

## **PROJECTPLAN WATERWET ex art 5.4 Waterwet**

Datum : 27-10-2021  
Kenmerk : 2021145494 / 2021139819  
Onderwerp : Ontwerp Projectplan voor de aanleg van een nieuwe duikerverbinding onder de Tiendweg tussen A-watergangen 001042 en 061038 te Hardinxveld-Giessendam

Het college van dijkgraaf en heemraden van Waterschap Rivierenland besluit, gelet op artikel 5.4 van de Waterwet, het onderhavige projectplan voor de aanleg van een nieuwe duikerverbinding onder de Tiendweg tussen A-watergangen 001042 en 061038 te Hardinxveld-Giessendam vast te stellen en uit te voeren in overeenstemming met het bepaalde in dit projectplan.

### **1. Projectbeschrijving**

Op grond van artikel 5.4, eerste lid van de Waterwet geschiedt de aanleg of wijziging van een waterstaatswerk door of vanwege de beheerder overeenkomstig een daartoe door hem vast te stellen projectplan. Het plan dient tenminste een beschrijving te bevatten van het betrokken werk en de wijze waarop het wordt uitgevoerd, evenals een beschrijving van de te treffen voorzieningen gericht op het ongedaan maken of beperken van de nadelige gevolgen van de uitvoering van het werk, aldus artikel 5.4, lid 2, Waterwet.

#### *1.1. Beschrijving betrokken werk*

Het projectplan betreft een maatregel uit het stedelijk waterplan voor de gemeente Hardinxveld-Giessendam: de aanleg van een nieuwe duikerverbinding onder Tiendweg tussen watergangen 001042 en 001038 (zie figuur 1). De werkzaamheden betreffen de aanleg van een nieuwe duiker met een diameter van 1250 mm en een lengte van 6,6 meter. De duiker wordt in het verlengde van B-watergangen 051449 en 051440 gelegd om bochtverliezen te voorkomen.

Door de maatregel wordt de waterafvoer verbeterd. Daardoor vermindert de kans op wateroverlast.



Figuur 1 Locatie (oranje) van de nieuw aan te leggen duikerverbinding

### 1.2. Locaties met kadastrale nummering

De nieuwe duiker wordt aangelegd op percelen die in eigendom zijn van Waterschap Rivierenland. Het gaat om de percelen in onderstaande tabel:

Gemeentecode	Sectie	Nummer	Oppervlakte Totaal in m <sup>2</sup>
HDVOO	L	335	9835
HDVOO	C	3606	1320
HDVOO	C	3613	1255

### 1.3. Wijze van uitvoering

Het werk omvat de aanleg van een nieuwe duiker door middel van een open ontgraving. De vrijgekomen grond wordt eigendom van de aannemer. Daarnaast moeten er twee bomen aan de Tieldweg worden gekapt.

### Verkeersmaatregelen

Het verkeer gaat hinder ondervinden van de werkzaamheden. Gedurende de werkzaamheden wordt een omleidingsroute ingesteld. Voor bestemmingsverkeer blijft de projectlocatie bereikbaar.

Het waterschap werkt ook aan de herbouw van het poldergemaal Hardinxveld-Zuid nabij de Koningin Wilhelminalaan aan de Kanaaldijk Zuid. Hiervoor is ook een projectplan Waterwet opgesteld (ref. 2020037613/2020157739). De werkzaamheden aan het nieuwe poldergemaal Hardinxveld-Giessendam, het vervangen van de duikers bij de Koningin Wilhelminalaan en de nieuwe duiker

onder de Tiendweg worden op elkaar afgestemd. Daardoor is de verkeershinder zo minimaal mogelijk.

#### *1.4. Te treffen voorzieningen*

Indien een belanghebbende als gevolg van dit besluit schade lijdt of zal lijden, die redelijkerwijs niet of niet geheel te zijnen laste behoort te blijven en ten aanzien waarvan de vergoeding niet of niet voldoende anderszins is verzekerd, kan op grond van artikel 7.14 van de Waterwet een verzoek om schadevergoeding worden ingediend. Dit verzoek moet worden ingediend bij het college van dijkgraaf en heemraden van Waterschap Rivierenland, Postbus 599, 4000 AN Tiel.

## **2. Toetsing Waterwet**

De toepassing van de Waterwet is op grond van artikel 2.1 gericht op:

- a. voorkoming en beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste;
- b. bescherming en verbetering van chemische en ecologische kwaliteit watersystemen en
- c. vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

#### *2a. Voorkoming en beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste*

Het gecombineerde pakket van maatregelen uit het waterplan zorgt voor een verbetering van de afvoersituatie en verkleining van de kans op wateroverlast. De nieuwe duiker onder de Tiendweg is onderdeel van het maatregelenpakket.

#### *2b. Bescherming en verbetering van chemische en ecologische kwaliteit*

De aanleg van de nieuwe duiker zal een beperkt positief effect hebben op de chemische en ecologische kwaliteit.

#### *2c. Vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen*

Het project heeft geen gevolgen voor de vervulling van maatschappelijke functies van het watersysteem.

#### *Conclusie*

Uitvoering van dit projectplan vermindert de kans op wateroverlast in Boven-Hardinxveld. Het plan heeft een beperkt positief effect op de chemische en ecologische kwaliteit.

## **3. Uitvoerbaarheid**

#### *3a. Planologische uitvoerbaarheid*

Op de projectlocatie zijn op grond van de Wet ruimtelijke ordening (Wro) twee bestemmingsplannen vastgesteld.

- Bestemmingsplan 'Buitengebied' (vastgesteld 28-04-2016)
- Bestemmingsplan 'Hardinxveld-Giessendam, bebouwd gebied' (vastgesteld 30-03-2017)

Het project past binnen beide geldende bestemmingsplannen.

#### *3b. Andere noodzakelijke vergunningen en relevante besluiten*

In het kader van de Wet Natuurbescherming moet een natuurtoets worden uitgevoerd. De resultaten van de natuurtoets volgen op een later moment.

#### *3c. Planning*

Het streven is om de duiker in voorjaar van 2022 te realiseren.

#### *3d. Overige uitvoeringsaspecten*

De realisatie kan gestart worden nadat:

- een vooronderzoek bodem en waterbodem is uitgevoerd;
- een quickscan flora en fauna is uitgevoerd. Als uit de quickscan blijkt dat nader onderzoek nodig is, wordt dit vóór de realisatie uitgevoerd.
- een ontheffing is verleend voor de kap of verplaatsing van twee bomen aan de Tiendweg.

In afstemming met het bevoegd gezag is geconcludeerd dat geen onderzoek naar conventionele explosieven en archeologie noodzakelijk is.

#### **4. Beheer en onderhoud**

De duiker is eigendom van Waterschap Rivierenland. Het beheer en onderhoud zal ook door het waterschap uitgevoerd worden. De duiker wordt op de legger opgenomen. Belanghebbenden kunnen reageren in het kader van de leggerprocedure. De duiker krijgt vanwege de geringe lengte geen inspectieput.

De duiker wordt op minimaal 10 meter afstand van andere kunstwerken in de watergang aangelegd.

#### **5. Procedure**

Het projectplan dient op grond van de Inspraakverordening van het waterschap te worden voorbereid via de openbare voorbereidingsprocedure van afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb). Dat betekent dat eerst een ontwerp ter inzage moet worden gelegd waarop zienswijzen kunnen worden gegeven. Na ontvangst van de zienswijzen wordt het projectplan definitief vastgesteld en wederom bekendgemaakt.

#### **6. Contactpersoon**

De heer D. van Wijngaarden treedt namens Waterschap Rivierenland op als projectleider. Hij is bereikbaar op telefoonnummer: (0344) 64 94 69 en via e-mail: d.van.wijngaarden@wsrl.nl.

#### **7. Bijlagen**

Geen

namens het college van dijkgraaf en heemraden  
van Waterschap Rivierenland,

ing. M. Wierda MPM  
hoofd van de afdeling Omgeving en Communicatie

#### **Zienswijze**

Belanghebbenden en ingezetenen van het waterschap kunnen binnen zes weken na bekendmaking van dit ontwerpbesluit hun zienswijze over dit ontwerp kenbaar maken. Dit kan zowel schriftelijk als mondeling. Schriftelijke zienswijzen dienen te worden gericht aan het college van dijkgraaf en heemraden van Waterschap Rivierenland, Postbus 599, 4000 AN Tiel. Mondeling kunt u uw zienswijze kenbaar maken bij de heer D. van Wijngaarden via telefoonnummer (0344) 64 94 69.