

INRICHTINGSMAATREGELEN T.B.V. PROJECT WATERSCHAPSZORG

DEELGEBIED 4 - MANTINGE

Z/20/034768

Waterschap Drents Overijsselse Delta
Dokter Van Deenweg 186
8025 BM Zwolle
Postbus 60, 8000 AB Zwolle

E-mail: waterschapszorg@wdodelta.nl
Website: www.wdodelta.nl/waterschapszorg
Telefoonnummer: 088 - 2331200

Datum: 17-09-2020

Status: Definitief

Het afdelingshoofd Vergunningen, handhaving en grondzaken van het Waterschap Drents Overijsselse Delta besluit, gelet op artikel 5.4, eerste lid, van de Waterwet, namens het dagelijks bestuur het onderhavige projectplan vast te stellen.(*)

Zwolle, 17 september 2020

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'D. Roze', with a long horizontal stroke extending to the left.

D. Roze

(* Het algemeen bestuur heeft de bevoegdheid tot vaststelling van dit projectplan gedelegeerd bij besluit van 4 januari 2016. Dit besluit is gepubliceerd op www.overheid.nl in het Waterschapsblad van 11 januari 2016, jaargang 2016, nr. 145. Vervolgens is via mandaat en ondermandaat genoemd afdelingshoofd bevoegd geworden.)

Leeswijzer

Dit projectplan 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.

1. Inhoud

DEEL I – PROJECTBESCHRIJVING	5
1. AANLEIDING EN DOELEN	5
1.1. AANLEIDING.....	5
1.2. DOELEN.....	5
2. PLANGEBIED.....	6
3. INRICHTINGSWERKZAAMHEDEN T.B.V. PROJECT WATERSCHAPSZORG.	6
3.1 Maatregelen die leiden tot inrichtingswerkzaamheden	6
3.2 Inrichtingsmaatregelen om waterschapszorg knelpunten op te lossen.....	7
3.3 Inrichtingsmaatregelen om kleine waterhuishoudkundige knelpunten op te lossen	11
4. BESCHIKBAARHEID GRONDEN.....	12
5. EFFECTEN	12
6. UITVOERING (WIJZE WAAROP HET WERK ZAL WORDEN UITGEVOERD).....	12
7. VOORZIENINGEN GERICHT OP HET BEPERKEN VAN NADELIGE GEVOLGEN	12
8. LEGGER, BEHEER EN ONDERHOUD.....	13
9. SAMENWERKING.....	13
DEEL II – VERANTWOORDING.....	14
1. WET- EN REGELGEVING	14
2. BELEID	14
3. PROJECTKEUZES	15
4. VERGUNNINGEN, ONTHEFFINGEN EN MELDINGEN	15
DEEL III – RECHTSBESCHERMING	16
1. BEZWAAR	16
2. BEROEP.....	16
3. CRISIS- EN HERSTELWET	16
4. VOORLOPIGE VOORZIENING.....	16
DEEL IV – BIJLAGEN	17
1. KAARTEN EN TEKENING.....	17
1.1 Overzichtskaart maatregelen projectplan Mantinge	17
1.2 Kaarten met locaties van maatregelen uit rapportage waterschapszorg.....	17
1.3 Kaarten met locaties van knelpunten uit de knelpuntenanalyse KWK.....	17
2. VERGUNNINGENSCAN DEELGEBIED MANTINGE.....	17

DEEL I – PROJECTBESCHRIJVING

1. Aanleiding en doelen

1.1. Aanleiding

Waterschap Drents Overijsselse Delta (WDODelta) heeft in 2017 nieuwe hydrologische criteria vastgesteld waarmee watergangen worden ingedeeld. Dit was nodig vanwege de fusie in 2016 en vanwege de wettelijke eis om het beheer en onderhoud van het watersysteem op hydrologische criteria te baseren. Er zijn drie categorieën, namelijk A-, B- en C-watergangen. Ook wel de primaire watergangen (A), secundaire watergangen (B) en overige watergangen (C) genoemd. Het gevolg van deze nieuwe indeling is dat sommige watergangen van status gaan wijzigen en daarmee ook het beheer en onderhoud. Dit kan bijvoorbeeld betekenen dat WDODelta stopt met het schouwen van een bepaalde sloot, in het geval van een wijziging van een B- naar een C-status. Ook kan het zijn dat WDODelta het onderhoud van een watergang overdraagt aan een aanliggende eigenaar of andersom. De komende jaren voert WDODelta de nieuwe indeling van watergangen in het gehele beheergebied in. Dit wordt de invoering van Waterschapszorg genoemd. Meer informatie over Waterschapszorg is te vinden in deel II, hoofdstuk 2 van dit Projectplan.

Uit de nieuwe hydrologische criteria volgt een nieuwe indeling van watergangen. Door de nieuwe indeling van watergangen, wijzigen voor een deel ook de onderhoudsplichtigen. Om het voor de toekomstige onderhoudsplichtigen mogelijk te maken het onderhoud aan de watergang uit te voeren, past WDODelta daar waar nodig de onderhoudsinrichting aan. Deze werkzaamheden bestaan uit o.a. het verplaatsen van afrastering, het weghalen en vervangen van dammen en duikers en het frezen en inzaaien van voormalige onderhoudspaden.

De nieuwe indeling van watergangen wordt per deelgebied stapsgewijs ingevoerd. Voor deelgebied Mantinge zijn de werkzaamheden bekend die hiervoor nodig zijn. Werkzaamheden die leiden tot een wijziging van een waterstaatswerk zijn beschreven in dit Projectplan Waterwet.

Gelijktijdig met het realiseren van de benodigde aanpassingen aan de onderhoudsinrichting in dit deelgebied om de nieuwe indeling van watergangen in te kunnen voeren, worden ook een aantal zogenaamde Kleine Waterhuishoudkundige Knelpunten (KWK's) opgelost. Dit zijn kleine beheerknelpunten in het watersysteem in dit deelgebied die met relatief eenvoudige maatregelen zijn op te lossen. Daar waar deze maatregelen leiden tot een wijziging van een waterstaatswerk, zijn deze ook beschreven in dit Projectplan Waterwet.

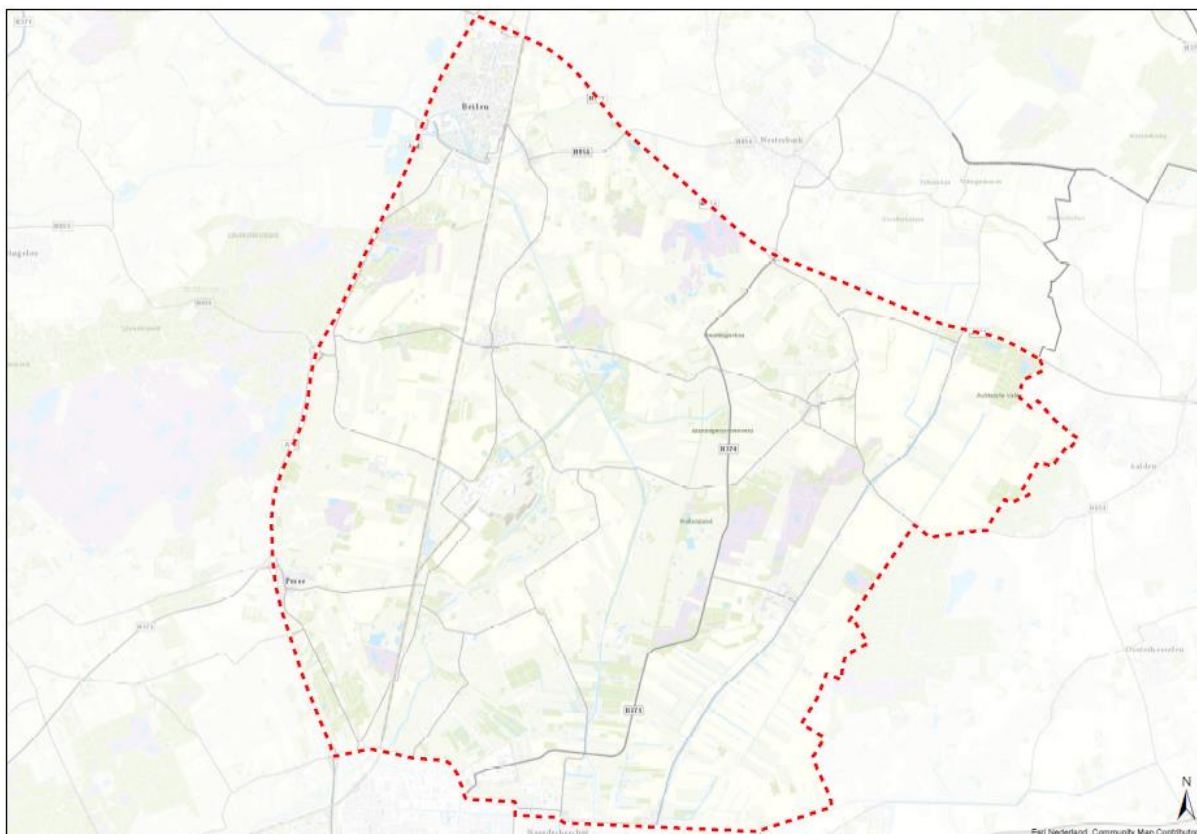
1.2. Doelen

Doelen van de maatregelen die beschreven zijn in dit Projectplan zijn:

1. De onderhoudsinrichting van watergangen aan te passen zodat de nieuwe onderhoudsplichtigen het onderhoud aan deze watergangen kunnen uitvoeren. De nieuwe onderhoudsplichtigen worden formeel vastgelegd in de Legger Oppervlaktewaterlichamen;
2. De KWK's in het deelgebied Mantinge oplossen, zodat het watersysteem in dit gebied verbeterd wordt. WDODelta kan hierdoor het beheer en onderhoud efficiënter en effectiever uitvoeren.

2. Plangebied

Deelgebied Mantinge is noordelijk gelegen in het beheergebied van WDO Delta. Het gebied ligt ten zuiden van de N381 (weg Emmen-Drachten) en ten noorden van de Hoogeveense Vaart / bebouwde kom Hoogeveen. In de noordwestelijke hoek van het deelgebied Mantinge ligt Beilen. Het deelgebied ligt binnen de grenzen van drie gemeenten: het grootste gedeelte ligt binnen de grenzen van de gemeente Midden-Drenthe, de zuidelijke rand ligt binnen de grenzen van de gemeente Hoogeveen en aan de oostelijke rand ligt een strook binnen de gemeente Coevorden. Binnen de gemeente Coevorden zijn er geen statuswijzigingen. Daarmee is deze gemeente geen belanghebbende in dit deelgebied.



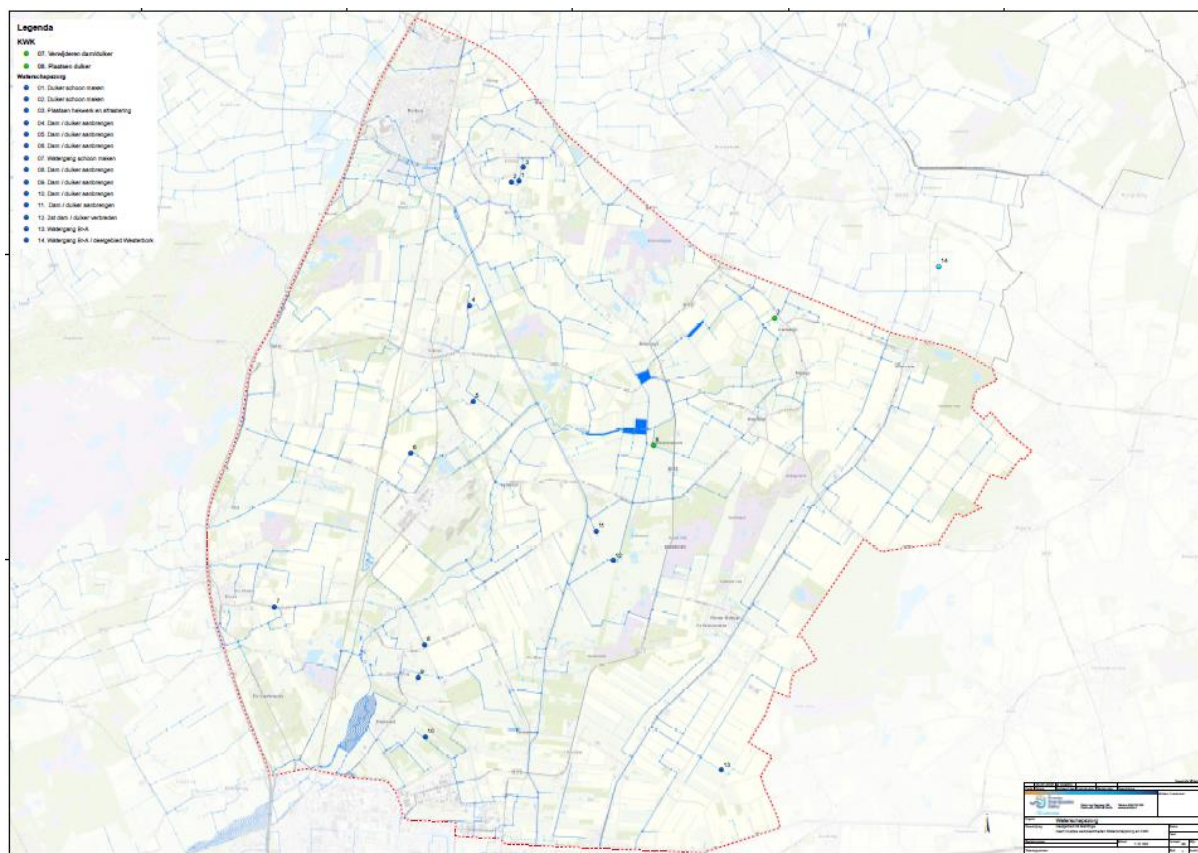
Figuur 1 – Kaartje deelgebied 4 – Mantinge

3. Inrichtingswerkzaamheden t.b.v. project waterschapszorg.

3.1 Maatregelen die leiden tot inrichtingswerkzaamheden

Als gevolg van statuswijzigingen van watergangen is gekeken of inrichting moet worden aangepast om het onderhoud over te kunnen dragen aan de nieuwe onderhoudsplichtige. Maatregelen die nodig zijn om de onderhoudsinrichting aan te passen noemen we waterschapszorg maatregelen. Tevens is gekeken naar andere benodigde maatregelen vanuit beheer en onderhoud. Dit zijn knelpunten die niet gerelateerd zijn aan de wijziging van status van de watergang, maar wel opgelost moeten worden. Dit noemen we kleine waterhuishoudkundige knelpunten.

Alle maatregelen die leiden tot een wijziging van een waterstaatswerk zijn opgenomen in dit projectplan. In de afbeelding hieronder een totaal overzicht van deze maatregelen.



Figuur 2 – Overzicht maatregelen

3.2 Inrichtingsmaatregelen om waterschapszorg knelpunten op te lossen

In onderstaande tabel staan de inrichtingswerkzaamheden als gevolg van een statuswijziging die leiden tot een aanpassing aan een waterstaatskundig werk.

Doel	Onderhoudsinrichting aanpassen door gewijzigde indeling watergangen (Waterschapszorg)	
	Maatregel	Locatie
Werknummer 4	Plaatsen nieuwe dam met duiker	Wijster Code watergang WBR6-76_A Zie bijlage 1.2
Werknummer 5	Nieuwe dam met duiker	Wijster Code watergang WBR6-72_A Zie bijlage 1.2
Werknummer 6	Verwijderen bestaande dam met duiker Aanleggen nieuwe dam met duiker	Wijster Code watergang WOD4-84_F Zie bijlage 1.2

Werknummer 8	Nieuwe dam met duiker	Wijster Code watergang WOD4-82_E Zie bijlage 1.2
Werknummer 9	Nieuwe dam met duiker	Stuifzand Code watergang WOD4-76-B Zie bijlage 1.2
Werknummer 10	Nieuwe dam met duiker	Stuifzand Code watergang WOD4-52_GG Zie bijlage 1.2
Werknummer 11	Nieuwe dam met duiker	Drijfber Code watergang WBR6-24_C Zie bijlage 1.2
Werknummer 12	Verbreden 2 bestaande dammen	Drijfber Code watergang 529895 Zie bijlage 1.2

Tabel 1 – Inrichtingsmaatregelen om waterschapsozorg knelpunten op te lossen

Beschrijving werkzaamheden per werknummer

Werknummer 4

Door invoering van waterschapsozorg en het veranderen van de status van de watergangen op deze locatie is het noodzakelijk om de onderhoudsroute aan te passen. De watergang verandert van een A naar een B status, waarbij het waterschap niet meer verantwoordelijk is voor het onderhoud van het B-status gedeelte. Ook wijzigt de eigendomssituatie. Hierdoor zal het onderhoudsmaterieel via een ander route moeten rijden en daarvoor is de aanleg van een dam met duiker noodzakelijk. De te plaatsen duiker is dusdanig gedimensioneerd zodat deze geen nadelig effect heeft op de aan- en afvoer van de watergang en dus ook geen nadelige invloed heeft op de peilen in de watergang. Er wordt geen afbreuk gedaan aan de hydrologische waarden van de gronden en nabij gelegen natuurgebieden. De plannen zijn overlegd met een hydroloog en de aanliggende eigenaren.

Aanleggen van een nieuwe dam met duiker

- In de dam wordt een betonnen duiker met een binnendiameter van Ø500 mm. en een lengte van 12 meter gelegd. De binnen onderkant (BOK) van de duiker wordt op de bodem van de watergang gelegd en gehouden.

De dam met duiker wordt aangelegd in de watergang bij ons bekend onder WBR6-76_A

De werkzaamheden worden uitgevoerd op het perceel kadastraal bekend Beilen (BLN), sectie P, nummer 01125, in de gemeente Midden-Drenthe bij Emelangen in Wijster. Een kaart met de locatie van werknummer 4 is te vinden in bijlage 1.2.

Werknummer 5

Door invoering van waterschapsozorg en het veranderen van de status van de watergang op deze locatie is het noodzakelijk om de onderhoudsroute aan te passen. De watergang verandert van een A naar een B status, waarbij het waterschap niet meer verantwoordelijk is voor het onderhoud van het B-status gedeelte. Ook wijzigt de eigendomssituatie. Hierdoor zal het onderhoudsmaterieel via een ander route moeten rijden en daarvoor is de aanleg van een dam met duiker noodzakelijk. De te plaatsen duiker is dusdanig gedimensioneerd zodat deze geen nadelig effect heeft op de aan- en afvoer van de watergang en dus ook geen nadelige invloed heeft op de peilen in de watergang. Er wordt geen afbreuk gedaan aan de hydrologische waarden van de gronden en nabij gelegen natuurgebieden. De plannen zijn overlegd met een hydroloog en de aanliggende eigenaren.

Aanleggen van een nieuwe dam met duiker

- In de dam wordt een betonnen duiker met een binnendiameter van Ø500 mm. en een lengte van 18 meter gelegd. De binnen onderkant (BOK) van de duiker wordt op de bodem van de watergang gelegd en gehouden.

De dam met duiker wordt aangelegd in de watergang bij ons bekend onder WBR6-72_A. De werkzaamheden worden uitgevoerd op het perceel kadastraal bekend Beilen (BLN), sectie S, nummer 00471, in de gemeente Midden-Drenthe nabij Nieuwe Es bij Wijster. Een kaart met de locatie van werknummer 5 is te vinden in bijlage 1.2.

Werknummer 6

Door invoering van waterschapszorg en het veranderen van de status van de watergang op deze locatie is het noodzakelijk om de onderhoudsroute aan te passen. De watergang verandert van een A naar een B status, waarbij het waterschap niet meer verantwoordelijk is voor het onderhoud van het B-status gedeelte. Ook wijzigt de eigendomssituatie. Hierdoor zal het onderhoudsmaterieel via een ander route moeten rijden en daarvoor is de aanleg van een dam met duiker noodzakelijk. De te plaatsen duiker is dusdanig gedimensioneerd dat deze geen nadelig effect heeft op de aan- en afvoer van de watergang en dus ook geen nadelige invloed heeft op de peilen in de watergang. Door de aanleg van de nieuwe dam met duiker is een bestaande dam met duiker overbodig geworden. Om geen onnodige obstakels in de watergang te houden, zal deze worden verwijderd. De plannen zijn overlegd met een hydroloog en de aanliggende eigenaren.

Verwijderen bestaande dam met duiker

- Kunstwerknummer OD-04-84_E_16

Aanleggen van een nieuwe dam met duiker

- In de dam wordt een betonnen duiker met een binnendiameter van Ø500 mm. en een lengte van 12 meter gelegd. De binnen onderkant (BOK) van de duiker wordt op de bodem van de watergang gelegd en gehouden.

De dam met duiker wordt aangelegd in de watergang bij ons bekend onder WOD4-84_F. De werkzaamheden worden uitgevoerd op het perceel kadastraal bekend Beilen (BLN), sectie I, nummer 04588, in de gemeente Midden-Drenthe nabij Vamweg 8 te Wijster. Een kaart met de locatie van werknummer 6 is te vinden in bijlage 1.2.

Werknummer 8

Door invoering van waterschapszorg en het veranderen van de status van de watergang op deze locatie is het noodzakelijk om de onderhoudsroute aan te passen. De watergang verandert van een A naar een C status, waarbij het waterschap niet meer verantwoordelijk is voor het onderhoud van het C-status gedeelte. Ook wijzigt de eigendomssituatie. Hierdoor zal het onderhoudsmaterieel via een ander route moeten rijden en daarvoor is de aanleg van een dam met duiker noodzakelijk. De te plaatsen duiker is dusdanig gedimensioneerd dat deze geen nadelig effect heeft op de aan- en afvoer van de watergang en dus ook geen nadelige invloed op de peilen in de watergang. De plannen zijn overlegd met een hydroloog en de aanliggende eigenaren.

Aanleggen van een nieuwe dam met duiker

- In de dam wordt een betonnen duiker met een binnendiameter van Ø500 mm. en een lengte van 12 meter gelegd. De binnen onderkant (BOK) van de duiker wordt op de bodem van de watergang gelegd en gehouden.

De dam met duiker wordt aangelegd in de watergang bij ons bekend onder WOD4-82_E. De werkzaamheden worden uitgevoerd op het perceel kadastraal bekend Beilen (BLN), sectie S, nummer 00320, in de gemeente Midden-Drenthe aan Oostermaat in Wijster. Een kaart met de locatie van werknummer 8 is te vinden in bijlage 1.2.

Werknummer 9

Door invoering van waterschapszorg en het veranderen van de status van de watergang op deze locatie is het noodzakelijk om de onderhoudsroute aan te passen. De watergang verandert van een A naar een B status, waarbij het waterschap niet meer verantwoordelijk is voor het onderhoud van het B-status gedeelte. Ook wijzigt de eigendomssituatie. Hierdoor zal het onderhoudsmaterieel via een ander route moeten rijden en daarvoor is de aanleg van een dam met duiker noodzakelijk. De te plaatsen duiker is dusdanig gedimensioneerd dat deze geen nadelig effect heeft op de aan- en afvoer

van de watergang en dus ook geen nadelige invloed op de peilen in de watergang. De plannen zijn overlegd met een hydroloog en de aanliggende eigenaren.

Aanleggen van een nieuwe dam met duiker

- In de dam wordt een betonnen duiker met een binnendiameter van Ø500 mm. en een lengte van 12 meter gelegd. De binnen onderkant (BOK) van de duiker wordt op de bodem van de watergang gelegd en gehouden.

De dam met duiker wordt aangelegd in de watergang bij ons bekend onder WOD4-76-B. De werkzaamheden worden uitgevoerd op het perceel kadastraal bekend Hoogetveen (HGV), sectie V, nummer 00153, in de gemeente Hoogetveen nabij Zwartschaap 30/32 te Stuifzand. Een kaart met de locatie van werknummer 9 is te vinden in bijlage 1.2.

Werknummer 10

Door invoering van waterschapszorg en het veranderen van de status van de watergang op deze locatie is het noodzakelijk om de onderhoudsroute aan te passen. De watergang verandert van een A naar een B status, waarbij het waterschap niet meer verantwoordelijk is voor het onderhoud van het B-status gedeelte. Ook wijzigt de eigendomssituatie. Hierdoor zal het onderhoudsmaterieel via een ander route moeten rijden en daarvoor is de aanleg van een dam met duiker noodzakelijk. De te plaatsen duiker is dusdanig gedimensioneerd dat deze geen nadelig effect heeft op de aan- en afvoer van de watergang en dus ook geen invloed op de peilen in de watergang. De plannen zijn overlegd met een hydroloog en de aanliggende eigenaren.

Aanleggen van een nieuwe dam met duiker

- In de dam wordt een betonnen duiker met een binnendiameter van Ø500 mm. en een lengte van 12 meter gelegd. De binnen onderkant (BOK) van de duiker wordt op de bodem van de watergang gelegd en gehouden.

De dam met duiker wordt aangelegd in de watergang bij ons bekend onder WOD4-52_GG. De werkzaamheden worden uitgevoerd op het perceel kadastraal bekend Hoogetveen (HGV), sectie V, nummer 00223, in de gemeente Hoogetveen nabij de Brandligtsdijk 23 te Stuifzand. Een kaart met de locatie van werknummer 10 is te vinden in bijlage 1.2.

Werknummer 11

Door invoering van waterschapszorg en het veranderen van de status van de watergang op deze locatie is het noodzakelijk om de onderhoudsroute aan te passen. De watergang verandert van een A naar een B status, waarbij het waterschap niet meer verantwoordelijk is voor het onderhoud van het B-status gedeelte. Ook wijzigt de eigendomssituatie. Hierdoor zal het onderhoudsmaterieel via een ander route moeten rijden en daarvoor is de aanleg van een dam met duiker noodzakelijk. De te plaatsen duiker is dusdanig gedimensioneerd dat deze geen nadelig effect heeft op de aan- en afvoer van de watergang en dus ook geen nadelige invloed heeft op de peilen in de watergang. Er wordt geen afbreuk gedaan aan de hydrologische waarden van de gronden en nabij gelegen natuurgebieden. De plannen zijn overlegd met een hydroloog en de aanliggende eigenaren.

Aanleggen van een nieuwe dam met duiker

- In de dam wordt een betonnen duiker met een binnendiameter van Ø500 mm. en een lengte van 14 meter gelegd. De binnen onderkant (BOK) van de duiker wordt op de bodem van de watergang gelegd en gehouden.

De dam met duiker wordt aangelegd in de watergang bij ons bekend onder WBR6-24_C. De werkzaamheden worden uitgevoerd op het perceel kadastraal bekend Beilen (BLN), sectie U, nummer 00325, in de gemeente Midden-Drenthe nabij Kanaal OZ/De Hullen te Drijber. Een kaart met de locatie van werknummer 11 is te vinden in bijlage 1.2.

Werknummer 12

Door invoering van waterschapszorg en het veranderen van de status van de watergang op deze locatie is het noodzakelijk om de onderhoudsroute aan te passen. De watergang verandert van een A naar een B status, waarbij het waterschap niet meer verantwoordelijk is voor het onderhoud van het B-status gedeelte. Ook wijzigt de eigendomssituatie. Hiervoor worden 2 bestaande dammen verbreedt.

Verbreden 2 bestaande dammen

- Bestaande dammen verbreden naar 8 meter.

De dammen worden verbreedt in de watergang bij ons bekend onder 529895. De werkzaamheden worden uitgevoerd op het perceel kadastraal bekend Beilen (BLN), sectie U, nummer 00204, in de gemeente Midden-Drenthe nabij Kanaal OZ te Drijber. Een kaart met de locatie van werknummer 12 is te vinden in bijlage 1.2.

3.3 Inrichtingsmaatregelen om kleine waterhuishoudkundige knelpunten op te lossen

In onderstaande tabel staan de werkzaamheden die nodig zijn om de kleine waterhuishoudkundige knelpunten op te lossen. Dit zijn knelpunten die geconstateerd worden in het gebied, maar niet gerelateerd zijn aan een wijziging van status van een watergang.

Doel	Kleine waterhuishoudkundige knelpunten oplossen	
	Maatregel	Locatie
Knelpunt 7	Verwijderen dam met duiker	Garminge Code watergang BR-06-60_C_4 Zie bijlage 1.3
Knelpunt 8	Aanbrengen verbindingsduiker bij bestaande inlaat	Mantinger binnenveld Code watergang WBR6-40_AA en WBR6-40_A Zie bijlage 1.3

Knelpunt 7

In de watergang BR-06-60_C_4 is een onnodige dam met duiker aanwezig omdat men hier geen gebruik meer van maakt. Deze dam met duiker was bedoeld om toegang tot de percelen te geven. Inmiddels zijn hier andere dammen beschikbaar voor gekomen. Omdat de nut en noodzaak is komen te vervallen wil het waterschap de dam met duiker verwijderen zodat het waterschap hier geen instandhoudingsverplichtingen meer heeft. Daarnaast heeft het verwijderen geen nadelig effect op het peilbeheer en op de aan- en afvoer van water door deze watergang. Er wordt geen afbreuk gedaan aan de hydrologische waarden van de gronden en nabij gelegen natuurgebieden. De werkzaamheden zijn afgestemd met de aanliggende eigenaren. Een kaart met daarop de locatie van dit betreffende knelpunten is te vinden in bijlage 1.3.

Verwijderen dam met duiker:

- Kunstwerk bij ons bekend onder nummer BR-06-60_C_4

Knelpunt 8

Aanbrengen van een verbindingsduiker tussen WBR6-40_AA en WBR6-40_A, achter inlaat BR6-40_A-S1. Op dit moment is er te weinig toevoer mogelijk waardoor er geen goed peilbeheer plaats kan vinden. Door deze maatregel kan voldoende water worden aangevoerd in peilvak MV179 waardoor het gewenste peil beter gehandhaafd kan worden. Hydrologisch gezien heeft deze ingreep dan ook een positief effect op de waterhuishouding. Doordat water beter kan worden aangevoerd, kunnen de peilen beter gehandhaafd worden, waardoor verdroging minder snel optreedt. De werkzaamheden zijn afgestemd met de aanliggende eigenaren.

Gegevens kunstwerk BR6-40_A-S1

- Lengte 20 meter.
- Binnendiameter rond 500 mm.
- Soort materiaal beton.

Beschrijving werkzaamheden

De volgende werkzaamheden moeten uitgevoerd worden aan duiker:

- Aanbrengen en drooghouden van de bouwkuip;
- Verwijderen huidige duiker;
- Herstellen dam met eventueel extra aan te voeren grond;
- Het toepassen van een betonnen duiker met een binnendiameter rond Ø500 en een lengte van 20 meter;
- Buis met talud mee afschuinen;
- Toepassen betonnen stortenbed, beide zijden;

4. Beschikbaarheid gronden

De voorgestelde maatregelen worden gedeeltelijk op gronden uitgevoerd die niet in eigendom zijn van WDO Delta. Dit is afgestemd met de betreffende eigenaren.

5. Effecten

Naast statuswijzigingen zijn ook een aantal waterhuishoudkundige knelpunten, aangedragen door beheer en onderhoud, opgelost. Hierdoor is de aan- en afvoer situatie van dit deelgebied verbeterd.

6. Uitvoering (wijze waarop het werk zal worden uitgevoerd)

Na vaststelling van dit Projectplan staat uitvoering van maatregelen gepland voor het derde kwartaal van 2020. De snelheid waarmee het werk kan worden uitgevoerd, is afhankelijk van de weersomstandigheden.

Voorafgaand zal vanuit het waterschap afstemming zijn met de eigenaren, aanwonenden en andere belanghebbenden. Hiermee kunnen afspraken gemaakt worden over bereikbaarheid en het minimaliseren van overlast tijdens uitvoering. Ook zal er afstemming zijn met betrokken overheden en nutbedrijven. Indien nodig worden meldingen/vergunningen aangevraagd.

WDO Delta stelt alle direct belanghebbenden zo snel mogelijk op de hoogte van een calamiteit of een ongewoon voorval en de maatregelen die getroffen worden om de nadelige gevolgen te beperken. Het waterschap houdt een logboek bij van alle ongewone voorvallen en calamiteiten.

7. Voorzieningen gericht op het beperken van nadelige gevolgen

7.1 Beperken nadelige gevolgen van het plan

Het realiseren van maatregelen voor project waterschapszorg (zoals beschreven in dit projectplan) heeft geen nadelige gevolgen voor belanghebbenden of aanliggend eigenaren.

7.2 Beperken nadelige gevolgen van de uitvoering

Om nadelige gevolgen van de uitvoering te voorkomen is overleg gevoerd met aanliggende eigenaren. Eventuele schade aan rij- en werkstroken wordt hersteld. Uitvoeringsschade is nu niet voorzien, maar mocht die toch optreden, dan wordt die vergoed. Ook gewasderging en/of inkomstenschade als gevolg van de uitvoering van dit projectplan wordt vergoed.

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 Procedureverordening nadeelcompensatie Waterschap Drents Overijsselse Delta.

8. Legger, Beheer en Onderhoud

Op 8 september 2020 is de definitieve legger voor deelgebied Mantinge door het Dagelijks Bestuur vastgesteld. Hierin staat de nieuwe indeling van watergangen in dit deelgebied die door de vastgestelde hydrologische uitgangspunten tot stand is gekomen. De legger treedt pas 1 januari 2021 in werking. Tot die tijd blijft de huidige situatie van onderhoudsplicht van kracht en heeft het waterschap de tijd om de situatie aan te passen door het uitvoeren van werkzaamheden.

De gewijzigde situatie wordt opgenomen op de Legger oppervlaktewaterlichamen en in het Beheerregister. Dit zijn de statuswijzigingen van verschillende A- en B-watergangen en nieuwe of verwijderde kunstwerken. De C-watergangen zijn niet meer in de Legger opgenomen. Dit zijn watergangen die onder verantwoordelijkheid vallen van de betreffende grondeigenaren en alleen nodig zijn voor de ontwatering van individueel eigendom. Er ligt ook geen schouwplicht op deze watergangen.

Doordat watergangen van status zijn gewijzigd in dit gebied, heeft WDODelta een gewijzigd areaal aan watergangen dat onderhouden moet worden.

9. Samenwerking

9.1 Afstemming binnen waterschap Drents Overijsselse Delta

Door middel van een automatisch gegenereerd rekenmodel is een kaart gegenereerd waarop de nieuwe indeling van watergangen staat. Deze kaart kent echter nog onzekerheden en heeft daardoor een zekerheid van ca. 70%. In werksessies met 'interne adviseurs' van WDODelta van verschillende vakgebieden (B&O, hydrologie, ecologie) is deze kaart praktisch en theoretisch beoordeeld en aangepast naar een kaart met een zekerheid van ca. 95%. Met die kaart is vervolgens het omgevingsproces opgestart met de grondeigenaren en andere belanghebbenden.

9.2 Afstemming met eigenaren en belanghebbenden

Met de gecontroleerde en beoordeelde statuswijzigingen van watergangen die op de 95% kaart staat is een inloopbijeenkomst georganiseerd en zijn persoonlijk gesprekken ingepland met de belanghebbenden in dit deelgebied. Dit betreffen niet alleen individuele perceeleigenaren, maar ook gemeenten, provincie en terrein behorende organisaties.

Er is een inloopbijeenkomst gehouden op 25 september 2019 om belanghebbenden te informeren over de voorgenomen wijzigingen. Daarna zijn verschillende persoonlijke gesprekken gevoerd met eigenaren van aangrenzende percelen om de concrete wijzigingen te bespreken. Als uit deze gesprekken bleek dat een watergang een andere status zou moeten krijgen dan voorgesteld, is dit wederom besproken met interne adviseurs van WDODelta.

In de persoonlijke gesprekken met belanghebbenden is ook de besproken welke wijzigingen in de onderhoudsinrichting gerealiseerd moet worden, om de onderhoudsplicht te kunnen overdragen. Deze werkzaamheden zijn aangedragen door de belanghebbenden en vervolgens besproken met de interne adviseurs van WDODelta.

DEEL II – VERANTWOORDING

1. 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. Daaronder valt:

- a) Voorkoming en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste.
- b) Bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen.
- c) Vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

De maatregelen zoals beschreven in dit Projectplan richten zich met name op punt a).

Het waterschap is als beheerder verplicht vanuit artikel 5.1 van de Waterwet om voor de in beheer zijnde waterstaatswerken een legger vast te stellen en bij te houden. In deze legger staan de waterlopen (sloten, kanalen en rivieren) en de kunstwerken (zoals stuwen en gemalen) die belangrijk zijn voor de waterhuishouding in. In de legger staat waaraan ze moeten voldoen, wie onderhoudsplichtig is en wat de beschermingszones zijn. Het waterschap mag op basis van eigen beleid criteria vaststellen op basis waarvan watergangen een bepaalde status krijgen en als zodanig op de legger worden opgenomen.

WDO Delta heeft in 2017 nieuwe criteria vastgesteld op basis waarvan de watergangen opnieuw worden ingedeeld. Deze criteria zijn zo vastgesteld dat WDO Delta de functies in een gebied zoals landbouw en natuur, zo optimaal mogelijk kan bedienen met het aan- en afvoeren van water. Op basis van deze criteria worden watergangen opnieuw ingedeeld in A-, B- en C-watergangen. De A-watergangen worden onderhouden door WDO Delta, de B- en C- watergangen door de (aanliggende) perceeleigenaren. Met de nieuwe A-watergangen beheert en onderhoudt WDO Delta een systeem van watergangen waarmee wateroverlast en –schaarste kan worden voorkomen of beperkt.

Door de realisatie van maatregelen ten behoeve van de KWK's wordt ook bijgedragen aan punt a). Door knelpunten in het watersysteem op te lossen wordt namelijk de aan- en afvoer van water verbeterd.

2. Beleid

De maatregelen zoals beschreven in dit Projectplan komen voort uit de invoering van het beleid Waterschapszorg dat in 2017 is vastgesteld door het Algemeen Bestuur van het waterschap. Waterschapszorg gaat over de zorg voor het water: wie beheert en onderhoudt welke watergang? WDO Delta wil water zo goed mogelijk aan- en afvoeren. Op die manier bedient het waterschap de functies in een gebied (zoals landbouw en natuur) zo optimaal mogelijk. Om dat te kunnen doen, wil het waterschap de grote, regionaal belangrijke watergangen zelf onderhouden. De kleinere watergangen en de individuele perceelsloten worden onderhouden door de aanliggende perceeleigenaren.

Het klimaat verandert echter. Perioden van droogte worden afgewisseld door intense regenbuien waarbij veel water in korte tijd valt. In de toekomst lijken de verschillen tussen nat en droog ook nog eens steeds extremer te worden. Goed onderhouden watergangen die dit extra water kunnen afvoeren in de natte tijden en water kunnen aanvoeren in droge perioden zijn daarbij cruciaal.

Om beter voorbereid te zijn op de uitdagingen van de toekomst, heeft het waterschap daarom nieuwe criteria vastgesteld op basis waarvan watergangen worden ingedeeld. Het waterschap is verplicht om hydrologische uitgangspunten te gebruiken als basis voor deze criteria. Dus: de hoeveelheid water die door een watergang stroomt is bepalend voor de status van de watergang. Deze nieuwe indeling wordt in vier jaar tijd ingevoerd in het gehele beheergebied van WDO Delta. Het gevolg van deze nieuwe indeling is dat voor sommige watergangen de onderhoudsplichtige wijzigt. Een aantal watergangen wil het waterschap zelf in onderhoud nemen, het onderhoud van andere watergangen

wil het waterschap juist overdragen. De maatregelen zoals beschreven in dit projectplan zijn nodig, zodat de nieuwe onderhoudsplichtigen het onderhoud aan de watergangen kunnen uitvoeren. Daarnaast stop het waterschap met de jaarlijkse controle op onderhoud bij een deel van de zogenaamde schouwwatergangen. Zie voor meer informatie: www.wdodelta.nl/waterschapszorg.

Na de realisatie van de plannen zal het gebied conform het beleid 'Inrichting, Beheer en Onderhoud Op Maat' (IBOOM) worden uitgevoerd. Hieronder wordt verstaan dat het beheer en onderhoud wordt afgestemd op de functies in een gebied, zoals landbouw en natuur. Bij dit maatwerk wil het waterschap ook rekening houden met de gebiedskenmerken, wensen en ideeën van de inwoners.

3. Projectkeuzes

De te realiseren maatregelen hebben als doel dat de watergangen effectief en efficiënt beheerd en onderhouden kunnen worden. Dit betekent dat de onderhoudsplichtige in de nieuwe situatie de watergang goed moet kunnen onderhouden (maaien / schoon maken) en dat het waterpeil in de watergang goed beheerd moet kunnen worden. Alle keuzes die gemaakt zijn die geleid hebben tot de maatregelen zoals beschreven in dit Projectplan, zijn voortgekomen vanuit deze voorwaarde.

4. Vergunningen, ontheffingen en meldingen

4.1 Vergunningenscan

Er is een vergunningenscan uitgevoerd om te bepalen welke vergunningen aangevraagd en welke meldingen gedaan moeten worden voor de realisatie van de werkzaamheden. Voor de werkzaamheden waar een omgevingsvergunning voor nodig is, is deze 4 juni 2020 bij de betreffende gemeente aangevraagd. De vergunningenscan is uitgevoerd voor alle werkzaamheden die uitgevoerd worden, dus ook de werkzaamheden die niet in dit projectplan zijn opgenomen. Deze vergunningen scan is in bijlage 2 van dit projectplan opgenomen.

4.2 Natuurtoets

Voorafgaand aan de werkzaamheden wordt een Flora en Fauna inventarisatie uitgevoerd. Op basis hiervan stelt de aannemer een ecologische werkprotocol op en stemt deze af met het Waterschap. Mocht uit deze inventarisatie blijken dat er bijzonderheden worden geconstateerd, zal worden gewerkt conform wet- en regelgeving.

4.3 Algemene zorgplicht voor natuur

De Wet natuurbescherming eist dat schade aan de natuur zoveel mogelijk wordt beperkt. Hieraan wordt voldaan doordat het waterschap werkt volgens de vigerende natuurbeschermingswetgeving, de Gedragscode Wet natuurbescherming voor waterschappen en een maximale inspanning levert om de bestaande natuur te beschermen. De werkzaamheden hebben een lokaal en een kort durend karakter. Tijdens uitvoering van werkzaamheden heeft ook de aannemer een zorgplicht ten aanzien van Flora en Fauna.

DEEL III – RECHTSBESCHERMING

1. Bezwaar

Als het projectplan is vastgesteld, wordt dit bekend gemaakt. Het plan ligt gedurende zes weken ter inzage. Belanghebbenden kunnen gedurende deze periode schriftelijk bezwaar tegen het projectplan indienen. Een bezwaarschrift moet vóór afloop van de termijn van zes weken bij het dagelijks bestuur van waterschap zijn ingediend.

Er kan desgewenst gebruik worden gemaakt van het e-formulier op de website:

<https://www.wdodelta.nl/actueel/online-regelen-0/bezwaarschrift/>

2. Beroep

Binnen 6 weken na de beslissing op bezwaar staat voor belanghebbenden beroep open bij de Rechtbank Noord-Nederland, Afdeling Bestuursrecht (Postbus 150, 9700 AD, Groningen) onder overlegging van een afschrift van de beslissing op bezwaar. Geen beroep kan worden ingesteld door een belanghebbende aan wie redelijkerwijs kan worden verweten geen bezwaar te hebben ingediend.

Het is mogelijk digitaal beroep in te stellen bij genoemde rechtbank via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Daarvoor moet de indiener wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Op de genoemde site staan de precieze voorwaarden. Voor het indienen van een beroepschrift is griffierecht verschuldigd. Tegen de uitspraak van de rechtbank kan vervolgens hoger beroep worden ingesteld bij de Raad van State.

3. 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. Het beroep wordt niet-ontvankelijk verklaard, indien binnen de beroepstermijn geen gronden zijn ingediend. Belanghebbenden wordt verzocht in het beroepschrift te vermelden dat de Crisis- en herstelwet van toepassing is.

4. Voorlopige voorziening

Het projectplan treedt na vaststelling in werking, ook al wordt een bezwaarschrift ingediend. Dit betekent dat de maatregelen opgenomen in het projectplan kunnen worden uitgevoerd. Om dit te voorkomen kan degene die beroep instelt gelijktijdig of na het indienen daarvan een zogenaamd verzoek om een voorlopige voorziening doen bij de Voorzieningenrechter van de Afdeling Bestuursrecht van de rechtbank Noord-Nederland (Postbus 150, 9700 AD, Groningen). Daarbij moet een kopie van het beroepschrift worden overlegd. Ook voor het doen van een verzoek om een voorlopige voorziening is griffierecht verschuldigd. Zie voor het digitaal indienen van zo'n verzoek onder "Beroep".

DEEL IV – BIJLAGEN

1. Kaarten en tekening

- 1.1 *Overzichtskaart maatregelen projectplan Mantinge*
- 1.2 *Kaarten met locaties van maatregelen uit rapportage waterschapszorg*
- 1.3 *Kaarten met locaties van knelpunten uit de knelpuntenanalyse KWK*

2. Vergunningenscan deelgebied Mantinge

Bijlage 1.1

Overzichtskaart maatregelen projectplan Mantinge

Bijlage 1.2

Kaarten met locaties maatregelen uit rapportage waterschapszorg

Bijlage 1.3

Kaarten met locaties van knelpunten uit de knelpuntenanalyse KWK

Bijlage 2

Vergunningenscan alle werkzaamheden