

ONTWERP - PROJECTPLAN WATERWET ex art. 5.4 Waterwet

Datum: 4 augustus 2021
Kenmerk: 2021097007/2021097084
Projectnummer: 100278
Trajectcode: AEB-K2v8-004
Onderwerp: Ontwerp - Projectplan Verbreden en Verdiepen, voor het realiseren van een natuurvriendelijke ter hoogte van de Zwaansheuvelsedijk te Wijk en Aalburg.

Het college van dijkgraaf en heemraden van Waterschap Rivierenland besluit, gelet op artikel 5.4 van de Waterwet, het onderhavige ontwerp-projectplan tot realisatie van een natuurvriendelijke oever, ter hoogte van de Zwaansheuvelsedijk te Wijk en Aalburg, vast te stellen en uit te voeren in overeenstemming met het bepaalde in dit ontwerp-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, alsmede 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

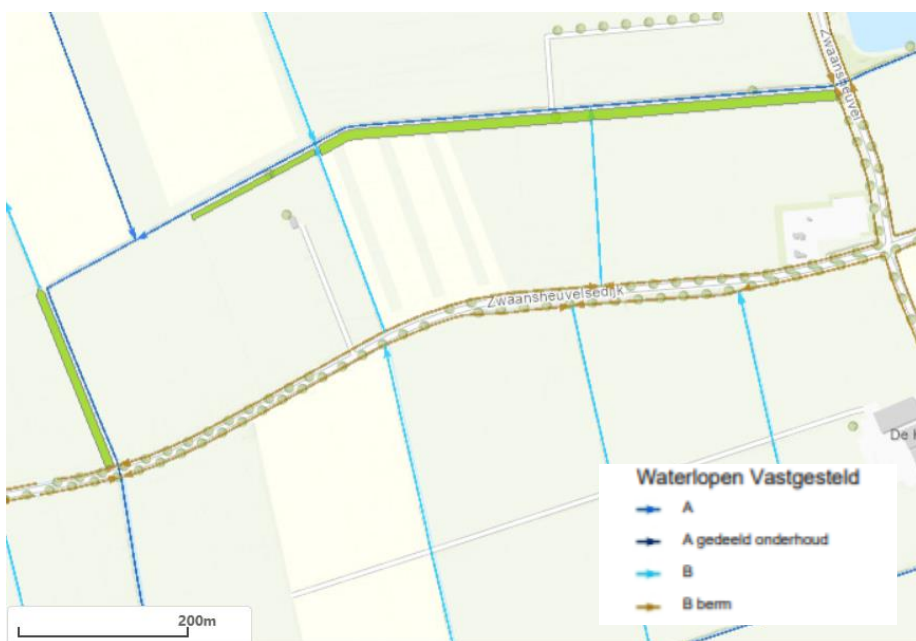
Het werk betreft het aanleggen van een natuurvriendelijke oever (NVO) aan de zuidoever van A-watergang, nummer 001856 en aan de westzijde van A-watergang nummer 001899, onderdeel van het aangewezen KRW-waterlichaam 'Kanalen Land van Heusden en Altena'. Het projectgebied is gelegen ten westen van de kern Wijk en Aalburg in de Gemeente Altena, nabij de Zwaansheuvel en de Zwaansheuvelsedijk.

De vier percelen met gemeentecode ABG00, sectie A en nummers 1139, 1142, 1145 en 1146 zijn door waterschap Rivierenland aangekocht (ca. 10 en 12 meter breed, bij elkaar een lengte van ca 800 meter). Zie de ligging van de locatie in figuur 1 en 2 op de volgende pagina.

Vanuit de Europese Kaderrichtlijn Water (KRW) is aan het waterschap de verplichting opgelegd om te zorgen voor een goede waterkwaliteit (chemisch en ecologisch) van het watersysteem. Het aanleggen van een NVO heeft hierop een positief effect en levert hierdoor een bijdrage aan het geformuleerde KRW-doel.



Figuur 1: ligging projectgebied



Figuur 2: locatie projectgebied en NVO (groen)

Door de aanleg van een NVO wordt de watergang zoveel breder dat er meer water doorheen kan dan in de oorspronkelijke situatie én dat er ruimte komt voor de groei van onderwaterplanten.

De NVO wordt over een lengte van ca. 800 meter aangelegd (zie bijlage 'bovenaanzicht locatie A'). De bodem van de NVO wordt tussen de ca. 2 en 4,50 meter breed en krijgt een diepte van 50 cm onder zomerpeil, op NAP -1,30 meter. Het talud wordt 1:3 met daarnaast een onderhoudsstrook van 5 meter breed (zie bijlage 'dwarsprofielen locatie A').

1.2 Wijze van uitvoering

De werkzaamheden bestaan uit grondverzet. De werkzaamheden worden hoofdzakelijk uitgevoerd met de kraan en vinden plaats vanaf het land. Voor de werkzaamheden wordt een grondstromenplan en grondbalans opgesteld voor het contract tussen het waterschap en de aannemer.

De volgende werkzaamheden vinden plaats:

- Allereerst wordt het terrein gemaaid en op de locatie waar ontgravingswerkzaamheden plaatsvinden wordt de grond gefreesd;
- Er wordt naar verwachting ca. 7.500 m³ grond ontgraven. De grond wordt afgevoerd van het terrein via de bestaande onderhoudspaden c.q. uitvoeringsroutes gelegen langs de A-watgangen. In overleg met de gemeente Altena wordt het transport van grond uitgevoerd;
- Langs het onderhoudspad parallel aan de NVO wordt op de erfgrens op een deel van het traject een afrastering geplaatst en op een deel van het traject betonnen palen ter markering van de erfgrens;
- Na de uitvoering worden de gebruikte onderhoudspaden c.q. uitvoeringsroutes hersteld. Deze percelen worden ingezaaid zodat deze dicht kunnen groeien en ongewenste plantensoorten geen kans hebben zich te ontwikkelen;
- De wijziging van de A-watergang wordt in de legger opgenomen. Dat is een aparte procedure. Aan de A-watergang wordt het type "groenobject natuurvriendelijke oever KRW" toegekend.

1.3 Te treffen voorzieningen

Nadelige gevolgen als gevolg van de uitvoering van de werkzaamheden worden niet verwacht. De maatregelen worden uitgevoerd op het eigendom van het waterschap. Er vinden geen aanpassingen van de vastgestelde peilen plaats. Transport van grond vindt nagenoeg volledig plaats via onderhoudspaden of via de openbare wegen.

Schadevergoeding

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 van de Waterwet gericht op:

- a. Voorkoming en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste, in samenhang met
- b. Bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen en
- c. Vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

2a. Overstromingen, wateroverlast en waterschaarste

De toetsing aan artikel 2.1 Waterwet is dat het projectplan aansluit bij de doelstellingen zoals verwoord in de nationale, provinciale en waterschapsplannen. De KRW-doelstelling is vastgelegd in het KRW Rivierenlandplan 2 - 2016-2021 en Waterbeheerprogramma “Koers houden, kansen benutten” - 2016-2021.

Het projectplan is getoetst aan de beleidsregels behorende bij de Keur Waterschap Rivierenland 2014. Het projectplan heeft tot gevolg dat de legger moet worden aangepast. De leggerwijziging wordt in procedure gebracht nadat het projectplan is vastgesteld en onherroepelijk is.

2b. Chemische en ecologische kwaliteit

Het waterbeheerprogramma biedt het totaaloverzicht van de opgaves, beleid en maatregelen voor de verschillende waterthema's, met daaraan gekoppeld het KRW-maatregelenpakket. Natuurvriendelijke oevers zijn benoemd als één van de maatregelen met zeker effect voor het bereiken van een goede waterkwaliteit. De inrichting van natuurvriendelijke oevers leidt tot een robuust ecologisch watersysteem en heeft een positief effect voor planten.

Daarnaast wordt ook gekeken naar andere instrumenten die van invloed zijn op de effectiviteit van NVO's zoals o.a. het uitvoeren van het baggerprogramma en het doelmatig beheer en onderhoud. Baggeren zorgt ervoor dat de watergang minder snel opwarmt en het verwijderen van de bagger zorgt er bovendien voor dat nutriënten en verontreinigingen worden afgevoerd. Goed onderhoud zorgt ervoor dat sloten voldoende water kunnen blijven aan- en afvoeren, zodat er geen waterproblemen ontstaan en flora en fauna goed kunnen gedijen.

2c. Gevolgen maatschappelijke functies watersysteem

De maatschappelijke functie van de watergang wijzigt niet door de aanleg van de natuurvriendelijke oever.

Conclusie

De voorgenomen werkzaamheden voldoen aan artikel 2.1 van de Waterwet en dragen bij aan de verbetering van de waterkwaliteit en het leefgebied van flora en fauna. Door de aanleg van de natuurvriendelijke oever ontstaat er meer ruimte voor waterplanten, berging van water en meer watercapaciteit.

3. Uitvoerbaarheid

3a. Planologische inpassing

Op grond van de Wet ruimtelijke ordening (Wro) is voor het gebied waar het project zal worden uitgevoerd het bestemmingsplan 'Buitengebied, herziening 2009' van de voormalig gemeente Aalburg vastgesteld. Voor de aanleg van de natuurvriendelijke oever wordt een omgevingsvergunning aangevraagd bij de gemeente Altena.

3b. Andere noodzakelijke vergunningen en relevante besluiten

Voor de uitvoering van het projectplan zijn meerdere toestemmingen benodigd. De onderstaande toestemmingen zijn/worden in procedure gebracht:

- Omgevingsvergunning van de gemeente Altena.
- Ontgrondingsmelding bij de provincie Noord-Brabant.
- Melding Besluit bodemkwaliteit aan de Minister van Infrastructuur en Milieu voor de aan- en afvoer van grond.

3c. Planning

De aanleg van de natuurvriendelijke oever is voorzien in 2022.

3d. Overige uitvoeringsaspecten

Hieronder worden de overige maatregelen beschreven die nodig zijn om de uitvoering van het project mogelijk te maken.

- **Kabels en leidingen:** uit de klic-melding blijkt dat er geen bijzonderheden zijn in relatie tot de uit te voeren werkzaamheden.
- **Niet Gesprongen Explosieven:** het projectgebied is onverdacht op niet gesprongen explosieven.
- **Archeologie:** Voor de werkzaamheden is een inventariserend veldonderzoek door middel van karterende proefsleuven uitgevoerd. Op basis van dit onderzoek worden er geen archeologische vervolgstappen geadviseerd.
- **Wet Natuurbescherming:** er is een Quick Scan Flora en Fauna uitgevoerd. Er wordt gewerkt volgens een ecologisch werkprotocol (Gedragscode voor waterschappen).
- **Waterbodem:** Uit verkennend waterbodemonderzoek blijkt dat vrijkomende bagger onder andere ter plaatse verwerkt mag worden.
- **Bodem:** het transport en toepassing van grond vindt plaats op basis van het Besluit bodemkwaliteit. Voor de werkzaamheden wordt een grondstromenplan en grondbalans opgesteld.

4. Beheer en onderhoud

Waterschap Rivierenland voert het beheer en onderhoud aan de natuurvriendelijke oever uit conform het onderhoudsbeleid. Het onderhoud van de watergang wordt varend onderhouden. De onderhoud van de NVO vanaf het onderhoudspad aan de zuid- en westzijde. Er wordt een nieuwe ontsluiting aan de Zwaansdijk gemaakt om het onderhoudspad toegankelijk te maken.

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).

Zienswijze op ontwerpbesluit

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, t.a.v. E. Damen. Mondeling kunt u uw zienswijze kenbaar maken bij de mevrouw E. Damen via telefoonnummer (0344) 64 93 04. U kunt uw zienswijze ook digitaal indienen via het daartoe bestemde formulier. Daarvoor moet u beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Wij verwijzen u daarbij naar onze website onder het kopje “Regelen en aanvragen”.

6. Contactpersoon

Mevrouw E. Damen is namens Waterschap Rivierenland de contactpersoon. Zij is bereikbaar op telefoonnummer (0344) 64 93 04 en via e-mail e.damen@wsrl.nl.