



BIJLAGE I OMGEVINGSVERGUNNING VOOR EEN WATERACTIVITEIT

1. Besluit

Dit besluit gaat over de aanvraag voor een omgevingsvergunning voor het aanbrengen van stalen damwanden in de kern- en beschermingszone van de regionale waterkeringen, het aanbrengen van een voorbelasting met zand in de kern- en beschermingszone van de regionale keringen en het aanbrengen van een tijdelijke brug in de kern- en beschermingszone van de regionale waterkeringen en in een belangrijke watergang het aanbrengen van verticale drainage in de kern- en beschermingszone van de regionale waterkering ter plaatse van de Vrouwenweg en het Knotterpad te Leiden. De aanvraag van 28 januari 2025 is ingeschreven onder nummer 264265.

Dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland besluiten:

- I. Een omgevingsvergunning te verlenen aan Boskalis Nederland B.V., Rosmolenweg 2, 3365 LK Papendrecht;
- II. De omgevingsvergunning te verlenen voor:
 - a. het aanbrengen van stalen damwanden in de kern- en beschermingszone van de regionale waterkeringen;
 - b. het aanbrengen van een voorbelasting met zand in de kern- en beschermingszone van de regionale keringen;
 - c. het aanbrengen van een tijdelijke brug in de kern- en beschermingszone van de regionale waterkeringen en in een belangrijke watergang,
 - d. het aanbrengen van verticale drainage in de kern- en beschermingszone van de regionale waterkering, ter plaatse van de Vrouwenweg en het Knotterpad te Leiden.

De activiteiten staan op/in drie geparafeerde bijlagen die bij dit besluit horen:

- Tekening "Voorbelasting vrouwenweg en vrouwenvaart, Situatie en dwarsprofielen" met docnr.: 39055-TEK-00524 d.d. 20-12-2024;
- Tekening "Vergunningsaanvraag tijdelijke brug en compartimenteringsscherm Vrouwenvaart, Tijdelijke Knotterpolderbrug F1" met docnr.: 39055-TEK-00530 d.d. 15 november 2024;
- Toelichting voorbelasting irt waterkeringen N206 EW.

- III. De omgevingsvergunning is geldig tot **31 december 2027**.

- IV. Voor de werkzaamheden gelden de voorschriften die onder nummer 3 staan.



Bij het nemen van dit besluit is gelet op de bepalingen van de Omgevingswet, het Omgevingsbesluit en de Omgevingsregeling, de provinciale Omgevingsverordening, de Waterschapsverordening de Rijnlandse Keur (hierna: de Waterschapsverordening), de Algemene wet bestuursrecht en de overwegingen die staan onder nummer 5 van deze omgevingsvergunning.

2. Ondertekening

Namens dijkgraaf en hoogheemraden besloten op 18 februari 2025,

Elektronisch getekend door
Erik Man
op 19-02-2025
S. Veldkamp
Teamleider Vergunningverlening

3. Voorschriften

Bijzondere voorschriften

1. De voorbelasting moet worden uitgevoerd zoals beschreven in de gewaarmerkte bijlagen (toelichting en tekening met docnr.: 39055-TEK-00524).
2. Minstens **twee weken** voordat de damwanden worden verwijderd, moet er een werkplan, met een beschrijving van het verwijderen van de damwanden, ter goedkeuring aan ons worden overlegd.
3. Alle eventuele in de waterkeringlichamen optredende nazakkingen moeten door vergunninghouder worden hersteld en direct worden gemeld aan de toezichthouder/handhaver van deze vergunning en als dit onbekend is via vergunningen@rijnland.net.

Algemene voorschriften

1. Informeer Rijnland over de start van de werkzaamheden
Informeer Rijnland minstens 5 werkdagen voor het werk begint over de startdatum. Doe dit digitaal via www.rijnland.net/melden-start-einde-werkzaamheden of schriftelijk via postbus 156, 2300 AD in Leiden.



2. Geef medewerkers van Rijnland toegang om te controleren
Medewerkers van Rijnland, zoals toezichthouders, krijgen toegang tot de activiteit, installaties en voorzieningen waarvoor deze vergunning geldt. De medewerkers krijgen daarbij alle informatie die ze nodig hebben.
3. Zorg dat de vergunning aanwezig is op het werk
Deze omgevingsvergunning of een kopie is tijdens het uitvoeren van de werkzaamheden aanwezig op het werk. De vergunning is direct beschikbaar als een medewerker van Rijnland er om vraagt.
4. Informeer Rijnland over een wijziging van de activiteiten
De vergunninghouder informeert Rijnland over een wijziging van de activiteiten. Dit doet u bij voorkeur via vergunningen@rijnland.net of via postbus 156, 2300 AD in Leiden. Dijkgraaf en hoogheemraden kunnen voor de wijziging een nieuwe vergunningaanvraag eisen.
5. Wijzig de werkzaamheden als Rijnland dat vraagt
De vergunninghouder wijzigt de vergunde werkzaamheden als dijkgraaf en hoogheemraden daarom vragen. Dit kan gebeuren door werkzaamheden die Rijnland zelf uitvoert of door andere werkzaamheden die belangrijk zijn voor het watersysteem.
6. Informeer Rijnland direct over een noodsituatie
 - a. Wordt door een noodsituatie of andere onverwachte nadelige gevolgen niet aan de vergunningsvoorschriften voldaan? Informeer het team Vergunningverlening van Rijnland dan direct telefonisch via 071-3063494. Informeer Rijnland daarna ook schriftelijk via vergunningen@rijnland.net.
 - b. Voer de maatregelen die Rijnland noemt direct uit.
7. Onderhoud van installaties en voorzieningen
Zorg voor goed onderhoud van het werk, installaties en voorzieningen waarvoor deze omgevingsvergunning is verleend. Zorg ook dat alles steeds in een goede staat blijft.
8. Een adreswijziging doorgeven
De vergunninghouder informeert het team Vergunningverlening van Rijnland schriftelijk over een verandering van zijn adres. Dit moet binnen 4 weken na de adreswijziging. Dit kan via vergunningen@rijnland.net of via postbus 156, 2300 AD in Leiden.
9. Een nieuwe vergunninghouder doorgeven
Deze vergunning geldt voor de vergunninghouder en de rechtsopvolger(s). Informeer Rijnland als er een nieuwe vergunninghouder (rechtsopvolger) komt. Dit moet ten minste 4 weken voor de rechtsopvolging gedaan worden. Dit staat in artikel 5.37, tweede lid, van de Omgevingswet.



De vergunninghouder doet dit schriftelijk aan het team Vergunningverlening van Rijnland. Dit kan via vergunningen@rijnland.net of via postbus 156, 2300 AD in Leiden.

10. Intrekken van de omgevingsvergunning

Dijkgraaf en hoogheemraden kunnen (en soms moeten) in bepaalde gevallen vergunningvoorschriften wijzigen of een vergunning intrekken. Dit staat in de artikelen 5.39, 5.40 en 18.10 van de Omgevingswet en 3.30 van de Waterschapsverordening.

In het bijzonder wijzen wij u op de volgende mogelijkheden:

- a. Als een vergunning een jaar lang niet is gebruikt kunnen dijkgraaf en hoogheemraden de vergunning intrekken. In de vergunning kan een langere termijn dan een jaar staan. Dit volgt beide uit artikel 5.40, tweede lid, aanhef en sub b van de Omgevingswet.
- b. De vergunninghouder kan dijkgraaf en hoogheemraden vragen om de vergunning in te trekken. Dijkgraaf en hoogheemraden beoordelen of dit mogelijk is. Dit volgt uit artikel 5.40, tweede lid, aanhef en sub c van de Omgevingswet.
- c. Dijkgraaf en hoogheemraden kunnen de vergunning geheel of gedeeltelijk intrekken als in strijd met de vergunning of de daarvoor geldende wet- en regelgeving is of wordt gehandeld. Dit staat in de artikelen 18.10, eerste lid, van de Omgevingswet en 3.30 van de Waterschapsverordening.

Na het intrekken van de vergunning verwijdt de vergunninghouder het werk waarvoor de vergunning is verleend. Dit mag ook namens de vergunninghouder worden gedaan.

De kosten hiervoor betaalt de vergunninghouder. De vergunninghouder repareert ook mogelijke schade die is ontstaan. Dit geldt niet in een bijzondere situatie waarbij andere afspraken met Rijnland zijn gemaakt.

11. Niet voldoen aan de vergunningvoorschriften

Als de vergunninghouder het werk niet uitvoert volgens de voorschriften uit deze vergunning, dan kan Rijnland ingrijpen. Rijnland regelt dan zelf dat aan de voorschriften wordt voldaan. De kosten hiervoor betaalt de vergunninghouder. Dit staat in artikel 61 van de Waterschapswet in samenhang met artikel 5:25, eerste lid, van de Algemene wet bestuursrecht.



4. Wettelijke basis

In artikel 1.3 van de Waterschapsverordening staan de algemene doelen die gelden voor het beheergebied van Rijnland. De basis hiervoor is artikel 5.30 van de Omgevingswet. Voor deze doelen heeft Rijnland een directe taak en verantwoordelijkheid:

- a. Overstromingen, wateroverlast en waterschaarste voorkomen en als het nodig is beperken.
- b. De chemische kwaliteit van het water en de ecologische kwaliteit van het water beschermen en verbeteren.
- c. De goede werking van de afvalwaterzuiveringen en transportleidingen beschermen en verbeteren.
- d. De maatschappelijke functies voor watersystemen waarmaken.
- e. Meewerken aan een duurzaam en goed beheer en gebruik van het grondwater.

Een ander doel van de Waterschapsverordening is het beschermen van de goede werking van vaarwegen die Rijnland beheert.

Dijkgraaf en hoogheemraden beoordelen of de werkzaamheden die in de vergunningaanvraag staan een risico vormen voor deze doelen. En of de omgevingsvergunning kan worden verleend.

Bij het beoordelen van de vergunningaanvraag kijken dijkgraaf en hoogheemraden ook naar de regels uit de Omgevingswet, het Omgevingsbesluit en de Omgevingsregeling, de provinciale Omgevingsverordening, de Waterschapsverordening en de Algemene wet bestuursrecht.



5. Beoordeling vergunningaanvraag

Dijkgraaf en hoogheemraden hebben de vergunningaanvraag als volgt beoordeeld:

Activiteit a: het aanbrengen van stalen damwanden in de kern- en beschermingszone van de regionale waterkeringen.

De gegevens uit de vergunningaanvraag zijn vergeleken met hoofdstuk 9: Bouwen van de Waterschapsverordening. Hieruit blijkt:

- voor het maken van een beschoeiing of damwand in de kernzone en beschermingszone van de waterkering, als dit gebeurt in het buitentalud of de kruin is een vergunning nodig (artikel 9.13); en
- de activiteit voldoet aan de regels uit hoofdstuk 9.

Activiteit b: het aanbrengen van een voorbelasting met zand in de kern- en beschermingszone van de regionale keringen

De gegevens uit de vergunningaanvraag zijn vergeleken met hoofdstuk 18: Maaiveld ophogen van de Waterschapsverordening. Hieruit blijkt:

- voor het meer dan 50 centimeter ophogen van het maaiveld in de kernzone en beschermingszone van de waterkering (artikel 18.4); en
- voor ophogen van het maaiveld op de kruin in de kernzone van de waterkering (artikel 18.5); en
- de activiteit voldoet aan de regels uit hoofdstuk 18.

De damwanden worden aangebracht om de voorbelasting te kunnen aanbrengen in de kern- en beschermingszones van de aan weerszijden van de Vrouwenvaart aanwezige waterkeringen. De voorbelasting is nodig voor het aanleggen van tijdelijke en definitieve wegen. Ten westen van de Vrouwenvaart is er sprake van een verheelde kering. Aan beide zijden en in de watergang worden damwanden voor compartimentering gerealiseerd. De waterkerendheid van de waterkering blijft hierdoor tijdens de uitvoering gegarandeerd. Voor de definitieve situatie moet er nog een aanvraag worden ingediend.

Activiteit c: het aanbrengen van een tijdelijke brug in de kern- en beschermingszone van de regionale waterkeringen en in een belangrijke watergang.

De gegevens uit de vergunningaanvraag zijn vergeleken met hoofdstuk 9: Bouwen van de Waterschapsverordening. Hieruit blijkt:

- voor het maken van een bouwwerk in de kernzone en beschermingszone van de waterkering, als dit bouwwerk niet is gemaakt van hout, kunststof of een ander licht materiaal is een vergunning nodig (artikel 9.11); en
- voor het maken van een brug of een ander bouwwerk dat het hele oppervlaktewater overdekt in de kernzone van belangrijk oppervlaktewater, als er een ondersteunende constructie in het oppervlaktewater wordt geplaatst is een vergunning nodig (artikel 9.17); en



- de activiteit voldoet aan de regels uit hoofdstuk 18.

De tijdelijke brug is nodig om het verkeer tijdens de uitvoering van het project N206 Europaweg te kunnen omleiden. Het brugdek wordt op damwanden geplaatst en voorzien van stootplaten. De constructie, met uitzondering van de damwanden, wordt buiten het profiel van vrije ruimte van de waterkering aangebracht. Door deze brug wordt de stabiliteit van de waterkering tijdens uitvoering en in de eindsituatie niet verstoord en blijft er voldoende doorstroomprofiel beschikbaar voor het functioneren van het watersysteem. Ten tijde van het project zal de doorvaart zijn gestremd en zal het onderhoud van de watergang door de aannemer worden uitgevoerd.

Activiteit d: het aanbrengen van verticale drainage in de kern- en beschermingszone van de regionale waterkering.

De gegevens uit de vergunningaanvraag zijn vergeleken met hoofdstuk 12: Onttrekken, retourneren en infiltreren van grondwater van de Waterschapsverordening. Hieruit blijkt:

- voor het onttrekken, retourneren of infiltreren van grondwater bij een waterkering, als de activiteit invloed kan hebben op de freatische grondwaterstand in de kernzone of beschermingszone van een waterkering (artikel 12.2); en
- de activiteit voldoet aan de regels uit hoofdstuk 12.

Verticale drainage is voorzien om het zettingsproces te versnellen door water uit de slappe lagen versneld af te voeren naar het oppervlak. De drainage wordt aangebracht aan de westkant van de Vrouwenvaart op NAP -11,5 m. Dit is circa 1,5 m boven de aanwezige waterremmende veen/ kleilaag. Er is op die manier geen kortsluiting met het watervoerende Pleistocene zandpakket. Verder wordt er aan de oever een stalen damwand geplaatst en is er ten zuiden van de Vrouwenvaart sprake van een verheelde kering. De handelingen zullen niet tot een vermindering van het waterkerend vermogen van de waterkering leiden.

Conclusie

De activiteiten uit de vergunningaanvraag voldoen aan de regels van de Waterschapverordening. Dijkgraaf en hoogheemraden verlenen daarom de omgevingsvergunning.