

Colofon

Ontwerp-projectplan voor waterretentie Haps

Opdrachtgever

Diana van de Beek

Status

Concept

Auteur

Michelle Foolen

gecontroleerd door

Ivan de Wit

vrijgegeven door:

Patrick Oomens

's-Hertogenbosch, december 2021

Waterschap Aa en Maas
Pettelaarpark 70
5216 PP 's-Hertogenbosch
tel 073 615 66 66
fax 073 615 66 00

info@aaenmaas.nl
www.aaenmaas.nl

© waterschap Aa en Maas. Alle rechten voorbehouden

Deel 1:

1.1 Aanleiding & Doel

Aanleiding

Binnen de kern van Haps kan bij hevige regenval wateroverlast ontstaan. In de toekomst krijgen we te maken met nog extremere weersomstandigheden. Vandaar dat waterschap Aa en Maas en gemeente Cuijk een uitgebreid onderzoek hebben uitgevoerd, rekening houdend met diverse ontwikkelingen op het gebied van infrastructuur (afkoppelen). Uit de resultaten van het onderzoek is gebleken dat aanleg van een waterretentie aan de noordwestzijde van Haps zinvol en effectief is.

Knelpunten in de huidige situatie

In de huidige situatie ontstaat er wateroverlast bij hevige regenval zowel in het stedelijk als landelijk gebied. Een oorzaak hiervan zit in de beperkte capaciteit van het gemeentelijk infiltratie-, riool- en/of waterafvoersysteem, waardoor bij hoge afvoer peilverhoging optreedt.

Doel

Het doel van dit projectplan is om toekomstige wateroverlast te beperken aan de noordwestzijde van Haps.

Opgave

Dit Ontwerp Projectplan Waterwet voorziet in de wijziging van de insteek van watergang 10866220 t.b.v. het aanleggen van een retentievoorziening met als doel het beperken van wateroverlast en het robuust maken van het watersysteem. De retentievoorziening zelf (i.t.t. de wijziging van de insteek van de watergang) maakt geen deel uit van een Waterstaatswerk (waarmee een maatregel vastgesteld moet worden in een projectplan waterwet) maar wordt wel beschreven in dit Ontwerp Projectplan Waterwet. De retentie maakt geen deel uit van de regionale opgave waterberging en wordt derhalve retentie genoemd en geen berging.

1.2 Situatie Plangebied

Ligging en begrenzing plangebied

Het plangebied bevindt zich aan de noordwestzijde van het dorp Haps, parallel aan waterloop 1086620 en in de buurt van de Straatkantseweg te Haps.



Figuur 1: locatie maatregel

1.3 Beschrijving van de waterstaatswerken (=gewenste situatie)

Een oplossing voor de overlast bij hevige regenval is het graven van een waterretentie (zie figuur 1 en bijlage 1) en daardoor versneld kunnen afvoeren van het water richting de noordwestelijke zijde van Haps. Dit met als doel het verkleinen van de kans op wateroverlast gedurende overbelasting van het watersysteem in combinatie met de werking van de overstort in stedelijk gebied.

Deze waterretentie ligt parallel langs waterloop 1086620 en heeft de volgende afmetingen:

Breedte: 31,25 meter

Lengte: 200 meter

Hierdoor kom je uit op een oppervlak van 6250 m² en omgerekend levert dit 5000 kuub waterretentiecapaciteit op.

Het maaiveld wordt hiervoor afgegraven. Het water kan over de insteek van de sloot uitvloeien over het maaiveld en bij zakken van de waterstand in de A-watergang weer teruglopen. Er komen geen kades.

1.4 Wijze van uitvoering

Na vaststelling van het Projectplan Waterwet zullen de werkzaamheden in gang worden gezet. De uitvoeringswerkzaamheden staan gepland voor het derde kwartaal van 2022. Bij de uitvoering

wordt rekening gehouden met de directe omgeving, m.n. de agrarische percelen en bebouwing die grenzen aan het gebied waar werkzaamheden worden uitgevoerd.

1.5 Effecten van het plan

Met dit plan wordt beoogd om waterlast bij hevige regenval te beperken. De te nemen maatregel is effectief en tegen lage maatschappelijke kosten.

1.6 Beperken van nadelige gevolgen

Beperken nadelige gevolgen van het plan

Er zijn geen nadelige gevolgen van het plan voorzien. Door het doorlopen van de stappen infiltratie-buffering-afvoer zal afwenteling naar ander gebied voorkomen worden.

Beperken nadelige gevolgen van de uitvoering

Conform de beleidskaarten NGE en Archeologie zijn er geen beperkingen voor de realisatie. De bodemkwaliteit t.b.v. het ontgraven van de retentie wordt uitgevoerd door de aannemer. Hierover zijn afspraken gemaakt met een lokale aannemer die namens het Waterschap de werkzaamheden gaat uitvoeren. Er wordt gewerkt volgens de wet Natuurbescherming

Financieel nadeel

Als gevolg van dit projectplan is geen financiële schade voorzien die 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 van het waterschap Aa en Maas.

1.7 Legger, beheer en onderhoud

De waterloop 1086620 is al in het beheer van het waterschap en dat blijft zo. Wel verandert de insteek van de watergang, dit leidt tot een leggerwijziging (zie bijlage 1).

Beheer en langdurig onderhoud (na beëindigen van de pachtovereenkomst) is verantwoordelijkheid van het waterschap.

1.8 Afstemming

Met de eigenaren (een agrarische ondernemer en de gemeente Cuijk) van de betreffende grond, zijn afspraken gemaakt over grondaankoop en gebruik. Afstemming vindt plaats tussen de partijen inzake de uitvoeringswerkzaamheden.

Deel 2: Verantwoording

2.1 Verantwoording op basis van wet- en regelgeving

Waterwet

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, dit inclusief een beschrijving van de voorzieningen om nadelige gevolgen van de uitvoering van het werk ongedaan te maken of te beperken (zie deel 1). 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 het watersysteem en

vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen (artikel 2.1). Onderhavig projectplan voldoet aan de hierboven genoemde vereisten.

2.2 Verantwoording op basis van beleid

Gebiedsplan Raam

Het Gebiedsplan Raam is opgesteld en gericht op de thema's water, natuur, landbouw, cultuurhistorie, landschap en recreatie. Alle betrokken partijen willen samen meerwaarde creëren in dit gebied. Het stroomgebied van de Raam ligt in de gemeenten Landerd, Cuijk, Grave en Mill en Sint Hubert. Onderdeel van het gebiedsplan Raam is de GGOR (gewenst grond- en oppervlaktewater regime). Dit vertaalt zich in het doel om het watersysteem te optimaliseren voor landbouw en natuur door meer te conserveren middels peilopzet en afvoerpieken te reduceren door een betere sturing van het watersysteem.

2.3 Benodigde vergunningen en meldingen

Voor de realisatie van dit projectplan waterwet wordt een omgevingsvergunning aangevraagd en een ontgrondingsmelding gedaan.

Deel 3: Rechtsbescherming

3.1 Uitgebreide procedure conform afdeling 3.4 Awb

Zienswijze

Als een ontwerp-projectplan is vastgesteld, wordt dit bekend gemaakt door publicatie op www.officielebekendmakingen.nl. 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.

Beroep en hoger beroep

Als het projectplan is vastgesteld, wordt dit bekend gemaakt door publicatie op www.officielebekendmakingen.nl. Tegen het plan staat gedurende zes weken de mogelijkheid tot beroep open. Gedurende zes weken vanaf de dag na die waarop het besluit ter inzage is gelegd kan beroep worden ingesteld bij de rechtbank. Belanghebbenden 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

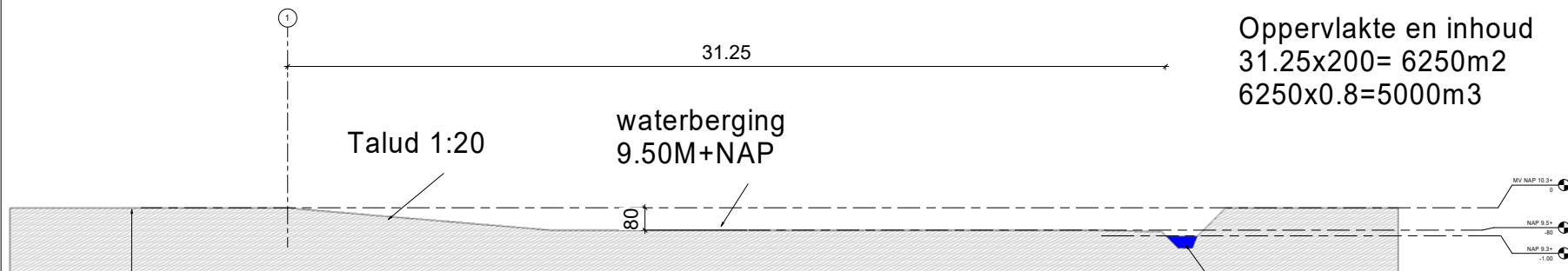
Op de vaststelling van een projectplan is afdeling 2 van hoofdstuk 1 van de Crisis- en herstelwet van toepassing. Dit betekent dat de belanghebbenden in het beroepschrift moeten aangeven welke beroepsgronden zij aanvoeren tegen het besluit. Na afloop van de termijn van zes weken kunnen geen nieuwe beroepsgronden 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.

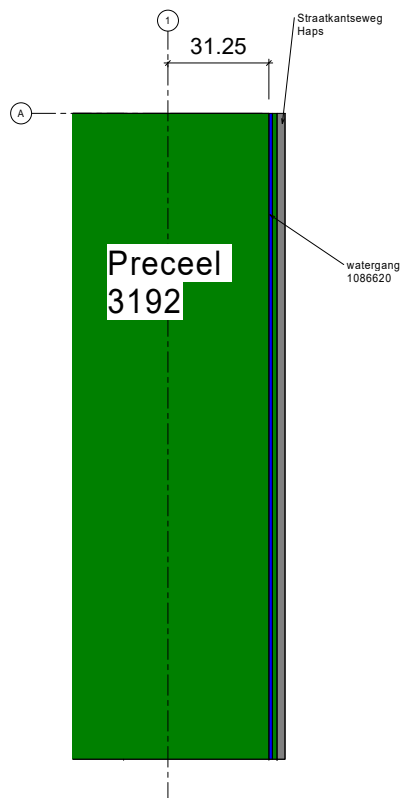
Deel 4: Bijlagen

Bijlage 1: Ontwerptekening waterberging



MV
10.30M+NAP

③ Waterberging Haps
1:50



watergang
1086620
9.30M+NAP

① Site 35.75M diep
1:500

② 3D

 www.aaenmaas.nl	
Grondzaken&Inrichten	
Waterberging Haps	
Project nummer	
Datum	23-04-2021
Get.	M.J.
Gewijzigd op	15-07-2021
A101	
Schaal	

15-07-2021 10:48:02