

Ontwerp-projectplan leggeraanpassingen

Plaatsen van twee stuwen ten noorden van Lieshout

Auteur: Joost Rooijackers

Inhoudsopgave

Inhoudsopgave.....	2
Leeswijzer	3
DEEL I REALISEREN VAN NIEUWE CONSTRUCTIES.....	4
1. Aanleiding en doel	4
2. Kaarten en legervakken	4
3. Beschrijving van de waterstaatswerken	4
4. Beschikbaarheid gronden	4
5. Effecten van het plan	5
6. Wijze waarop het werk zal worden uitgevoerd	5
7. Beschrijving van de te treffen voorzieningen, gericht op het ongedaan maken of beperken van nadelige gevolgen.	5
8. Legger, beheer en onderhoud.....	6
DEEL II VERANTWOORDING.....	7
1. Verantwoording op basis van wet- en regelgeving.....	7
2. Verantwoording op basis van beleid	7
3. Verantwoording van de keuzen in een project	7
4. Benodigde vergunningen en meldingen.....	7
DEEL III RECHTSBESCHERMING	8
1. Bezwaar	8
2. Beroep en hoger beroep	8
3. Crisis- en herstelwet	8
4. Verzoek om voorlopige voorziening	8
DEEL IV BIJLAGE 1.....	9

Leeswijzer

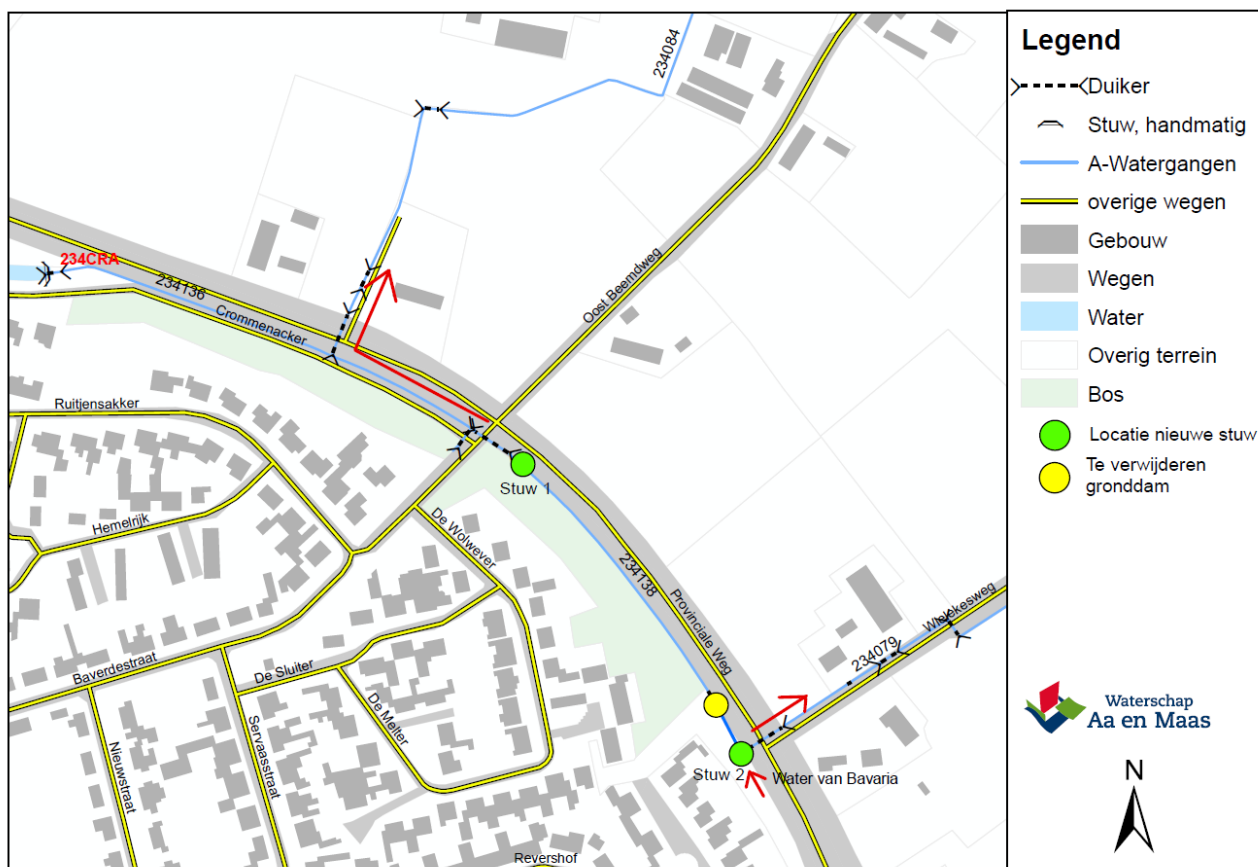
Het ontwerp-projectplan leggeraanpassingen bestaat uit vier delen. In deel I wordt beschreven wat het waterschap gaat doen en hoe het werk wordt uitgevoerd. Deel II geeft een toelichting op waarom dit werk wordt uitgevoerd. Dit deel is, met andere woorden, de onderbouwing van het plan. Deel III geeft informatie over de rechtsbescherming en de procedures, en deel IV bevat rapporten en onderzoeken die voor het plan van belang zijn.

DEEL I REALISEREN VAN NIEUWE CONSTRUCTIES

1. Aanleiding en doel

Het samenwerkingsverband Boer, Bier, Water heeft als doel om het proceswater van Bavaria te hergebruiken, om grondwater te besparen en aan te vullen. Om het water ten noorden van Lieshout zo optimaal mogelijk te kunnen sturen is het nodig om twee nieuwe stuwen te realiseren. Door het herprofilen van waterloop 234138 is al een verbinding gegraven tussen de waterloop 234079 en 234084 (zie figuur 1). Hierdoor kan het water van Bavaria ook naar waterloop 234084 stromen. Om het water beter te kunnen verdelen is het aanleggen van de twee stuwen noodzakelijk.

Op grond van artikel 5.4 Waterwet is het verplicht om een projectplan vast te stellen voor de aanleg of wijziging van een waterstaatswerk.



Figuur 1. overzichtskartaat waterverdeling proceswater Bavaria

2. Kaarten en legervakken

Het betreft het plaatsen van twee nieuwe stuwen in de leggerwaterlopen 234138 en 234079.

3. Beschrijving van de waterstaatswerken

3.1. Plaatsen van kunstwerken

Nieuwe stuwen

Ten behoeve van de waterverdeling tussen de leggerwaterlopen 234079 en 234084 worden twee nieuwe stuwen geplaatst. Er wordt een kantelstuw geplaatst (zie stuw 1 in figuur 1) en voor de duiker 2340592 worden schotbalken geplaatst (zie stuw 2 in figuur 1).

4. Beschikbaarheid gronden

De stuwen worden in bestaande leggerwaterlopen geplaatst. De gemeente Laarbeek is eigenaar van de waterloop en akkoord met het plaatsen van de stuwen.

5. Effecten van het plan

5.1. Wijziging of verwijdering van kunstwerken

Plaatsen van twee (nieuwe) stuwen in leggerwaterlopen 234138 en 234079 (zie figuur 1 voor locatieaanduiding)

1. *Positieve effecten*

Door het plaatsen van de stuwen kan het proceswater van Bavaria beter worden verdeeld over de waterlopen 234079 en 234084. Hierdoor kunnen deelnemende agrariërs van het project Boer, Bier, Water gebruik maken van het proceswater. Momenteel worden keukentafelgesprekken met diverse deelnemende boeren gevoerd over het hergebruik van het proceswater in dit gebied.

2. *Negatieve effecten*

Er zijn geen negatieve effecten te verwachten.

3. *Overig*

Door het plaatsen van de stuwen wordt het water in de waterloop 234138 hoger gestuwd. Het streefpeil van de nieuwe stuw in deze waterloop (stuw 1) ligt tussen de 13,90m en de 14,20m +NAP. De peilen zijn afhankelijk van de waterbehoefte in de waterlopen. In de huidige situatie ligt het waterpeil hier op ongeveer 13.70m - 13.90m +NAP.

Het streefpeil van stuw 2 in waterloop 234079 wordt ingesteld tussen de 13,70m en de 14,10m +NAP. Het water bovenstrooms van deze nieuwe stuw ligt in de huidige situatie op 13,50m (droge sloot)-14,00m +NAP.

In het stuwband van de twee stuwen gaat de waterstand dus omhoog. Het peilverschil in de waterloop 234079 en 238138 wordt momenteel veroorzaakt door een gronddam (zie figuur 1). De gronddam zorgt er voor dat het water van Bavaria nu nog alleen via waterloop 234079 stroomt. Tijdens de werkzaamheden wordt de gronddam verwijderd. Met name benedenstrooms van de gronddam gaat de waterstand in droge periode omhoog. De naast gelegen gronden liggen echter minimaal op 15,10m +NAP. De drooglegging blijft hier ruim voldoende, ongeveer 1,10m onder maaiveld bij de stuw in waterloop 234138 en ongeveer 1,20m onder maaiveld bij de stuw in waterloop 234079. Hiermee voldoen de waterpeilen aan de eisen gesteld in het Cultuurtechnisch Vademecum.

6. Wijze waarop het werk zal worden uitgevoerd

- De stuwen worden geplaatst door een aannemer in het voorjaar van 2018. De waterafvoer van de waterlopen blijft gedurende de uitvoering van de werkzaamheden gewaarborgd.
- Werkzaamheden worden met inachtneming van de gedragscode 'Flora en fauna Waterschappen' uitgevoerd.
- Materialen die vrijkomen bij het uitvoeren van de werken en werkzaamheden worden indien nodig verwijderd.
- Na uitvoering worden de taluds hersteld.

7. Beschrijving van de te treffen voorzieningen, gericht op het ongedaan maken of beperken van nadelige gevolgen.

7.1 Beperken nadelige gevolgen van het plan

De wijziging en verwijdering van waterstaatswerken is gericht op het optimaliseren van het regionale watersysteem. Er zijn geen nadelige effecten te verwachten.

7.2 Financieel nadeel

Als gevolg van dit ontwerp-projectplan is geen financieel nadeel te verwachten dat de uitvoering van het project in de weg staat. Indien een belanghebbende ten gevolge van dit besluit toch 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. Voor de wijze van indiening van een dergelijk verzoek en voor de procedure wordt verwezen naar de website www.aaenmaas.nl.

8. Legger, beheer en onderhoud

8.1 Legger

De legger wordt aangepast. In dit geval betreft dat:

- het toevoegen van een tweetal stuwen.

8.2 Beheer en onderhoud

De volgende streefpeilen worden gehanteerd.

Voor stuw 1 (zie afbeelding 1):

Streefpeil ondergrens: 13,90m +NAP

Streefpeil bovengrens 14,20m +NAP

Voor stuw 2:

Streefpeil ondergrens: 13,70m +NAP

Streefpeil bovengrens 14,10m +NAP

Aan de hand van de waterbehoefte in de waterlopen 234079 en 234084 wordt het water verdeeld en worden de stuwen ingesteld.

Verder worden de stuwen opgenomen in de onderhoudscyclus voor stuwen.

DEEL II VERANTWOORDING

1. Verantwoording op basis van wet- en regelgeving

1.1 Kaderrichtlijn Water

De waterlopen hebben geen kaderichtlijn water (KRW) status. De KRW is dus niet van toepassing.

1.2 Keur en algemene regels

Door het plaatsen van de stuwen vindt er geen verandering plaats van de Keurregels. Zo blijft de beschermingszone op zijn huidige plaats liggen.

1.3 Anti verdroging

Door het proceswater van Bavaria beter te kunnen sturen, kunnen meer agrariërs gebruik maken van dit water. Met dit proceswater worden vervolgens door agrariërs grondwaterbesparende maatregelen genomen.

2. Verantwoording op basis van beleid

2.1 Toets beleid waterschap

Waterbeheerplan

Het waterschap streeft er naar om verdroging te voorkomen. De bovengenoemde maatregelen dragen daar aan bij.

2.2 Toets overig beleid

Provinciaal Waterplan, Structuurvisie en Bestemmingsplan

Het Provinciaal Waterplan (PMWP) is niet bindend voor andere partijen dan de provincie zelf. Alleen voor een aantal aspecten van het oppervlakte- en grondwater, zoals vastgelegd in de Kaderrichtlijn Water, is het PMWP wel rechtstreeks bindend voor waterschappen. De nieuwe kunstwerken zijn niet gelegen in een water waar het PMWP bindend voor is.

3. Verantwoording van de keuzen in een project

Om het proceswater afkomstig van Bavaria beter te kunnen sturen worden twee stuwen gerealiseerd.

4. Benodigde vergunningen en meldingen

Het betreft wijzigingen aan het watersysteem die via dit projectplan gereguleerd worden. Vergunningen van andere overheden zijn niet noodzakelijk.

DEEL III RECHTSBESCHERMING

1. Bezwaar

Als een projectplan is vastgesteld, wordt dit bekend gemaakt. Het plan ligt gedurende zes weken ter inzage. Belanghebbenden kunnen gedurende deze periode bezwaar op dit projectplan kenbaar maken. Dat kan schriftelijk of mondeling. Een bezwaarschrift moet vóór afloop van de termijn van zes weken bij het waterschap zijn ingediend.

2. Beroep en hoger beroep

Tegen de beslissing op bezwaar staat beroep en hoger beroep open bij de rechtbank en de Raad van State. In beginsel kunnen uitsluitend degenen die een bezwaar hebben ingediend, beroep instellen. Gedurende zes weken vanaf de dag na die waarop het besluit is bekend gemaakt kan beroep worden ingesteld bij de rechtbank in 's-Hertogenbosch. Voor het indienen van een beroepschrift is griffierecht verschuldigd.

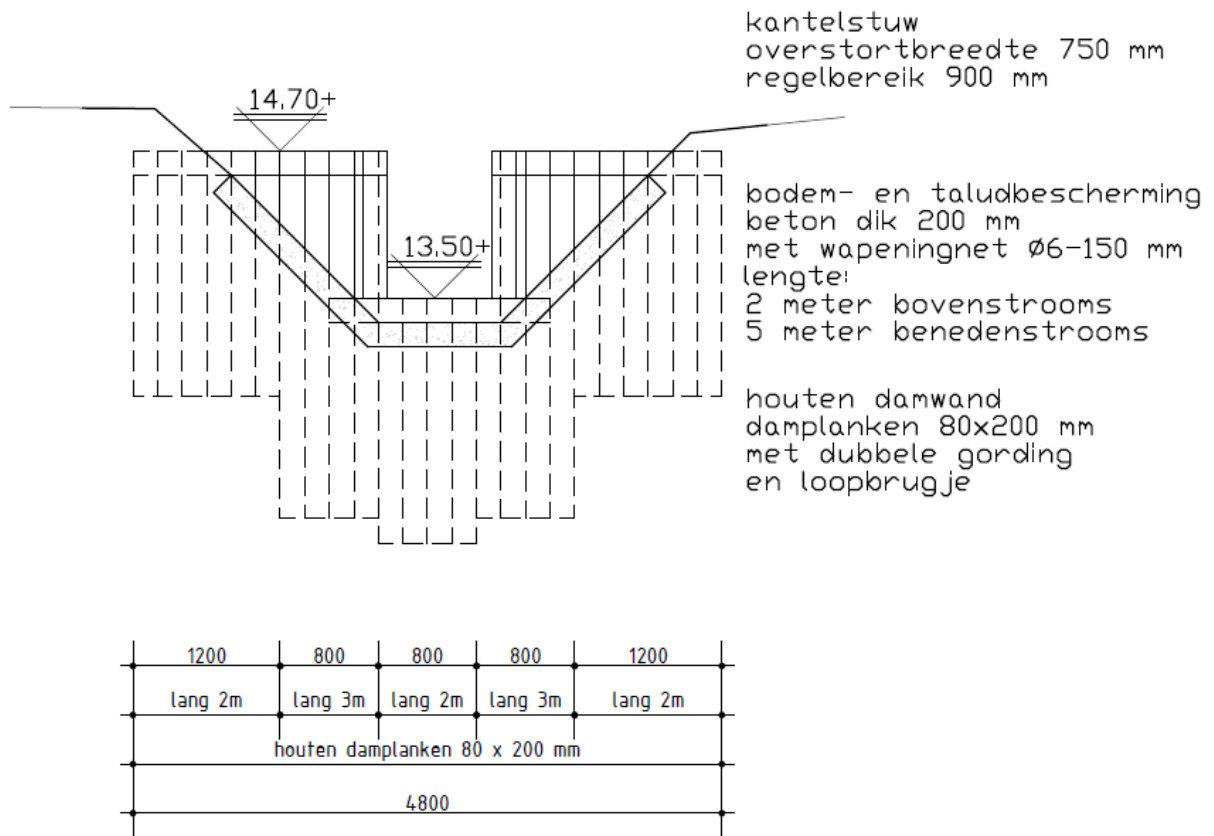
3. Crisis- en herstelwet

Op de vaststelling van een projectplan is de Crisis- en herstelwet van toepassing. Dit betekent dat de belanghebbenden in zowel het bezwaar- als het beroepschrift moeten aangeven welke beroepsgronden zij aanvoeren tegen het besluit. Na afloop van de termijn van zes weken kunnen geen nieuwe beroepsgronden meer worden aangevoerd. Belanghebbenden worden verzocht in het beroepschrift te vermelden dat de Crisis- en herstelwet van toepassing is.

4. Verzoek om voorlopige voorziening

Het projectplan treedt in werking, ook al wordt er een bezwaar- of beroepschrift ingediend. Dit betekent dat de maatregelen opgenomen in het projectplan kunnen worden uitgevoerd. Om dit te voorkomen kan gelijktijdig of na het indienen van een bezwaar- of beroepschrift een zogenaamd "verzoek voor het treffen van een voorlopige voorziening" worden gevraagd bij de Voorzieningenrechter van de rechtbank. Ook in dat geval is griffierecht verschuldigd. Het treffen van een voorlopige voorziening is eigenlijk het nemen van een tijdelijke maatregel, zoals het schorsen van het besluit gedurende de tijd die nodig is om het beroep af te handelen. Als het verzoek wordt toegewezen mag het waterschap het plan niet uitvoeren totdat de rechter op het beroep heeft beslist. Voorwaarde voor het vragen van een voorlopige voorziening is, dat er sprake is van een spoedeisend belang.

DEEL IV BIJLAGE 1



Figuur 2. Nieuwe stuw (constructie) in waterloop 234138