



MAATWERKBESLUIT

1. Besluit

Op 14 januari 2021 heb ik uw aanvraag ontvangen voor het middels een diepe horizontaal gestuurde boring leggen en hebben van een mantelbuis Ø 110 mm PE 100 SDR 11 voor glasvezel in de kern- en beschermingszone van een regionale waterkering en in kwetsbaar kwelgebied ter hoogte van Warmoeskade 1 te Boskoop.

Het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland besluit om door middel van het nemen van een maatwerkbepsluit de volgende handeling toe te staan:

Het middels een diepe horizontaal gestuurde boring leggen en hebben van een mantelbuis Ø 110 mm PE 100 SDR 11 voor glasvezel in de kern- en beschermingszone van een regionale waterkering en in kwetsbaar kwelgebied ter hoogte van Warmoeskade 1 te Boskoop.

Dit besluit is genomen voor Glasvezel buitenaf B.V., Overschieseweg 203, 3112 NB Schiedam.

Verder blijven de voorschriften uit algemene regel 15.4 Kabels en Leidingen en 20.4 Grondverzet van kracht. Deze regel is te raadplegen via www.rijnland.net, onder 'regels' > 'keur en uitvoeringsregels' > 'alle regels op een rij'. In de bijlage bij deze brief vindt u de grondslag en overwegingen van dit besluit, evenals de extra gestelde voorschriften.

2. Ondertekening

Besloten te Leiden op 24 februari 2021

Namens dijkgraaf en hoogheemraden,

S. Veldkamp
Afdeling Vergunningverlening & Handhaving
Teamleider Vergunningverlening

Kenmerk: 2021-003134



3. Voorschriften

Bijzondere voorschriften

Kabels en Leidingen

1. Als boorvloeistof moet een bentonietmengsel worden gebruikt met een soortelijke gewicht van 1,1 kg per liter;
2. Met het intrekken van de mantelbuis, moet het boorgat worden opgevuld met een plastisch en krimpvrij materiaal zoals drill-grout of dämmer.
3. **De berekende maximaal toelaatbare boorspoeldruk mag tijdens de uitvoering niet worden overschreden.**
4. Een in onbruik geraakt boorgat moet zodanig worden opgevuld dat geen kwel ontstaat.
5. De vergunninghouder mag één boring volgens de horizontale boormethode verrichten. Indien een boring niet het gewenste resultaat heeft, mag hij alleen na toestemming van de toezichthouden één tweede poging doen.
6. De werkzaamheden moeten conform het bij de aanvraag ingediende boorplan worden uitgevoerd. Eventuele wijzigingen op het boorplan moeten minimaal 2 weken voorafgaand aan de werkzaamheden ter goedkeuring aan Rijnland worden toegestuurd via vergunningen@rijnland.net ovv zaaknummer 2021-003134.
7. Indien tijdens de uitvoering, of binnen vijf jaar na uitvoering blijkt dat als gevolg van de werkzaamheden wellen zijn ontstaan dan wel een toename van de kwel geconstateerd wordt, moet dit direct aan het hoofd van worden gemeld. De vergunninghouder moet ontstane wellen dichten en ontstane kwel opheffen.



Algemene voorschriften

1. Meldingsplicht

Minstens 5 werkdagen voordat u met de uitvoering van de werken begint, moet u de uitvoering melden aan de afdeling Vergunningverlening en Handhaving, door middel van een meldingsformulier of via <https://www.rijnland.net/uw-werk-start>.

2. Controle op de uitvoering

De houder moet medewerkers van Rijnland toegang verlenen tot alle locaties waarvoor dit besluit geldt. Daarbij wordt alle gewenste informatie door of namens de vergunninghouder verstrekt.

3. Aanwezigheid besluit

Het besluit of een afschrift ervan moet tijdens de uitvoering van het werk aanwezig zijn en op aanvraag van een medewerker van de afdeling V&H van het hoogheemraadschap direct ter inzage worden gegeven.

4. Wijziging werk

De houder moet wijzigingen schriftelijk melden. Deze melding moet hij doen aan het hoofd van de afdeling Vergunningverlening en Handhaving van het hoogheemraadschap. Het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland kan eisen dat voor de wijziging een nieuwe aanvraag wordt ingediend.

Het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland kan de houder verplichten de werken waarvoor vergunning is verleend, te wijzigen. Dit kan gebeuren in verband met werken die het hoogheemraadschap zelf uitvoert of werkzaamheden in het belang van de waterstaat.

5. Calamiteiten

Als de houder als gevolg van calamiteiten of bijzondere omstandigheden niet aan de vergunningsvoorschriften kan voldoen, moet hij dit direct telefonisch melden en schriftelijk bevestigen aan het hoofd van de afdeling Vergunningverlening en Handhaving van het hoogheemraadschap. De aanwijzingen van het hoogheemraadschap moeten direct worden opgevolgd.

6. Onderhoud

Het werk waarvoor dit besluit is verleend, moet voortdurend door of namens de houder in goede staat worden gehouden.

7. Adreswijziging

De houder moet een wijziging in zijn adres binnen 4 weken schriftelijk of per e-mail melden aan het hoofd van de afdeling Vergunningverlening en Handhaving van het hoogheemraadschap.



8. Rechtsopvolging

Op grond van artikel 6.24 van de Waterwet geldt deze vergunning voor de houder en diens rechtsopvolger(s). De houder is verplicht het besluit aan de rechtsopvolger over te dragen. De nieuwe houder moet de overdracht binnen 4 weken na rechtsopvolging schriftelijk of per e-mail melden aan het hoofd van de afdeling Vergunningverlening en Handhaving van het hoogheemraadschap van Rijnland.

9. Intrekking vergunning

Op grond van artikel 6.22 lid 2 van de Waterwet kan het college een vergunning geheel of gedeeltelijk intrekken, indien de vergunning gedurende drie achtereenvolgende jaren niet is gebruikt.

Op grond van artikel 6.22 lid 3 van de Waterwet trekt het college de vergunning geheel of gedeeltelijk in:

- op aanvraag van de vergunninghouder, voor zover de doelstellingen en belangen, bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet, zich hiertegen niet verzetten;
- Door omstandigheden waardoor de handeling of handelingen waarvoor de vergunning is verleend, niet langer toelaatbaar worden geacht met het oog op de in artikel 2.1 van de Waterwet bedoelde doelstellingen en belangen;
- Als een voor Nederland bindend verdrag of besluit van een volkenrechtelijke organisatie, dan wel een wettelijk voorschrift ter uitvoering daarvan, daartoe verplicht.

Het werk waarvoor vergunning is verleend, moet in dit geval door of namens de vergunninghouder worden verwijderd. De kosten en eventuele schade hiervan zijn voor rekening van de vergunninghouder tenzij bijzondere omstandigheden aanleiding geven tot het overeenkomen van een andere regeling.

10. Niet-naleving voorschriften

Als de houder in gebreke blijft de voorschriften na te leven, kan Rijnland hierin voorzien, op kosten van de houder, ingevolge artikel 61 van de Waterschapswet.



4. Grondslag en overwegingen

Wettelijke grondslag

In artikel 2.1 van de Waterwet zijn de algemene doelstellingen aangegeven die richtinggevend zijn bij de uitvoering van het waterbeheer:

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

Het hoogheemraadschap van Rijnland heeft deze doelstellingen concreet gemaakt via normen en beleid ten aanzien van veiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit en maatschappelijke functievervulling door watersystemen. Dit is gebeurd in de Keur Rijnland 2020, de bij deze Keur behorende uitvoeringsregels en het Waterbeheerplan 2016-2021. Deze normen en dit beleid is – in samenhang met de Algemene Wet Bestuursrecht, de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, en het provinciaal Waterplan – het kader waarbinnen de besluitvorming van Rijnland plaatsvindt.

Binnen dit kader is beoordeeld of uw aanvraag verenigbaar is met de doelstellingen van het waterbeheer.

Overwegingen

Dijkgraaf en hoogheemraden hebben het volgende overwogen:

Het middels een diepe horizontaal gestuurde boring leggen en hebben van een mantelbuis Ø 110 mm PE 100 SDR 11 voor glasvezel in de kern- en beschermingszone van een regionale waterkering en in kwetsbaar kwelgebied ter hoogte van Warmoeskade 1 te Boskoop.

Algemene regel 20.4 Grondverzet

Grondverzet valt onder de algemene regels op grond van artikel 3.2, tweede lid, onder m, van de Keur Rijnland 2020, wanneer:

- a. grondverzet in de kern- en/of beschermingszone van de zeewering, voor zover dit plaatsvindt binnen de bebouwingscontouren van de kustplaatsen en maximaal 3 m³ bedraagt;
- b. graven in de kern- en/of beschermingszone van een waterkeringen, buiten de kruin, met een maximum van 3 m³, tot maximaal 0,30 m diep;
- c. graven tot een diepte van 1,5 meter onder maaiveld of boren (m.u.v. boren ten behoeve van grondwateronttrekkingen) in een kwetsbaar kwelgebied.

In dit geval voldoet de aangevraagde handeling aan dit keurartikel en daarom valt deze activiteit onder de algemene regels.

De handeling is getoetst aan artikel 4 van algemene regel 20.4 Grondverzet.

Kenmerk: 2021-003134



Hieruit is naar voren gekomen dat de handeling niet voldoet aan artikel 4, onder d, omdat met de sleufloze technieken (boringen en boogzinkers) niet minimaal 2,5 m boven de afsluitende laag wordt gebleven. Daarom is hier een apart besluit voor nodig, en is de aanvraag gelezen als een aanvraag om een maatwerkbesluit.

Het nemen van een maatwerkbesluit

In de algemene regel is de mogelijkheid opgenomen om met een maatwerkbesluit van voorwaarden in de algemene regel af te wijken.

Op grond van artikel 5 van de algemene regel, kan het college in dit geval bij maatwerkvoorschrift afwijken van de in artikel 4 voorgeschreven eis dat sleufloze technieken (boringen en boogzinkers) minimaal 2,5 m boven de afsluitende laag worden gesitueerd.

Na toetsing blijkt dat bij het doorboren van de afsluitende laag uit wordt gegaan van een horizontale gestuurde boring waarbij deze zo veel mogelijk verticaal wordt doorsneden, waarbij het diepste punt van de boring min. 2,5 m onder de afsluitende laag (NAP -10m) wordt gesitueerd en waarbij een omhullende mantelbuis wordt toegepast teneinde kwel te voorkomen.

Tijdens het intrekken van de mantelbuis wordt een mengsel van bentoniet toegepast om te voorkomen dat kwel vanuit het watervoerende pakket uitstroomt via de ontstane boortunnel. Mits de bijzondere voorschriften in acht worden genomen kunnen de werkzaamheden worden toegestaan omdat kwelvorming wordt voorkomen.

Algemene regel 15.4 Kabels en Leidingen

Het aanbrengen en hebben van mantelbuizen en overige drukloze leidingen met een diameter niet groter dan 160 mm in de kern- en/of beschermingszone van een waterkering valt onder de algemene regels op grond van artikel 3.2, tweede lid, onder j, van de Keur Rijnland 2020, wanneer:

- a. leidingen en mantelbuizen zijn vervaardigd van minimaal PE 100 SDR 11, en;
- b. de kabels, leidingen en/of mantelbuizen door middel van een van de volgende methoden worden aangelegd:
 1. een open ontgraving in de vorm van (tijdelijke) sleuven, of;
 2. een ondiepe, tot maximaal 2,5 meter boven de basis van het basisveen uitgevoerde, gestuurde boring met in- en uittredepunten buiten de kern- en beschermingszone van de waterkering, of;
 3. en, het doorvoeren van kabels door bestaande mantelbuizen, mits deze mantelbuizen voldoen aan NEN 3650 en 3651.

In dit geval voldoet de aangevraagde handeling aan dit keurartikel en daarom valt deze activiteit onder de algemene regels.

De handeling is getoetst aan artikel 2 en 3 van algemene regel 15.4 Kabels en leidingen.

Kenmerk: 2021-003134



Hieruit is naar voren gekomen dat de handeling niet voldoet aan artikel 2 onder b, omdat de mantelbuis niet door middel van een open ontgraving wordt aangelegd. Daarom is hier een apart besluit voor nodig, en is de melding gelezen als een aanvraag om een maatwerkbesluit.

Het nemen van een maatwerkbesluit

In de algemene regel is de mogelijkheid opgenomen om met een maatwerkbesluit van voorwaarden in de algemene regel af te wijken.

Op grond van artikel 6 van de algemene regel, kan het college in dit geval bij maatwerkvoorschrift afwijken van de in artikel 2, onder b, genoemde werkwijze van open ontgraving omdat de stabiliteit van de waterkering in de aanleg- en beheerfase niet in gevaar komt. Na toetsing blijkt dat de in- en uittredepunten van de gestuurde boring buiten de kern- en beschermingszone van de waterkering zijn gesitueerd en er een dekking van minimaal 10 m ten opzichte van de kruin van de waterkering wordt aangehouden.



5. Procedure

Als u het niet eens bent met deze beslissing

Bent u het niet eens met de inhoud van dit besluit of is het besluit onduidelijk? Neem dan eerst contact op met de heer R. Loomans. Dit kan voorkomen dat u een bezwaarschrift moet schrijven. Medewerkers van de afdeling vergunningverlening en handhaving nemen dan met u het besluit door. Komt u er samen niet uit, dan kunt u alsnog digitaal of op papier een bezwaarschrift indienen bij het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland.

Als u een bezwaarschrift wilt indienen, doe dat dan binnen de wettelijke termijn, zes weken na de verzenddatum van dit besluit.

Het adres voor het indienen van het bezwaar op papier is: Postbus 156, 2300 AD Leiden.

Voor het indienen van digitaal bezwaar, zie www.rijnland.net/bezwaar onder het

kopje 'formulieren'. Vermeld in het onderwerp/briefhoofd 'bezwaarschrift'.

Schrijf in uw bezwaarschrift ten minste:

- Uw naam, adres en telefoonnummer
- De datum van uw bezwaarschrift
- Het nummer van deze brief; u kunt ook een kopie van dit besluit bijvoegen
- De reden waarom u het niet eens bent met dit besluit
- Uw handtekening

Het besluit is ook geldig tijdens de bezwaarschriftprocedure. Om dat te voorkomen kunt u een voorlopige voorziening vragen bij de bestuursrechter. Daaraan zijn kosten verbonden. Voor nadere informatie over de voorwaarden, kijk op <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht.aspx>