



## **BIJLAGE, WATERVERGUNNING (BRUGGEN IN HOOFDWATERGANG EN WATERKERINGEN)**

### **1. Besluit**

Op 22 september 2022 heb ik uw aanvraag ontvangen voor het plaatsen van een tijdelijke bouwbrug en het plaatsen van een permanente brug, ter plaatse van Wilsveen 17 in Leidschendam (onderdeel van nieuwbouwplan *Nieuw Buyten*). Uw aanvraag is ingeschreven onder kenmerk 2022-017808.

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 aanleggen van een tijdelijke brug (gedurende 2,5 jaar) met een ondersteunende constructie, in een hoofdwatergang met een doorvaarthoogte tussen de 0,1 en 0,4 meter;
- b. Het aanleggen van een permanente brug met een ondersteunende constructie, in een hoofdwatergang met een doorvaarthoogte van 0,36 meter;
- c. het bouwen van een tijdelijke brug (gedurende 2,5 jaar) en het plaatsen van permanente stalenbuispalen in de kernzones van twee regionale waterkeringen;
- d. het bouwen van een permanente brug in de kernzones van twee regionale waterkeringen;

dit alles ter hoogte van Wilsveen 17 in Leidschendam.

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

1. Bovenaaanzicht (1:100), detailtekening, met de noodbrug en de definitieve brug, Nieuw Buyten, Wilsveen 17 Leidschendam, Adviespalet, A20kw032-01, d.d. 9 september 2022, ontvangen bij aanvraag;
2. Bovenaaanzicht (1:500), met de verschillende fases van de te bouwen bruggen ten opzichte van de omgeving, Nieuw Buyten, Wilsveen 17 Leidschendam, Adviespalet, A20kw032-03, d.d. 22 september 2022, ontvangen bij aanvraag;
3. Doorsneden leggers kavel-wegzijde constructie noodbrug-definitieve brug, Nieuw Buyten, Wilsveen 17 Leidschendam, Adviespalet, A20kw032-00, d.d. 9 september 2022, ontvangen bij aanvraag;
4. Statische berekening brug, Nieuwbouw Voorhuis a/d Wilsveen 17 te Leidschendam, Faas & van Iterson, 7794-3, d.d. 14 september 2022, ontvangen bij aanvraag.

Kenmerk: 2022-017808



Hoogheemraadschap van  
**Rijnland**

- 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 {geanonimiseerd}

## **2. Ondertekening**

Besloten te Leiden op 27 oktober 2022

Namens dijkgraaf en hoogheemraden,

S. Veldkamp  
Teamleider Vergunningverlening

Kenmerk: 2022-017808



### **3. Voorschriften**

#### **Bijzondere voorschriften**

##### Tijdelijke bouwbrug

1. De tijdelijke bouwbrug dient voor 1 januari 2026 verwijderd te zijn.

##### Bouwen waterkering

2. De palen van de brug moeten bestand zijn tegen horizontale druk door mogelijke toekomstige ophogingen van de waterkering.
3. Het is niet toegestaan om palen, door middel van (voor)sputten in te brengen.
4. Er mogen geen (hei)palen worden toegepast met een vergrote paalvoet zoals palen met een verzwaarde punt.

#### **Algemene voorschriften**

##### 5. 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/melding-start-werkzaamheden>.

##### 6. 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.

##### 7. Aanwezigheid besluit

Dit besluit of een afschrift ervan moet tijdens de uitvoering van het werk aanwezig zijn en op aanvraag van een medewerker van het team Vergunningverlening van het hoogheemraadschap direct ter inzage worden gegeven.

##### 8. Wijziging werk

De houder moet wijzigingen schriftelijk melden. Deze melding moet hij doen aan de teamleider van het team Vergunningverlening 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.



9. 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 de teamleider van het team Vergunningverlening van het hoogheemraadschap. De aanwijzingen van het hoogheemraadschap moeten direct worden opgevolgd.

10. Onderhoud

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

11. Adreswijziging

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

12. 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 team Vergunningverlening van het hoogheemraadschap van Rijnland.

13. 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.

14. 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 2022-2028. 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 aanleggen van een tijdelijke brug (gedurende 2,5 jaar) met een ondersteunende constructie, in een hoofdwatgang met een doorvaarthoogte tussen de 0,1 en 0,4 meter, ter hoogte van Wilsveen 17 in Leidschendam;
- b. Het aanleggen van een permanente brug met een ondersteunende constructie, in een hoofdwatgang met een doorvaarthoogte van 0,36 meter, ter hoogte van Wilsveen 17 in Leidschendam.

Het aanleggen van een brug in een hoofdwatgang met een ondersteunende constructie en waarbij de doorvaarthoogte minder dan 1 meter is, is vergunningplichtig op grond van artikel 3.3, eerste lid, onder a, van de *Keur Rijnland 2020*.

De handeling is getoetst aan beleidsregel 2.4 *Bruggen en andere volledige overkluizingen*.

Uit de aanvraag en de daarbij overlegde gegevens is gebleken dat de handeling voldoet aan artikel 2 en 3 uit deze beleidsregel.

### Inleiding

Als eerst worden alle buispalen die nodig zijn voor zowel de tijdelijke bouwbrug als de permanente brug geplaatst. Daarna wordt de bouwbrug geplaatst, deze komt circa 10 meter oostelijk te liggen van de bestaande brug. Deze tijdelijke brug wordt na een paar jaar omgebouwd tot de permanente brug. Als de permanente brug gereed is, wordt de bestaande (permanente) brug verwijderd. Ook worden de buispalen welke dan niet meer nodig zijn; 0,5 meter onder de waterbodem afgeknijpt/afgeslepen.

De tijdelijke brug is ongeveer 12 meter breed en 8 meter lang. Deze wordt ondersteund door twee palenrijen van beiden, negen buispalen.



De nieuwe permanente brug is tussen de 6 en 7,7 meter breed en 8 meter lang. Deze wordt ondersteund door één paalrij van vier palen, één paalrij van vijf palen en één paalrij van zes palen.

#### Omschrijving bruggen ten opzichte van de watergang

De tijdelijke bouwbrug loopt onder een afschot over de watergang. Op het laagste punt is de doorvaarthoogte circa 0,1 meter en bij het hoogste punt ongeveer 0,4 meter.

De permanente brug heeft een doorvaarthoogte van 0,36 m (De onderkant van het brugdek zit op NAP -1,09, waaronder nog een drager zit van 0,24 m, het oppervlaktewaterpeil zit op NAP -1,69 m). De doorvaartbreedte is in beide situaties ongeveer 3,4 m.

#### Toestaan van het aangevraagde

De naastliggende bruggen hebben een doorvaarthoogte van circa 0,2 meter, waardoor het onredelijk en onrealistisch is om voor deze bruggen wel een doorvaarthoogte van 1 meter te eisen. Daarnaast zou het dan ook haast onmogelijk worden om aan te sluiten op de bestaande weg.

De onderhoudsboot wordt nu ook bij de lage bruggen in de omgeving, voor onderhoud, bij elke brug uit en daarna weer in het water gezet.

De extra palenrij in de permanente situatie is nodig zodat er bij een mogelijke dijkophoging kan worden aangesloten op de nieuwe (opgehoogde) weg. De palen rijen vormen geen problemen voor de doorstorming. Dit is intern bij Rijnland getoetst en dit vormt ook geen belemmering voor het functioneren van het watersysteem.

Er is bij deze watergang geen vaarwegbelang waardoor hier niet aan hoeft te worden getoetst.

Hiermee wordt voldaan aan de artikelen 2 en 3 van beleidsregel 2.4 *Bruggen en andere volledige overkluizingen*.

- c. het bouwen van een tijdelijke brug (gedurende 2,5 jaar) en het plaatsen van permanente stalenbuispalen in de kernzones van twee regionale waterkeringen, ter hoogte van Wilsveen 17 in Leidschendam;
- d. het bouwen van een permanente brug in de kernzones van twee regionale waterkeringen, ter hoogte van Wilsveen 17 in Leidschendam.

Het bouwen van een bouwwerk in de kern- of beschermingszone van een waterkering is vergunningplichtig op grond van artikel 3.3, eerste lid, onder k, van de *Keur Rijnland 2020*.

De handeling is getoetst aan beleidsregel 19.8 *Bouwen*.

Uit de aanvraag en de daarbij overlegde gegevens is gebleken dat de handeling voldoet aan artikel 3a uit deze beleidsregel.

#### Locatie en werk

Er worden een tijdelijke en een permanente brug gerealiseerd buiten de bebouwde contouren (kaart 11, *Kaarten bij regels*) en in de kernzone van twee regionale waterkeringen.



Er worden 23 buispalen geplaatst vóór het plaatsen van de tijdelijke brug. Voor de tijdelijke bouwbrug zijn er 18 nodig. Er worden er ook alvast vijf geplaatst (meer naar het midden van de watergang) voor de permanente brug. Deze zijn nodig zodat er bij een toekomstige dijk/waterkering ophoging kan worden aangesloten op de nieuwe hoogte van de weg. De palen die niet meer nodig zijn in de permanente situatie worden 0,5 m onder de waterbodem afgeknipt of afgeslepen.

#### Bruggen ten opzichte van leggerprofielen 247-042-00038 en 247-042-00021

Voor beide leggerprofielen van de waterkering geldt dat er sprake is van een zogenoemd *achterland* (geen *berm*).

De onderkant van de tijdelijke brug nabij de kruin van legger 247-042-00038, precies op het *profiel van vrije ruimte*. Deze ligt op een hoogte van NAP -1,09 meter. De afstand van de tijdelijke brug tot legger 247-042-00021 is enkele decimeters.

De onderkant van de permanente brug ligt nabij de kruin van legger 247-042-00038, precies op het *profiel van vrije ruimte*. Deze ligt op een hoogte van NAP -1,09 meter. Op een afstand van 1,59 meter vanaf de *middenkruinlijn* van legger 247-042-00038 ligt een funderingsbalk. Deze ligt op hier op het meest kritische punt op NAP -1,83 m. Het leggerprofiel ligt hier op NAP -1,85 meter (er is geen *profiel van vrije ruimte* aanwezig). Dit betekent dat de onderkant van de funderingsbalk van de brug 2 centimeter boven het *leggerprofiel* komt te liggen.

Op een afstand van 3,10 meter vanaf de *middenkruinlijn* van legger 247-042-00021 ligt een funderingsbalk. Deze ligt op hier op het meest kritische punt op NAP -2,02 m. Het leggerprofiel ligt hier op NAP -2,07 meter (er is geen *profiel van vrije ruimte* aanwezig). Dit betekent dat de onderkant van de funderingsbalk van de brug 5 centimeter boven het *leggerprofiel* komt te liggen.

Dit voldoet aan het beleid omdat er boven het *profiel van vrije ruimte* en *leggerprofiel* (uitgezonderd heipalen) moet worden gebouwd.

#### Motivatie

De tijdelijke brug vorm een minimale belemmering voor inspectie, beheer en onderhoud van de waterkering. De permanente brug vormt, in vergelijking met de bestaande situatie, geen verslechtering of verbetering voor de inspectie, beheer en onderhoud van de waterkering.

Gezien het minimale graafwerk, en omdat de werkzaamheden boven het *profiel van vrije ruimte* en *leggerprofiel* liggen, zal tijdens en als gevolg van de uitvoering, van de bouw van de bruggen, de stabiliteit niet worden verstoord. Ook zal er geen vermindering zijn van het waterkerend vermogen. Hiermee wordt voldaan aan artikel 3a van beleidsregel 19.8 *Bouwen*.

#### **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. Bezwaarprocedure

Als u het niet eens bent met een besluit waarbij uw belang rechtstreeks is betrokken, neem dan contact op met Arjan Zonneveld of het Klant Contact Team: (071) 306 34 94. U kunt zo meer uitleg krijgen over het besluit en over het eventueel indienen van een bezwaarschrift. U kunt een bezwaarschrift indienen tegen de inhoud van een besluit, het niet op tijd nemen van een besluit of een weigering van uw aanvraag.

### Watersysteembelangen

De besluiten van het Hoogheemraadschap van Rijnland worden genomen op gronden die de waterveiligheid, waterkwantiteit en de waterkwaliteit waarborgen. Dat betekent dat bezwaren alleen gemaakt kunnen worden op grond van waterhuishoudkundige belangen. Bezwaren die niet watergerelateerd zijn, leiden dus in principe **niet** tot een andere vergunning omdat dit buiten het toetsingskader van Rijnland valt.

### Indienen van uw bezwaarschrift

De meest eenvoudige en snelste manier om uw bezwaarschrift in te dienen is via de digitale weg. Als burger kunt u uw bezwaarschrift digitaal indienen door middel van DigiD. Ondernemers en bedrijven kunnen digitaal een bezwaarschrift indienen door middel van eHerkenning.

Mocht het voor u niet mogelijk zijn om uw bezwaarschrift digitaal in te dienen, dan kunt u dit per post doen. Het postadres voor bezwaarschriften bestemd voor het Hoogheemraadschap van Rijnland is: Postbus 156, 2300 AD Leiden. Vermeld bovenaan de brief en op de envelop: "Bezwaarschrift".

Vergeet hierbij niet:

- De naam en het adres van de indiener;
- De datum;
- Een omschrijving van het besluit waartegen u een bezwaar wilt indienen;
- De argumenten waarom er bezwaar wordt gemaakt (gronden);
- Een eventuele machtiging als u namens iemand anders bezwaar maakt;
- Een ondertekening.

De termijn voor het indienen van een bezwaarschrift bedraagt 6 weken en begint op de dag nadat het besluit bekend is gemaakt. Bij niet tijdige indiening, wordt uw bezwaarschrift inhoudelijk niet in behandeling genomen.



**Besluit blijft van kracht**

Zolang uw bezwaarschrift bij ons in behandeling is, blijft het besluit van kracht. Als u vindt dat het besluit zodanige gevolgen voor u heeft, dat u de bezwaarprocedure niet kunt afwachten, dan kunt u de rechter verzoeken om een 'voorlopige voorziening' te treffen. Hieraan zijn kosten verbonden, de zogenaamde griffierechten. De voorwaarde hiervoor is wel dat u een bezwaarschrift heeft ingediend. De rechter oordeelt of het besluit kan worden opgeschort.

Uw verzoek moet u indienen bij de Rechtbank 's-Gravenhage (sector Bestuursrecht, Postbus 20302, 2500 EH in Den Haag). Burgers hebben ook de mogelijkheid om digitaal, via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>, een voorlopige voorziening te verzoeken bij bovenstaande rechtbank.

Voor meer informatie over het indienen van een bezwaarschrift zie: [Bezwaar tegen beslissing bestuursorgaan \(rijnland.net\)](#).