



WATERVERGUNNING

1. Besluit

Op 13 januari 2020 heb ik uw aanvraag ontvangen voor het aanleggen van een inlaat voor Polder Boekhorst, het verleggen van een watergang en het aanleggen van verharding deels in de kern- en beschermingszone van de regionale waterkering ter plaatse van de 's-Gravendamseweg/N443 en de Bergamolaan in Voorhout.

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Waterverordening Rijnland, de Keur van het hoogheemraadschap van Rijnland met de daarbij behorende uitvoeringsregels, de Algemene wet bestuursrecht en de bij onderdeel 4 genoemde overwegingen besluiten dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland als volgt:

- I. De gevraagde vergunning te verlenen voor:
 - a. Het door middel van een horizontaal gestuurde boring Ø 450 mm aanleggen en hebben van een inlaatleiding PE100 SDR17 Ø 355 mm en inlaatwerk in de kern- en beschermingszone van de regionale waterkering;
 - b. Het dempen van 108,83 m² overig oppervlaktewater;
 - c. Het graven, plaatsen en hebben van een kleikist en aanvullen binnen de beschermingszone van de regionale waterkering,

zoals weergegeven op de volgende gewaarmerkte bijlagen die bij dit besluit behoren:

- Tekening 29172-BE-DS-1.pdf d.d. 8-04-2020;
- Tekening 29172-BE-WV-1.pdf d.d. 8-04-2020;
- Tekening 4827361_1578905151905_174006-T01a-DO_Boring.pdf d.d. 17-03-2020;
- Tekening 4827361_1578905151905_174006-T02b-DO_Inlaatconstructie.pdf d.d. 17-03-2020;
- Rapport 4827361_1578906011444_174006-R01a.pdf d.d. 17-03-2020.

- II. Aan de vergunning de in onderdeel 3 opgenomen voorschriften te verbinden met het oog op de in artikel 2.1 van de Waterwet genoemde doelstellingen.

Dit besluit is genomen voor Gemeente Teylingen .



2. Ondertekening

Besloten te Leiden op 20 april 2020

Namens dijkgraaf en hoogheemraden,

I.C.J. van der Meer
Afdeling Vergunningverlening & Handhaving
Teamleider Zuid-West

3. Voorschriften

Bijzondere voorschriften

Voorschriften voor het uitvoeren van handelingen in een waterstaatswerk of beschermingszone waarvoor krachtens verordening van het hoogheemraadschap vergunning is vereist.

Dempen

1. De grond moet bij uitvoering van de richting van het blijvende oppervlaktewater worden aangebracht, waarbij geen bagger in dit resterende oppervlaktewater terecht mag komen.

Grondverzet

2. Aanvullingen en ophogingen moeten geschieden in lagen van 0,40 m onder voortdurend mechanisch verdichten, waarbij nazakkingen weer moeten worden aangevuld.

Inlaatconstructies

3. De werken moeten zo worden uitgevoerd dat er geen onderloopsheid of achterloopsheid kan ontstaan.
4. Water mag alleen worden ingelaten wanneer er noodzaak voor (doel) is.



5. De constructie en de uitvoering van de werken moeten voldoen aan de eisen en richtlijnen volgens NEN 3650, 3651, de handreiking 'boortechneiken van Rijkswaterstaat' (2004) en VTV (2006).
6. De sleuf moet na afloop van de werkzaamheden worden aangevuld met vergelijkbaar materiaal als waaruit de waterkering bestaat.
7. Indien een boring niet het gewenste resultaat heeft, mag de vergunninghouder in overleg met, en onder toezicht van, de afdeling Vergunningverlening en Handhaving een nieuwe poging doen.
8. Kwelschermen moeten:
 - minstens 0,5 m buiten de leiding steken;
 - waterdicht worden verbonden met de leiding;
 - worden gevat in een kleikist van minstens 1,00 m in de lengterichting van de leiding.
9. De kleikist moet worden gemaakt van klei die voldoet aan de eisen uit de standaard RAW 2000 (hoofdstuk 22, onderdeel 22.06.21). Een certificaat hiervan moet aanwezig zijn.
De klei moet in lagen van maximaal 0,20 m worden aangebracht. Deze lagen moeten mechanisch worden verdicht.

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 <http://www.rijnland.net/uw-loket/activiteit-in-bij-water-of-dijk/uw-werk-gaat-van-start>.
2. Controle op de uitvoering
De houder van dit besluit 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
Dit 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,;
- 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 2015, 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:

- a. Het door middel van een horizontaal gestuurde boring aanleggen en hebben van een inlaatleiding en inlaatwerk in de kern- en beschermingszone van de regionale waterkering

Het hebben van een inlaat door de waterkering is vergunningplichtig op grond van artikel 3.3, eerste lid, van de Keur Rijnland 2015.

De handeling is getoetst aan beleidsregels:

- 10.4 Objecten in de beschermingszone van watergangen;
- 15.5 Kabels en leidingen;
- 18.3 Inlaatconstructies;
- 19.8 Bouwen.

Uit de aanvraag en de daarbij overlegde gegevens is gebleken dat de handeling voldoet aan deze beleidsregels.

Uit berekeningen is aangetoond dat de stabiliteit van de waterkering niet in gevaar komt. Door het toepassen van een horizontaal gestuurde boring met het uittredepunt in een kleikist met kwelscherm hoeft er niet in de kernzone van de waterkering te worden gegraven en wordt kwel op basis van peilverschil opgevangen. Het intredepunt en uittredepunt van de boring liggen op dezelfde hoogte, waardoor geen kortsluiting ontstaat tussen de waterpeilen van polder en boezem. De aansluiting aan boezemzijde op een nieuw te plaatsen inlaatwerk wordt in een open ontgraving uitgevoerd.

Ter plaatse van het inlaatwerk wordt een houten damwand toegepast.



Aan polderzijde wordt de uitlaat van de inlaatleiding in lengte richting van de toekomstige watergang gelegd.

b. Het dempen van 108,83 m² overig oppervlaktewater

De handeling is getoetst aan beleidsregel 3.4 Dempen en voldoet aan artikel 2 en artikel 6.

De demping wordt gecompenseerd door het graven van een overige watergang die aansluit op de nieuw te leggen inlaatleiding.

c. Het graven, plaatsen en hebben van een kleikist en aanvullen binnen de beschermingszone van de regionale waterkering,

De handeling is getoetst aan beleidsregel 20.5 Grondverzet en voldoet aan artikel 3 en artikel 4.

Alle graafwerkzaamheden vinden plaats buiten de kernzone van de regionale waterkering. Aan boezemzijde wordt gegraven om een kleikist aan te leggen voor het uittredepunt van de gestuurde boring en aan polderzijde om de nieuwe inlaat op een nog te graven watergang aan te sluiten. Daarnaast wordt de Bergamolaan verlegd om de nieuwe watergang heen naar de N443. Het cunet van de nieuwe verharding wordt buiten het profiel van vrije ruimte van de waterkering aangelegd.

Conclusie

Op grond van het vorenstaande is gebleken dat de aangevraagde handelingen onder het stellen van voorwaarden verenigbaar zijn met de doelstellingen van het waterbeheer. Daarom achten dijkgraaf en hoogheemraden de handelingen aanvaardbaar en bestaan er geen overwegende bezwaren tegen het verlenen van de vergunning.



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 Aad Hartman. 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>.



MELDING

1. Uw werk voldoet aan de algemene regel

Uit de door u beschikbaar gestelde informatie is gebleken dat de volgende activiteiten die u wilt uitvoeren:

- Het graven van 238,53 m² overig oppervlaktewater;
- Het uitbreiden van het verhard oppervlak met 648,13 m²;

voldoen aan algemene regel 5.3 Graven en aan algemene regel 11.3 Versnelde afvoer bij toename verhard oppervlak. Dit houdt in dat er geen besluit van Rijnland nodig is en u direct aan de slag mag gaan.

2. Aan welke voorschriften moet u voldoen?

De voorschriften waaraan u moet voldoen staan in de algemene regel. Deze regel kunt u raadplegen via www.rijnland.net, onder 'regels' > 'keur en uitvoeringsregels' > 'alle regels op een rij'. Ter informatie treft u de huidige versie van de algemene regel hieronder aan.

U bent er zelf verantwoordelijk voor dat de werkzaamheden worden uitgevoerd volgens de voorwaarden uit deze algemene regel. Tijdens of na uitvoering van de werkzaamheden kan Rijnland controleren of u voldoet aan de geldende regels.

5.3 Algemene regel

Artikel 1: Reikwijdte van deze algemene regel

Deze algemene regel is van toepassing op het graven van oppervlaktewater, wanneer:

- a. het oppervlaktewater niet wordt aangelegd in een op kaart 2 weergegeven kwetsbaar kwelgebied, en;
- b. het graven niet alleen het verflauwen van een talud en/of het verdiepen van een bestaande watergang betreft.

Artikel 2: Nieuwe watergang

- a. Wanneer een nieuwe overige watergang wordt gegraven, moet deze watergang aan de volgende afmetingen voldoen:
 1. aanlegdiepte minimaal 0,60 meter;
 2. breedte waterbodem minimaal 0,40 meter;
 3. breedte watergang op de waterspiegel bij winterpeil minimaal 2,50 meter.
- b. Wanneer een nieuwe hoofdwatgang wordt gegraven, moet deze watergang aan de volgende afmetingen voldoen:
 1. aanlegdiepte minimaal 1,10 meter;
 2. breedte waterbodem minimaal 0,40 meter;
 3. breedte watergang op de waterspiegel bij winterpeil minimaal 7 meter.



Artikel 3: Uitvoering compensatieverplichting

Wanneer een bestaande watergang wordt verbreed om te voldoen aan de compensatieplicht op basis van hoofdstuk 3 over dempingen of hoofdstuk 11 over toename van verhard oppervlak, moet deze verbreding gemeten uit de oeverlijn minimaal 0,50 meter bedragen.

Artikel 4: Mogelijkheden voor maatwerk

a. Het college kan bij maatwerkvoorschrift afwijken van de in artikel 2, sub a en b, voorgeschreven minimale afmetingen van de nieuwe watergang en een kleinere afmeting voorschrijven, wanneer:

1. de aan- en afvoer van water door deze nieuwe watergang niet wordt belemmerd, en;

2. onderhoud aan de nieuwe watergang mogelijk is.

b. Het college kan bij maatwerkvoorschrift afwijken van de in artikel 2, sub b, voorgeschreven minimale afmetingen van de nieuwe hoofdwatgang en een grotere

afmeting voorschrijven, wanneer dit noodzakelijk is voor de aan- en afvoer van water door deze nieuwe watergang.

Artikel 5: Meldplicht

a. Het graven van oppervlaktewater moet uiterlijk twee weken voor aanvang van de uitvoering bij het bestuur worden gemeld.

b. De melding kan schriftelijk dan wel digitaal worden gedaan.

c. Bij de melding wordt de volgende informatie verschaft:

1. naam en adres van degene die de werkzaamheden uitvoert of laat uitvoeren, en;

2. adres of locatie waar het water wordt gegraven, en;

3. de verwachte start- en einddatum van de werkzaamheden, en;

4. een dwarsprofiel van de te (ver)graven watergang met daarop aangegeven de breedte van de watergang op de waterspiegel in de oude en nieuwe situatie, en;

5. een situatietekening, op schaal van minimaal 1:2000, die minimaal de locatie

van het te graven wateroppervlak met de exacte begrenzing, evenals een berekening van het aantal vierkante meter te graven water, bevat.

11.3 Algemene regel

Artikel 1: Reikwijdte van de algemene regel

Deze algemene regel is van toepassing, wanneer:

- a. neerslag versneld wordt afgevoerd naar het oppervlaktewater of de riolering, en;
- b. deze neerslag afkomstig is van een toename van het verharde oppervlak van meer dan 500 vierkante meter en minder dan 5.000 vierkante meter (0,50 hectare).

Artikel 2: Compensatieverplichting

- a. Voor de toename van verhard oppervlak waarbij neerslag versneld wordt afgevoerd, moet ter compensatie water worden aangelegd.
- b. Het oppervlak van het ter compensatie aan te leggen water, bedraagt minimaal 15 procent van het oppervlak van de toename van verharding.
- c. In afwijking van het eerste lid, kan de compensatie plaatsvinden door 15 procent van het oppervlak van de toename van verharding af te boeken van het saldo van de Berging Rekening Courant.
- d. In afwijking van het eerste lid, kan de compensatie bestaan uit aantoonbaar extra gegraven water in de drie jaar direct voorafgaand aan de melding van de toename van verharding.
- e. Indien nieuwe compensatie moet worden gerealiseerd, moet deze voorafgaand aan het aanbrengen van de verharding zijn gerealiseerd, of gelijktijdig met het aanbrengen van de verharding worden gerealiseerd.
- f. Wanneer de neerslag versneld in een deel van het poldersysteem wordt gebracht, moet de compensatie plaatsvinden binnen het peilvak waarin de neerslag wordt gebracht.
- g. Wanneer de neerslag versneld in een deel van het boezemsysteem wordt gebracht, moet de compensatie plaatsvinden binnen 5 kilometer van de locatie waar de neerslag in het systeem wordt gebracht.

Artikel 3: Mogelijkheden voor maatwerk

- a. Het college kan bij maatwerkvoorschrift afwijken van de in artikel 2, sub f of sub g voorgeschreven locatie van de compensatie en een andere locatie voorschrijven, wanneer:
 - 1. het fysiek niet mogelijk is om binnen hetzelfde peilvak of binnen 5 kilometer te compenseren, en;
 - 2. het waterstaatkundig toelaatbaar is om niet binnen hetzelfde peilvak of binnen 5 kilometer te compenseren.



b. Het college kan bij maatwerkvoorschrift afwijken van de in artikel 2, sub a neergelegde verplichting tot het ter compensatie aanleggen van water en alternatieve waterberging toestaan, wanneer:

1. het graven van open water redelijkerwijs niet mogelijk is, en;
2. de alternatieve waterberging een volume heeft dat minimaal 10 procent groter is dan het volume waterberging dat op grond van artikel 2, sub b zou moeten worden aangelegd, en;
3. de alternatieve waterberging een gelijkwaardig tijdsverloop heeft als compensatie op grond van artikel 2, sub a.

c. Het college kan bij maatwerkvoorschrift afwijken van de in artikel 2 sub a neergelegde verplichting tot het ter compensatie aanleggen van water, wanneer de toename aan verhard oppervlak van tijdelijke aard is en niet tot wateroverlast in het peilvak leidt.

Artikel 4: Meldplicht

a. De toename van de verharding moet uiterlijk twee weken voor aanvang van de uitvoering bij het bestuur worden gemeld.

b. De melding kan schriftelijk dan wel digitaal worden gedaan.

c. Bij de melding wordt de volgende informatie verschaft:

1. naam en adres van degene die de verharding gaat of laat aanbrengen;
2. adres of locatie waar de verharding en compensatie worden uitgevoerd;
3. de verwachte start- en einddatum van de werkzaamheden;
4. indien van toepassing, een bewijs van het afkopen van de Berging Rekening Courant;
5. een situatietekening met een schaal van ten minste 1:200, die minimaal de locatie van de compensatie met de exacte begrenzing van het te graven water inclusief een berekening van het oppervlak in vierkante meter bevat.

ZORGPLICHT

1. Uw werk voldoet aan de regels voor zorgplicht

Uit de door u beschikbaar gestelde informatie is gebleken dat de volgende activiteiten die u wilt uitvoeren:

- Het vervangen van 9 m beschoeiing langs de hoofdwatgang;
- Het baggeren en afvoeren van 270 m³ waterbodem;

voldoen aan artikel 3.1 van de Keur van Rijnland. Dit houdt in dat er geen besluit van Rijnland nodig is en u direct aan de slag mag gaan.