

# WATERVERGUNNING

2020-004061/D2020-04-005495



Hoogheemraadschap van  
**Delfland**

## 1 Procedure

Datum vergunning: 22 mei 2020  
Datum aanvraag: 13 februari 2020  
OLO nummer: 4954085  
Procedure: reguliere procedure titel 4.1 van de Algemene wet bestuursrecht  
Procedure verlengd/  
opgeschort: ja, omdat extra berekeningen nodig waren  
Aanvrager: Gemeente Den Haag  
Vergunninghouder: Gemeente Den Haag  
Locatie activiteit: Alexanderstraat nabij Mauritskade, Den Haag  
Betreft: Vervangen Willemsparkbrug

## 2 Aanvraag

### 2.1 Aanleiding

De Willemsparkbrug ligt bij de Alexanderstraat over de Noordsingel, een primair boezemwater. Voor het vervangen van de landhoofden van de brug worden bouwkuipen in het water aangebracht. Voor de opslag van materialen wordt een ponton in het water geplaatst. Tijdens de uitvoering van de werken wordt over het water een overkluizing aangebracht die wordt opgelegd op de tijdelijke damwanden.

### 2.2 Handelingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd

Volgens artikel 3.1 lid 2 van de Keur Delfland is het verboden zonder vergunning gebruik te maken van een waterstaatswerk of bijbehorende beschermingszone door, anders dan in overeenstemming met de functie, daarin, daarop, daarboven, daarover of daaronder handelingen te verrichten, werken te behouden, vaste substanties of voorwerpen te laten staan, of te laten liggen, of de waterstand op een ander peil te brengen of houden dan het peil dat in het peilbesluit is vastgesteld.

## 3 Overwegingen

### 3.1 Toetsing

De volgende documenten zijn gebruikt ter toetsing van de aangevraagde werkzaamheden:

- Keur Delfland;
- Waterbeheerplan Delfland 2016-2021;
- Beleidsregels Dempnen en graven van december 2009;
- Beleidsregels Werken in het profiel van wateren van december 2009;
- Beleidsnota Drijvende Objecten 2012.

### 3.2 Waterveiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit, ecologie

De werkzaamheden bij de Willemsparkbrug betreffen het volledig vervangen van de bestaande brug. Om de landhoofden te kunnen vervangen, worden tijdelijke hulpdamwanden in het water geplaatst. Daardoor wordt de doorstroombreedte tijdelijk versmald, de damwanden komen hart op hart op 5,2 m te staan.

De Alexanderstraat is een belangrijke verbinding voor verkeer en openbaar vervoer. Omdat de gemeente de brug gedurende een zo kort mogelijk periode afgesloten wil houden is gevraagd om beide landhoofden gelijktijdig te mogen vervangen.

Tijdens het uitvoeren van de werken wordt een ponton in het water geplaatst voor de opslag van materialen.

In de aanvraag staat aangegeven dat de werken worden uitgevoerd tussen 1 september 2020 en 1 september 2021. De bouwkuipen zijn echter korter in het water aanwezig. Volgens planning wordt een gedeelte verwijderd in december 2020. Tot eind februari 2021 blijven er nog vier kleine bouwkuipen staan ter hoogte van de frontmuren. Daarmee blijft een versmalling van het doorstroomprofiel aanwezig.

Het boezemwater Noordsingel is een zeer belangrijke verbinding in het watersysteem van Delfland. Het is een van de primaire verbindingen door Den Haag tussen de overige boezemwateren van Delfland en het boezemgemaal Schoute in Scheveningen. Het belemmeren van de doorstroomcapaciteit van het boezemwater is zeer ongewenst, aangezien de afvoercapaciteit richting het voornoemde gemaal juist verbeterd dient te worden. Om de gevolgen van de werkzaamheden in het boezemwatersysteem van Den Haag te beperken, mogen in het traject kruispunt Trekvliet/Laakhaven tot aan gemaal Schoute slechts beperkt gelijktijdige werkzaamheden worden uitgevoerd die de doorstroomcapaciteit van het water en de berging van het oppervlaktewater verminderen. Daarom is in de voorschriften een termijn verbonden aan de uitvoeringstermijn.

De aangevraagde werkzaamheden hebben in de definitieve situatie geen effect op de veiligheid en de waterkwantiteit. Tijdens het uitvoeren van de werkzaamheden kunnen er evenwel negatieve effecten optreden. Door voorschriften op te nemen in deze vergunning worden de belangen van het waterbeheer voldoende beschermd. Hierdoor is er vanuit dit aspect geen bezwaar tegen het verlenen van de vergunning.

### **3.3 Maatschappelijke functievervulling door watersystemen**

De aangevraagde werkzaamheden hebben geen gevolgen voor de maatschappelijke functievervulling door watersystemen zoals bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet.

### **3.4 Andere belangen**

Bij Delfland zijn geen andere belangen bekend die moeten worden meegewogen in deze procedure.

### **3.5 Conclusie**

Gelet op de overwegingen en met het opnemen van voorschriften kan de gevraagde vergunning worden verleend.

## **4 Voorschriften**

### **4.1 Algemene voorschriften**

#### **4.1.1 Algemeen**

1. De start- en einddatum van de vergunde werkzaamheden moeten ten minste één week van tevoren worden gemeld aan Delfland.
2. Tijdens de werkzaamheden moet ter plaatse een (kopie) exemplaar van deze vergunning aanwezig zijn.
3. Er moet minimaal één persoon worden aangewezen die in het bijzonder belast is met het toezien op de naleving van deze vergunning, waarmee door of namens Delfland in spoedgevallen overlegd kan worden.
4. Alle krachtens deze vergunning te verrichten werkzaamheden worden, indien eenmaal aangevangen en zover redelijkerwijs mogelijk, onafgebroken en met spoed voortgezet.
5. Direct nadat de werken voltooid zijn, moeten alle daarbij gebruikte werktuigen, materialen en (hulp)werken, en ook de resterende (niet-gebruikte) materialen en het afval worden opgeruimd en afgevoerd.
6. Calamiteiten, schade aan waterstaatkundige voorzieningen, verstoring van de waterhuishouding of andere bijzondere omstandigheden waardoor niet aan de vergunning kan worden voldaan, moeten direct worden gemeld en schriftelijk

bevestigd aan Delfland. Aanwijzingen van Delfland moeten direct worden opgevolgd.

7. Alle redelijkerwijs mogelijke maatregelen moeten worden getroffen, om te voorkomen dat het watersysteem schade lijdt ten gevolge van het gebruik van de vergunning en bij onvoorziene voorvallen.
8. Een adreswijziging van de vergunninghouder moet binnen twaalf weken worden gemeld aan Delfland.
9. Delfland kan de vergunninghouder verplichten de werken waarvoor vergunning is verleend, te wijzigen of te verwijderen of verplaatsen, indien dit noodzakelijk is voor het uitvoeren van beheers- of onderhoudshandelingen door of namens Delfland of anderszins in het belang van de waterstaat.

#### 4.1.2 Uitvoeringstermijn

1. De vergunde werkzaamheden moeten zijn uitgevoerd binnen één jaar na het onherroepelijk worden van deze vergunning.
2. De tijdelijke damwanden moeten voor 14 maart 2021 uit het doorstroomprofiel zijn verwijderd.

### 4.2 Oppervlaktewateren

#### 4.2.1 Oppervlaktewaterlichaam algemeen

Tijdens de uitvoering van de werken mag de doorstroming van het water niet verder worden verminderd dan vergund.

#### 4.2.2 Tijdelijke demping (bouwkuipen)

1. Voordat met de werkzaamheden wordt gestart, moeten onderwaterplanten van de waterbodem worden verwijderd en de bodem minimaal op leggerdiepte (zijnde 1,9 m) worden gebracht. Dit geldt voor het traject waar wordt gewerkt en materieel in het water aanwezig is en tot minimaal 10 m ter weerszijden.
2. Tussen de bouwkuipen moet een doorstroombreedte aanwezig blijven van ten minste 4,80 m, gemeten tussen de voorzijden van de damwanden.
3. Er mag niet meer dan 186 m<sup>2</sup> oppervlaktewater tijdelijk zijn gedempt door het aanwezig zijn van gesloten bouwkuipen.
4. Bij het verwijderen van de bouwkuipen moeten oevers en waterbodem worden hersteld.

### 4.3 Werken

#### 4.3.1 Brug

1. De brug moet voldoen aan de volgende maatvoering:

Onderdeel	Beschrijving / maatvoering
Doorstroomdiepte	minimaal 1,9 m
Doorstroom-/doorvaartbreedte	minimaal 8,55 m
Doorvaarthoogte (in het midden)	minimaal 1,25 m
Waterpeil	NAP -0,43 m

2. Eventuele mantelbuizen moeten tegen de brug bevestigd worden zodat de doorvaarthoogte niet vermindert.
3. De landhoofden moeten grond dicht aansluiten op de bestaande oeverconstructies.
4. De tijdelijke brugconstructie (overkluizing) moet een doorvaarthoogte hebben van ten minste 1,25 m.

#### 4.3.2 Ponton

1. Het ponton, mag maximaal 25 m lang en 10 m breed zijn; de diepgang mag maximaal 0,5 m zijn. Het ponton mag worden samengesteld uit meerdere kleine pontons waarbij de in dit lid genoemde maatvoering niet mag worden overschreden.
2. Buiten de uren dat wordt gewerkt moet het ponton met de lange zijde zo strak mogelijk tegen de kade worden afgemeerd.
3. Op eerste aanzegging van Delfland moet het ponton direct worden verwijderd uit de doorvaartopening van de brug.
4. Het ponton moet in drijvende staat worden gehouden en altijd vrij kunnen meebewegen met het heersende waterpeil.
5. Drijfvuil ter plaatse van het ponton moet worden verwijderd.

### 5 Besluit

Het college van dijkgraaf en hoogheemraden besluit:

- a. onder verbinding van de voorschriften, op de locatie zoals vermeld in hoofdstuk 1 Procedure, een watervergunning te verlenen aan Gemeente Den Haag, Spui 70, Den Haag, voor het:
  - vervangen van de Willemsparkbrug;
  - tijdelijk versmallen en dempen van 186 m<sup>2</sup> van primair boezemwater door plaatsen van tijdelijke damwanden (bouwkuipen);
  - tijdelijk hebben van een ponton in primair boezemwater.
- b. de volgende tekeningen, d.d. 17 januari 2020, deel te laten uitmaken van de vergunning, voor zover betrekking hebbende op de onder lid a) genoemde werken:
  - 95023295-WILLEM-CON-DO-002, plattegrond en doorsneden;
  - 95023295-WILLEM-CON-DO-003, aanzichten;
  - 95023295-WILLEM-CON-DO-006, principe fasering var. 2.

### 6 Ondertekening

Met vriendelijke groet,

namens Dijkgraaf en Hoogheemraden van Delfland,  
de Teamleider Regulering en Planadvisering



Ing. R.A.W. de Groot