

Ontwerp-projectplan

**Plaatsen van twee Beaver deceiver bij een duiker ter hoogte van de Beugense
Maasstraat te Beugen**

Auteur: N. van Rooij
District: Raam
Inhoudsopgave

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

LEESWIJZER

Het projectplan plaatsen van een Beaver deceiver bestaat uit drie 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.

DEEL I Wijzigen van een duikerconstructie door de aanleg van twee Beaver deceiver

1. AANLEIDING EN DOEL

In A-waterloop 1090530 ten oosten van Beugen (gemeente Boxmeer) is een bever actief. Onder de Beugense Maasstraat ligt duiker 1090045. Om te voorkomen dat de bever een dam bouwt in de duiker

- en de waterloop afdamt, is het waterschap voornemens een Beaver deceiver te plaatsen aan beide zijden van de duiker (in- en uistroomzijde). De duiker is dan niet meer toegankelijk voor de bever. De doorstroming in de duiker is hiermee gewaarborgd.

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

2. LIGGING EN BEGRENZING PLANGEBIED



- Het betreft de duiker onder de Beugense Maasstraat in A-waterloop 1090530. Deze waterloop water onder vrij verval af op de Maas.
- De waterloop ligt in Beugen, gemeente Boxmeer.

3. BESCHRIJVING VAN DE WATERSTAATSWERKEN

- Het waterschap is voornemens aan zowel de in- en uitstroomzijde van de duiker een Beaver deceiver te plaatsen.
- De Beaver deceiver voorkomt dat de duiker toegankelijk is voor de bever en een dam kan bouwen in de duiker. Hierdoor wordt de afvoercapaciteit van de A-waterloop gewaarborgd.
- Duiker is een ronde duiker met een diameter van 0.8m. De duiker heeft een lengte van 35.52m. De Beaver deceiver hebben een afmeting zodat deze in de duiker geschoven kunnen worden.

4. BESCHIKBAARHEID GRONDEN

- De duiker doorkruist de Beugense Maasstraat, die in eigendom is van de gemeente Boxmeer. De waterloop en de duiker zijn in eigendom van Waterschap Aa en Maas. Aanliggende percelen zijn in eigendom van Staatsbosbeheer en Waterschap Aa en Maas. Omdat de Beaver deceiver worden geplaatst op waterschapseigendom is voor de uitvoering van de werkzaamheden géén privaatrechtelijke toestemming vereist van derden.

5. EFFECTEN VAN HET PLAN

- Het plaatsen van de Beaver deceiver voorkomt dat de duiker toegankelijk is voor de bever, zodat deze géén dam kan bouwen in de duiker en de waterloop afdamt. Hierdoor zijn de afvoer en doorstroming van de A-waterloop gewaarborgd. Medewerkers van het waterschap kunnen zich beperken tot het zuiver houden van

het Beaver deceiver door opgehoopt (groen)afval te verwijderen. De duiker hoeft niet meer door een specialistisch bedrijf schoon gemaakt te worden, dit levert een kostenbesparing op.

- Negatief effect van deze maatregel is dat de bever voor het bouwen van een dam moet verschuiven naar een andere locatie in de waterloop.

6. WIJZE WAAROP HET WERK ZAL WORDEN UITGEVOERD

- De Beaver deceiver worden door de aannemer tegen de duiker gemonteerd.
- De waterafvoer van de waterloop blijft gedurende de uitvoering van de werkzaamheden gewaarborgd.
- De 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.

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

- Het plaatsen van de Beaver deceiver is gericht op het waarborgen van de afvoer van de A-waterloop. Er zijn geen nadelige effecten te verwachten ten aanzien van de waterhuishouding.

7.2 Beperken nadelige gevolgen van de uitvoering

- De werkzaamheden hebben geen nadelige gevolgen voor de werking van het watersysteem.
- De werkzaamheden worden met inachtneming van de gedragscode 'Flora en fauna Waterschappen' en het beverprotocol uitgevoerd.

7.3 Financieel nadeel

Als gevolg van dit projectplan is geen financiële schade voorzien die aan 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 verordening schadevergoeding waterschap Aa en Maas 2015.

8. LEGGER, BEHEER EN ONDERHOUD

8.1 Legger

- De Beaver deceiver worden na aanleg opgenomen in de legger.

8.2 Beheer en onderhoud

- De Beaver deceiver zullen regelmatig gecontroleerd en geschoond moeten worden. Dit wordt meegenomen in het regulier beheer en onderhoud door de districtsmedewerkers.

9. SAMENWERKING

- De aanliggende eigenaren zullen geïnformeerd worden als dit nodig is voor de werkzaamheden.

DEEL II VERANTWOORDING

1. KNELPUNTEN EN MAATREGELEN

- Onder de Beugense Maasstraat ligt een dam met duiker.
- Zowel bovenstrooms en benedenstrooms wordt de dam met duiker voorzien van een Beaver deceiver
- In de huidige situatie wordt de duiker dicht gebouwd door een beaver waardoor de waterafvoer in het geding komt.

2. VERANTWOORDING OP BASIS VAN WET- EN REGELGEVING

Als een waterschap een waterstaatswerk wil aanleggen of wijzigen, dient op grond artikel 5.4 Waterwet een projectplan te worden vastgesteld, met daarin een beschrijving van het werk en de wijze waarop dat zal worden uitgevoerd en een beschrijving van de voorzieningen om nadelige gevolgen van de uitvoering van het werk ongedaan te maken of te beperken. Het werk dient bij te dragen aan de doelstellingen van de Waterwet waaronder

- voorkoming en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste, in samenhang met
- bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen en

vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen (artikel 2.1).

Dit plan voldoet aan genoemde doelstellingen.

3. VERANTWOORDING OP BASIS VAN BELEID

3.1 Toets beleid waterschap

Dit plan draagt bij aan de doelstellingen van het waterschapsbeleid, zoals o.a. is weergegeven in het Waterbeheerplan 2016-2021

3.2 Toets overig beleid

-

4. VERANTWOORDING VAN DE KEUZEN IN HET PROJECT

- De duiker wordt dicht gebouwd, dit is niet wenselijk voor het peilbeheer.
- Door middel van het Beaver deceiver zal de duiker open blijven. De beaver vindt een locatie om een dam te bouwen in de open waterloop. Middels deze dam kan het waterpeil beter gereguleerd worden.

5. BENODIGDE VERGUNNINGEN EN MELDINGEN

Het betreft wijzigingen aan het watersysteem die via dit projectplan gereguleerd worden.

DEEL III RECHTSBESCHERMING

UITGEBREIDE UNIFORME OPENBARE VOORBEREIDINGSPROCEDURE (AFD. 3.4 Awb)

Zienswijze

Als een ontwerp-projectplan is vastgesteld, wordt dit bekend gemaakt. Het plan ligt gedurende zes weken ter inzage. Voordat het waterschap een definitieve beslissing neemt, kunnen belanghebbenden en ingezetenen gedurende deze periode hun zienswijze op dit ontwerp-projectplan kenbaar maken. Dat kan schriftelijk of mondeling. Een reactie moet vóór afloop van de termijn bij het waterschap zijn ingediend. In beginsel kunnen uitsluitend degenen die tijdig een zienswijze hebben ingediend, tegen het definitief vastgestelde plan beroep instellen.

Beroep en hoger beroep

Als het projectplan is vastgesteld, wordt dit bekend gemaakt. Het plan ligt gedurende zes weken ter inzage. Gedurende zes weken vanaf de dag na die waarop het besluit ter inzage is gelegd kan beroep worden ingesteld bij de rechtbank. Degenen die tijdig een zienswijze hebben ingediend en belanghebbenden aan wie redelijkerwijs niet kan worden verweten geen zienswijzen te hebben ingediend, kunnen beroep indienen. Voor het indienen van een beroepschrift is griffierecht verschuldigd. Tegen de uitspraak van de rechtbank kan vervolgens hoger beroep worden ingediend bij de Raad van State.

Crisis- en herstelwet

Op de vaststelling van een projectplan is afdeling 2 van hoofdstuk 1 van de Crisis- en herstelwet van toepassing. Dit betekent dat de belanghebbenden in 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 wordt verzocht in het beroepschrift te vermelden dat de Crisis- en herstelwet van toepassing is.

Verzoek om voorlopige voorziening

Het projectplan treedt na vaststelling 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 kunnen belanghebbenden gelijktijdig of na het indienen van een 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.