



WATERVERGUNNING

1. Besluit

Op 27 maart 2020 heb ik uw aanvraag ontvangen voor het aanleggen van infiltratie- en suppletieleidingen en realiseren van opslagbassins in verband met de realisatie van de ondergrondse kelders van de nieuwe terminal op de luchthaven Schiphol in de gemeente Haarlemmermeer. Daarbij wordt ook oppervlaktewater gegraven en gedempt. Een en ander vindt plaats in het kader van het Capital Programme Terminal Opslagbassins.

De volgende handelingen vallen daarbij onder de vergunningsplicht:

- Het dempen van 1.045 m² water in een overige watergang;
- Het door middel van verlengen van een bestaande primaire watergang, graven van 1.408 m².

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 3 genoemde overwegingen besluiten dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland als volgt:

I. De gevraagde vergunning te verlenen voor:

- a. Het dempen van 1.045 m² water in een overige watergang;
- b. Het door middel van verlengen van een bestaande primaire watergang, graven van 1.408 m² water;

op de luchthaven Schiphol, in het kader van Capital Programme Terminal Opslagbassins zoals weergegeven op de 6 gewaarmerkte bijlage(n) die bij dit besluit behoren:

- omschrijving werkzaamheden inclusief situatieschets en luchtfoto;
- detailtekening Schiphol Centrum Bemalingsleidingen en bassins voor bouw Terminal Deel SPL-zuid-oost met tekeningnr. TEEW-F2007-DD-BAM-UUT-E07-0003 d.d. 11-11-2019 van Schiphol;
- detailtekening lozingsleiding en detail G;
- detailtekening boringen Schiphol Centrum bemalingsleidingen en bassins voor situatietekening bouw Terminal boringen onder N201 met tekeningnr. TEEW-F2007-DD-BAM-UUT-E07-0005 d.d. 21-11-2019 van Schiphol;
- detailtekening opslagbassins en te dempen en graven watergang Project waterbassins SPL zuid-oost met tekeningnr. CEP.02711.10.04-T-W-DD-SL-001 d.d. 31-01-2020 van BAM Infraconsult BV;
- memo opbarstberekening met kenmerk CEP.02711.10.04-memo 01-EVA Schiphol Verlengen watergang d.d. 13 febr. 2020 van BAM Infraconsult BV.



- 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 Schiphol Nederland B.V., Postbus 7501 , 1118 ZG Schiphol.

2. Ondertekening

Besloten te Leiden op 7 mei 2020

Namens dijkgraaf en hoogheemraden,

S. Veldkamp
Afdeling Vergunningverlening & Handhaving
Teamleider Noord

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. Het oppervlaktewater dat dient ter compensatie van de demping moet voor het uitvoeren van de demping gegraven zijn.
2. De grond moet bij uitvoering van de richting van het blijvende oppervlaktewater worden aangebracht, waarbij geen bagger in dit resterende oppervlaktewater terecht mag komen.

Graven van oppervlaktewater

3. Indien tijdens de uitvoering, of binnen vijf jaar na besluitdatum 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 de afdeling Vergunningverlening en Handhaving worden gemeld. De vergunninghouder moet ontstane wellen dichten en ontstane kwel opheffen.
4. Het talud tijdens het graven van de watergang dient een hellinghoek te hebben van 1: 2 in verband met de stabiliteit van de oever.
5. De ontgraving moet worden uitgevoerd conform de bij de aanvraag ingediende gegevens.
6. Tijdens de ontgraving moet er sprake zijn van een zodanig evenwicht dat de veiligheidsfactor tegen opbarsten altijd groter is dan 1,10.
7. Minstens **1 week** voor aanvang van de ontgraving moet er ter controle van de stijghoogte aan de buitenzijde van de te graven watergang een peilbuis aangebracht worden ter monitoring van het diepe grondwater / 1^e watervoerende pakket. Deze peilbuis moet dagelijks worden opgenomen tot op het moment dat de ontgraving weer geheel is aangevuld. De bovenzijde van het filter van de peilbuis moet minstens 1,0 m onder de onderzijde van de afsluitende laag zijn gesitueerd.
8. Indien uit peilbuisgegevens van de stijghoogte van het eerste watervoerende pakket voorafgaand aan en tijdens de ontgraving blijkt dat deze hoger dan NAP – 4,60 m uitkomt moet dit direct worden gemeld aan hoofd van de afdeling Vergunningverlening en Handhaving. Het graven moet dan onmiddellijk worden gestaakt en de ontgraving moet onder water worden gezet of aangevuld worden met de uitkomende grond.



9. Voorafgaand aan de te graven watergang moet er alsnog bodemonderzoek door middel van sonderingen worden uitgevoerd of de watergangen moeten in den natte worden gegraven. Daarbij moet het waterpeil tenminste NAP – 6,10 m bedragen.
10. De ontgravingsdiepte van de watergangen mag maximaal N.A.P. – 6,60 m bedragen.
11. Na afloop van de werkzaamheden moeten de locaties gecontroleerd worden op eventuele kwel. De vergunninghouder moet de resultaten van deze controle tezamen met tekeningen waarop de locaties (volgens de coördinaten van de Rijksdriehoekmeting of op "as built" tekeningen) zijn weergegeven binnen 1 maand na afloop van de werkzaamheden aan het hoofd van afdeling Vergunningverlening en Handhaving overleggen.

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:

- Het dempen van 1.045 m² water in een overige watergang;

Het dempen van meer dan 100 m² in een overige watergang in een kwelgevoelig gebied is vergunningplichtig op grond van artikel 3.3, eerste lid, van de Keur Rijnland 2015. De handeling is getoetst aan beleidsregel 3.4 Dempen van water.

Uit de aanvraag en de daarbij overlegde gegevens is gebleken dat de voorgenomen handeling, door het stellen van aanvullende voorschriften en/of beperkingen in de vergunning, voldoet aan het gestelde in artikel 2 van Beleidsregel 3.4 Dempen van water. De demping betreft 1.045 m². Ter compensatie wordt er 1.045 m² aan oppervlaktewater gegraven. Er is getoetst of de demping gevolgen heeft voor het watersysteem, hieruit is gebleken dat de demping naar verwachting niet leidt tot wateroverlast binnen het watersysteem.

- Het door middel van verlengen van een bestaande primaire watergang, graven van 1.408 m² water.



Het graven of verlengen van een hoofdwatgang in een kwelgevoelig gebied is vergunningplichtig op grond van artikel 3.3, eerste lid, van de Keur Rijnland 2015. De handeling is getoetst aan beleidsregel 5.4 Graven van water.

Uit de aanvraag en de daarbij overlegde gegevens is gebleken dat de voorgenomen handeling, door het stellen van aanvullende voorschriften en/of beperkingen in de vergunning, voldoet aan het gestelde in artikel 2, 3 en 4 van Beleidsregel 5.4 Graven van oppervlaktewater.

In de voorschriften is opgenomen dat de watgang in den droge kan worden ontgraven als de stijghoogte vooraf definitief bepaald wordt. Ook zal er voorafgaande aan het graven bodemonderzoek moeten worden uitgevoerd waarbij bepaald kan worden of de uitgangspunten qua bodemopbouw overeenstemmen met de uitgangspunten in de gehanteerde opbarstberekening. Een andere optie is om de ontgraving in den natte uit te voeren. Aanvullende bodemonderzoek kan dan achterwege blijven. Met opbarstberekeningen is aangetoond dat er geen risico is op het opbarsten van de bodem gedurende de werkzaamheden en na het aanleggen van de watgang. Er vanuit gaande dat de uitgangspunten kloppen.

De waterstaatkundige situatie

De aanvraag heeft betrekking op werken in peilvak GH-140.04.2A van de Haarlemmermeerpolder:

Vast peil is NAP min 6,02 m.

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 Jos Elst. 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 TOENAME VERHARD OPPERVLAKE EN UITVOEREN VAN 2 GESTUURDE BORINGEN

1. Uw werk voldoet aan de algemene regel

Uit de door u beschikbaar gestelde informatie is gebleken dat de activiteit die u wilt uitvoeren voldoet aan:

- algemene regel met meldplicht 11.3 van de Uitvoeringsregel 11 Versnelde afvoer bij toename verhard oppervlak;
- algemene regel met meldplicht 20.4 van de Uitvoeringsregel 20 Grondverzet.

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.

Algemene regel met meldplicht 11.3 van de Uitvoeringsregel 11 Versnelde afvoer bij toename verhard oppervlak;

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.

- Er wordt 1990 m² verharding aangelegd. Voor deze hoeveelheid dient conform de bergingskarakteristiek van peilvak GH-140.04.02 van de Bergingsrekening Courant Schiphol (BRC SPL) 235 m² aan oppervlaktewater gecompenseerd te worden. Zoals aangegeven wordt er 1.408 m² gegraven en 1.045 m² oppervlaktewater gedempt, dit betekent dat er een overschot van 363 m² oppervlaktewater is. Hiervan wordt 235 m² gebruikt voor compensatie van toename verharding Het overschot, betreffende 128 m² wordt bijgeboekt op de positieve saldo van de Bergings Rekening Courant Schiphol voor Peilvak GH-140.04.02;
- Na realisatie van de aanleg van verhard oppervlak moet u dit melden bij het hoofd van de afdeling Vergunningverlening en Handhaving van Rijnland in verband met een uit te voeren eindcontrole en opname in de Berging Rekening Courant.



Verder gelden voor de overige activiteiten de volgende voorwaarden:

Uit de door u beschikbaar gestelde informatie is gebleken dat de activiteit die u wilt uitvoeren voor het uitvoeren van 2 door middel van horizontaal gestuurde boringen leggen en hebben van leidingen HPE 315 en HPE 250 op een diepte van N.A.P. min 7,80 m in de bodem in een kwelgevoelig gebied in de Haarlemmermeerpolder, voldoet aan algemene regel 20.4 grondverzet. 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.

Algemene regel 20.4 Grondverzet

Het werk mag u uitvoeren, mits u zich houdt aan de eisen uit de onderstaande algemene regel:

Artikel 1: Reikwijdte van deze algemene regel

Deze algemene regel is van toepassing op:

- a. grondverzet in de kern- en/of beschermingszone van de zeewering, voor zover dat grondverzet maximaal 3 kubieke meter bedraagt en plaatsvindt *binnen* de bebouwingscontouren van de kustplaatsen, zoals aangegeven op kaart 5;
- b. graven in de kern- en/of beschermingszone van waterkeringen tot maximaal 0,30 meter diep en maximaal 3 kubieke meter en buiten de, veelal 1,5 m. brede kruin;
- c. graven van tijdelijke sleuven ten behoeve van kabels en leidingen in de kern- en beschermingszone van een waterkering;
- d. graven/boren binnen de op kaart 2 aangegeven kwetsbare kwelgebieden.

**Artikel 2: Grondverzet binnen de bebouwingscontouren van de zeewering**

Grondverzet is binnen de bebouwingscontouren van de kustplaatsen toegestaan, wanneer het zand binnen de kern- en/of beschermingszone van de zeewering blijft.

Artikel 3: Graven binnen de kern- en/of beschermingszone van waterkeringen

Graven is binnen de kern- en beschermingszone van waterkeringen toegestaan, wanneer grond binnen de kern- en/of beschermingszone van de waterkering blijft.

Artikel 4: Grondverzet in kwetsbare kwelgebieden

Grondverzet is toegestaan, wanneer voorkomen wordt dat kwel en/of verzilting toeneemt; in geval van een ontgraving:

- a. het graven plaatsvindt tot max. 1,5 meter onder het maaiveld;
- b. er bij elk ontgravingsniveau sprake is van een verticale stabiliteit van de ontgraving; het bepalen van het risico van opbarsten van de bodem gebeurt aan de hand van de NEN-6740; aan de hand van metingen moet de verticale stabiliteit op elk moment van de ontgraving aangetoond kunnen worden;
- c. het direct aan het hoofd van de afdeling Vergunningverlening en Handhaving gemeld wordt, indien niet aan bovenstaande voldaan wordt.
- d. in het geval van sleufloze technieken (boringen en boogzinkers) minimaal 2,5 m boven de onderzijde van de afsluitende laag wordt gebleven.



ZORGPLICHT

Het maken, hebben en verwijderen van de volgende werken valt op grond van artikel 3.1 van de Keur Rijnland 2015 onder de zorgplicht:

- zorgplicht met erkende maatregel 15.3 van de Uitvoeringsregel 15 Kabels en leidingen;
- algemene zorgplicht voor het aanbrengen van lozingswerken in de vorm van een uitstroomvoorziening in een watergang voor de lozing van bouwkuipwater en het verwijderen van de duikers die zich ten noorden en zuiden bevinden van de te dempen watergang.

Dit houdt in dat u direct aan de slag mag gaan om deze handelingen te realiseren, mits u zorgvuldig werkt en schade aan het watersysteem voorkomt. Meer informatie is te vinden op: <https://www.rijnland.net/uw-loket/vergunningen/alle-regels-op-een-rij/zorgplicht>.

De erkende maatregelen bij de Uitvoeringsregel 15 Kabels en leidingen kunt u hier terug lezen:

<https://www.rijnland.net/uw-loket/vergunningen/alle-regels-op-een-rij/kabels-en-leidingen/#zorgplicht--zelf-weten-hoe-u-een-werk-uitvoert--zolang-u-maar-zorgvuldig-werkt>

Voldoen aan de algemene zorgplicht betekent dat u zorgvuldig werkt en schade aan het watersysteem voorkomt. Denk hierbij aan:

- de doorstroming wordt niet bemoeilijkt;
- de waterberging vermindert niet;
- de waterkwaliteit wordt niet slechter.