldt schade aan waterstaatswerken als gevolg van zijn handelen onmiddellijk aan het team Vergunningen & Handhaving van het waterschap via telefoonnummer 050-304 89 11.
2. De vergunninghouder moet alle redelijkerwijs mogelijke maatregelen treffen, om te voorkomen dat het waterschap, dan wel derden, schade lijden ten gevolge van het gebruikmaken van de vergunning.
3. De vergunninghouder is verplicht schade die optreedt, ten gevolge van het gebruikmaken van de vergunning, te herstellen of te vergoeden.
4. Als de vergunninghouder door calamiteiten of bijzondere omstandigheden niet aan de vergunningsvoorwaarden kan voldoen, moet hij dit direct melden en schriftelijk bevestigen aan het team Vergunningen & Handhaving van het waterschap. Aanwijzingen van toezichthouders moeten direct worden opgevolgd.

Voorschrift 4, Wijzigingen in het belang van de waterbeheerder

Indien dat nodig is vanwege werken die het waterschap zelf uitvoert of vanwege werkzaamheden in het belang van het regionale of nationale watersysteem dient de vergunninghouder de vergunde werken te verwijderen of te wijzigen. De kosten en eventuele schade hiervan zijn voor rekening van de vergunninghouder.

Voorschrift 5, Gebruik vergunning

Als de vergunninghouder geen gebruik wenst te maken van de vergunning moet hij/zij dit schriftelijk melden aan het waterschap.



Voorschrift 6, Wijzigingen in overeenstemming met deze vergunning

Wijzigingen die in overeenstemming zijn met deze vergunning en de daaraan verbonden beperkingen en voorschriften dienen binnen 1 maand na doorvoering van de wijziging schriftelijk te worden gemeld aan het dagelijks bestuur van het waterschap.

Voorschrift 7, Onderhouden lozingswerken

De in deze vergunning en daarbij behorende aanvraag bedoelde lozingswerken, controlevoorzieningen en voorzieningen tot het terughouden van verontreinigingen, moeten doelmatig functioneren, in goede staat van onderhoud verkeren en deskundig en met zorg worden bediend. Aanwijzingen van toezichthouders van het waterschap moeten door vergunninghouder worden opgevolgd.

Voorschrift 8, Onderhoud overige werken

De onderhoudsplichtige 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 waterschap krijgt.

Voorschrift 9, Tijdelijke voorzieningen

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

Voorschrift 10, Good housekeeping

Door het treffen van passende maatregelen (good housekeeping-maatregelen) dient te worden voorkomen dat het te lozen terreinwater wordt verontreinigd en/of dat de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewaterlichaam nadelig wordt beïnvloed.

4.2 Bijzondere voorschriften ten aanzien van de waterkwantiteit

Aanleg van dammen met duikers in secundaire watergangen en hoofdwatergangen

1. De dammen in secundaire watergangen dienen te worden voorzien van duikers met de volgende afmetingen:
 - a. een duiker tot en met 12 meter, een inwendige diameter heeft van tenminste 300 millimeter;
 - b. een duiker langer dan 12 meter tot en met 20 meter, een inwendige diameter heeft van tenminste 400 millimeter;
 - c. een duiker langer dan 20 meter, een inwendige diameter heeft van tenminste 500 millimeter;
 - d. een duiker die een openbare weg of spoorweg kruist, een inwendige diameter heeft van tenminste 600 millimeter.
2. Voor de dammen met duikers geldt dat voor de hoogteligging van de duiker deze bij regulier waterpeil zodanig wordt gelegd en hierop wordt gehouden dat deze voor 90% onder de waterlijn ligt of ingeval sprake is van een beperkte waterdiepte, de binnenonderkant van de duiker op de vaste bodemhoogte van het oppervlaktewaterlichaam wordt gelegd en gehouden
3. Het leggen van dammen met duikers mag niet eerder aanvangen alvorens de watergangen ter plaatse van de aan te leggen dammen met duikers, en tot 5.00 meter ter weerszijden daarvan, van alle aanwezige modder en begroeiing zijn ontdaan.
4. De duikers dienen te zijn gemaakt van:
 - pvc (tenminste kwaliteitsklasse 41);
 - gegolfd plaatstaal (voorzien van coating met 1,2 mm minimale wanddikte) of;
 - beton (bestaande uit betonnen kraagbuizen met 50 mm minimale wanddikte).



5. De 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 dammen moeten vanaf de waterlijn tot aan het maaiveld worden aangevuld met goed doorgroeide grond (spitzoden) of worden ingezaaid met graszaad onder een helling niet steiler dan 1 verticaal op 1 horizontaal.
6. De duikers dient zonder knikpunten of bochten te worden aangelegd.
7. De duikers die langer zijn dan 30 meter, in een permanente situatie, dienen voorzien te worden van één inspectieput ten behoeve van inspectie en reiniging.
8. Waar duikers met elkaar worden verbonden middels een kruising dient deze kruising voorzien te worden van een inspectieput ten behoeve van inspectie en reiniging.
9. Bestaande duikers die verlengd worden dienen gemaakt te zijn van dezelfde diameter en materiaalsoort en de verbinding moet zo worden uitgevoerd dat er geen 'lekkage' op kan treden waardoor verzakking/uitspoeling kan ontstaan. Als de afmetingen afwijken van artikel 1 van paragraaf 4.2 dient de duiker vervangen te worden, zodat die voldoet aan de gestelde afmetingen voor nieuwe duikers.
10. Na afronding van de werkzaamheden dient een overzicht te worden aangeleverd met de exacte locaties van de aangelegde dammen met duikers en daarbij dient een plan te worden aangeleverd hoe de watercompensatie plaats zal gaan vinden.

Aanleg van werken in secundaire watergangen en in de beschermingszone van hoofdwatgangen

11. Vergunninghouder dient er zorg voor te dragen dat uitspoeling van het talud door afstroming van regenwater vanaf de verharding wordt voorkomen.
12. 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 plaats kan vinden.
13. Schade aan onderhoudspaden gelegen in de kern- en beschermingszone van hoofdwatgangen, 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.
14. Ingeval een fundering van een windmolen in de beschermingszone van een hoofdwatgang wordt geplaatst en het onderhoudspad, gemeten vanaf insteek tot de fundering minder bedraagt dan 4 m, dient vergunninghouder een alternatief onderhoudspad te realiseren, teneinde een ongehinderde en obstakelvrije rijroute te borgen. Het ontwerp hiervoor dient de vergunninghouder minimaal 8 weken voor aanvang van de werkzaamheden ter goedkeuring in bij het waterschap. Pas na instemming op het ontwerp wordt gestart met de aanleg van de betreffende fundering.
15. Verharding van onderhoudspaden door aanleg van wegen binnen de beschermingszones van hoofdwatgangen mag pas aanvangen na goedkeuring van het waterschap. Hiertoe dient de vergunninghouder minimaal 8 weken voor aanvang van de werkzaamheden een ontwerp ter goedkeuring bij het waterschap in te dienen. Bij beoordeling van het ontwerp toetst het waterschap of de weg bestand is tegen het gebruik van onderhoudsmateriaal, of er een veilige situatie ontstaat, of er voldoende ruimte is om maaisel en ruid te deponeren en er een mogelijkheid is om bagger te deponeren. Pas na instemming op het ontwerp wordt gestart met de aanleg van de betreffende verharding.

Aanleg van het interne kabeltracé en de uitvoering van gestuurde boringen

16. Vergunninghouder dient minimaal 8 weken voor aanvang van werkzaamheden een werkplan bij het waterschap, onder vermelding van zaaknummer Z/21/051508, per e-mail aan vergunningen@noorderzijlvest.nl.



17. Wanneer het kabeltracé een hoofdwatgang (die geen vaarweg is of waarlangs geen waterkeringen liggen kruist, dient de mantelbuis met kabel minimaal 1,50 meter onder de vaste bodem van de hoofdwatgang te worden gelegd en gehouden, de in- en uittredepunten dienen minimaal 1 meter uit de vaste taluds te liggen.
18. Wanneer een kabeltracé een andere watgang dan een hoofdwatgang kruist dient de mantelbuis met kabel minimaal 1 meter onder de vaste bodem van de watgang te worden gelegd en gehouden.
19. Kunstwerken (duikers etc.) dienen ten allen tijde voorzien te blijven van een minimale gronddekking van minimaal 0,5 meter, zowel erboven als eronder.
20. Alle ontgravingen dienen tot een minimum beperkt te blijven en direct na het gereedkomen van het werk of onderdelen daarvan, worden aangevuld met een daartoe geschikte, in lagen van maximaal 0,30 meter, aan te brengen grond. Elke laag moet afzonderlijk of mechanisch worden verdicht. De uitkomende grond moet in omgekeerde volgorde worden teruggelegd.
21. Na voltooiing van het werk 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 die tijdens de werkzaamheden afzonderlijk dienen te worden opgeslagen.
22. Alle nazakkingen of zettingen die door het werk ontstaan, moeten op aanwijzing van het waterschap worden hersteld.

Aanleg van walbeschoeiing

23. Het water afvoerend profiel mag door het aanbrengen van de beschoeiing niet worden verkleind.
24. De vergunninghouder dient de walbeschoeiing grond dicht en stabiel af te werken zodat deze niet vervormt of door de grond in de richting van het water wordt gedrukt.
25. De walbeschoeiing mag slechts worden uitgevoerd in milieuvriendelijke materiaal, het gebruik van schadelijke impregneerstoffen is niet toegestaan.
26. De waterafvoer c.q. -toevoer van de watgang moet gewaarborgd blijven.
27. Na het plaatsen van de walbeschoeiing, dient de grond aan de landzijde, directe gelijkmatig te worden aangevuld met droge grond of zand tot aan het maaiveld in lagen van maximaal 0,30 m.
28. Het is niet toegestaan dat water tussen de beschoeiing en het landzijde wordt opgesloten.

Onderhoudsvoorschriften walbeschoeiing

29. De onderhoudsplichtige moet op zijn kosten de walbeschoeiing in goede staat houden.
30. De onderhoudsplichtige houdt de walbeschoeiing dusdanig in stand zodat het de functie van het oppervlaktewaterlichaam ter plaatse niet kan belemmeren of aantasten.
31. De onderhoudsplichtige voorkomt dat bij het onderhouden van de walbeschoeiing materialen of afvalstoffen in het oppervlaktewaterlichaam terechtkomen.
32. Voor het onderhoud van de walbeschoeiing worden geen voor het oppervlaktewaterlichaam schadelijke uitlopende materialen toegepast.
33. De onderhoudsplichtige houdt de walbeschoeiing grond dicht en stabiel zodat deze niet vervormt of door de gronddruk in de richting van het water wordt gedrukt.
34. De onderhoudsplichtige houdt de walbeschoeiing in goede staat door tijdig de walbeschoeiing geheel of gedeeltelijk te vervangen als deze verrot, vergaan of beschadigd is.



4.3 Bijzondere voorschriften ten aanzien van de waterkwaliteit

35. In het te lozen effluent van de olie-/water afscheider, ter plaatse van het inspectie en monsterpunt, mogen de grenswaarden van de in onderstaande tabel genoemde parameters/stoffen niet overschreden worden.

Stof / Parameter	Grenswaarde in enig steekmonster
Minerale olie	5,0 mg/l
Onopgeloste bestanddelen	60,0 mg/l
Zuurgraad (pH)	6,5 – 9,0

36. Het te lozen effluent van de olie-/water afscheider moet te allen tijde kunnen worden onderworpen aan een steekbemonstering. Daartoe moet de waterstroom via een controlevoorziening worden geleid, die naar oordeel van de toezichthouder geschikt is voor bemonsteringsdoeleinden.
37. De olie-/water afscheider en controlevoorziening moet zodanig zijn geplaatst, dat deze voor inspectie te allen tijde goed bereikbaar en toegankelijk is.
38. Tijdens reinigingswerkzaamheden van materieel, gedurende onderhoudswerkzaamheden, moet de werkwijze en de keuze van het reinigingsmiddel gericht zijn op het voorkomen van olie-/water emulsies. Daarvoor moeten reinigingsmiddelen niet met een stoomcleaner of hogedrukreiniger worden opgebracht, tenzij deze over dé-emulgerende eigenschappen beschikken.

Voorschriften ten behoeve van onderzoek/maatregelen/rapportage

39. Vergunninghouder dient in steekmonsters van het te lozen afvalwater twee keer per jaar onderzoek uit te voeren naar de concentratie van de in voorschrift 1 vermelde parameters/stoffen.
40. Vergunninghouder draagt er zorg voor dat steeds binnen een maand nadat de in de voorschrift 5 bedoelde monsters zijn genomen, de analyseresultaten aan het waterschap worden verstrekt.
41. Desgewenst kan de bemonsterings- en rapportagefrequentie worden aangepast. Een voorstel hiertoe dient ter goedkeuring aan het waterschap te worden overlegd.

4.4 Bijzondere voorschriften ten aanzien van grond- en hulpstoffen en/of schoonmaakmiddelen

42. Indien de vergunninghouder van plan is stoffen en preparaten te gaan gebruiken die niet in de aanvraag zijn vermeld, dan volgt de vergunninghouder de volgende procedure:
- de vergunninghouder laat de stoffen en preparaten volgens de Algemene Beoordelingsmethodiek (ABM) toetsen en overlegt de gegevens die staan weergegeven in bijlage 2 schriftelijk aan het waterschap.
 - de stoffen en preparaten mogen pas worden toegepast, nadat het waterschap schriftelijk goedkeuring heeft gegeven en uitsluitend in de concentratie en hoeveelheid die door het waterschap zijn goedgekeurd.
- Hulpstoffen mogen uitsluitend worden gebruikt conform de gebruiksvoorschriften van de leverancier.



De vergunninghouder houdt een overzicht bij van de toegepaste hulpstoffen die voldoen aan het gestelde in dit voorschrift. Dit overzicht bevat per nieuwe hulpstof:

- c. de gegevens overeenkomstig de volledige set of basis set en de aanduiding waterbezwaarlijkheid, zoals genoemd in bijlage 2 behorend bij deze vergunning;
- d. een beschrijving van de hoeveelheid en de toepassing van de hulpstof.

4.5 Ongewone voorvallen – schade of calamiteiten

43. Indien als gevolg van een gebeurtenis, ongeacht de oorzaak van deze gebeurtenis, de vergunninghouder van de vergunde situatie afwijkt en als gevolg van deze gebeurtenis
- niet aan de in de vergunning opgenomen voorschriften wordt voldaan en/of;
 - naar verwachting niet aan de in de vergunning opgenomen voorschriften kan worden voldaan en/of;
 - nadelige gevolgen voor het ontvangende oppervlaktewaterlichaam ontstonden of dreigen te ontstaan;

treft de vergunninghouder zo spoedig mogelijk maatregelen om een nadelige beïnvloeding van de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewaterlichaam te beperken. Van een dergelijk ongewoon voorval moet de vergunninghouder onmiddellijk het waterschap in kennis stellen (050-3048911).

De vergunninghouder verstrekt de gegevens, zodra zij bekend zijn, met betrekking tot:

- de oorzaken van het voorval en de omstandigheden waaronder het voorval zich heeft voorgedaan;
- de ten gevolge van het voorval vrijgekomen stoffen, alsmede hun eigenschappen;
- andere gegevens die van belang zijn om de aard en de ernst van de gevolgen voor het oppervlaktewaterlichaam van het voorval te kunnen beoordelen;
- de maatregelen die zijn genomen of worden overwogen om de gevolgen van het voorval te voorkomen, te beperken of ongedaan te maken.

Zo spoedig mogelijk na een dergelijk ongewoon voorval, moet de vergunninghouder aan het waterschap gegevens over de maatregelen verstrekken die worden getroffen om te voorkomen dat een zodanig voorval zich nogmaals kan voordoen.

4.6 Logboek

44. De vergunninghouder moet een logboek bijhouden waarin in ieder geval de volgende gegevens staan vermeld:
- eventuele bijzonderheden zoals ongewone voorvallen of storingen die invloed kunnen hebben op de waterkwaliteit van het afvalwater;
 - onderhoudsrapportage van aanwezige zuiveringstechnische voorziening(en) en data waarop slibresten en olieresten vanuit deze voorziening(en) afgevoerd zijn en de afgevoerde hoeveelheden.

De vergunninghouder bewaart de gegevens van het logboek vijf jaar en zo nodig langer op aanwijzing van het waterschap.



5. Mededelingen

I. Coördinatie regeling rechtsbescherming

De voorbereiding van de besluiten die nodig zijn voor de uitvoering van het windpark Eemshaven West wordt door de provincie Groningen gecoördineerd op grond van artikel 3.6 van de Wet ruimtelijke ordening. De coördinatie is gericht op een efficiënte besluitvorming door de voorbereiding, vaststelling en bekendmaking van de benodigde besluiten op elkaar af te stemmen en gelijktijdig te laten verlopen.

De besluiten die gecoördineerd worden voorbereid zijn:

- Provinciaal inpassingsplan
- Omgevingsvergunning
- Vergunning Wet natuurbescherming
- Waterwetvergunning

De inzet van deze regeling bundelt de voorbereiding, bekendmaking en vaststelling van besluiten in één procedure. Bovendien geldt er één beroepsgang.

Ter inzagelegging ontwerpbesluiten

De ontwerpbesluiten en het bij het Provinciaal Inpassingsplan behorende milieueffectrapport (MER) worden gedurende 6 weken ter inzage gelegd. Gedurende deze periode kunnen door een ieder zienswijzen naar voren worden gebracht. De zienswijzen kunnen worden gericht aan Gedeputeerde Staten van de provincie Groningen, Loket VTH Postbus 610, 9700 AP Groningen of per e-mail aan loketVTH@provinciegroningen.nl, graag onder vermelding van naam, adres, datum zienswijze, nummer en omschrijving van het besluit.

Beroep

Tegen dit ontwerpbesluit kan geen beroep worden ingesteld. Na afloop van de zienswijzentermijn zal een definitief besluit worden genomen. Tegen het definitieve besluit en de overige gecoördineerde definitieve besluiten kan beroep worden ingesteld bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State.

II. Overige mededelingen

Geldigheid/Tijdelijkheid van de vergunning

Op grond van art. 6.22, lid 2 Wtw kan de waterbeheerder de vergunning geheel of gedeeltelijk intrekken als de vergunning gedurende drie achtereenvolgende jaren niet is gebruikt.

Op grond van art. 6.22, lid 3, onderdeel b Wtw kan de waterbeheerder de vergunning geheel of gedeeltelijk intrekken als zich omstandigheden of feiten voordoen waardoor de handeling of handelingen waarvoor de vergunning is verleend, niet langer toelaatbaar worden geacht met het oog op de in de artikelen 2.1 en 6.11 van de Wtw bedoelde doelstellingen en belangen. Het niet naleven van de voorschriften kan dus leiden tot het intrekken van de vergunning.

Inspanningsverplichting

Het hebben van deze vergunning ontslaat de houder niet van de verplichting om de redelijkerwijs mogelijke maatregelen te treffen teneinde te voorkomen dat derden of het waterschap ten gevolge van het gebruik maken van de vergunning schade lijden.



Rechtsopvolging

Op deze vergunning is het bepaalde in art. 6.24 Wtw van toepassing. Rechtsopvolgers worden als houder van de vergunning aangemerkt. De rechtsopvolger van de vergunninghouder doet binnen vier weken nadat de vergunning voor hem is gaan gelden, daarvan mededeling aan het waterschap.

6. Ondertekening

Groningen, 23 maart 2022

Namens het Dagelijks Bestuur van
het waterschap Noorderzijlvest

Len van Rosmalen,
manager Watersystemen en Waterveiligheid

**Bijlage A Begripsbepaling****Begripsomschrijvingen**

<i>Vergunninghouder</i>	degene die krachtens deze vergunning handelingen verricht zoals deze in artikel 6.2 tot en met 6.5 van de Waterwet zijn opgenomen en in staat is naleving van het gestelde in deze vergunning te borgen.
<i>Ons Bestuur</i>	het dagelijks bestuur van het waterschap Noorderzijlvest, Postbus 18, 9700 AA Groningen.
<i>NEN-voorschriften</i>	voorschriften opgesteld door het Nederlands Normalisatie Instituut.
<i>onopgeloste bestanddelen</i>	verzamelterm voor alle deeltjes die na filtratie achterblijven op een filter met een poriegrootte van 0,45 micrometer.
<i>concentratie</i>	het gehalte van een (som-)parameter, uitgedrukt in <i>mg/l</i> of andere eenheden.
<i>steekmonster</i>	een op enig moment genomen monster van het afvalwater.
<i>oppervlaktelichaam</i>	samenhangend geheel van vrij aan het aardoppervlak voorkomend water, met de daarin aanwezige stoffen, alsmede de bijbehorende bodem, oevers en, voor zover uitdrukkelijk aangewezen krachtens deze wet, drogere oevergebieden, alsmede flora en fauna.
<i>Inspectie put/meetpunt</i>	een controlepunt voor de lozing binnen de inrichting.
<i>bbt</i>	best bestaande technieken; die technieken waarmee tegen hogere kosten (ten opzichte van de kosten die gepaard gaan met de toepassing van but), een nog grotere reductie van de verontreiniging wordt verkregen en die in de praktijk kunnen worden toegepast.
<i>CIW</i>	Commissie Integraal Waterbeheer.
<i>emissie</i>	uitstoot of uitworp van stoffen naar water, bodem en lucht.
<i>effluent</i>	het afvalwater zoals dat na behandeling in de waterzuiveringsinstallatie (bv olie/- waterafscheider) op oppervlaktewater wordt geloosd.
<i>Emulgerende stof</i>	Een stof die de oppervlaktespanning verlaagt. Hierdoor kan water makkelijk emulgeren met bv. olie. Oppervlakte-actieve stoffen kunnen emulgerende eigenschappen hebben, maar ook vuil oplozende (zeep) of bevochtigende eigenschappen.
<i>Emulgeren</i>	Een mechanische menging van twee vloeistoffen die niet onderling mengbaar zijn (bv olie en water).
<i>pH</i>	zuurgraad.

**Bijlage B. Benodigde gegevens voor de ABM-beoordeling.**

De hieronder te vermelden stofgegevens dienen door vergunninghouder te worden verstrekt aan het waterschap (het betreft informatie die door de leveranciers/handelaren verstrekt dient te worden aan de gebruikers/vergunninghouders).

Een volledige data-set voor de beoordeling van stoffen en preparaten omvat antwoorden op onderstaande vragen plus het resultaat van de beoordeling.

Stoffen:

- Is de stof carcinogeen (R-45), voor zover bekend?
- Is de stof mutageen (R-46), voor zover bekend?
- Wat is de acute toxiciteit voor waterorganismen (LC50), bij voorkeur voor vier trofische niveaus, maar in elk geval voor kreeftachtige of vissen?
- Hoe is de biologische afbreekbaarheid?
- Wat is log Pow (de logaritme van de verdeling coëfficiënt van de stof over de fasen n-octanol en water)?
- Wat is de Bioconcentratiefactor (BCF) (dit is facultatief)?
- Hoe is de oplosbaarheid in water als acute toxiciteit voor waterorganismen niet te bepalen is?

Preparaten:

Voor preparaten moet in beginsel de uitkomst van de ABM worden gegeven (Aanduiding waterbezwaarlijkheid en Saneringsinspanning) en de exacte samenstelling van het preparaat en de stofgegevens per component.

Als een producent alleen een basis-set informatie over stoffen of de samenstelling van een preparaat wil verstrekken, moet in ieder geval de beoordeling van de stof of het preparaat conform de ABM worden uitgevoerd.

Stoffen:

Indien de producent/leverancier de beoordeling van de stof uitvoert en alleen een basis-set gegevens verstrekt, dan kan in principe worden volstaan met:

- De aanduiding waterbezwaarlijkheid.
- De plaats waar het stofdossier voor het bevoegd gezag/controlerende instantie ter inzage ligt.

Het bevoegd gezag zal dan echter bij de immissietoets (de beoordeling van de restlozing na toepassen van bbt/but) een worst-case benadering hanteren; het zal uitgaan van de meest bezwaarlijke eigenschappen die tot deze aanduiding hebben geleid. Er wordt dan verondersteld dat de stof een acute toxiciteit voor waterorganismen heeft van < 1 mg/l en bovendien moeilijk afbreekbaar is. Mocht dit leiden tot aanvullende saneringsmaatregelen bij de gebruiker, dan kan de producent door het verstrekken van exactere gegevens over de eigenschappen van de stof ervoor zorgen dat de immissietoets nauwkeuriger wordt uitgevoerd.

Preparaten:

Voor preparaten moet in beginsel de volgende basis-set aan de gebruikers worden verstrekt:

- Het resultaat van de beoordeling van het preparaat volgens de ABM.
- De componenten met de aanduiding waterbezwaarlijkheid (zwarte-lijststof kan erfelijke schade en/of kanker veroorzaken), en de globale hoeveelheid van die componenten in het preparaat.
- De componenten met saneringsinspanning A, en de globale hoeveelheid van die component in het preparaat.
- De plaats waar het productdossier voor het bevoegd gezag /de controlerende instantie ter inzage ligt.



De exacte samenstelling van het preparaat blijft alleen bekend bij de producent of leverancier. Het bevoegd gezag zal dan bij de immissietoets van het preparaat uitgaan van de meest bezwaarlijke eigenschappen die tot deze aanduiding hebben geleid. Ook hier kan de producent door het verstrekken van exactere gegevens over de eigenschappen van de stof ervoor zorgen dat de immissietoets nauwkeuriger wordt uitgevoerd.

N.B.: De in deze bijlage genoemde ecotoxicologische parameters dienen te zijn bepaald zoals vermeld in bijlage 6 van het CIW-rapport getiteld: "Het beoordelen van stoffen en preparaten voor de uitvoering van het emissiebeleid."