



waterschap  
**vallei en  
veluwe**

Steenbokstraat 10  
Postbus 4142  
7320 AC Apeldoorn

**T** (055) 527 29 11  
**E** [info@vallei-veluwe.nl](mailto:info@vallei-veluwe.nl)  
**I** [www.vallei-veluwe.nl](http://www.vallei-veluwe.nl)

## **Projectplan Aanleg natuurvriendelijke oevers KRW De Wiel Nijkerk (ontwerpbesluit)**

Projectnummer  
Verseonnummer

**P0202E**  
<>

### **1 Projectbeschrijving**

#### *Wat wordt aangelegd of gewijzigd?*

Het project betreft het aanleggen van natuurvriendelijke oevers langs een deel van de watergang De Wiel en de Rassenbeek. In figuur 1 wordt een principeschets van de natuurvriendelijke oever weergegeven. Het aanleggen van de natuurvriendelijke oevers gebeurt door de bestaande oevers af te graven, zodat een flauwer talud ontstaat.

Deze aanpassingen zijn gericht op het verbeteren van de ecologische kwaliteit van de watergang en worden uitgevoerd in het kader van de Europese Kaderrichtlijn Water (KRW).

Voor de situering van de watergangen, zie bijlage 1, tekening "Overzicht maatregelen De Wiel".

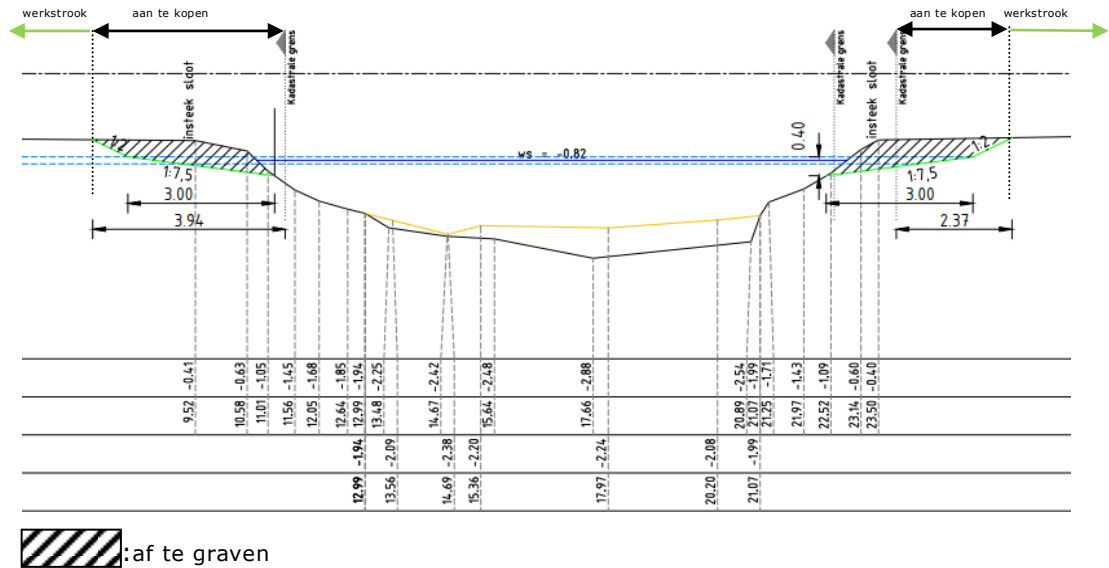


Fig. 1 Principeschets aanleg natuurvriendelijke oever

*Hoe wordt het project uitgevoerd?*

De werkzaamheden worden uitgevoerd met behulp van hydraulische graafmachines, terwijl de vrijkomende grond ter plaatse wordt verwerkt of wordt afgevoerd met vrachtauto's of dumpers. Tijdens de aanleg hiervan zal het peil in de Wiel tijdelijk worden verlaagd.

*Welke voorzieningen worden getroffen om nadelige gevolgen ongedaan te maken of te beperken?*

Permanente nadelige gevolgen voor zowel landbouw als natuur zijn niet te verwachten, omdat het hydraulische ontwerp zodanig is opgesteld dat er geen effect is op de huidige grondwaterstanden. Ook het waterpeil verandert niet. Transportbewegingen binnen het projectgebied leiden naar verwachting niet tot overlast.

Om de overlast van transportbewegingen buiten het projectgebied zoveel mogelijk te beperken worden werktijden ingesteld: van 07:00-19:00 uur. Om schade aan het terrein tijdens de uitvoering van de werkzaamheden te voorkomen worden rijplaten toegepast.

Om de nadelen voor de flora en fauna te beperken worden de werkzaamheden buiten het broedseizoen uitgevoerd.

Langs de werkstroken wordt bij beweiding een tijdelijke veekerende afrastering toegepast.

Als gevolg van dit projectplan is geen financiële schade voorzien die de uitvoering van het project in de weg staat. Belanghebbenden die onverhoopt toch schade lijden, kunnen verzoeken om schadevergoeding. Het waterschap probeert dan eerst in minnelijk overleg met de betrokkene tot overeenstemming te komen. Lukt dat niet, dan geldt de Schadevergoedingsregeling Waterschap Vallei en Veluwe 2014.

### **Legger, beheer en onderhoud**

#### *Legger:*

Naar aanleiding van dit projectplan dient de legger gewijzigd te worden. De legger bestaat uit kaarten en teksten; in de legger vindt de juridische vastlegging plaats van zaken als de ligging, vorm, afmeting en constructie van wateren.

Voor deze leggerwijziging zal nog een apart besluit worden genomen. Zolang dit besluit niet is genomen, geldt dit projectplan als legger (zie daarvoor artikel 2.12 lid 2 van de Keur Waterschap Vallei en Veluwe 2013).

De keur is te vinden op <https://www.vallei-veluwe.nl/wat-doet-waterschap/voldoende-water/regels-random-water/> .

#### *Wijziging beheer en onderhoud:*

Dit projectplan heeft tot gevolg dat het beheer en onderhoud zal wijzigen omdat de beoogde flora en fauna zich moet kunnen ontwikkelen in de richting van de KRW doelstellingen.

Daarom worden in het kader van dit project een nieuwe onderhoudsvisie en een nieuw onderhoudsplan voor deze watergangen opgesteld. Hierin wordt varend onderhoud gedeeltelijk vervangen door maaien vanaf de kant met het afvoeren van het maaisel. Hiervoor wordt de bestaande onderhoudsroute langs de watergangen weer in gebruik genomen.

#### *Samenwerking:*

Het KRW-waterlichaam de Wiel ligt ten westen van Nijkerk en ten zuiden van het Randmeer (Nijkerkernauw), in het laaggelegen poldergebied Arkemheen. Het grootste gedeelte van het gebied is eigendom van Staatsbosbeheer. Met deze partij wordt intensief samengewerkt, net als met de Gemeente Nijkerk.

Verder zijn de Provincie Gelderland, Bureau Beheer Landbouwgronden, Stichting Stoomgemaal en Bezoekerscentrum Arkemheen, Het Gelders Landschap en de LTO bij de planvorming en de uitvoering betrokken.

*Toetsing Waterwet:*

De toepassing van de Waterwet is gericht op:

- a. het voorkomen en waar nodig beperken 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.

Conclusie:

Voor dit project is onderzoek gedaan naar de waterbeheersing en hieruit blijkt dat overstroming of wateroverlast niet te verwachten is.

**Uitvoerbaarheid:**

*Samenhang met ander beleid:*

Het project draagt bij aan Europees beleid voor de KRW en waterschapsbeleid op het gebied van beheer en onderhoud.

Het opstellen van een nieuwe beheersvisie en onderhoudsplan maakt onderdeel uit van dit project.

Hierover wordt nauw overlegd en samengewerkt met de bij dit gebied betrokken natuur-beherende instanties.

Het projectgebied ligt in een belangrijk weidevogel gebied. Er is gezocht naar een optimale balans tussen de doelen met betrekking tot weidevogelbeheer en de KRW doelen.

Hierbij wordt rekening gehouden met de standaarden van een weidevogelbiotoop zodat niet een biotoop voor predatoren wordt gecreëerd.

*Planologische inpassing:*

Op grond van de Wet ruimtelijke ordening (Wro) is voor het gebied waar het project wordt uitgevoerd het bestemmingsplan Gemeente Nijkerk, Bestemmingsplan Buitengebied 2017 veegplan 1 vastgesteld. De voorgenomen activiteiten passen binnen het geldende bestemmingsplan.

*Hydrologisch/waterstaatkundig onderzoek:*

Bij de planvoorbereiding is hydraulisch (waterloopkundig) onderzoek uitgevoerd waarin de maatregelen zijn doorgerekend. Uit dit onderzoek blijkt dat geen negatieve effecten op de (grond)waterstanden zijn te verwachten

*Planning:*

De uitvoering van de werkzaamheden is voorzien in de 2<sup>e</sup> helft van het jaar 2020, na afloop van het broedseizoen.

*Overige uitvoeringsaspecten:*

Bij de planning en de volgorde van de uitvoering wordt rekening gehouden met de bepalingen en voorwaarden van de Wet Natuurbescherming.

In de planning wordt eveneens rekening gehouden met het broedseizoen.

Eventueel onderhoudswerk binnen dezelfde trajecten, zoals baggeren en reparatiewerk aan steigers, wordt, waar nodig en mogelijk, met het aanleggen van de natuurvriendelijke oevers gecombineerd.

Om de uitvoerbaarheid te onderzoeken is een uitgebreide vergunningencheck en een natuurtoets gedaan.

De volgende overige vergunningen en besluiten zijn van belang:

- Wet natuurbescherming, Flora en Fauna
- Omgevingsvergunning gemeente
- Besluitbodemkwaliteit (BBK)
- Besluit lozen buiten inrichtingen (Blbi)
- Melding ontgrondingsvergunning (Provincie)

**Procedure**

*Inspraakreacties:*

Over dit ontwerp-projectplan kunnen belanghebbenden hun zienswijze (reactie) geven tijdens de inspraakprocedure. Meer informatie hierover is te vinden in de bekendmaking. In het definitieve projectplan zal worden aangegeven hoe met de eventuele zienswijzen is/ wordt omgegaan.

*Beroep bij de rechtbank:*

Tegen het definitieve besluit kunnen belanghebbenden die een zienswijze hebben gegeven, beroep bij de rechtbank instellen.

*Wettelijke basis:*

Dit besluit betreft een projectplan als bedoeld in artikel 5.4 van de Waterwet. Het college van Dijkgraaf en Heemraden is bevoegd tot het nemen van dit besluit in verband met artikel 7, aanhef en sub c van de Organisatieverordening Waterschap Vallei en Veluwe 2013. De projectprocedure van artikel 5.5 en volgende van de Waterwet is niet van toepassing (dit is een uitgebreide procedure voor waterstaatswerken van bovenlokale betekenis).

*Medewerking eigenaren:*

De uitvoering van de maatregelen uit dit projectplan gebeurt in goed overleg met de betrokken perceeleigenaren en wordt, waar nodig, vastgelegd in overeenkomsten. Mocht het niet lukken om overeenstemming te bereiken, dan kan het waterschap besluiten om de benodigde gronden te onteigenen of om aan rechthebbenden een gedoogplicht op te leggen (conform de Waterwet). Het streven blijft echter om de uitvoering in goed overleg te laten plaatsvinden.

*Contactpersoon uitvoering:*

Voor vragen over het project kunt u contact opnemen met Egbert Douma (projectleider), telefoonnummer 06 2081 0991.

Voor vragen over de procedure of voor juridische vragen kunt u contact opnemen met Jaap Doude van Troostwijk, juridisch adviseur, telefoonnummer 055 5272911.

Bijlage(n)

1. Overzicht maatregelen De Wiel
2. Tekeningen BS 001A t/m BS 005A