

**Bezoekadres** De Blomboogerd 1, 4003 BX Tiel  
**Postadres** Postbus 599, 4000 AN Tiel  
**T** (0344) 64 90 90 **F** (0344) 64 90 99  
**E** info@wsrl.nl **I** www.waterschaprivierenland.nl  
**Bank** IBAN NL93 NWAB 0636757269  
BIC NWABNL2GXXX



Wind & Co Projectontwikkeling B.V.  
t.a.v. dhr. Hoiting  
Zuiderinslag 4 D  
3871 MR Hoevelaken

|                                                                                                                  |              |                        |                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------|-----------------------------------|
| Datum:                                                                                                           | Uw kenmerk:  | Ons kenmerk:           | Behandeld door:                   |
| 17 januari 2018                                                                                                  | OLO: 3062749 | 2017043811/ 2018006235 | A. Goeree                         |
| Onderwerp:                                                                                                       |              |                        | Doorkiesnummer / e-mail:          |
| besluit watervergunning voor diverse waterhuishoudkundige werkzaamheden ter plaatse van toekomstig Windpark Deil |              |                        | (0344) 64 9295 / a.goeree@wsrl.nl |

Geachte heer Hoiting,

Op 14 juli 2017 hebben wij van Wind & Co Projectontwikkeling B.V. een aanvraag ontvangen voor een watervergunning. De aanvraag houdt verband met de aanleg van windturbines ter plaatse van het beoogde windpark Deil. Dit windpark is gelegen in de gemeenten Geldermalsen en Neerijnen, parallel aan de A15 rond het verkeersknooppunt Deil.

Op de aanvraag is de uitgebreide procedure van toepassing. Hierbij zenden wij u het besluit, waaruit blijkt dat wij u om watervergunning op basis van de Keur Waterschap Rivierenland 2014 zullen verlenen.

Het besluit is opgesteld voor het aanleggen van nieuw oppervlaktewater, compensatie van toegenomen verharding, het dempen van watergangen het uitvoeren van werkzaamheden binnen de beschermingszone van een waterstaatswerk.

Het juridische kader en de reden waarom wij u de vergunning verlenen, kunt u lezen in deel I van deze vergunning. Aan welke eisen en voorschriften uw werkzaamheden moeten voldoen, kunt u lezen in deel II van deze vergunning.

Het is belangrijk dat wij vooraf op de hoogte zijn van de start van de werkzaamheden. Als wij niet weten wanneer u begint, loopt u het risico dat u de uitgevoerde werken achteraf moet aanpassen aan onze eisen en voorschriften of dat u ondergrondse constructies weer open moet graven voor controle. In voorschrift 1.1 staat hoe u ons op de hoogte moet brengen.

Voor het in behandeling nemen van uw aanvraag moet u leges betalen. U krijgt hiervoor van ons per separate post een aanslag legeskosten.

De in de vergunningsvoorschriften genoemde toezichthouder is in dit geval J. van Rooden, bereikbaar via telefoonnummer 06 - 23 22 38 39 of emailadres: P.R-WBV@wsrl.nl.

Als u nog vragen hebt over deze vergunning kunt u contact opnemen met mevrouw A. Goeree, te bereiken op het hierboven vermelde telefoonnummer en emailadres. Als u daarbij ons kenmerk 2017043811 vermeldt, dan kunnen wij u sneller helpen. Wij verzoeken u vriendelijk dit kenmerk ook bij verdere correspondentie te vermelden, zodat wij u sneller kunnen antwoorden.

Hoogachtend,  
het college van dijkgraaf en heemraden  
van Waterschap Rivierenland,  
namens deze,  
de teamleider Vergunningen,



V.C. Vulto.

### **Zienswijze**

Zienswijze over het ontwerpbesluit kunnen worden ingediend bij:  
Burgemeester en wethouders van gemeente Neerijnen  
Postbus 30  
4180 BA Waardenburg

Bijlage(n): Besluit / toelichting BBK

Afschrift: Brief met bijlagen: R-WBV (J. van Rooden)

## Deel I

### VERGUNNING

Kenmerk vergunning: 2017043811/2018006235  
Vergunninghouder: Wind & Co Projectontwikkeling B.V.

Op 14 juli 2017 hebben wij van Wind & Co Projectontwikkeling B.V., Zuiderinslag 4 D te Hoevelaken, een aanvraag om een watervergunning op basis van de Keur Waterschap Rivierenland 2014 ontvangen voor:

- het dempen van watergangen
- het graven van nieuw oppervlaktewater
- compensatie van toename verhard oppervlak door het graven van watergangen
- het plaatsen van nieuwe en verlengen van bestaande duikers in A, B en C-watergangen.
- het maken van tijdelijke (toegangs)wegen en leggen tijdelijke dammen met duikers tijdens de bouwperiode

ter plaatse van het toekomstig Windpark Deil, percelen kadastraal bekend:

- gemeente Haaften, sectie L, nummer 442 en sectie M nummer 2;
- gemeente Waardenburg, sectie X, nummers 1, 743, 1366, 136, 141 en 1283;
- gemeente Deil, sectie M nummer 593 en sectie K nummer 223.

Deze aanvraag is aangevuld op 20 september 2017.

De aanvraag is gedaan in verband met het plaatsen van windturbines op bedoeld terrein.

#### Regelgeving

Ons besluit is gebaseerd op de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Algemene wet bestuursrecht en artikel 3.2 en 3.4 van de Keur Waterschap Rivierenland 2014.

#### Onze overwegingen

Wij hebben ons besluit genomen op basis van de volgende overwegingen.

- De aanvraag is getoetst aan de algemene toetsingscriteria van de Beleidsregels behorende bij de Keur Waterschap Rivierenland 2014 en aan waterhuishoudkundige uitgangspunten.

*Voor wat betreft het dempen en graven van oppervlaktewater:*

- De aanvraag is ook getoetst aan beleidsregel 5.1: 'Werkzaamheden in oppervlaktewaterlichamen' en beleidsregel 5.14: 'Het (ver)graven van (nieuwe) oppervlaktewaterlichamen'.
- Volgens deze beleidsregel mag de aan- en afvoer- en bergingscapaciteit niet worden verminderd door de werkzaamheden.
- Uit de aanvraag blijkt dat de aanvrager van plan is 320 m<sup>2</sup> aan wateroppervlak te dempen.
- De aanvraag voorziet in het graven van voldoende vervangend wateroppervlak aan waterberging. Hiermee wordt aan de compensatieverplichting voldaan.

*Voor wat betreft de toename aan verhard oppervlak en het graven van watergangen als compensatie*

- De aanvraag is ook getoetst aan beleidsregel 5.14: 'Het (ver)graven van (nieuwe) oppervlaktewaterlichamen' en beleidsregel 5.16: 'Nieuwe lozingen vanaf verhard oppervlak'.
- In de aanvraag heeft de aanvrager aangegeven dat er 38.300 m<sup>2</sup> nieuw verhard oppervlak wordt aangelegd.
- Deze toename van verhard oppervlak is verdeeld over 4 peilgebieden en wordt ook gecompenseerd per peilgebied.
- Op grond van beleidsregel 5.16 geldt een éénmalige vrijstelling van maximaal 1500 m<sup>2</sup> nieuw verhard oppervlak in landelijk gebied (buiten de bebouwde kom)
- De aanvrager moet de compensatie realiseren zoals in de voorschriften in deze vergunning is beschreven.
- Uit de toetsing blijkt dat de aanvraag voldoet aan de toetsingscriteria.

*Voor wat betreft het plaatsen van nieuwe en verlengen van bestaande duikers:*

- De aanvrager heeft aangegeven dat de dammen met duikers nodig zijn om de diverse percelen te ontsluiten.
- De aanvraag is ook getoetst aan beleidsregel 5.6: 'Het plaatsen van dammen met duikers in oppervlaktewaterlichamen'.
- Aanvrager wil in A-wtg 03841 een duiker met een diameter van 1 000 mm en een lengte van 13 meter plaatsen.
- Deze watergang wordt echter varend onderhouden en door het plaatsen van een duiker is varend onderhoud en opruimen van veegvuil niet mogelijk.
- Daarom moet op deze plek in plaats van een duiker een brug worden geplaatst.
- Hiervoor zullen in de vergunning apart voorschriften opgenomen.
- Uit de toetsing blijkt dat de aanvraag verder voldoet aan de toetsingscriteria voor dammen met duikers.

*Voor wat betreft de tijdelijke toegangswegen en dammen met duikers:*

- Aanvrager heeft aangegeven dat een aantal bouwlocaties bereikbaar worden gemaakt met een tijdelijke toegangsweg en in een aantal gevallen met tijdelijke dammen met duikers.
- De tijdelijke verharding zal worden verwijderd
- Voor deze toegangswegen is wegens de tijdelijkheid geen compensatie nodig
- Voor het verwijderen van deze tijdelijke objecten zullen voorschriften in de vergunning worden opgenomen.

Daarom kunnen wij de gevraagde vergunning, onder het stellen van de in deel II genoemde voorschriften, verlenen.

### **Ons besluit**

Wij hebben besloten om:

Wind & Co Projectontwikkeling B.V. en rechtverkrijgenden watervergunning te verlenen voor

- het dempen van watergangen
- het graven van nieuw oppervlaktewater
- compensatie van toename verhard oppervlak door het graven van watergangen
- het plaatsen van nieuwe en verlengen van bestaande duikers in A, B en C-watergangen.
- het plaatsen van een brug over een A-watergang
- het maken van tijdelijke (toegangs)wegen en leggen tijdelijke dammen met duikers tijdens de bouwperiode

ter plaatse van toekomstig Windpark Deil, percelen kadastraal bekend

- gemeente Haaften, sectie L, nummer 442 en sectie M nummer 2;
  - gemeente Waardenburg, sectie X, nummers 1, 743, 1366, 136, 141 en 1283;
  - gemeente Deil, sectie M nummer 593 en sectie K nummer 223,
- onder de in deel II genoemde voorschriften.

Van deze vergunning maken deel uit de door Waterschap Rivierenland gewaarmerkte bijlagen:

- Toelichting aanvraag watervergunning versie 0.3 d.d. 19-9-2017
- Tekening watercompensatie peilgebied TLW087 d.d. 21-4-2017
- Tekening watercompensatie peilgebied TLW040 Haaftense Molenvliet d.d. 25-8-2017
- Tekening watercompensatie peilgebied TLW 027 en TLW 034 d.d. 7-9 -2017
- Tekening situering WTG 1 t/m WTG 3 d.d. 21-4-2017
- Tekening situering WTG 4 t/m WTG 7 d.d. 21-4-2017
- Tekening situering WTG 8 t/m WTG 11 d.d. 21-4-2017
- Principetekeningen 7, 8, 12 en 26

## **Wettelijke procedure**

### **Ontheffing Wet natuurbescherming en besluit verlenen watervergunning ten behoeve van Windpark Deil, gemeente Neerijnen**

Burgemeester en wethouders van de gemeente Neerijnen maken, overeenkomstig artikel 3.31 van de Wet ruimtelijke ordening, bekend dat de ontheffing Wet natuurbescherming en de watervergunning met de daarbij behorende stukken gelijktijdig met ingang van vrijdag 26 januari 2018 ter inzage liggen. Beide besluiten hebben betrekking op de beoogde realisatie van windpark Deil. Eerder hebben met ingang van 3 november 2017 van beide besluiten de ontwerpen ter inzage gelegen. Er zijn geen zienswijzen ingediend.

#### **Toelichting op de stukken**

De gemeente Neerijnen en gemeente Geldermalsen hebben medewerking toegezegd aan de realisatie van een windpark van elf windturbines ten zuiden van knooppunt Deil. Er is sprake van een lijnopstelling ten zuiden van rijksweg A15. Van deze windturbines komen er zes ten westen van de A2 en vijf ten oosten van de A2. Voor dit project is eerder het bestemmingsplan vastgesteld en de omgevingsvergunning verleend.

In deze fase van de gecoördineerde procedure gaat het om de volgende twee besluiten:

#### *Ontheffing Wet natuurbescherming*

Voor de realisatie en exploitatie van het windpark is een ontheffing ingevolge de Wet natuurbescherming nodig. Gedeputeerde Staten van Gelderland hebben besloten dat de gevraagde ontheffing kan worden verleend. De nu verleende ontheffing wijkt inhoudelijk niet af van de eerder ter inzage gelegde ontwerp-ontheffing. De ontheffing Wet natuurbescherming ligt, tezamen met de daarbij behorende stukken, waaronder de aanvraag, ter inzage.

#### *Watervergunning*

Voor de realisatie van het windpark en de daarbij horende voorzieningen is een watervergunning vereist van waterschap Rivierenland als bedoeld in hoofdstuk 6 van de Waterwet. Het waterschap heeft op 17 januari 2018 besloten dat de watervergunning kan worden verleend. De nu verleende vergunning wijkt inhoudelijk niet af van de eerder ter inzage gelegde ontwerpvergunning. De watervergunning ligt, tezamen met de daarbij behorende stukken, waaronder de aanvraag, ter inzage.

#### **Relatie coördinatiebesluit**

Artikel 3.30 van de Wet ruimtelijke ordening (coördinatieprocedure) en het daarop gebaseerde besluit van de gemeenteraad van Neerijnen en Geldermalsen van 15 december 2016 en 30 maart 2017 maken het mogelijk dat diverse procedures ten behoeve van windpark Deil gelijktijdig kunnen worden doorlopen. Tevens hebben Gedeputeerde Staten van Gelderland op 31 mei 2016 in het kader van de Elektriciteitswet 1998 besloten dat de gemeente Neerijnen en gemeente Geldermalsen de bevoegde instanties zijn voor windpark Deil.

Omdat voor de realisatie van windpark Deil meerdere besluiten nodig zijn, worden om die reden de besluiten gecoördineerd behandeld. Eerder hebben de verleende omgevingsvergunning en het besluit tot vaststelling van het bestemmingsplan gecoördineerd ter inzage gelegen. De ontheffing op grond van de Wet natuurbescherming en de watervergunning, die nu gecoördineerd ter inzage worden gelegd, vormen de tweede tranche in de gecoördineerde procedure. Het college van burgemeester en wethouders van Neerijnen is het bevoegd gezag voor de omgevingsvergunning en coördineert de ontheffing Wet natuurbescherming en de watervergunning.

De coördinatieprocedure is ook van toepassing op de beroepsprocedure(s).

#### **Inzagetermijn**

De ontheffing Wet natuurbescherming en de watervergunning liggen, tezamen met de daarbij behorende stukken, met ingang van vrijdag 26 januari 2018 voor zes weken ter inzage, dus tot en met donderdag 8 maart 2018.

De ter inzage gelegde stukken kunt u op afspraak inzien op het gemeentehuis te Neerijnen (adres: Van Pallandtweg 11, 4182 CA Neerijnen), telefonisch bereikbaar via 140418.

### **Beroep**

Voor de beroepsmogelijkheden tegen het besluit tot verlening van de Watervergunning en ontheffing Wet natuurbescherming geldt dat gedurende de beroepstermijn de volgende personen en/of instanties beroep kunnen instellen bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State (ABRS), Postbus 20019, 2500 EA Den Haag:

- Belanghebbenden die tijdig een zienswijze hebben ingediend tegen het ontwerp van de vergunning of ontheffing;
- Iedere belanghebbende die weliswaar geen (ontvankelijke) zienswijze heeft ingediend, maar kan aantonen dat hij of zij redelijkerwijs niet in staat was tijdig een zienswijze in te dienen.

### **Crisis- en herstelwet**

Op voorliggende besluiten is de Crisis- en herstelwet van toepassing. Dit betekent dat appellanten in het beroepschrift moeten aangeven welke beroepsgronden zij aanvoeren tegen de besluiten. Na afloop van de inzagetermijn van zes weken kunnen geen nieuwe beroepsgronden meer worden aangevoerd. In het beroepschrift dient ook te worden vermeld dat de Crisis- en herstelwet van toepassing is.

### **Inwerkingtreding**

De besluiten treden in werking daags na afloop van de beroepstermijn. Indien binnen de beroepstermijn een verzoek om voorlopige voorziening bij de Voorzitter van de Afdeling bestuursrechtspraak is ingediend, treden de besluiten niet in werking voordat op het verzoek is beslist.

Tiel, 17 januari 2018

Besluitnummer: 2017043811/ 2018006235.

Hoogachtend,  
het college van dijkgraaf en heemraden  
van Waterschap Rivierenland,  
namens deze,  
de teamleider Vergunningen,



V.C. Vulto.

## Deel II

### VERGUNNING

Kenmerk vergunning: 2017043811/ 2018006235  
Vergunninghouder: Wind & Co Projectontwikkeling B.V.

#### **1 Algemene voorschriften**

- 1.1 Minstens 5 dagen voordat met de werkzaamheden wordt begonnen, moet dit per e-mail worden gemeld bij de toezichthouder J. van Rooden, bereikbaar via telefoonnummer 06 – 23 22 38 39 of emailadres: P.R-WBV@wsrl.nl.
- 1.2 Als de uitvoering van de werken waarvoor deze vergunning is verleend niet uiterlijk drie jaar na dagtekening van deze watervergunning is gestart, kunnen wij deze vergunning geheel of gedeeltelijk intrekken.
- 1.3 Als de vergunninghouder, of degene die de werkzaamheden uitvoert, met het werk bezig is, moet de vergunning (of een kopie ervan) op het werk aanwezig zijn. De vergunninghouder moet ervoor zorgen dat degene die de werkzaamheden uitvoert, op de hoogte is van de voorschriften in deze vergunning.
- 1.4 De vergunninghouder is verplicht de redelijkerwijs mogelijke maatregelen te nemen om schade aan eigendommen van het waterschap en/of derden, als gevolg van het gebruik van deze vergunning, te voorkomen.
- 1.5 Het werk moet worden uitgevoerd conform de tekeningen:
  - Toelichting aanvraag watervergunning versie 0.3 d.d. 19-9-2017
  - Tekening watercompensatie peilgebied TLW087 d.d. 21-4-2017
  - Tekening watercompensatie peilgebied TLW040 Haaftense Molenvliet d.d. 25-8-2017
  - Tekening watercompensatie peilgebied TLW 027 en TLW 034 d.d. 7-9 -2017
  - Tekening situering WTG 1 t/m WTG 3 d.d. 21-4-2017
  - Tekening situering WTG 4 t/m WTG 7 d.d. 21-4-2017
  - Tekening situering WTG 8 t/m WTG 11 d.d. 21-4-2017
  - Principetekeningen 7, 8, 12 en 26

Als op de tekening en in de tekst wijzigingen zijn aangebracht, moet het werk worden uitgevoerd conform deze wijzigingen.

- 1.6 De vergunninghouder moet de werkzaamheden zonder onderbreking uitvoeren. Daarbij moeten alle aanwijzingen door de toezichthouder onmiddellijk worden opgevolgd.
- 1.7 Als het werk klaar is, moet dit per e-mail worden gemeld bij de in voorschrift 1.1 genoemde toezichthouder.
- 1.8 Om aan te kunnen tonen dat de werken conform deze vergunning zijn aangelegd, moet de vergunninghouder revisiegegevens van de betreffende werken zowel analoog als digitaal aanleveren. Het gaat hierbij om gegevens over de aangelegde hoogten en afmetingen, de exacte ligging en de toegepaste materialen. De manier waarop de gegevens moeten worden aangeleverd, is te lezen in het “Meetprotocol Waterstaatswerken Waterschap Rivierenland”. Dit protocol is te downloaden van de website van het waterschap ([www.wsrl.nl](http://www.wsrl.nl)). De revisiegegevens, voorzien van het nummer van deze vergunning, moeten worden toegestuurd aan het Bedrijfsbureau van de afdeling Beheer en Onderhoud van het waterschap. Het postadres hiervoor is: Waterschap Rivierenland t.a.v. Bedrijfsbureau, Antwoordnummer 1, 4000 VB Tiel.

### **Algemene voorschriften specifiek voor wateren**

- 1.9 Het uitvoeren van het werk mag de doorstroming van het water niet hinderen.
- 1.10 Als de werkzaamheden worden uitgevoerd in een watervoerende watergang, dan moet deze, voordat de werkzaamheden beginnen, worden afgedamd met damwanden of schotten, tenzij de toezichthouder aangeeft dat dit niet nodig is.
- 1.11 Als het water (watergang) moet worden afgedamd, dan moet de wateraan- en -afvoer worden geborgd, bijvoorbeeld door middel van een pompinstallatie met een voldoende capaciteit. Bij onverwacht hogere aan- of afvoerdebieten moet opnieuw contact worden gezocht met de toezichthouder.
- 1.12 Er mogen geen verontreinigde stoffen in oppervlaktewateren gebracht worden. Het is dan ook niet toegestaan gewolmaniseerde of gecreosoteerde oeverbeschermingsmaterialen te gebruiken.
- 1.13 De vergunninghouder is aansprakelijk voor eventuele gebreken aan het werk. Als de bodem of de taluds van wateren worden beschadigd als gevolg van de werkzaamheden of het werk, moet dit direct worden hersteld. Aanwijzingen van de toezichthouder moeten hierbij direct worden opgevolgd.
- 1.14 Als er tijdens het werken grond of materiaal en dergelijke in het water terechtkomt, moet dit direct worden verwijderd.

## **2. Bijzondere voorschriften**

### **Het vergraven van wateren**

- 2.1 Het bestaande water dient te worden vergraven/verbreed conform de profielen en ligging zoals weergegeven op de onder voorschrift nummer 1.5 van dit besluit vermelde tekeningen.
- 2.2 Het vergraven/verbrede water moet onder strak profiel worden afgewerkt.
- 2.3 De bodem en taluds van het te (ver)graven water moeten zijn voorzien van een voldoende dikke kleilaag ten behoeve van stabiliteit en/of om opbarsting en/of wegzijging te voorkomen. De kleilaag moet minimaal 1,00 meter dik zijn. Toe te passen klei moet een afslibbaarheidpercentage van 65% en een lutumpercentage tussen 25% en 37% hebben. Tevens moet de klei voldoen aan het Besluit bodemkwaliteit.
- 2.4 Het doorstroomprofiel van het vergraven/verbrede water (van insteek tot insteek) moet door vergunninghouder vrij van obstakels worden opgeleverd, behalve als er obstakels volgens dit besluit zijn toegestaan.
- 2.5 Aan beide zijden van het water moet een strook van 4,00 meter uit de insteek van een A-water en 1,00 meter uit de insteek van een B-water door vergunninghouder worden vrijgemaakt en/of worden vrijgehouden van obstakels. Daarnaast moet deze strook altijd toegankelijk zijn voor het uitvoeren van onderhoud aan het water.
- 2.6 Als ter plaatse van een te (ver)graven water kabels en/of leidingen aanwezig zijn, moeten deze voorafgaand aan het (ver)graven van het water minimaal 1,00 meter uit het te realiseren profiel (bodem en taluds) van het te (ver)graven water worden gelegd.
- 2.7 Als in een te vergraven water duikers aanwezig zijn, moeten deze in de as van (middenin) het vergraven water worden gelegd en moeten deze qua afmetingen en diepteligging voldoen aan het vigerend beleid.

- 2.8 Voor de B-watergang 028608 nabij windmolen 8 geldt dat de vergunninghouder en rechtverkrijgende verantwoordelijk is voor het onderhoud van de oorspronkelijke helft en het verbrede stuk.
- 2.9 Voordat een vergraven water een voor de waterhuishouding van belang zijnde wateraan- of -afvoerende functie krijgt, moet het water worden goedgekeurd door de toezichthouder.
- 2.10 De vergunninghouder is verplicht tot aan de oplevering het water in goede staat te onderhouden en eventueel in het water opkomende houtige gewassen tijdig te verwijderen.
- 2.11 De vergunninghouder en/of de rechtverkrijgende moeten eventuele verzakkingen die optreden binnen 1 jaar na de oplevering van werkzaamheden, op eerste aanzegging door of namens het waterschap herstellen.

### **Het dempen van wateren**

- 2.12 Voordat de demping wordt uitgevoerd, moet de compensatie van het bergingsverlies zijn gemaakt conform de hierboven vermelde voorschriften 2.1 t/m 2.11.
- 2.13 Het verlies aan waterberging als gevolg van de demping moet worden gecompenseerd door het vergraven/verbreden van bestaande wateren
- 2.14 De lengte van de demping op maaiveldniveau mag niet meer zijn dan zoals weergegeven op de onder voorschrift nummer 1.5 van dit besluit vermelde tekeningen.
- 2.15 Bij de uiteinden van het te dempen water moet de slappe specie worden verwijderd. Tevens moet aan de zijde van de aanvulling een betuining worden geplaatst en moet het talud worden opgezet met stapelzoden.
- 2.16 Eventueel aanwezige afvoeren van aanliggende percelen die (hemel)water lozen op het te dempen water moeten zodanig worden aangepast dat deze hun functie volledig behouden.
- 2.17 Als blijkt dat na uitvoering van de demping wateroverlast ontstaat (bijvoorbeeld. als gevolg van kwelwater), moet er in het voormalige profiel van het gedempte water een drain gelegd worden, die afwatert op de A-water 004901. De drain moet aan de volgende eisen voldoen:
- diameter van 60 mm;
  - diepte maximaal 0,65 meter onder maaiveld;
  - uitstroomvoorziening conform principetekening 8.
- 2.18 De vergunninghouder en/of de rechtverkrijgende moeten eventuele verzakkingen die optreden binnen 1 jaar na de oplevering van werkzaamheden, op eerste aanzegging door of namens het waterschap herstellen.

### **Het aanbrengen van nieuw verhard oppervlak (toegangswegen)**

- 2.19 Voordat de verharding (toegangsweg en kraanopstelplaats) wordt aangebracht, moet waterberging worden gerealiseerd voor de opvang van het versneld afgevoerde hemelwater conform de voorschriften 2.1 t/m 2.11.
- 2.20 Daar waar een toegangsweg is gelegen binnen 4 meter van de insteek van een A-watergang, moet deze overrijdbaar zijn voor zwaar (onderhouds)materieel ten behoeve van onderhoud van de watergang door het waterschap.
- 2.21 Toegangswegen moeten ten allen tijde toegankelijk zijn Waterschap Rivierenland. Poorten moeten minimaal 4 meter breed zijn. Als de poort wordt voorzien van een slot, dan moet een standaardslot van het waterschap worden gebruikt.

- 2.22 De poort moet zo worden geplaatst, dat de sluitzijde zich aan de waterkant bevindt. Hierbij opent de poort van het water richting het perceel.
- 2.23 De poort en eventueel hekwerk moet in overleg met de toezichthouder worden geplaatst.

### **Het plaatsen van nieuwe en verlengen van bestaande duikers in wateren**

- 2.24 De duikerbuizen in een B- of C-watergang moeten worden gelegd op een verdicht zandbed van 0,30 meter met de binnenonderzijde van de buizen op een hoogte van 30 cm onder winterpeil.  
Het winterpeil in peilgebied TLW027 is NAP + 0,8 m, in TLW034 NAP + 0,6 m, in TLW087 NAP + 1,3 m en in TLW 040 NAP + 0,1 m.  
Voorafgaand aan het plaatsen van de duiker moet de hoogtemaat door de toezichthouder zijn goedgekeurd.
- 2.25 De duikerbuizen in een A-watergang moeten worden gelegd op een verdicht zandbed van 0,60 meter met de binnenonderzijde van de buizen op een hoogte van 80 cm onder zomerpeil.  
Het zomerpeil in peilgebied TLW027 is NAP + 1.0 m, in TLW034 NAP + 0,8 m, in TLW087 NAP + 0,9 m en in TLW 040 NAP + 0,3 m.  
Voorafgaand aan het plaatsen van de duiker moet de hoogtemaat door de toezichthouder zijn goedgekeurd.
- 2.26 De duiker moet zijn samengesteld uit betonnen buizen van het type MS of gelijkwaardig materiaal en moet daarnaast voldoen aan de NEN 7126 en van kwaliteit I zijn.
- 2.27 De dam met duiker moet worden aangebracht zoals op principetekening 12 resp. 26 is aangegeven.
- 2.28 De duiker moet minimaal voldoen aan de afmetingen ( lengte en diameter) zoals is aangegeven in tabel 5 van bijlage 'toelichting aanvraag watervergunning'
- 2.29 De duikerbuizen moeten in een rechte lijn in het midden van het water (de watergang) worden gelegd en waterdicht op elkaar worden aangesloten.
- 2.30 Te leggen duikerbuizen mogen niet uitsteken in andere wateren. Duikers die haaks op een ander water uitkomen, moeten met het talud mee worden afgeschuind. Hierbij mag als laatste element geen (inge)korte duikerbuis worden gebruikt.
- 2.31 De onderzijden van de uiteinden van de duiker mogen niet uitsteken in het water.
- 2.32 De aanvulling van de dam moet vanaf het zandbed tot halverwege de buishoogte worden gemaakt van zand, daarna van gebiedseigen grond tot 0,20 meter boven de bovenkant van de duiker en vervolgens grond, zand of verharding.
- 2.33 De taluds aan de uiteinden van de duiker moeten worden opgezet onder een helling van ten minste 1:1 en als volgt worden afgewerkt:
- bekleding met klei, die moet worden ingezaaid met bermgras óf
  - taludbescherming tot op de bodem van het water, zoals grasbetonstenen, die wordt opgevangen door een betuining.
- 2.34 De dam met duiker mag niet binnen een straal van 8,00 meter van een ander kunstwerk zoals een duiker, een brug of een stuw worden geplaatst.
- 2.35 De dam met duiker mag niet binnen 20,00 meter benedenstrooms van een stuw worden geplaatst.

- 2.36 De vergunninghouder is verplicht de dam met duiker én het water over een lengte van 1,00 meter aan weerszijden van de dam met duiker, in goede staat te onderhouden en schoon te houden. Dit betekent in ieder geval dat eventueel aanwezige baggerspecie en/of begroeiing regelmatig moet worden verwijderd en dat beschadigingen en/of verzakkingen van de dam met duiker met bijbehorende werken én van het talud direct moeten worden hersteld. Ook moet begroeiing op de dam met duiker en obstakels in het water en/of duikerbuizen die de berging, doorstroming en/of doorvaart kunnen belemmeren, door vergunninghouder worden verwijderd. Vooraf moet contact worden opgenomen met de toezichthouder. Zijn aanwijzingen moeten worden opgevolgd.
- 2.37 Als de dam met duiker naar het oordeel van het waterschap geen functie meer vervult, dan moet de dam met duiker worden verwijderd. Het plaatselijke profiel van het water moet dan worden hersteld en worden ingezaaid met bermgras.

### **Het plaatsen van een brug**

- 2.38 Voordat de brug wordt gelegd moet het gehele water (watergang) onder de te leggen brug, inclusief 2,0 meter aan weerszijden van de brug, goed worden uitgebaggerd.
- 2.39 De afstand tussen de onderzijde van de brug en het zomerpeil moet minimaal 1,25 meter zijn. Het zomerpeil ter plaatse is NAP+ 0,3 meter.
- 2.40 De opleggingpunten van de brug worden geplaatst zoals op principetekening 7 is weergegeven.
- 2.41 De brughoofden mogen de stabiliteit van de oevers niet aantasten.
- 2.42 In het water of taluds mogen geen ondersteuningspunten worden aangebracht.
- 2.43 Ter plaatse van de beide taluds van het water moet onder en tot minimaal 1 meter aan weerszijden van de brug een taludbescherming worden aangebracht tot op dezelfde hoogte als de onderzijde van de brug zoals op principetekening 7 is weergegeven.
- 2.44 De brug mag niet binnen een straal van 8,00 meter van een ander kunstwerk zoals een duiker, een brug of een stuw worden geplaatst.
- 2.45 De vergunninghouder is verplicht het gedeelte watergang onder de brug en 1,00 meter aan weerszijden van de brug, in goede staat te onderhouden en schoon te houden. Dit betekent in ieder geval dat eventueel aanwezige baggerspecie en/of begroeiing regelmatig moet worden verwijderd, beschadigingen en/of verzakkingen van het talud van het water direct moeten worden hersteld. Vooraf moet contact worden opgenomen met de toezichthouder. Zijn aanwijzingen moeten worden opgevolgd.
- 2.46 De vergunninghouder moet de brug in goede staat onderhouden. Dit betekent in ieder geval dat eventueel beschadigingen en/of verzakkingen van de brug met bijbehorende werken en/of de watergang direct moeten worden hersteld. Vooraf moet contact worden opgenomen met de toezichthouder. Zijn aanwijzingen moeten worden opgevolgd.
- 2.47 Als de brug naar het oordeel van het waterschap geen functie meer vervult, dan moet de brug worden verwijderd. Het plaatselijke profiel van het water moet dan worden hersteld en ingezaaid worden met bermgras.

### **Tijdelijke dammen met duikers en tijdelijke toegangswegen**

- 2.48 Dammen met duikers en toegangswegen die gebruikt worden voor de bouw van de windturbines, moeten worden verwijderd binnen 3 maanden na afronding van de werkzaamheden.
- 2.49 De dammen met duikers moeten daarbij geheel worden verwijderd en het talud in oorspronkelijke staat worden teruggebracht en ingezaaid met gras.
- 2.50 Toegangswegen die liggen in de beschermingszone van een watergang moeten zodanig worden verwijderd, dat de beschermingszone goed overrijdbaar blijft.
- 2.51 Voordat de werkzaamheden genoemd in 2.48 t/m 2.50 beginnen, moet de toezichthouder hierover worden geïnformeerd.

### **3. Waar verder rekening mee moet worden gehouden**

- 3.1 Mogelijk zijn er andere regelingen dan de Keur Waterschap Rivierenland 2014 van toepassing op de aangevraagde werkzaamheden. De vergunninghouder moet hiertoe zelf contact opnemen met de mogelijk overige bevoegde gezagen.
- 3.2 Als het werk aansluit op een openbare weg, of in de berm van de openbare weg ligt (bijvoorbeeld het maken of veranderen van een uitrit of het leggen van een kabel), dan moet vergunning of toestemming worden gevraagd aan de wegbeheerder.
- 3.3 Als de door ons gestelde voorschriften of (uitvoerings)eisen strijdig zijn met die van andere overheden, moet de vergunninghouder zorgdragen voor overleg tussen de diverse partijen over de wijze waarop de werkzaamheden kunnen worden voortgezet.
- 3.4 Als de werkzaamheden klaar zijn, zal het waterschap een controle uitvoeren. Van deze controle wordt een schriftelijk verslag gemaakt. De vergunning is pas definitief opgeleverd, als controle (aan de hand van de revisietekeningen) heeft plaatsgevonden.
- 3.5 Bij de uitvoering van de werkzaamheden is mogelijk ook de Wet Natuurbescherming van toepassing. Dit betekent dat de vergunninghouder schade aan planten en/of dieren en hun directe leefomgeving zoveel mogelijk moet voorkomen.
- 3.6 Grond welke als gevolg van de werkzaamheden wordt verontreinigd, moet door de vergunninghouder worden verwijderd en afgevoerd.
- 3.7 Het Besluit bodemkwaliteit stelt voorwaarden aan het toepassen van grond, baggerspecie en bouwstoffen in het oppervlaktewater. Als er bouwstoffen, grond of baggerspecie worden toegepast moet de vergunninghouder dit melden via het Meldpunt bodemkwaliteit. Via het meldsysteem kan ook eenmalig de toepassingslocatie van een werk van meer dan 50 m<sup>3</sup> schone grond worden gemeld.
- 3.8 Wij zijn voornemens de wijzigingen van de betrokken waterstaatswerken in lengte, diepte, breedte of ligging, als gevolg van de vergunde werkzaamheden bij de eerstvolgende leggerwijziging op te nemen in de legger. Als het nodig is, zullen we dan ook de beschermingszones aanpassen.
- 3.9 Deze vergunning geldt ook voor eventuele rechtsopvolgers. De vergunninghouder moet hen van deze vergunning op de hoogte stellen.