

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



Datum:
20 maart 2025

Uw kenmerk:

Ons kenmerk:
107908

Behandeld door:

Onderwerp:
Vergunning voor een wateractiviteit

E-mail:

Doorkiesnummer

Beste

Op 16 september 2024 hebben wij uw aanvraag ontvangen. De aanvraag betreft het buiten bedrijf nemen, verwijderen en aanleggen van middenspanningskabels door middel van open ontgraving en een horizontaal gestuurde boring ter plaatse van de Liesgras 20 te Alblasterdam.

Ons besluit

Wij hebben besloten u de gevraagde vergunning te verlenen. Deze vergunning treft u als bijlage aan. Het besluit en de voorschriften die wij aan de vergunning verbinden, kunt u lezen in deel 1 van de vergunning. De aangevraagde activiteiten en onze overwegingen die hebben geleid tot dit besluit kunt u lezen in deel 2 van de vergunning. Met welke aandachtspunten u verder rekening moet houden en op welke wijze u bezwaar tegen dit besluit kunt maken, kunt u lezen in deel 3 van de vergunning.

Start activiteiten

U moet ons vooraf op de hoogte stellen van de start van de activiteiten. Als wij niet weten wanneer u begint, loopt u het risico dat u de uitgevoerde werken achteraf moet aanpassen. In voorschrift 1.1 van de vergunning staat hoe u ons op de hoogte moet brengen.

De in de voorschriften genoemde toezichthouder is:

- Voor waterkeringen: bereikbaar via telefoonnummer of e-mail adres
- Voor wateren: bereikbaar via telefoonnummer of e-mailadres

Leges

Voor het in behandeling nemen van uw aanvraag moet u leges betalen. U ontvangt hiervoor van ons apart een aanslag legeskosten.

Opmerkingen

- Mogelijk hebt u behalve deze vergunning nog andere vergunningen, ontheffingen en/of (privaatrechtelijke) toestemmingen nodig voor de vergunde activiteiten. U moet hiervoor zelf contact opnemen met de mogelijk overige bevoegde gezagen en/of overige belanghebbenden.
- 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.

- 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.
- 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 heeft plaatsgevonden.
- 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.
- Grond welke als gevolg van de werkzaamheden wordt verontreinigd, moet door de vergunninghouder worden verwijderd en afgevoerd.
- Deze vergunning geldt ook voor eventuele rechtsopvolgers. De vergunninghouder moet hen van deze vergunning op de hoogte stellen.

Contact

Voor vragen over deze brief en de vergunning kunt u contact opnemen met bovengenoemde contactpersoon. Wij verzoeken u bij alle correspondentie over deze vergunning ons kenmerk te vermelden.

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



Deel 1 Besluit en voorschriften

Aanhef

Het college van dijkgraaf en heemraden van Waterschap Rivierenland heeft op 16 september 2024 een aanvraag ontvangen van Stedin Netbeheer B.V., om een vergunning te verlenen.

Besluit

Gelet op de bepalingen van de Omgevingswet, de Waterschapsverordening Waterschap Rivierenland 2024, de Algemene wet bestuursrecht en de in deel 2 vermelde overwegingen, besluit het college van dijkgraaf en heemraden als volgt:

1. aan Stedin Netbeheer B.V. en rechtverkrijgende(n) vergunning als bedoeld in artikel 6.7.12 van de Waterschapsverordening Waterschap Rivierenland te verlenen voor:
 - a. buiten bedrijf nemen, verwijderen en aanleggen van middenspanningskabels door middel van open ontgraving en een horizontaal gestuurde boring ter plaatse van de Liesgras 20 te Alblasserdam. De horizontaal gestuurde boring kruist de regionale waterkeringen nabij dijkpalen NI023 (Nieuwe Waterschap), MK030 (Middelkade) en AC001 (Achterwaterschap) en secundair oppervlaktewater 160524;
2. de volgende gewaarmerkte bijlagen deel te laten uitmaken van deze vergunning:
 - Werkplan Horizontaal gestuurd boren, Plantageweg, Elzenweg te Alblasserdam – Nieuw-Lekkerland, [REDACTED] versie 2.0 van 21 augustus 2024;
 - Tekening nummer 20014875BR, versie B van 29 april 2024;
 - Tekening nummer 20240823-8301-001 van 23 augustus 2024;
3. aan de vergunning de in deel 1 opgenomen voorschriften te verbinden.

Tiel, 20 maart 2025

Besluitnummer: 107908

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



Voorschriften

1. Algemene voorschriften

- 1.1 Minstens 5 werkdagen voordat met de werkzaamheden wordt begonnen, moet dit per e-mail worden gemeld bij de in de begeleidende brief genoemde toezichthouder.
- 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 bijlagen:
- Werkplan Horizontaal gestuurd boren, Plantageweg, Elzenweg te Alblasserdam – Nieuw-Lekkerland, [REDACTED] versie 2.0 van 21 augustus 2024;
 - Tekening nummer 20014875BR, versie B van 29 april 2024;
 - Tekening nummer 20240823-8301-001 van 23 augustus 2024;
- Als op de tekeningen door het waterschap een wijziging is aangebracht, moeten de werkzaamheden worden uitgevoerd zoals op de tekening(en) staat aangegeven.
- 1.6 De vergunninghouder moet de werkzaamheden zonder onderbreking uitvoeren. Daarbij moeten alle aanwijzingen, gegeven door de toezichthouder, onmiddellijk worden opgevolgd.
- 1.7 Als het werk klaar is, moet dit per e-mail worden gemeld bij de eerdergenoemde toezichthouder.

Algemene voorschriften specifiek voor waterkeringen

- 1.8 Bij hoge rivierwaterstanden kan het nodig zijn dat de werkzaamheden tussentijds worden stilgelegd. De toezichthouder zal de vergunninghouder in dat geval daarvan op de hoogte stellen. Ook kan hij de vergunninghouder voorschrijven extra maatregelen te nemen om de waterkering te beschermen.
- 1.9 De vergunninghouder mag de kruin en/of het talud van de waterkering niet gebruiken als opslagplaats of stallingsplaats.

Algemene voorschriften specifiek voor wateren

- 1.10 Het uitvoeren van het werk mag de doorstroming van het water niet hinderen.
- 1.11 Er mogen geen verontreinigde stoffen in oppervlaktewateren gebracht worden.

- 1.12 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.
- 1.13 Als er tijdens het werken grond of materiaal en dergelijke in het water terechtkomt, moet dit direct worden verwijderd.

2. Bijzondere voorschriften

Het uitvoeren van een horizontaal gestuurde boring in de waterkering en/of bijbehorende beschermingszones

- 2.1 Bij de voorbereiding, uitvoering en afwerking van de boring moeten de voorschriften en richtlijnen zoals omschreven in de geldende versie van de NEN 3650-serie worden toegepast, tenzij in dit besluit anders is bepaald.
- 2.2 Bestaande kabels en/of leidingen in eigendom van de vergunninghouder (inclusief rechtsvoorgangers) die buiten gebruik zijn of n.a.v. deze vergunning buiten gebruik worden genomen, moeten volledig worden verwijderd en worden afgevoerd uit de waterkering en/of bijbehorende beschermingszones.
- 2.3 Voor kabels is de veiligheidszone de afstand vanuit de teen van de dijk, bepaald op 4x het hoogteverschil tussen maaiveld en kruin van de dijk. In -en uittredepunt moeten net als bij een leiding conform NEN3651 buiten de veiligheidszone liggen.
- 2.4 Ontgravingen van de in- en uittredingspunten moeten laagsgewijs uitgevoerd worden, waarbij verschillende grondsoorten gescheiden moeten worden opgeslagen.
- 2.5 Tijdens de pilotboring moet gebruikt gemaakt worden van adequate positiebepaling om afwijking van de geplande boorlijn te minimaliseren.
- 2.6 Bij optredende afwijkingen in een boortracé onder de waterkering en bijbehorende veiligheidszones, is het niet toegestaan om een nieuwe boorgang proberen te realiseren.
- 2.7 De toe te passen boorspoeldruk in het boorgat mag tijdens de uitvoering van de pilotboring, het ruimen van het boorgat en het intrekken van de leiding niet meer zijn dan 90% van de berekende toelaatbare boorspoeldruk.
- 2.8 De toelaatbare boorspoeldruk in het boorgat moet worden gemeten door middel van een druksensor in of nabij de boorkop en/of ruimer.
- 2.9 Bij het ruimen van de boorgang mag de afmeting van de te gebruiken ruimer niet groter zijn dan 1,5 maal de diameter van de leiding.
- 2.10 De mantelbuis moet uit één stuk bestaan of worden samengesteld uit standaard buislengtes die door middel van spiegellasverbindingen conform NEN7200 met elkaar moeten worden verbonden.

- 2.11 De omhullende mantelbuis moet worden ingetrokken met drill-grout die bedoeld is om elastisch af te dichten en op te stijven. Drill-grout moet conform specificatie leverancier worden aangemaakt.
- 2.12 Zodra bij de intrekoperatie de ruimer in de grond zit moet het intrekken gepauzeerd en het verpompen van drill-grout gestart. Als in de uittredeput de boorvloeistof is vervangen door drill-grout, kan het intrekken weer gestart. Vervolgens moet het pompdebiet [L/min] en de intreksnelheid [m/min] resulteren in een mengverhouding van drill-grout en boorvloeistof die de annulaire ruimte [L/m1 boorgang] afdicht met steekvaste materie.
- 2.13 De in- en uittredeputten moeten worden aangevuld met drill-grout tot maximaal 30 centimeter beneden maaiveld, zodat de volledige boorgang en in- of uittredeputten afgedicht zijn. Het peil van het drill-grout moet periodiek worden gecontroleerd en zo nodig worden aangevuld totdat het mengsel voldoende is opgestijfd en het peil stabiel blijft.
- 2.14 Het op/aangraven van het drillgrout ten behoeve van het aansluiten op de veldstrekking mag pas gebeuren als het drill-grout is opgestijfd. Hiervoor moet naast de minimale verdringing van boorspoeling door drill-grout, de uithardingstijd van de leverancier gerespecteerd.
- 2.15 Na het intrekken van de kabel(s) moet de ruimte tussen mantelbuis en kabel(s) worden afgedicht met flexibel synthetisch rubber. De afdichting moet een druk van minimaal 2 bar kunnen doorstaan.
- 2.15 Na het aanbrengen van de lassen en het eventueel wegfrezen van de inwendige ribbels moeten de lassen op onvolkomenheden gecontroleerd worden. Van alle lassen en controles moet een lasboek worden bijgehouden, waarvan een afschrift aan de toezichthouder moet worden aangeboden.
- 2.16 Na de intrekoperatie moet de sterktebeproeving conform NEN3651 H9.7.1 plaatsvinden.
- 2.17 Na de intrekoperatie moet minimaal 24 uur een hydrostatische dichtheidstest worden geregistreerd met een geijkte meter. De gebruikte registratieschijf of het logbestand moet door de toezichthouder gelinkt kunnen worden aan de gebruikte meter.
- 2.18 Van de goedgekeurde beproevingsregistraties moet een afschrift met vermelding van datum van beproeving aan de toezichthouder worden aangeboden.
- 2.19 De vergunninghouder moet in het calamiteitenplan de volgende tekst opnemen: "Waterschap Rivierenland is binnen en buiten kantooruren bereikbaar op het telefoonnummer 
- 2.20 Bij calamiteiten (zoals bijvoorbeeld een mislukte boring) moet altijd direct overleg plaats vinden met de toezichthouder van het waterschap. Zijn/haar aanwijzingen moeten dan direct worden opgevolgd.
- 2.21 Vergunninghouder moet op verzoek van het college van dijkgraaf en heemraden direct met de benodigde informatie over de aangebrachte leiding en de voorzieningen die erbij horen, onderbouwing geven aan het waterveiligheidsoordeel.

- 2.22 Mochten de kabels functieloos worden, dan moet dat gemeld worden aan het college van dijkgraaf en heemraden. De leidingen moeten worden verwijderd en de mantelbuis moet worden gedämmerd en veilig worden achter gelaten.

Het leggen van een kabel parallel aan de waterkering door middel van een open ontgraving in (de beschermingszone van) de waterkering

- 2.23 Bestaande kabels en/of leidingen in eigendom van de vergunninghouder (inclusief rechtsvoorgangers) die buiten gebruik zijn of n.a.v. deze vergunning buiten gebruik worden genomen, moeten volledig worden verwijderd en worden afgevoerd uit de waterkering en/of bijbehorende beschermingszones.
- 2.24 De kabel moet rechtstreeks in een te graven sleuf worden gelegd, die niet groter mag zijn dan nodig is. De sleuf mag onderin maximaal 0,50 meter breed zijn, met een diepte van minimaal 0,80 meter en maximaal 1,00 meter beneden het maaiveld.
- 2.25 Als het werk klaar is, moet de sleuf worden gedicht met de uitkomende grond, zo nodig aangevuld met gelijkwaardige grond. De grond moet in lagen van maximaal 0,20 meter worden verdicht tot een proctordichtheid van 95% van de ongeroerde naastliggende grond. De grond moet daarbij zoveel mogelijk dezelfde samenstelling, opbouw en draagkracht krijgen als voor de aanleg van de kabel het geval was.
- 2.26 Op de gedichte sleuf moet de oorspronkelijke afdekking (bezoding, taludverdediging, wegverharding en dergelijke) worden aangebracht.
- 2.27 Mocht de kabel functieloos worden, dan moet dat gemeld worden aan het college van dijkgraaf en heemraden en moet de kabel worden verwijderd.

Het leggen van kabels in (de beschermingszone van) wateren, boezem- en/of waterbergingsgebieden

- 2.28 De ontgraving, persing/boring en/of aanvulling van een sleuf in de beschermingszone van een water, moet zo worden uitgevoerd dat de stabiliteit van taluds niet nadelig wordt beïnvloed.
- 2.29 De afstand tussen de insteek van het water (watergang) en de ontgraving moet zo groot mogelijk worden gehouden.
- 2.30 Als de afstand tussen de insteek van het water en de ontgraving minder is dan 1,00 meter, dan moet ter plaatse oeverherstelwerkzaamheden worden uitgevoerd als de taluds van het water(en) binnen 1 jaar na uitvoering van de werkzaamheden komen te verzakken.
- 2.31 Kabels en/of leidingen mogen niet in de lengterichting in het water worden gelegd.
- 2.32 Een te graven sleuf ten behoeve van een parallel aan het water te leggen kabel en/of leiding mag niet breder worden dan 0,50 meter en niet dieper dan 1,00 meter.
- 2.33 Teelaarde, klei en zand moeten elk gescheiden van overige grondsoorten worden ontgraven en opgeslagen.

- 2.34 Na het leggen van de kabel en/of leiding moet de sleuf weer worden gevuld met de weggenomen grondlagen, die vast moeten worden aangestampt in lagen, elk ten hoogste 0,20 meter dik en afgedekt overeenkomstig de ter plaatse bestaande bezoding.
- 2.35 Bij het kruisen van een water, boezem- en/of waterbergingsgebied door middel van een ontgraving/zinker of een persing/boring moet de kabel en/of leiding een gronddekking hebben van minimaal 1,5 meter onder het gehele leggerprofiel (bij het ontbreken van een leggerprofiel moeten de vaste bodem en taluds van het water als uitgangspunt worden gehanteerd).
- 2.36 Bij het kruisen van een door het waterschap aangewezen vaarweg voor scheepvaart door middel van een boring of persing moet de kabel en/of leiding een gronddekking hebben van minimaal 3,0 meter onder het gehele leggerprofiel (bij het ontbreken van een leggerprofiel moeten de vaste bodem en taluds van het water als uitgangspunt worden gehanteerd).
- 2.37 Als de kabel en/of leiding door middel van een open ontgraving door het water wordt gelegd, moeten in overleg met de toezichthouder de taluds tegen inzakking worden beschermd, zoals op voorbeeldtekening 6 is weergegeven. Vergraven taluds moeten met stapelzoden worden opgezet en worden voorzien van een azobébetuining met onbehandelde perkoenpalen. De betuining moet aan weerszijden van de vergraving een lengte hebben van minimaal 3,00 meter.
- 2.38 Het water moet onder strak profiel worden afgewerkt, zodat de waterdoorvoer niet wordt gestremd.
- 2.39 In veengebieden moeten kabels en/of leidingen die een water kruisen worden gelegd door middel van een persing of boring.
- 2.40 Bestaande kabels en/of leidingen die uit gebruik worden of zijn genomen, moeten in overleg met de toezichthouder volledig uit het water en/of de beschermingszone worden verwijderd en worden afgevoerd.
- 2.41 De aan- en afvoer van water in de te kruisen watergang moet door het treffen van voldoende voorzieningen worden gegarandeerd. Over de aard van de voorziening moet overleg plaatsvinden met de toezichthouder. De door hem te geven aanwijzingen moeten onmiddellijk worden opgevolgd.
- 2.42 Eventueel aan te brengen markeringspalen moeten op 0,50 meter uit de insteek van het water worden geplaatst en mogen niet hoger zijn dan 1,00 meter.

Deel 2 Aanvraag en overwegingen

Aanleiding

De aanvraag is gedaan in verband met het uitvoeren van werkzaamheden aan de energie infrastructuur.

Activiteiten waarvoor vergunning wordt aangevraagd

De aanvraag betreft het volgende:

Buiten bedrijf nemen, verwijderen en aanleggen van middenspanningskabels door middel van open ontgraving en een horizontaal gestuurde boring ter plaatse van de Liesgras 20 te Alblasserdam. De horizontaal gestuurde boring kruist de regionale waterkeringen nabij dijkpalen NI023 (Nieuwe Waterschap), MK030 (Middelkade) en AC001 (Achterwaterschap) en secundair oppervlaktewater 160524.

Procedure

De aanvraag is ontvangen op 16 september 2024 en geregistreerd onder nummer 107908.

Toetsing van de aanvraag

De aanvraag is getoetst aan de doelstellingen van de Omgevingswet en de Waterschapsverordening Waterschap Rivierenland 2024. Deze doelstellingen en belangen vormen de basis voor vergunningverlening en zijn vastgelegd in wettelijk vastgestelde normen en aanvullend beleid.

Overwegingen

- De aanvraag is getoetst aan de algemene toetsingscriteria van de Beleidsregels bij waterschapsverordening Waterschap Rivierenland 2024 en aan waterhuishoudkundige uitgangspunten.
- De aanvraag is ook getoetst aan hoofdstuk 5, artikel 19: 'Kabels en leidingen' van de beleidsregels bij waterschapsverordening Waterschap Rivierenland.
- In bovengenoemde beleidsregel is bepaald dat buiten gebruik gestelde kabels en leidingen moeten, als dit kan, uit de waterkering worden verwijderd.
- De onderhavige aanvraag is gericht op het buiten bedrijf stellen van een bestaande middenspanningskabel.
- Het verwijderen en/of dämmeren van de bestaande middenspanningskabels is onwenselijk gezien de ligging ten opzichte van de waterkeringen en boezemwateren.
- Geconstateerd is dat de leiding is ontworpen conform de eisen van de NEN 3650-serie.
- Het nieuwe tracé is akkoord bevonden door de adviseur kabels en leidingen voor het dijkversterkingstraject A5H. Het waterschap heeft baat bij deze aanleg (verlegging) aangezien de Middelkade op den duur wordt open gemaakt ten behoeve van de nieuwe visie watersysteem in A5H.
- Er wordt geen privaatrechtelijke overeenkomst gesloten ten aanzien van het eigendom van het Waterschap Rivierenland ten behoeve van kabels en leidingen.
- Uit de toetsing blijkt dat de aanvraag voldoet aan de toetsingscriteria, daarom kunnen wij de gevraagde vergunning, onder het stellen van de in deel 1 genoemde voorschriften, verlenen.

Conclusie

De in de vergunning opgenomen voorschriften waarborgen dat de doelstellingen van het waterbeheer en waterkeringbeheer voldoende worden beschermd. Op grond van de overwegingen bestaan daarom voor Waterschap Rivierenland geen bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning.

Deel 3 Bezwaar en aandachtspunten

Bezwaar

Wij wijzen u op de mogelijkheid om op grond van artikel 7:1 van de Awb bezwaar te maken tegen ons besluit door het indienen van een bezwaarschrift. De termijn voor het indienen van een bezwaarschrift bedraagt zes weken vanaf de dag na verzenddatum van dit besluit. Het bezwaarschrift moet bevatten uw naam en adres, de dagtekening, een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht en de gronden van het bezwaar. Ook moet het bezwaarschrift ondertekend zijn. U kunt het bezwaarschrift sturen aan het college van dijkgraaf en heemraden van Waterschap Rivierenland, Postbus 599, 4000 AN Tiel. U kunt uw bezwaarschrift ook digitaal indienen via het daartoe bestemde formulier. Daarvoor moet u beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Wij verwijzen u daarbij naar onze website onder het kopje "Regelen en aanvragen".

Naast het indienen van een bezwaarschrift kan op grond van artikel 8:81 Awb een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening worden gedaan bij de Voorzieningenrechter van de rechtbank Gelderland, Team bestuursrecht, postbus 9030, 6800 EM Arnhem. U kunt ook digitaal een voorlopige voorziening aanvragen bij genoemde rechtbank via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op de genoemde site voor de precieze voorwaarden.

Aandachtspunten

1. Tegen dit besluit kan ook door andere belanghebbenden bezwaar worden gemaakt. De bezwaartermijn voor het indienen van een bezwaarschrift bedraagt zes weken vanaf de dag na verzenddatum van dit besluit. Wij wijzen u erop dat uitvoering van de vergunde activiteiten binnen de bezwaartermijn geheel voor eigen risico is.
2. Het hebben van deze vergunning ontslaat de houder niet van de verplichting om alle redelijkerwijs mogelijke maatregelen te treffen teneinde te voorkomen dat derden of Waterschap Rivierenland ten gevolge van het gebruik maken van de vergunning schade lijden.
3. Als gedurende drie achtereenvolgende jaren geen gebruik is gemaakt van deze vergunning kunnen wij deze vergunning geheel of gedeeltelijk intrekken.