

PROJECTPLAN WATERWET ex art 5.4 Waterwet

Datum : 08-07-2021
Kenmerk : 2021061143/2021064703
Onderwerp : Vastgesteld Projectplan voor het vervangen en verlengen van een duiker in A-watergang nr. 001047 ter hoogte van Koningin Wilhelminalaan 164 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 het vervangen en verlengen van een duiker in A-watergang nr. 001047 ter hoogte van Koningin Wilhelminalaan 164 te Hardinxveld-Giessendam vast te stellen en uit te voeren in overeenstemming met het bepaalde in dit projectplan.

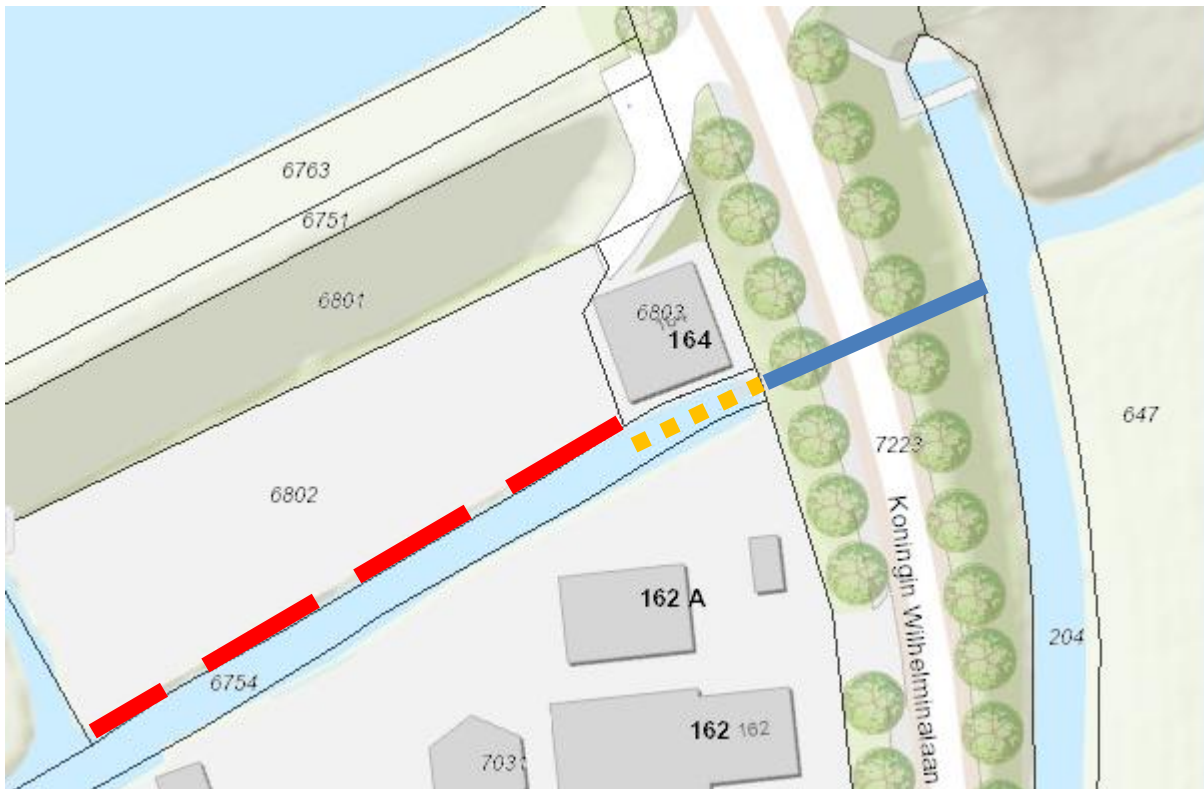
1. Projectbeschrijving

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: het vervangen en verlengen van een duiker in A-watergang nr. 001047 (zie figuur 1). De werkzaamheden betreffen het vervangen van een geknikte duiker met een diameter van 1200 mm gelegen in het wegtalud naar het viaduct over het Kanaal van Steenenhoek. Hiervoor wordt een nieuwe duiker met een diameter van 1400 mm teruggeplaatst. De nieuwe duiker wordt met 15 meter verlengd, zodat de uitstroom voorbij de huiskavels komt te liggen. De watergang wordt verbreed aan de zijde van perceel 6802.

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



Figuur 1 De projectlocatie: De blauwe lijn geeft de locatie van de te vervangen duiker weer. De nieuwe duiker wordt met vijftien meter verlengd (oranje gestippelde lijn) tot voorbij de huiskavels. Langs perceel 6802 wordt de watergang verder verbreed (rode onderbroken lijn). Tekening niet op schaal.

1.2. Locaties met kadastrale nummering

De bestaande duiker ligt op grond in eigendom van de gemeente Hardinxveld-Giessendam. Het perceel is kadastraal genummerd als HDV00 B 7161. De verlenging van de duiker komt op grond in eigendom van Waterschap Rivierenland. Deze is kadastraal genummerd als HDV00 B 6754. Er zijn op dit stuk drie aanliggende eigenaren, bestaande uit drie particulieren:

Gemeente	Sectie	Nummer	Oppervlakte Totaal in m ²
HDV00	B	6803	245
HDV00	B	6802	1290
HDV00	B	7031	56920

Vanwege de verlenging van de duiker zal perceel HDV00 B 6803 niet meer aan de watergang grenzen. Voor perceel HDV00 B 7031 geldt hetzelfde voor een deel van het perceel. Het waterschap zal (een deel van) perceel 6802 aankopen voor de verbreding van de watergang.

1.3. Wijze van uitvoering

Het werk omvat het vervangen van de geknikte duiker door een nieuwe duiker rond 1400 mm door middel van een open ontgraving. Deze duiker zal worden verlengd met 15 meter en onderaan het talud zal een inspectieput worden geplaatst. De vrijgekomen grond wordt eigendom van de aannemer.

Verkeersmaatregelen

Het verkeer gaat hinder ondervinden van de werkzaamheden. Gedurende de werkzaamheden wordt een omleidingsroute ingesteld. Verkeer kan via de Rivierdijk omrijden. 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, en het vervangen van de duikers bij de Koningin Wilhelminalaan worden op elkaar afgestemd. Daardoor is de verkeershinder zo minimaal mogelijk.

1.4. Te treffen voorzieningen

Indien een belanghebbende ten gevolge 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

In combinatie met de bouw van het nieuwe poldergemaal en door de geknikte duiker te vervangen, wordt de afvoersituatie verbeterd en wordt de kans op wateroverlast verkleind. Het project is getoetst aan de beleidsregels van Waterschap Rivierenland. Het project wijkt af van de beleidsregels van Waterschap Rivierenland, omdat de duiker een grotere lengte heeft dan toegestaan. We wijken af, omdat in de huidige situatie de uitstroom tussen twee huiskavels moeilijk bereikbaar is voor inspectie. Met het verlengen van de duiker, kunnen we de duiker beter inspecteren. Het is van belang dat de duiker goed functioneert, omdat de watergang belangrijk is voor aan- en afvoer van water.

2b. Bescherming en verbetering van chemische en ecologische kwaliteit

Het vervangen van de 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 grond van de Wet ruimtelijke ordening (Wro) is voor het gebied waar het project zal worden uitgevoerd het bestemmingsplan 'Buitengebied' vastgesteld (28-04-2016). Het project past binnen het geldende bestemmingsplan.

3b. Andere noodzakelijke vergunningen en relevante besluiten

Voor het plan is geen omgevingsvergunning nodig.

3c. Planning

Het streven is om de duiker in het derde of vierde kwartaal van 2021 te realiseren.

3d. Overige uitvoeringsaspecten

Voor de uitvoering van de werkzaamheden zijn verschillende voorbereidende onderzoeken uitgevoerd.

- Er is een vooronderzoek bodem en waterbodem uitgevoerd. Bij uitvoering van de werkzaamheden in de bodem en waterbodem hoeven geen aanvullende arbeidshygiënische veiligheidsmaatregelen genomen te worden (CROW 400). Er kan worden volstaan met de basishygiëne.
- Er is een quickscan flora en fauna uitgevoerd, en een AERIUS-berekening gemaakt. Voor de werkzaamheden dienen voorzorgsmaatregelen genomen te worden en maatregelen conform gedragscode Flora- en faunawet Unie van Waterschappen. Ook wordt aanvullende onderzoek naar de Roek uitgevoerd.

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

4. Beheer en onderhoud

Na de werkzaamheden worden de verlengde duiker en watergang 001047 op de Legger op genomen. De A-watergang heeft aan beide kanten van de watergang een beschermingszone van 5 meter breed. De beschermingszone aan weerszijde van de aan te leggen duiker komt te vervallen, omdat niet te verwachten is dat deze duiker in de toekomst wordt verplaatst. De duiker heeft een kernzone van 4 meter breed.

Belanghebbenden kunnen reageren in het kader van de Leggerprocedure. Opname van het water in de Legger volgt na uitvoering van dit projectplan. Eigenaren van gronden langs de A-watergang gedeeld onderhoud zijn verantwoordelijk voor de eerste meter van de watergang vanaf de insteek. Het waterschap controleert tijdens de schouw jaarlijks het onderhoud van de watergang.

De duiker wordt bij de uitstroom voorzien van een inspectieput. Om de inspectieput te kunnen benaderen, wordt de bestaande taludtrap teruggeplaatst.

5. Procedure

Op grond van de inspraakverordening van het waterschap dient het projectplan te worden voorbereid via de openbare voorbereidingsprocedure van afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb).

Beroep

Tegen dit projectplan kan binnen zes weken na de dag van bekendmaking beroep worden ingesteld bij de rechtbank Gelderland, Team Bestuursrecht, postbus 9030, 6800 EM Arnhem. Hiervoor komen in aanmerking: -belanghebbenden die hun zienswijze tegen het ontwerpbesluit naar voren hebben gebracht; -belanghebbenden die redelijkerwijs niet verweten kunnen worden tegen het ontwerpbesluit geen zienswijze naar voren te hebben gebracht. Voor het behandelen van het beroep wordt griffierecht geheven. Het beroepschrift moet ondertekend zijn en ten minste bevatten naam en adres, de dagtekening, een omschrijving van het besluit waartegen het beroep is gericht en de gronden van het beroep. U kunt ook digitaal beroep instellen bij genoemde rechtbank via

<https://mijn.rechtspraak.nl/keuze>. Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op de genoemde site voor de precieze voorwaarden. Het beroep schorst niet de werking van dit besluit. Gelet hierop kan, indien beroep wordt ingesteld, tevens een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening worden gedaan bij de Voorzieningenrechter van de rechtbank Gelderland, Team Bestuursrecht, postbus 9030, 6800 EM Arnhem. U kunt ook digitaal een voorlopige voorziening aanvragen bij genoemde rechtbank via <https://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op de genoemde site voor de precieze voorwaarden. Voor de behandeling van dit verzoek wordt griffierecht geheven.

De Crisis- en herstelwet is van toepassing

6. Contactpersoon

De heer M. Koppen treedt namens Waterschap Rivierenland op als projectleider. Hij is bereikbaar op telefoonnummer (0344) 64 92 31 en via e-mail: m.koppen@wsrl.nl

7. Bijlagen

1: Hydrologisch advies

Namens het college van dijkgraaf en heemraden
van Waterschap Rivierenland,

A handwritten signature in black ink, consisting of a series of loops and a long horizontal stroke extending to the right.

ing. M. Wierda
Hoofd van de afdeling Omgeving en Communicatie