



## **BIJLAGE, OMGEVINGSVERGUNNING VOOR EEN WATERACTIVITEIT (TIJDELIJKE FIETSOPGANGEN A44 KAAGBRUG, WATERKERING)**

Op 15 april 2025 ontving ik uw aanvraag voor een *omgevingsvergunning* voor een wateractiviteit. De vergunningaanvraag gaat over twee tijdelijke fietsopgangen naar het bestaande fietspad op de Kaagbrug van de A44, ter hoogte van de Lisserdijk 55 in Buitenkaag. De werkzaamheden vinden plaats in de gemeente Haarlemmermeer en Lisse. Uw aanvraag is bij ons ingeschreven onder zaaknummer 389798.

Houdt u zich bij de werkzaamheden aan de voorschriften uit de vergunning, zie onder nummer 3 *Voorschriften*.

### **1. Besluit**

Dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland besluiten:

- I. Een omgevingsvergunning te verlenen aan Combinatie A44, Lange Dreef 13, 4131 NJ Vianen.
- II. De omgevingsvergunning te verlenen voor:
  - Het bouwen en hebben van twee tijdelijke fietsopgangen naar het bestaande fietspad op de Kaagbrug van de A44, in de *kern-* en *beschermingszone* van twee regionale waterkeringen, ter hoogte van de Lisserdijk 55 in Buitenkaag.

De volgende vier geparafeerde bijlagen maken onderdeel uit van dit besluit:

1. Tekeningen, tijdelijke fietsopgangen, Combinatie A44, CA44-UO-KB-CIV-OVT-048000, revisie 1.0, de dato 8 april 2025, ontvangen bij aanvraag.
2. Memo Ontwerptoelichting fietsopgang Kaagbrug, Combinatie A44, 16916-4828, de dato 14 april 2025, ontvangen bij aanvraag.
3. Memo Ontwerpbasis geotechniek (kunstwerken en aardebaan A44), Combinatie A44, 16916-3037, WP-00202, de dato 4 december 2024, ontvangen bij aanvraag.
4. Memo Geotechnisch ontwerp tijdelijke fietsopgangen Kaagbruggen, Combinatie A44, 16916-4524, de dato 8 juli 2025, ontvangen 9 juli 2025.

- III. Voor de activiteiten 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.

Kenmerk: 389798



## 2. Ondertekening

Namens dijkgraaf en hoogheemraden besloten op,

Elektronisch getekend door  
Siegfried Veldkamp  
op 09-09-2025  
Dhr. S. Veldkamp  
Teamleider Vergunningverlening

## 3. Voorschriften

### Bijzondere voorschriften (bouwen waterkering)

1. Elke maand gedurende de werkzaamheden dient de hoogte van de constructie te worden gemonitord op zowel horizontale als verticale verplaatsingen.
2. Verzakkingen of verplaatsingen van meer dan 1 centimeter of verbuigingen van de constructie in de *kern-* en of *beschermingszone* van de waterkering moeten direct worden gemeld bij de betreffende toezichthouder/handhaver van Rijnland; Joost Rodenburg, tel 06 153 582 40 en als hij niet bereikbaar is neem dan contact op met het algemene nummer van Rijnland via 071 306 3063.
3. De tijdelijke fietsopgangen dienen voor **1 oktober 2027** verwijderd te zijn.
4. Na het verwijderen van de fietsopgangen, dient al het werk te worden verwijderd en dient het maaiveld te worden aangevuld tot minstens het oorspronkelijke maaiveld en dient het maaiveld erosiebestendig te worden afgewerkt.
5. 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 team *Handhaving* worden gemeld. De vergunninghouder moet ontstane wellen dichten en ontstane kwel opheffen.



### **Algemene voorschriften**

1. Informeer Rijnland over de start van de werkzaamheden  
Informeer Rijnland minstens 5 werkdagen voor het werk begint over de startdatum. Dit doet u via <https://www.rijnland.net/regels-op-een-rij/vergunningen/informatie-doorgeven-aan-rijnland/melding-start-werkzaamheden/> of via <https://omgevingswet.overheid.nl/home>.
2. Geef toezichthouders van Rijnland toegang om te controleren  
Toezichthouders van Rijnland 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 via <https://omgevingswet.overheid.nl/home>
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 noodgeval (ongewoon voorval)
  - a. Wordt door een ongewoon voorval 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](mailto: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/haar adres. Dit moet binnen 4 weken na de adreswijziging. Dit kunt u het beste doen via <https://omgevingswet.overheid.nl/home>. U kunt de adreswijziging ook per post melden. Stuur uw brief naar Postbus 156, 2300 AD 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. Dit kunt u het beste doen via <https://omgevingswet.overheid.nl/home>.

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 artikel 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

De tijdelijke fietsopgangen zijn nodig om fietsverkeer te laten plaatsvinden tijdens de bouw van de nieuwe Kaagbrug.

De tijdelijke fietsopgangen bestaan uit een modulair opgebouwde steigerconstructies samengesteld met stabiliteitskernen en ondersteuningstorens op stelconplaten.

Andere vergunningen A44 Kaagbruggen:

- Voorbelasting + verticale drainage, A44 Kaagbrug, zaaknummer Rijnland: 449067/VER-00099/2025070401661, aanvraagdatum 4 juli 2025; nog geen besluit.
- Tijdelijke waterhuishouding, A44, Kaagbrug, zaaknummer Rijnland: 388873/2025041401889, publicatiedatum 3 juli 2025.
- Tijdelijke dam Nieuwerkerkertocht, A44, Kaagbrug, zaaknummer Rijnland: 411512/2025051202266, publicatiedatum 19 mei 2025.

### Beoordelen aanvraag

Dijkgraaf en hoogheemraden hebben de vergunningaanvraag als volgt beoordeeld:

- Het bouwen en hebben van twee tijdelijke fietsopgangen naar het bestaande fietspad op de Kaagbrug van de A44, in de *kern- en beschermingszone* van twee regionale waterkeringen, ter hoogte van de Lisserdijk 55 in Buitenkaag.

De gegevens uit de vergunningaanvraag zijn vergeleken met *Hoofdstuk 3 Activiteiten algemeen* en *Hoofdstuk 9: Bouwen* van de Waterschapsverordening. Hieruit blijkt:

- Voor het bouwen bij een waterkering is een vergunning nodig; en
- De activiteit voldoet, ook door het stellen van aanvullende voorschriften in de vergunning aan de regels van afdeling 3.3 en uit subparagraaf 9.2.2; *Beoordelen van vergunningaanvraag*.

### Locatie en werk

De tijdelijke fietsopgangen komen naast de bestaande wegen op de kruin van de dijk te liggen.

De fietsopgangen komen in de binnendijkse zijde en in het *werkingsgebied: buiten het bebouwde deel kernzone en beschermingszone van de waterkering*.

### *Fietsopgang Hellegatspolder*

De fietsopgang wordt ongeveer 100 meter lang en tussen de 3,5 en 16 meter breed.

### *Fietsopgang Lisserdijk*

De fietsopgang wordt ongeveer 79 meter lang en tussen de 3,5 en 16 meter breed.



#### Tijdelijke fietsopgangen ten opzichte van de waterkeringen

Op deze locatie hebben de *leggerprofielen* van de waterkeringen (dijk) een zogenoemd *achterland* (en geen *berm*).

De tijdelijke fietsgangen worden niet ingegraven in de dijk. Deze worden gefundeerd op stelconplaten.

#### Buiten theoretische *kruin*

De tijdelijke fietsopgangen komen op ongeveer 1 meter vanaf de 1,5 meter brede (theoretische) *kruin* van de waterkering te liggen.

Dit voldoet aan het beleid omdat er buiten de (theoretische) *kruin* moet worden gebouwd.

#### Funderingspalen

Er worden geen funderingspalen toegepast. Het voordeel hiervan is dat er niet hoeft te worden getoetst of het plaatsen en hebben van de funderingspalen risico's geeft op instabiliteit van of kwel in de waterkering. Het nadeel is dat het volledige gewicht van het bouwwerk drukt op de waterkering; het gewicht van het bouwwerk wordt niet overgedragen naar een diep gelegen stevige zandlaag.

Hierdoor moet worden getoetst of dit extra gewicht geen risico's geeft voor mogelijke instabiliteit van de waterkering.

#### Risico's buitenwaartse instabiliteit

Gezien de afstand van 7 meter (Hellegatspolder) en 12 meter (Lisserdijk) tot aan de waterkant in combinatie met de damwand welke berekend is op verkeersbelasting, welke groter is dan het gewicht van de tijdelijke fietsopgang, is de kans op buitenwaartse instabiliteit verwaarloosbaar.

#### Risico's binnenwaartse instabiliteit

Er zijn meerdere berekeningen uitgevoerd om de binnenwaartse stabiliteit te berekenen. De veiligheidsfactor kwam minimaal uit op 1,52 terwijl deze in een tijdelijke situatie minimaal 0,85 moet zijn en in een definitieve situatie minimaal 1,0. Deze berekeningen voldoen hier dus ruim aan.

#### Monitoring fietsopgangen

De hoogte van de fietsopgangen wordt maandelijks ingemeten, zie voorschrift 1. Als de fietsopgangen verzakken, verplaatsen of verbuigen wordt Rijnland geïnformeerd, voorschrift 2, zodat er direct actie kan worden ondernomen,

#### Inspectie, beheer & onderhoud

De tijdelijke fietsopgangen worden niet ingegraven, komen buiten de *theoretische kruin* en niet boven het oppervlaktewater in het buitentalud waardoor dit bouwwerk geen belemmering vormt voor inspectie, beheer en onderhoud van de waterkering.



Maatschappelijke waterfuncties

Op deze locatie hebben wij geen maatschappelijke waterfuncties kunnen achterhalen. Denk hierbij bijvoorbeeld aan: natuur, landschap of recreatie.

Gezien bovenstaande wordt voldaan aan afdeling 3.3 en subparagraaf 9.2.2.3.

**Conclusie**

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





## 6. Bezwaarprocedure

Bent u het niet eens met de inhoud van deze vergunning, of is de vergunning onduidelijk? Neem dan eerst contact op met *Arjan Zonneveld* (06 111 229 19 of [arjan.zonneveld@rijnland.net](mailto:arjan.zonneveld@rijnland.net)) of het Klant Contact Team (071) 306 34 94. U kunt dan meer uitleg krijgen over de vergunning. Komt u er samen niet uit, dan kunt u alsnog bezwaar maken.

Rijnland heeft als waterschap alleen een directe taak en verantwoordelijkheid voor het waterdeel van de fysieke leefomgeving. Rijnland kan niet reageren op bezwaren die over iets anders gaan. Zulke bezwaren kunnen dan ook niet zorgen voor een verandering van deze vergunning.

### Een bezwaarschrift indienen

Wilt u een bezwaarschrift indienen, doe dat dan binnen de wettelijke termijn. Dat is uiterlijk zes weken na de datum waarop Rijnland deze vergunning heeft bekend gemaakt. De bekendmaking gebeurt door toezending of uitreiking van deze vergunning aan de aanvrager.

U kunt op twee manieren een bezwaarschrift indienen:

- Op papier. Het adres is: dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland, Postbus 156, 2300 AD Leiden. Schijf bovenaan de brief en op de envelop: "Bezwaarschrift".
- Digitaal via het digitaal loket 'Mijn Rijnland' op onze website: [www.rijnland.net](http://www.rijnland.net). Daarvoor heeft u wel een elektronische handtekening nodig: DigiD voor particulieren, of eHerkenning voor bedrijven.

In uw bezwaarschrift staat minimaal:

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

U kunt ook pro forma bezwaar maken. U laat dan op tijd weten dat u het niet eens bent met deze vergunning. De reden waarom u het niet eens bent met deze vergunning voert u dan later aan. Rijnland stuurt u daarover een brief. U moet ook een machtiging toevoegen als u een bezwaarschrift schrijft namens iemand anders.

Meer informatie over bezwaar maken vindt u op onze website:

[www.rijnland.net/bezwaar](http://www.rijnland.net/bezwaar).



### **De werking van de vergunning tijdelijk laten stoppen**

Zolang uw bezwaarschrift bij ons in behandeling is, blijft de vergunning geldig. Vindt u dat de gevolgen van de vergunning voor u zo groot zijn dat u de uitkomst van de bezwaarprocedure niet kunt afwachten? Dan kunt u de rechter vragen een 'voorlopige voorziening' te treffen. U vraagt daarmee om de werking van de vergunning tijdelijk te stoppen.

U vraagt om een voorlopige voorziening bij de Rechtbank Den Haag (sector bestuursrecht, Postbus 20302, 2500 EH te Den Haag). Dit kost u geld, en kan pas nadat u bezwaar heeft gemaakt. De rechter oordeelt of de werking van de vergunning tijdelijk wordt gestopt.

Particulieren kunnen ook digitaal vragen om een voorlopige voorziening. Dit kan via [loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht](https://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht). Daarvoor heeft u wel een elektronische handtekening (DigiD) nodig.