

Watervergunning

Datum: Veendam, 7 september 2017
Nummer: HAS2017_Z04054
Onderwerp: Het maken van een gestuurde boring onder het A.G. Wildervanckkanaal te Meeden en onder het Winschoterdiep te Zuidbroek. Daarnaast vindt er een aanpassing plaats van de Trekweg te Zuidbroek, ter hoogte van de N33.

Inhoudsopgave

Hoofdstuk

1. Aanhef
 2. Beoordeling aanvraag
 3. Besluit
 4. Ondertekening
 5. Bijzondere voorschriften
 6. Procedure
- Bijlage 1
Bijlage 2

WATERVERGUNNING OP BASIS VAN DE KEUR

1. Aanhef

Het dagelijks bestuur van het waterschap Hunze en Aa's heeft op 2 januari 2017 een aanvraag watervergunning ontvangen van Windpark Vermeer Noord B.V., Zuiderinslag 4-D, 3871 MR te Hoevelaken. Het betreft een aanvraag op grond van de Keur en als bedoeld in hoofdstuk 6 van de Waterwet (Wtw) voor het verrichten van handelingen in een watersysteem.

De aanvraag is namens Windpark Vermeer Noord B.V. ingediend door Pondera Consult B.V. te Hengelo.

Een aanvulling op de aanvraag is op 21 maart 2017 ontvangen en geregistreerd onder nummer Z04054.

2. Beoordeling aanvraag

Uitgangspunten voor het gebruik van waterstaatswerken in beheer bij het waterschap zijn verwoord in de volgende verordening of beleidsregel(s):

- De Keur van het waterschap Hunze en Aa's 2010

Bij de beoordeling van de aanvraag is de volgende overweging gemaakt:

- de aan deze vergunning verbonden voorschriften zijn voldoende om de doelstellingen genoemd in artikel 2.1. van de Waterwet te waarborgen.

3. Besluit

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, de Keur van het waterschap Hunze en Aa's 2010 en de Algemene wet bestuursrecht besluit het dagelijks bestuur als volgt:

- I. Aan Windpark Vermeer Noord B.V., Zuiderinslag 4-D te Hoevelaken vergunning te verlenen voor het maken van een gestuurde boring onder het A.G. Wildervanckkanaal te Meeden en onder het Winschoterdiep te Zuidbroek. Daarnaast vindt er een aanpassing plaats van de Trekweg te Zuidbroek, ter hoogte van de N33.
- II. Aan de vergunning bijzondere voorschriften te verbinden als opgenomen bij punt 5.
- III. Aan de vergunning algemene voorschriften te verbinden als opgenomen in Bijlage 1.
- IV. De vergunningaanvraag met de bijbehorende bijlagen maken onderdeel uit van de vergunning.

4. Ondertekening

Veendam, 7 september 2017

namens het dagelijks bestuur,

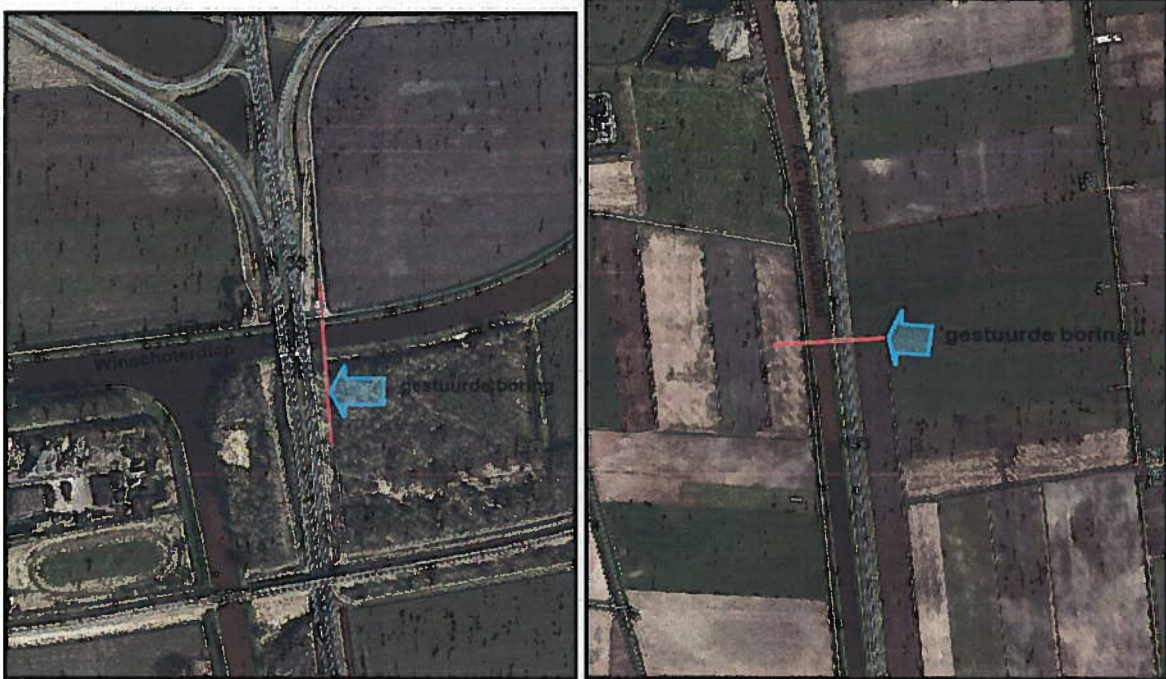


Jan van der Laan
Hoofd Veiligheid en Voldoende Water

5. Bijzondere voorschriften

5.1. Plaats

- Diepteligging kabels ten opzichte van damwanden kanaal: > 5,0 meter onder de damwand.
- Een en ander als aangegeven op onderstaande luchtfoto's.



5.2. Goedkeuring

- De volgende bij de vergunningaanvraag van Windpark Vermeer Noord B.V., als bijlage gevoegde tekeningen en stukken worden bij deze goedgekeurd:

Van	Onderwerp	Tekeningnummer	Datum
Joulz	Te maken gestuurde boring A.G. Wildervanckkanaal	482.16.1.029-104	15-11-2016
Joulz	Te maken gestuurde boring Winschoterdiep	482.16.1.029-108	23-11-2016
Joulz	Tracé tekening	2015.09.O003-303	13-11-2015
Joulz	Tracé tekening	2015.09.O003-310	13-11-2015
abt	WTG 1	ct3_03_10	25-11-2016
abt	WTG 2-3	ct3_03_10	25-11-2016
abt	ct3_03_01	ct6_33_04	22-11-2016
abt	Detail 1	ct3_03_10	25-11-2016
abt	Detail 2	ct3_03_10	25-11-2016
abt	Detail 3	ct3_03_10	25-11-2016
abt	Detail 4	ct3_03_10	25-11-2016

en stukken

Van	onderwerp	Kenmerk	Versie / status	datum
Joulz	Boorplan A.G. Wildervanckkanaal	482.16.1.029-BPL-104-B	1 / definitief	21-03-2017
Joulz	Boorplan Winschoterdiep	482.16.1.029-BPL-108-B	1 / definitief	21-03-2017

Pondera Consult	Toelichting	709016	--- / ---	23-12-2016
Pondera Consult	Watervergunning Vermeer Noord B.V	709016	--- / ---	25-11-2016

- b. Deze goedkeuring betreft slechts die werken, welke binnen de reikwijdte van de Keur vallen.
- c. De werkzaamheden moeten conform de tekeningen en stukken worden uitgevoerd en voldoen aan de algemene- en bijzondere voorschriften die zijn opgenomen in deze vergunning. De algemene en bijzondere voorschriften zijn leidend.
- d. Afwijkingen mogen slechts plaatsvinden ter beoordeling en ter goedkeuring van het dagelijks bestuur van het waterschap.

5.3. Certificering uitvoerend boorbedrijf

Het uitvoerend boorbedrijf dient in het bezit te zijn van een geldig certificaat volgens de CKB-regeling (Certificatieregeling Kabelinfrastructuur- en Buizenlegbedrijven) en wel voor die scope waarmee de boring wordt uitgevoerd. Daarmee is gegarandeerd dat het uitvoerend bedrijf aan de volgende eisen voldoet:

1. de algemene eisen aan kabelleg- en buizenlegbedrijven uit de CKB,
2. de specifieke proces-eisen waarvoor certificatie is verleend,
3. beschikt over een geldig ISO 9001-certificaat en
4. beschikt over een geldig VCA-certificaat.

5.4. Uitvoering

- a. Tenminste 1 maand voor uitvoering van de gestuurde boring onder het A.G. Wildervanckkanaal en het Winschoterdiep moet aanvullend onderzoek worden gedaan naar de dijkstabiliteit en de kans op het ontstaan van sinkholes. Na beoordeling en goedkeuring, door vergunningverlening van de afdeling VVW van het waterschap Hunze en Aa's, mag de boring worden uitgevoerd.
- b. Daarnaast moet tenminste 1 maand voor uitvoering van de horizontaal gestuurde boring (HDD), de aannemer een werkplan indienen bij het waterschap. Hierin moet worden aangegeven hoe de vloeistofveiligheidsfactor van 1,1 bij de uitvoering wordt bereikt. Het evenwicht tussen boorvloeistofdruk en waterdruk, uitgedrukt in de vloeistofveiligheidsfactor, moet 1,1 bedragen. Na beoordeling en goedkeuring, door vergunningverlening van de afdeling VVW van het waterschap Hunze en Aa's, mag de boring worden uitgevoerd.
- c. In de twee boorplannen, onder het A.G. Wildervanckkanaal met kenmerk 482.16.1.029-BPL-104-B en het Winschoterdiep met kenmerk: 482.16.1.029-BPL-108-B, beide met versie: 1, status: definitief, d.d. 21-03-2017, aangegeven maximale toelaatbare muddrukken bij de boorkop mogen niet worden overschreden. De muddrukken bij de boorkop dienen te worden geregistreerd.
- d. Door de te maken twee boorgangen worden mantelbuizen van \varnothing 160 mm getrokken. De kabels in de mantelbuizen moeten aan de beide uiteinden blijvend waterdicht worden afgewerkt aan de mantelbuizen.
- e. Bij het in- en uittredepunt dienen kwelschermen om de mantelbuis te worden aangebracht. Het kwelscherm dient rondom ten minste tot 1,0 meter buiten de leiding te steken. Kwelschermen dienen te worden gepakt in een kleikist met een dikte van minimaal 0,5 meter aan weerszijden van de schermen. Boven de aan te brengen kwelschermen dient de gronddekking minimaal 0,5 meter te bedragen. De te verrichten graafwerkzaamheden hierbij zijn minimaal.

- f. De mantelbuis dient in het midden van de kwelschermen te worden aangebracht.
- g. De kwelschermen dienen waterdicht aan de mantelbuis te worden aangesloten.
- h. Overeenkomstig de bij de aanvraag gevoegde tekeningen dient voor uitvoering van de horizontaal gestuurde boringen twee tijdelijke kleiterpen met een minimale hoogte van + 1,00 meter NAP te worden aangebracht. Het middelpunt van de terpen ligt boven het in- en uittredepunt. De te gebruiken klei moet tenminste bestaan uit erosie klasse 2.
- i. De kleiterpen dienen minimaal op de kruin de volgende afmetingen te hebben: lengte: 10 meter; breedte: 6 meter.
- j. De kleiterpen worden aangebracht met een minimale taludhelling van 1:2.
- k. De kleiterpen worden zodanig aangebracht, waarbij het langste deel van de kleiterp in de lengterichting van de gestuurde boring is gesitueerd.
- l. Aansluitend aan de kleiterp, ter plaatse van het uittredepunt, dient een voorterp te worden aangebracht, dit ter voorkoming van een blow-out. Op basis van het definitief boorplan worden de afmetingen van de kleiterpen op dat moment door het waterschap aangegeven.
- m. De voorterp dient op de kruin de volgende afmetingen te hebben: lengte: 15 meter; breedte: 6 meter.
- n. De voorterp dient op dezelfde hoogte als de kleiterp te worden aangebracht en na 20 meter gelijkmatig en vloeiend af te lopen naar maaiveld.
- o. De sloten, gelegen naast het in- en uittredepunt van de gestuurde boring onder het Winschoterdiep, dienen ter hoogte van het in- en uittredepunt over een lengte van 20 meter tijdelijk gedempt te worden en te worden voorzien van een duiker van voldoende capaciteit. Dit om de water aan- en afvoer te garanderen.
- p. De tijdelijke kleiterpen, de voortermen en de te dempen sloten dienen tenminste 1 week voor aanvang van de uit te voeren werkzaamheden en tot tenminste 1 week na uitvoering van de uit te voeren werkzaamheden geheel aanwezig te zijn. Dit ter beoordeling en ter goedkeuring van de heer Henk van der Leij, medewerker Keringen en Veiligheid van het waterschap Hunze en Aa's, bereikbaar op telefoonnummer 0598-69 32 70. De gedempte sloten dienen uiterlijk 2 weken na de uitvoering van de werkzaamheden weer te zijn opengehaald.
- q. Het is verboden met de uitvoering van de werkzaamheden te beginnen bij een hogere waterstand of een hogere te verwachten waterstand van + 0,80 meter NAP. Hiervoor dient minstens 5 kalenderdagen voor aanvang van de werkzaamheden te worden overlegd met de heer Anton Bartelds van de afdeling Veiligheid en Voldoende Water, bereikbaar op telefoonnummer 0598-69 32 27. Met de aanvang van de werkzaamheden mag in dat geval uitsluitend worden begonnen na overleg en met goedkeuring van het waterschap.
- r. Het eventueel bij een persing/boring vrijkomende bentoniet-grondmengsel dient op een verantwoorde wijze en naar een erkende afvalverwerking te worden afgevoerd.
- s. De te verrichten graafwerkzaamheden zijn minimaal.
- t. Werkzaamheden dienen zoveel mogelijk in een droge ontgraving plaats te vinden.
- u. In aanvulling op de algemene voorwaarden wordt bepaald dat voor de uitvoering van de te maken werken moet worden voldaan aan de NEN-3650-serie (deel 1 t/m 5), NEN-3651 en NPR 3659.
- v. Door het waterschap zal een onafhankelijke toezichthouder worden aangesteld die tijdens de uitvoering van de twee gestuurde boringen aanwezig is op het werk. De kosten hiervan komen voor rekening van vergunninghouder.
- w. Werkzaamheden Trekweg: De Trekweg mag, onder de N33 en direct naast de N33, niet meer dan maximaal 10 cm worden verlaagd.

- x. Alleen aan de noordzijde van de bestaande Trekweg mag een nieuwe wegcunet worden gegraven.
- y. Voor de uitvoering van de werken wordt verwezen naar de laatste uitgave van de Standaard RAW Bepalingen.

5.5. Onderhoud

- a. Voor kabel- en leidingwerken geldt een onderhoudstermijn van één jaar na de controle van de werken uitgevoerd door het waterschap, waarbinnen de vergunninghouder schade aan waterschapsobjecten herstelt, die als gevolg van de uitvoering van de werkzaamheden zijn ontstaan.
- b. Indien na uitvoering van de werken verzakkingen van taluds/maaipaden optreden, dienen deze door de vergunninghouder te worden hersteld; dit ter beoordeling van het waterschap. De termijn waarbinnen de schade moet worden hersteld is afhankelijk van de aard en ernst van de schade en dient te geschieden conform de aanwijzingen van het waterschap.

5.6. Afsluiters, kathodische bescherming etc.

Binnen vijf meter vanaf de boveninsteek van een hoofdwatgang of kanaal mogen geen bovengrondse afsluiters, kathodische beschermingspaaltjes etc. worden aangebracht. Dit verbod is tevens van toepassing op waterkeringen en maaipaden.

5.7. Revisietekeningen

- a. Binnen 1 maand na voltooiing van de werken dienen aan het waterschap, afdeling Beleid, Projecten en Geo-informatie, onder vermelding van het nummer van de watervergunning (HAS2016_Z04054), digitaal revisietekeningen (As-build-situatie) in RD-coördinaten (Rijks Driehoek stelsel) in DXF formaat te worden toegezonden, waarop de werken ten genoegen van dit bestuur voldoende gedetailleerd zijn aangegeven.
- b. De registraties van de muddrukken bij de boorkop dienen gelijktijdig met de revisietekeningen te worden toegezonden.
- c. Voor vragen dient contact te worden opgenomen met de heer Piet Mulder, afdeling Personeelszaken Financiën & Bedrijfsvoering, van het waterschap Hunze en Aa's, bereikbaar op telefoonnummer 0598-69 32 35.

6. Procedure Rijkscoördinatieprocedure

6.1. Algemeen

In artikel 9b, eerste lid, aanhef en onder a, van de Elektriciteitswet 1998 is bepaald dat op de besluitvorming voor dit project de rijkscoördinatieprocedure als bedoeld in artikel 3.35, eerste lid, aanhef en onderdeel c, van de Wet ruimtelijke ordening (Wro) van toepassing is. Dat wil in dit geval zeggen dat de besluiten die nodig zijn voor Windpark N33 deelgebied Vermeer Noord gezamenlijk worden voorbereid, waarbij deze procedure wordt gecoördineerd door de minister van Economische Zaken (EZ). 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 neergelegd in afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht met toepassing van de bijzondere regels neergelegd 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 Windpark N33. Daarom is ook op dit besluit de rijkscoördinatie-regeling van toepassing.

De minister van EZ heeft een gecoördineerde voorbereiding van de besluiten voor Windpark N33 bevorderd. Onderhavig besluit is samen met de andere uitvoeringsbesluiten voor fase 2 van Windpark N33 als volgt voorbereid:

- op 12 april 2017 is een kennisgeving met betrekking tot het ontwerp gepubliceerd in de Staatscourant; kennisgeving heeft ook plaatsgevonden in enkele huis-aan-huisbladen en regionale dagbladen;
- op 12 april 2017 is door de minister van EZ een ontwerp van het besluit aan Windpark Vermeer Noord B.V. gezonden;
- het ontwerp van het besluit heeft van donderdag 13 april 2017 tot en met woensdag 24 mei 2017 ter inzage gelegen bij de gemeente Menterwolde, de gemeente Oldambt en de gemeente Veendam;

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

Naar aanleiding van de publicatie van de kennisgeving en de terinzagelegging van de ontwerp-uitvoeringsbesluiten voor de tweede fase van Windpark N33 zijn vijf zienswijzen over de ontwerpbesluiten naar voren gebracht. Een van deze zienswijzen is ingetrokken en van de overige vier is één gericht tegen het onderhavige besluit. In de antwoordnota zienswijzen is gereageerd op deze zienswijze.

De antwoordnota maakt onderdeel uit van het besluit. In de antwoordnota is aangegeven of de zienswijze aanleiding geeft om het onderhavige besluit aan te passen.

Belanghebbenden die een zienswijze naar voren hebben gebracht op het ontwerpbesluit 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.

Bijlage 1 Algemene voorschriften bij Watervergunning Keur

1. Melden aanvang en beëindiging werkzaamheden

- a. Tenminste 8 dagen voordat met de werkzaamheden wordt begonnen moet de vergunninghouder dit melden aan het waterschap door het verzenden van formulier A.
- b. Zodra het werk gereed is, meldt vergunninghouder dit aan het waterschap door het verzenden van formulier B. Vergunninghouder moet volledige medewerking verlenen bij het beoordelen van de vergunningvoorschriften door het waterschap (de oplevering).

2. Werkzaamheden

- a. De werkzaamheden moeten voortvarend en zonder onderbreking worden uitgevoerd.
- b. De werkzaamheden worden uitgevoerd overeenkomstig de aanvraag, tenzij in de bijzondere voorschriften anders is aangegeven.
- c. De aanvraag en de watervergunning moeten tijdens de uitvoering van de werkzaamheden op het werk aanwezig zijn.
- d. Eventuele aanwijzingen door of namens het waterschap moeten direct worden opgevolgd.

3. Meldplicht bij ongewone voorvallen

- a. Indien, als gevolg van een ongewoon voorval, nadelige gevolgen voor het waterstaatswerk zijn ontstaan of dreigen te ontstaan, dient de vergunninghouder onmiddellijk maatregelen te treffen, om een nadelige beïnvloeding van de functie van het waterstaatswerk zoveel mogelijk te voorkomen, te beperken en/of ongedaan te maken.
- b. Van een dergelijk ongewoon voorval moet de vergunninghouder onmiddellijk het waterschap in kennis stellen (telefoon 0598-693800).

4. Waterbeheer

De vergunninghouder moet maatregelen treffen om te voorkomen dat door de uit te voeren werken wateroverlast of tekort aan water kan ontstaan.

5. Onderhoud

- a. De vergunninghouder moet de aangebrachte werken in goede staat onderhouden, tenzij dit in de bijzondere voorschriften anders is aangegeven.
- b. Eventuele aanwijzingen door of namens het waterschap moeten direct worden opgevolgd.

6. Vernieuwen van het werk

- a. Bij vernieuwing van de in deze watervergunning genoemde werken moet de vergunninghouder dit tenminste één maand van tevoren melden bij het waterschap.
- b. Indien het belang van de waterbeheersing het nodig maakt dat de in deze watervergunning genoemde werken worden gewijzigd, dan doet de vergunninghouder dat voor eigen rekening, tenzij omstandigheden aanleiding geven tot het overeenkomen van een andere regeling.

7. Overdracht

De vergunning geldt tevens voor de rechtsopvolgers van de vergunninghouder. Rechtsopvolging moet binnen 4 weken na overdracht bij het waterschap worden gemeld.



Bijlage 2 Model A en B

Model A

Bericht van aanvang werkzaamheden

Verzenden 8 dagen voor aanvang van de werkzaamheden

Z04054

Waterschap Hunze en Aa's
Postbus 195
9640 AD VEENDAM

Windpark Vermeer Noord B.V., te **HOEVELAKEN** meldt dat het werk, vermeld in het besluit van het dagelijks bestuur van het waterschap Hunze en Aa's, met vergunningnummer **HAS2017_Z04054** wordt begonnen

op:.....

Dit bericht mag u ook mailen naar: waterschap@hunzeenaas.nl

✂

Model B

Bericht van beëindiging werkzaamheden

Verzenden uiterlijk één week na beëindiging van de werkzaamheden

Z04054

Waterschap Hunze en Aa's
Postbus 195
9640 AD VEENDAM

Windpark Vermeer Noord B.V., te **HOEVELAKEN** meldt dat het werk, vermeld in het besluit van het dagelijks bestuur van het waterschap Hunze en Aa's, met vergunningnummer **HAS2017_Z04054** is afgerond

op:.....

Dit bericht mag u ook mailen naar: waterschap@hunzeenaas.nl



ANTWOORDNOTA WATERVERGUNNING HAS2017_Z04054

Procedure algemeen

Bij het verlenen van een watervergunning mag op grond van artikel 6.21 in samenhang bezien met artikel 2.1 lid 1 Waterwet (doelstellingen en belangenkader) alleen rekening worden gehouden met waterstaatkundige belangen.¹ Ingevolge artikel 2.1, eerste lid, is de toepassing van deze wet gericht op:

- a. voorkoming en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste, in samenhang met
- b. bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen en
- c. vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

Een vergunning wordt geweigerd indien de doelstellingen van het waterbeheer, bedoeld in artikel 2.1, of de bijzondere belangen in artikel 6.11 Waterwet zich tegen vergunningverlening verzetten. Wel dient het waterschap na te gaan of een aanvraag om een vergunning gedeeltelijk kan worden gehonoreerd.

Voorschriften en beperkingen

Verder is weigering niet aan de orde, wanneer de in artikel 2.1 of 6.7 Waterwet bedoelde doelstellingen en belangen voldoende kunnen worden beschermd door aan de vergunning bepaalde voorschriften of beperkingen te verbinden.² De aan deze vergunning verbonden voorschriften zijn voldoende om de doelstellingen genoemd in artikel 2.1 Waterwet te waarborgen.

Het waterschap kan een watervergunning geheel of gedeeltelijk intrekken, indien in strijd met de vergunning of de daaraan verbonden voorschriften wordt gehandeld, mits aan de vergunninghouder een redelijke termijn is gesteld om zijn handelen alsnog in overeenstemming te brengen met de vergunning en daaraan verbonden voorschriften (artikel 8.4 Waterwet).

Reacties watervergunning HAS2017_Z04054

Reactie nr inspraakbundel	Samenvatting Reactie	Antwoord	Wijziging besluit
OB19a	Het is onduidelijk wat de gevolgen zijn indien uit aanvullend onderzoek blijkt dat de boring niet haalbaar is.	In voorschrift 5.4 onder b staat dat 1 maand voor uitvoering van de boring de aannemer een werkplan moet indienen bij het waterschap. Alvorens de boring mag plaatsvinden moet dit worden beoordeeld en goedgekeurd. Het waterschap zal eenzelfde verplichting opnemen ten aanzien van het	Voorschrift 5.4 onder a wordt aangevuld met een verplichting tot beoordeling en goedkeuring door het waterschap.

¹ ABRvS 14 augustus 2013, ECLI:NL:RVS:2013:750.

² Kamerstukken II 2006/07, 30818, nr. 3, p. 124 (MvT).

		aanvullend onderzoek zoals gevraagd onder 5.4 onder a.	
OB19b	Het is onduidelijk waarom enkel de dijkstabiliteit van het A.G. Wildervanckkanaal aanvullend onderzocht moet worden. Waarom is er geen aanvullend onderzoek naar de dijkstabiliteit en de kans op het ontstaan van sinkholes voor het Winschoterdiep?	De verplichting tot het uitvoeren van een aanvullend onderzoek naar de dijkstabiliteit en de kans op het ontstaan van sinkholes zal ook worden opgelegd ten aanzien van het Winschoterdiep.	Aanpassen voorschrift 5.4 onder a, zodat het aanvullend onderzoek ook voor het Winschoterdiep zal gelden.
OB19c	Het is onduidelijk wanneer de tijdelijk gedempte sloten weer opengehaald mogen worden.	Zie voorschrift 5.4 onder p. <i>De tijdelijke kleiterpen, de voorterpen en de te dempen sloten dienen tenminste 1 week voor aanvang van de uitvoering werkzaamheden en tot tenminste 1 week na uitvoering van de uitvoering werkzaamheden geheel aanwezig te zijn. Dit ter beoordeling en ter goedkeuring van de heer Henk van der Leij, medewerker Keringen en Veiligheid van het waterschap Hunze en Aa's, bereikbaar op telefoonnummer 0598-69 32 70.</i> Ze mogen op grond van het bovenstaande voorschrift 1 week na uitvoering van de uitvoering werkzaamheden weer worden opengehaald.	Voorschrift 5.4 onder p wordt aangevuld met de verplichting dat de gedempte sloten uiterlijk 2 weken na de uitvoering van de werkzaamheden moeten zijn opengehaald.
OB19d	Het is onduidelijk wat onder 'vroegtijdig' in	Het in artikel 5.4 onder q bedoelde overleg moet ten minste 5	Aanvullen voorschrift 5.4 onder q met een termijn van 5 kalenderdagen voor aanvang van de

	overleg treden moet worden verstaan, zoals is vermeld in punt 5.4 onder q .	kalenderdagen voor aanvang van de werkzaamheden plaatsvinden.	werkzaamheden.
OB19e	Het is onduidelijk wat onder op een 'verantwoorde wijze' afvoeren van een bentoniet-grondmengsel moet worden verstaan.	Het vrijkomende bentoniet-grondmengsel wordt gezien als een afvalstof. Ten aanzien van het afvoeren van afvalstoffen geldt dat voldaan moet worden aan de voorschriften/eisen zoals opgenomen in hoofdstuk 10 van de Wet milieubeheer. Dit hoofdstuk bevat een zorgplicht (artikel 10.1). Deze zorgplicht borgt het op een 'verantwoorde wijze' afvoeren van afvalstoffen.	N.v.t.
OB19f	Het is onduidelijk hoe wordt gewaarborgd dat de te verrichten graafwerkzaamheden en minimaal zullen zijn.	Door toezicht vanuit het waterschap te houden. Daarnaast moet door de aannemer minimaal 1 maand voor uitvoering van de boring een werkplan worden aangeleverd. Dit werkplan moet worden beoordeeld en goedgekeurd door het Waterschap. In het werkplan moet een beschrijving worden gegeven van de werkzaamheden m.b.t. tot de uitvoeren. Onderdeel hiervan zijn de graafwerkzaamheden.	N.v.t.
OB19g	Het is onduidelijk waarom alleen aan de noordzijde van de bestaande Trekweg een wegcunet mag worden gegraven.	Omdat aan de zuidzijde een waterkering ligt.	N.v.t.
OB19h	Het is onduidelijk waarom er een onderhoudstermijn van	Verzakken na een periode van 1 jaar zijn niet of moeilijk	N.v.t.

	<p>één jaar na de controle van werken bestaat. Lopen reclamanten hiermee geen gevaar indien de vergunninghouder pas na lange tijd waterschapsobjecten herstelt?</p>	<p>terug te leiden naar de uitgevoerde werken. Hierover worden afspraken gemaakt.</p>	
OB19i	<p>Het is onduidelijk of taluds/maaipaden onverwijld hersteld moeten worden.</p>	<p>Eventuele verzakkingen aan taluds/ maaipaden moeten binnen een af te spreken tijd worden hersteld. Dit is afhankelijk van de ernst van de schade In voorschrift 5.5. staat:</p> <p><i>5.5. Onderhoud</i></p> <p><i>a. Voor kabel- en leidingwerken geldt een onderhoudstermijn van één jaar na de controle van de werken uitgevoerd door het waterschap, waarbinnen de vergunninghouder schade aan waterschapsobjecten herstelt, die als gevolg van de uitvoering van de werkzaamheden zijn ontstaan.</i></p> <p><i>b. Indien na uitvoering van de werken verzakkingen van taluds/maaipaden optreden, dienen deze door de vergunninghouder te worden hersteld; dit ter beoordeling van het waterschap.</i></p> <p>Taluds en maaipaden zijn waterschapsobjecten. Hiervoor geldt dus tevens een onderhoudstermijn van één jaar waarbinnen de vergunninghouder de schade herstelt.</p>	<p>Toevoegen aan 5.5 sub b: De termijn waarbinnen de schade moet worden hersteld is afhankelijk van de aard en ernst van de schade en dient te geschieden conform de aanwijzingen van het waterschap.</p>
OB19j	<p>Het is onduidelijk of bij de verwijderingsfase van het windpark de kabels die door middel van de gestuurde boringen zijn aangebracht ook verwijderd moeten worden.</p>	<p>De kabels worden verwijderd. In dit geval worden dus de kabels uit de mantelbuizen getrokken. De mantelbuizen zijn niet te verwijderen want je kunt niet een bundel buizen met een</p>	<p>N.v.t</p>

		<p>lengte van 250 meter onder een watergang weghalen. Je kunt niet het risico nemen dat er dan een holte ontstaat met het daarmee gepaard gaande risico verzakkingen enz.. Daarnaast is de buis in de loop van de jaren vast komen te zitten. De mantelbuizen worden in geval niemand ze meer gaat gebruiken, gedämmerd. Hierbij worden de buizen gevuld met een soort schuimbeton waardoor deze dus compleet waterdicht zijn afgesloten en het dus een compacte massa is geworden.</p>	
OB19k	<p>Een watervergunning kan worden verleend, mits er geen onomkeerbare ontwikkelingen plaatsvinden die nadelig kunnen zijn voor toekomstige aanpassingen van de primaire waterkeringen. Nu de gevolgen t.a.v. de verbreding van de weg aan de Trekweg niet nader zijn onderbouwd in de vergunning is dat niet aangetoond. Reclamanten verzoeken daarom nader onderzoek.</p>	<p>Het is wel onomkeerbaar. De verbreding van de Trekweg is weer weg te nemen en het geheel kan weer in oude staat worden teruggebracht. Daarnaast voorzien wij niet dat de verbreding van de weg nadelig zal zijn voor eventuele toekomstige werkzaamheden aan de waterkeringen.</p>	N.v.t.
OB19l	<p>Reclamanten betwisten dat de (nieuwe) permanente weg (Trekweg) voldoende gelegenheid biedt om de onderdelen van de windturbines op te vervoeren.</p>	<p>Voor het verbreden van de Trekweg is een vergunning op grond van de Waterwet aangevraagd, dit omdat de te verbreden weg ligt in de beschermingszone van de waterkering van het Winschoterdiep. De Waterwet en de aangevraagde/verleende (ontwerp)waterwetvergunning hebben als doel het beschermen van de waterkering en hiermee het voorkomen dan wel beperken van</p>	N.v.t.

		<p>overstromingen en wateroverlast. Voor het verbreden van de weg is door initiatiefnemers tevens een omgevingsvergunning voor de activiteit het aanleggen en veranderen van wegen aangevraagd. Deze vergunning is eveneens in ontwerp verleend door de gemeente Menterwolde. De afweging of de Trekweg voldoende gelegenheid biedt om de onderdelen van de windturbines op te vervoeren maakt onderdeel uit van die aanvraag/vergunning en valt hiermee buiten onderhavige Waterwetvergunning.</p>	
OB19m	<p>Er worden nieuwe wegen aangelegd die niet expliciet zijn genoemd in de watervergunning ('aanpassing van de trekweg': lees verbreding), maar deze wegen zijn wel in de aanvraag besproken (bijlage 5 – wegentracé). Nu blijkt dat de watervergunning mede is gebaseerd op informatie die niet van belang zou moeten zijn, is het bestreden besluit niet zorgvuldig tot stand gekomen.</p>	<p>Deze wegen liggen buiten de beschermingszone van het waterschap. Het aanleggen van de betreffende wegen valt hiermee niet onder de Waterwet(vergunning) maar onder de door de gemeente te verlenen Omgevingsvergunning. Alleen de Trekweg ligt binnen de beschermingszone van de waterkering.</p>	N.v.t.
OB19n	<p>De realisatie van het windpark wordt gefaseerd uitgevoerd. Het aanvraagformulier gaat uit van het tegengestelde</p>	<p>Dit is voor watervergunning en hiermee voor het waterschap niet relevant.</p>	N.v.t.
OB19o	<p>De begindatum en einddatum zoals vermeld in het aanvraagformulier (01-01-2019 / 01-07-2020) zijn onredelijk ruim genomen. Op het moment van de aanvraag (december 2016) is de globale inschatting dat de aanleg plaats zal vinden tussen begin</p>	<p>In het aanvraagformulier staat 01-07-2021 als de geplande einddatum vermeld</p>	N.v.t.

	2019 en medio 2021. Een globale inschatting brengt veel rechtsonzekerheid mee voor reclamanten. Zij vorderen daarom een precieze periode.		
OB19p	Het is onduidelijk waarom de gegevens die zijn vermeld in bijlage 1 niet in het aanvraagformulier zelf zijn omschreven.	De totale aanvraag bestaat uit het aanvraagformulier en de diverse bijlagen (waaronder bijlage 1). Het is derhalve niet noodzakelijk gegevens in bijlage 1 nogmaals op te nemen in het aanvraagformulier. De totale aanvraag maakt onderdeel uit van de vergunningen.	Onder punt 3 wordt toegevoegd: IV. De vergunningaanvraag met de bijbehorende bijlagen maken onderdeel uit van de vergunning.
OB19q	Zonder privaatrechtelijke toestemming van de grondeigenaar is initiatiefnemer geen belanghebbende bij deze vergunningaanvraag.	De vraag of de vergunningaanvrager al dan niet beschikt over het eigendoms- of gebruiksrecht op de gronden, betreft een privaatrechtelijke kwestie die geen rol speelt bij de beantwoording van de vraag of een vergunning kan worden verleend. ^[1]	N.v.t
OB19r	Reclamanten verlangen nader onderzoek naar de kosten, zodat deze nog meegenomen kunnen worden in kosten-batenanalyse.	Dit is niet relevant voor de verleende Waterwetvergunning. Zie ook de beantwoording onder kopje; 'Procedure algemeen'	N.v.t
OB19s	Reclamanten betwisten dat de verzamelde geotechnische informatie afkomstig is van Dinoloket. Zij stellen dat de gegevens afkomstig zijn van Fugro Sonderingen en zijn weergegeven in het rapport "Geotechnisch onderzoek 2 HDD boringen A.G. Wildervanckkanaal en Winschoterdiep", project Nr, 1316-0426-000 d.d. 17 maart 2017.	De geotechnische informatie is zowel afkomstig uit het Dinoloket als aanvullende sonderingen uitgevoerd door Fugro. De voor het boorrapport aangehaalde sonderingen dienen representatief te zijn. Of de sonderingen uit het Dinoloket komen of later zelf door Fugro in opdracht van initiatiefnemer zijn gezet wordt niet relevant geacht.	N.v.t.
OB19t	Uit de watervergunning en aanvraag blijkt niet dat	Het waterschap heeft de bij de aanvraag als bijlage	N.v.t

^[1] ABRvS 19 maart 2008, ECLI:NL:RVS:2009:BK6695

	opdrachtgever en/of vergunningverlenende instantie goedkeuring heeft gegeven aan de geotechnische berekeningen die als input wordt gebruikt in de sterkte en/of muddrukberkeningen.	gevoegde tekeningen en stukken goedgekeurd (zie paragraaf 5.2 van de verleende ontwerp waterwetvergunning).	
OB19u	De aannemer die boringen gaat uitvoeren dient een graafmelding te doen en deze te analyseren. Deze graafmelding had als voorwaardelijke verplichting in de voorschriften van de vergunning moeten worden opgenomen.	Iedereen die machinale graafwerkzaamheden gaat of laat verrichten, is op grond van de zogenoemde "grondroerdersregeling" wettelijk verplicht dit van tevoren te melden bij het Kadaster. Het opnemen van deze voorwaarde in de voorschriften verbonden aan de waterwetvergunning is derhalve niet nodig.	N.v.t
OB19v	Het is onduidelijk waarom er geen voorwaardelijke verplichting is opgenomen dat aan de hand van het tijdschema de werkzaamheden moeten worden afgerond.	Een planning van de boring maakt onderdeel uit van het door de aannemer op te stellen en door het waterschap goed te keuren boorplan c.q. werkplan.	N.v.t.
OB19w	Het is onduidelijk wanneer het afhankelijk van de boring noodzakelijk is om meer medewerkers in te zetten en welk concreet protocol dan geldt.	Zoals in de aanvraag is aangegeven zal het boormaterieel bediend worden door gekwalificeerd personeel dat tenminste bestaat uit een boormeester, een surveyor en een boorassistent. Afhankelijk van de omvang van de boring kan het noodzakelijk zijn meer medewerkers in te zetten. Dit is ten tijde van het aanvragen en verlenen van de waterwetvergunning niet bekend. De inzet van meer medewerkers heeft geen gevolgen voor de uitvoering van de feitelijke boring en leidt niet tot een andere wijze van uitvoering van de boring	N.v.t.

		dan thans aangevraagd en vergund. De inzet van medewerkers zal worden meegenomen in het door de aannemer op te stellen en door het waterschap goed te keuren boorplan c.q. werkplan.	
OB19x	Reclamanten betwisten de zorgvuldigheid van de archeologische onderzoeken.	Het aspect archeologie en de hiervoor uitgevoerde archeologische onderzoeken (incl. de zorgvuldigheid van de onderzoeken) zijn niet relevant voor de verleende Waterwetvergunning. Zie ook de beantwoording onder kopje; 'Procedure algemeen'	N.v.t
OB19y	Het boorplan geeft aan dat de uiteindelijke projectspecifieke risico's en maatregelen en voorzieningen door de uitvoerende partij aangegeven dienen te worden. Het is onduidelijk aan wie dit doorgegeven moet worden nu dit niet als voorschrift is opgenomen.	Voorschrift 5.4 sub b van de watervergunning bepaalt dat het werkplan c.q. boorplan moet worden beoordeeld en goedgekeurd, door vergunningverlening van de afdeling VVW van het waterschap Hunze en Aa's, voordat de boring mag worden uitgevoerd.	N.v.t
OB19z	Reclamanten concluderen dat er in de aanvraag en de ontwerpvergunning onvoldoende aandacht is besteed aan externe veiligheid. Uit bijlage 8a van het boorplan blijkt dat bij kabels en leidingen van derden er verschillende maatregelen moeten worden getroffen om veiligheids- en gezondheidsgevaaren uit te sluiten. Het is onduidelijk waarom hiervoor geen voorschriften zijn opgenomen in de vergunning.	De combinatie van het wettelijk verplicht doen van een graafmelding en het door de aannemer (uitvoerende partij) aangeven van de uiteindelijke projectspecifieke risico's, maatregelen en voorzieningen zorgt voor voldoende borging dat de benodigde maatregelen worden getroffen om veiligheids- en gezondheidsgevaaren als gevolg van kabels en leidingen van derden te beperken.	N.v.t
OB19aa	Het is voor de locatie bij het Bosje Spoordijk van belang om te weten of er nog meer	Dit is niet relevant voor de verleende Waterwetvergunning. Zie	N.v.t

	bomenkap gaat plaatsvinden.	ook de beantwoording onder kopje; 'Procedure algemeen'.	
OB19ab	Nu uit de aanvraag al blijkt dat er de nodige bekabeling aanwezig is, verbaast het reclamanten dat er geen verplichting is opgenomen om contact op te nemen met de kabel- en landeigenaren.	De WION, ook wel grondroerdersregeling genoemd, is op 1 juli 2008 in werking getreden. Sinds 1 oktober 2008 zijn gravers (grondroerders) verplicht om bij elke 'mechanische grondroering' een graafmelding bij het Kadaster te doen. Kabel- en leidingbeheerders moeten al hun (ondergrondse) kabels en leidingen binnen vastgestelde nauwkeurigheid digitaal beschikbaar hebben en aanbieden als het Kadaster daarom vraagt. Het voorgaande waarborgt dat er inzicht is in de aanwezige bekabeling en de kabels- en leidingenheerders, zodat indien nodig contact kan worden gezocht.	N.v.t
OB19ac	Reclamanten kunnen enkel zien dat op locatie: X=255865 m Y=5576286 m (RD) gebruik is gemaakt van een sondering uit 1996. De sonderingen uit 2012 noemen geen locatie en zijn daardoor niet te controleren voor reclamanten. Reclamanten zien dat op dinoloket met de locatie: X=255856 m en Y=576286 m (RD) ook gegevens beschikbaar zijn (identificatie: B07H1312). Het is onduidelijk waarom deze gegevens niet zijn benut. Zijn de sonderingen van 2012 en met name die uit 1996 niet onaanvaardbaar verouderd? In tegenstelling tot het A.G. Wildervanckkanaal is daar zeer recent een sondering geweest. Reclamanten achten dat ook wenselijk voor het	De locaties van de sonderingen zijn weergegeven op de boortekeningen. In het rapport van Fugro zijn de sonderingen daarnaast voorzien van coördinaten. Wat betreft het Waterschap zijn de locaties van de sonderingen hiermee voldoende te herleiden/controleren. Voor het boorrapport is enkel gebruik gemaakt van voor de gestuurde boring geschikte sonderingen. De geschiktheid van de sonderingen is onder meer afhankelijk van de locatie en diepte van de sondering. B07H1312 betreft geen sondering maar een geologisch boring.	N.v.t.

	Winschoterdiep.	<p>Wat betreft de datum van sonderingen geldt dat de resultaten van een sondering altijd geldig blijven, tenzij er graafwerkzaamheden plaatsvinden waardoor de grondopbouw verandert. Dit is op de betreffende locatie niet het geval.</p> <p>Voor de gestuurde boring onder het A.G. Wildervanckkanaal zijn nieuwe sonderingen uitgevoerd. Dit omdat de sonderingen uit het Dinoloket ontoereikend bleken met betrekking tot diepte en locatie.</p> <p>De locaties van de sondering (van dinoloket) ten opzichte van het Winschoterdiep zijn voldoende nauwkeurig/dichtbij om tot een zorgvuldige beoordeling van de aanvraag te kunnen komen.</p>	
OB19ad	<p>Bij het intredepunt en uitredepunt zijn de coördinaten van het A.G. Wildervanckkanaal niet genoemd in bijlage 4B. Uit bijlage 8a van het boorplan blijkt dat bij kabels en leidingen van derden er verschillende maatregelen moeten worden getroffen om de veiligheids- en gezondheidsgevaaren uit te sluiten. Hieruit blijkt het belang dat de coördinaten genoemd moeten worden. Coördinaten zijn ook bepalend volgens de rechtspraak.^[2]</p>	<p>Indien nodig kunnen wij een tekening aanleveren voor het definitieve besluit waar de coördinaten wel opstaan. Wat ons betreft is echter voldaan aan de indieningsvereisten omdat de locatie van de punten duidelijk op tekening staan. Daarnaast zorgt wat ons betreft de graafmelding en het inzicht hiermee in de aanwezige kabels en leidingen bij de uitvoering voor een duidelijk overzicht van de ligging van deze kabels ten opzichte van de boring.</p>	N.v.t.

^[2] Rb. Zwolle-Lelystad 18 januari 2012, ECLI:NL:RBZLY:2012:BV2049.