

PROJECTPLAN WATERWET ex art. 5.4 Waterwet

Datum: 29 april 2021
Kenmerk: 2021011428/2021049216
Projectnummer: 100278
Trajectcode: BET-K6v8-025
Onderwerp: Vastgesteld Projectplan Verbreden en Verdiepen, voor het realiseren van een natuurvriendelijke ter hoogte van Oosterhoutsestraat te Slijk-Ewijk.

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

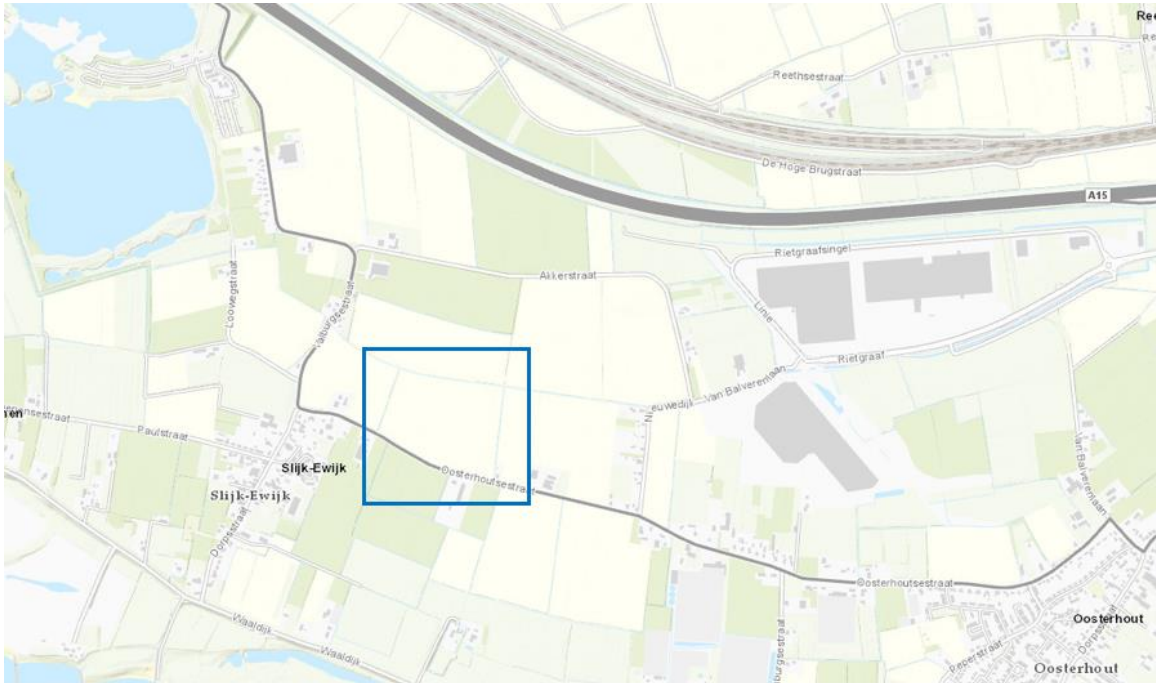
1. Projectbeschrijving

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, 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 215841, die aansluit op een aangewezen KRW-waterlichaam (A-watergang, nummer 107452). Het projectgebied is gelegen ten noordoosten van de kern Slijk-Ewijk in de Gemeente Overbetuwe. De locatie bevindt zich aan de Oosterhoutsestraat te Slijk-Ewijk. De betreffende A-watergang ligt ten noorden van het betrokken perceel kadastraal bekend gemeente Valburg, sectie K, nummer 684. De locatie betreft een strook grond van ca. 10 meter breed met een lengte van ca. 345 meter in eigendom van het waterschap. Momenteel is aan het nieuw te vormen perceel nog geen nieuw kadastraal nummer toegekend.

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.

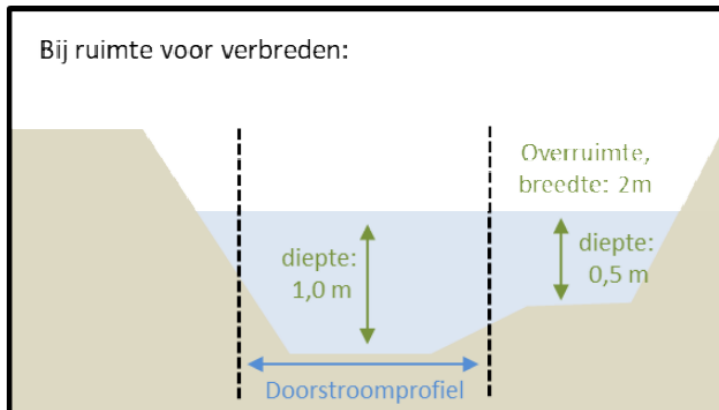


Figuur 1: ligging projectgebied



Figuur 2: locatie projectgebied en NVO

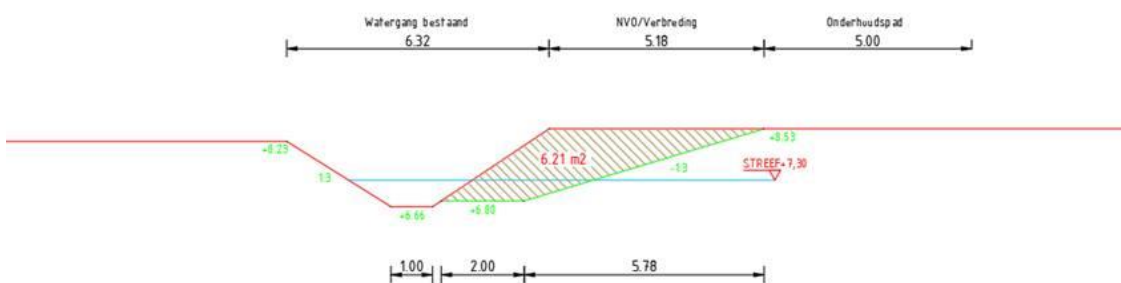
We maken de watergang zoveel breder dat er buiten het doorstroomprofiel van de watergang een zone van ongeveer 2 m ontstaat. Zie onderstaand voorbeeldprofiel. De zone is vaak ongeveer 50-100 cm diep. De helling van de oever is 1:2 of flauwer. Door deze inrichting wordt de watergang in de meeste gevallen zoveel breder dat er meer water doorheen kan dan in de oorspronkelijke situatie én dat er ruimte komt voor de groei van onderwaterplanten.



Figuur 3: voorbeeldprofiel ruimte voor verbreden

De werkzaamheden bestaan uit de aanleg van een natuurvriendelijk oever over een lengte van ca. 345 meter. De waterbodem van de A-watergang wordt met maximaal 2,00 meter verbreed inclusief een plasberm. De bodem van de plasberm wordt 2 meter breed en komt 50 cm onder zomerpeil, op NAP +6,8 meter. Het talud wordt 1:3 met daarnaast een onderhoudsstrook van 5 meter breed.

Theoretisch profiel NVO BET-K6v8-o25 Slijk-Ewijk



Figuur 4: dwarsprofiel

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. 2300 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 Overbetuwe wordt het transport van grond uitgevoerd;
- Ter voorkoming van het opbarsten van de watergang wordt niet verder dan de vaste bodem gegraven. De waterbodem wordt met maximaal 2 meter NVO verbreed;
- Langs het onderhoudspad parallel aan de NVO wordt op de erfrens een afrastering geplaatst, bestaande uit betonnen palen (om de 15 meter) gespannen met glad draad;
- 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.

De eigenaar van het betrokken perceel kadastraal bekend gemeente Valburg, sectie A, nummer 684, is reeds betrokken bij dit plan en zullen wij informeren bij de start van de uitvoering van de werkzaamheden.

Wet Natuurbescherming

Vanuit de Wet Natuurbescherming is een onderzoek geweest naar beschermde dier- en plantensoorten. Uit de Ecologische QuickScan blijkt dat mogelijke soorten die in het projectgebied voorkomen zijn vrijgesteld van een ontheffing van de Wet Natuurbescherming. De werkzaamheden worden uitgevoerd met inachtneming van de zorgplicht en de hiervoor geldende maatregelen conform de Gedragscode voor waterschappen.

Archeologie

Voor de werkzaamheden is een inventariserend veldonderzoek door middel van karterende boringen uitgevoerd. Op basis van dit onderzoek worden er geen archeologische vervolgstappen geadviseerd vanwege het ontbreken van archeologische resten of aanwijzingen binnen het projectgebied.

Waterbodem

Uit het inventariserend veldonderzoek door middel van karterende boringen is opgemerkt dat zandbanen binnen het projectgebied aanwezig zijn. Hiermee wordt rekening gehouden tijdens de uitvoering om te voorkomen dat de bodem als gevolg van kweldruk gaat opbarsten.

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, Landschapspark De Danenberg, Slijk-Ewijk vastgesteld. Voor de aanleg van de natuurvriendelijke oever wordt een omgevingsvergunning aangevraagd bij de gemeente Overbetuwe.

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 Overbetuwe.
- Ontgrondingsmelding bij de provincie Gelderland voor de grondwerkzaamheden.
- 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 het najaar van 2021.

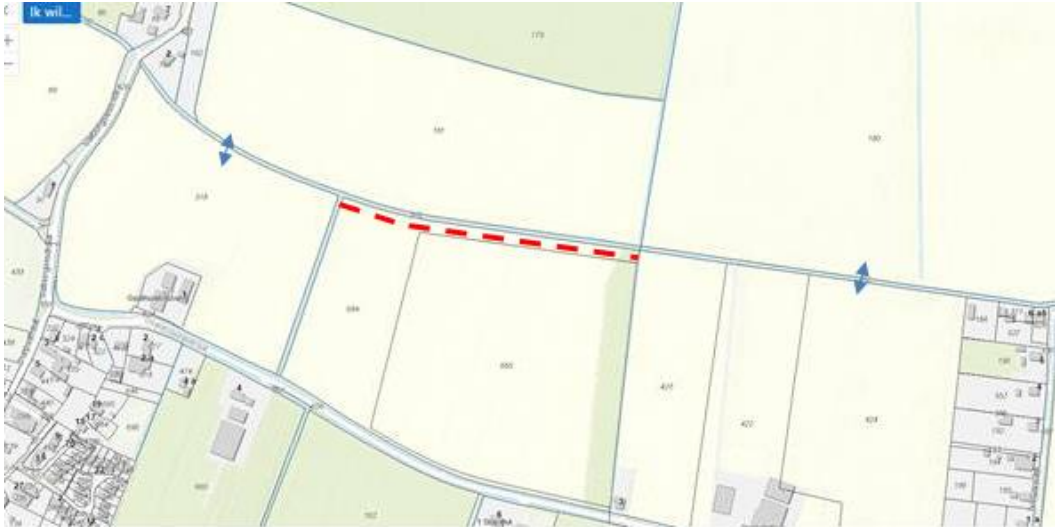
3d. Overige uitvoeringsaspecten

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:** voorafgaand aan de graafwerkzaamheden, wordt een detectie uitgevoerd waarna eventueel gedetecteerde objecten worden benaderd en verwijderd.
- **Archeologie:** uit de archeologische onderzoeken worden geen vervolgstappen geadviseerd vanwege het ontbreken van archeologische resten of aanwijzingen binnen het onderzoeksgebied.
- **Flora & Fauna:** er is een Quick Scan Flora en Fauna uitgevoerd. Er wordt gewerkt volgens een ecologisch werkprotocol (Gedragcode voor waterschappen).
- **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 vindt plaats aan twee zijden van de A-watergang. De natuurvriendelijke oever via de zuidoever en het natte profiel via de noordoever van de A-watergang. De watergang is te bereiken vanaf de Valburgseweg en/of Nieuweweg waarbij gebruik zal worden gemaakt van twee bestaande ontsluitingspunten, zie pijltjes op onderstaande tekening.



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 <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. 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 <http://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

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.

Met vriendelijke groet,
namens het college van dijkgraaf en heemraden
van Waterschap Rivierenland,



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