

Projectplan Waterwet Aanpassen duikers District Boven Aa 2019



Inhoudsopgave

Leeswijzer-----	3
DEEL I AANLEG, WIJZIGING OF VERWIJDEREN VAN DUIKER-----	4
1) Aanleiding en doel -----	4
2) Locaties-----	4
3) Beschrijving van de waterstaatswerken -----	5
4) Beschikbaarheid gronden -----	5
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. -----	6
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 -----	9
DEEL III RECHTSBESCHERMING-----	10
DEEL IV BIJLAGEN -----	10

Leeswijzer

Het 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 overzichtskaarten, rapporten en onderzoeken die voor het plan van belang zijn.

DEEL I AANLEG, WIJZIGING OF VERWIJDEREN VAN DUIKER

1) Aanleiding en doel

Op grond van artikel 5.4 Waterwet is het verplicht om een projectplan vast te stellen voor de aanleg of wijziging van een waterstaatswerk. Na aanleg of wijziging worden deze opgenomen in de legger van het waterschap.

2) Locaties

Zie bijlage 1 en 2 voor de locaties met kaartjes voor meer detail.

Code duiker	Huidige duiker			Nieuwe duiker			
	Materiaal	Diameter (m1)	Lengte (m1)	Materiaal	Diameter	Lengte	Locatie
2340052	beton	0,3	8,14	beton	0,5	7,2	zoals bestaand
2340092	kunststof	0,3	5,47	beton	0,5	9,6	zoals bestaand
2340882	beton	0,4	6,28	beton	0,5	7,2	zoals bestaand
2750389	beton	0,3	9,98	beton	0,5	7,2	zoals bestaand
2750395	kunststof	0,4	29,59	beton	0,5	4,8	zoals bestaand
2800002	beton	0,3	4,11	beton	0,5	7,2	zoals bestaand
2800070	beton	0,3	8,12	beton	0,5	9,6	zoals bestaand
2800071	beton	0,3	5,09	beton	0,5	7,2	zoals bestaand
2800081	beton	0,3	11,07	beton	0,5	9,6	zoals bestaand
2800082	kunststof	0,3	6,13	beton	0,5	7,2	zoals bestaand
2800231	beton	0,4	9,5	beton	0,5	9,6	rechtdoor
2800232	beton	0,3	3,27	pvc	0,315	7,5	zoals bestaand
2800267	pvc	0,3	6,93	beton	0,5	7,2	zoals bestaand
2800268	pvc	0,3	4,93	beton	0,5	7,2	zoals bestaand
2800271	beton	0,4	9,79	beton	0,5	9,6	zoals bestaand
2860004	pvc	0,19	62,58				vervallen
2860005	kunststof	0,38	6,01	beton	0,5	7,2	zoals bestaand
2870093	beton	0,7	6,68				vervallen
2870139	pvc	0,4	6,27	beton	0,5	7,2	zoals bestaand
2880002	beton	0,3 x 0,45	7,77	beton	0,5	7,2	zoals bestaand
2880008	beton	0,3	7,44	beton	0,5	7,2	zoals bestaand
2900001	beton	0,3	6,21	beton	0,5	7,2	zoals bestaand
2900004	beton	0,3	8,56	beton	0,5	9,6	zoals bestaand
2900005	pvc	0,3	11,71	beton	0,5	9,6	zoals bestaand
2900006	pvc	0,2 x 0,36	5,37				vervallen
2900007	beton	0,3	6,23				vervallen
2900008	beton	0,3	10,53	beton	0,5	9,6	zoals bestaand
2900009	kunststof	0,38	19,93	beton	0,5	7,2	zoals bestaand
2900013	beton	0,3	4,27				vervallen
2900014	beton	0,3	5,33	beton	0,5	7,2	zoals bestaand

2900017	pvc	0,2 x 0,36	5,15	beton	0,5	7,2	zoals bestaand
2900018	pvc	0,3	12,11	beton	0,5	12	zoals bestaand
2910001	pvc	0,3	3,75	beton	0,5	7,2	zoals bestaand
2920095	pvc	0,2	24,54	beton	0,5	16	zoals bestaand
2920096	beton	0,3	8,24	beton	0,5	7,2	zoals bestaand
2940008	beton	0,3	3,82	beton	0,5	7,2	zoals bestaand
2940018	beton	0,3	4,29	beton	0,5	7,2	zoals bestaand
2940020	beton	0,4	6,23	pvc	0,315	10	zoals bestaand
2940097	beton	0,4	7,41	beton	0,5	7,2	zoals bestaand
2940128	beton	0,3	7,28	beton	0,5	9,6	zoals bestaand
2940129	beton	0,3	3,66	beton	0,5	7,2	zoals bestaand
2940130	beton	0,4	8,22	beton	0,5	7,2	zoals bestaand
2940155	beton	0,4	9,23	beton	0,5	9,6	zoals bestaand
2940161	beton	0,4	10,26	beton	0,5	12	zoals bestaand
2940166	pvc	0,4	5,05	beton	0,5	7,2	zoals bestaand
2940230	beton	0,4	6,96	beton	0,5	9,6	zoals bestaand

3) Beschrijving van de waterstaatswerken

Verwijderen van 5 en aanpassen van 41 duikers in District Boven Aa, zoals aangegeven op kaarten (zie bijlage 1 en 2). De duikers worden vervangen door een duiker met een grotere diameter (50cm), waardoor deze minder gevoelig zijn voor verstopping. Hierdoor functioneert het watersysteem beter en wordt de beheerdruk verkleind.

4) Beschikbaarheid gronden

Het gaat om de wijziging van duikers in A wateren. Per wijziging wordt overleg gepleegd met de betrokken belanghebbenden en grondeigenaren.

5) Effecten van het plan

A: Verwijderen duiker

1. Positieve effecten: Duikers, die niet meer nodig zijn, leveren alleen een obstakel op voor de waterhuishoudkundige situatie. Verwijdering ervan levert een positieve bijdrage aan het functioneren van het lokale watersysteem en verlaagt de beheerdruk. (Robuuster watersysteem)
2. Negatieve effecten: Er zijn geen negatieve effecten.

B: Aanpassen duiker

1. Positieve effecten: De duiker wordt vergroot zodat deze voldoet aan de huidige waterhuishoudkundige eisen. De kans op verstopping van de duiker wordt verkleind waardoor de beheerdruk wordt verkleind. (Robuuster watersysteem)
2. Negatieve effecten: Er zijn geen negatieve effecten.

6) Wijze waarop het werk zal worden uitgevoerd

Plan van aanpak uitvoering :

- Informeren belanghebbende(n).
- Voor uitvoering opname situatie (vastleggen d.m.v. foto's).
- Opzoeken kabels en leidingen, Graafmelding kadaster KLIC.
- Verwijderen dam met duiker (opbreek/graafwerk).
- Afvoeren vrijkomende "krappe" duiker.
- Leveren en leggen nieuwe duiker met een diameter van minimaal 500 mm.
- Herstellen dam met vrijgekomen materialen
- Het profiel van het oppervlaktewaterlichaam vloeiend aansluiten op het bestaande talud beneden- en bovenstreams.
- De nieuwe taluds inzaaien met een graszaadmengsel of voorzien van graszoden.
- Eventuele verzakkingen aan aangeleggen taluds herstellen.
- Na uitvoering opname situatie (vastleggen d.m.v. foto's).
- Inmeten nieuwe situatie.

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

Niet van toepassing.

7.2 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 website www.aanenmaas.nl.

8) Legger, beheer en onderhoud

8.1 Legger

Na wijziging van de duikers wordt de legger aangepast conform in dit projectplan is beschreven. Via www.aanenmaas.nl/legger zijn de wijzigingen digitaal in te zien.

8.2 Beheer en onderhoud

Het waterschap is verantwoordelijk voor het onderhoud van de waterloop en voor de doorstroming door de duikers. Het bouwtechnisch onderhoud van de toegangsdammen valt onder de verantwoordelijkheid van de betreffende grondeigenaar of diens opvolger.

Onderhoud blijft na uitvoering gelijk met huidige situatie, zoals in de legger is vastgelegd.

DEEL II VERANTWOORDING

1) 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

- o voorkoming en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste, in samenhang met
- o bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen en
- o vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen (artikel 2.1).

2) Verantwoording op basis van beleid

2.1 Toets beleid waterschap

Waterbeheerplan 2016 – 2021

In het waterbeheerplan 2016 – 2021 is opgenomen dat in de planperiode toegewerkt wordt naar een robuust en klimaatbestendig watersysteem. In dat kader dienen krappe duikers te worden vervangen.

2.2 Toets overig beleid

Keur waterschap Aa en Maas

Voor het verwijderen van dammen met duikers uit A wateren worden de voorschriften uit de Algemene regels Keur in acht genomen. Dat zijn:

- o het profiel van het oppervlaktewaterlichaam is hersteld door vloeiend aan te sluiten op het bestaande talud beneden- en bovenstreams, en
- o de nieuwe taluds zijn ingezaaid met een graszaadmengsel of voorzien van graszoden. Bij zandgronden is eerst een laag teelaarde aangebracht, en
- o eventuele verzakkingen zijn hersteld.

Voor het vervangen van dammen met duikers worden de voorwaarden uit de Beleidsregels Keur waterschap Aa en Maas toegepast.

3) Verantwoording van de keuzen in een project

Krappe duikers

De duikers dienen vervangen te worden omdat deze qua diameter te klein zijn. Hierdoor hinderen de duikers de doorvoer van water waardoor het watersysteem ter plekke onvoldoende robuust is om veranderingen in het klimaat zo goed mogelijk op te kunnen vangen. Bijkomend probleem is dat de duikers sneller verstopt raken. Dit betekent dat er extra controles en werkzaamheden van het waterschap nodig zijn om deze duikers vrij te houden. De betreffende duikers voldoen niet aan de huidige eisen van Keur. Zij vallen onder de overgangsbeoordeling van de Keur en zijn als zodanig opgenomen op de legger.

Wat wordt aangepast

Verwijderen van 5 duikers en vervangen van 41 te kleine duikers voor duikers met een diameter van minimaal 500 mm inclusief het afwerken gelijkend aan de oorspronkelijke staat (o.a. bestrating). Het waterschap draagt de kosten voor de vervanging van de duiker.

De belanghebbende is verantwoordelijk voor het in stand houden van de nieuwe duiker. Nadat de werkzaamheden zijn afgerond ontvangt de belanghebbende een (nieuwe) vergunning waarin de rechten en plichten zijn opgenomen.

Belanghebbende(n) geïnformeerd

Waterschap Aa en Maas zal belanghebbende(n) vooraf informeren over het project, uitvoerende aannemer zal met belanghebbende(n) de planning van de uitvoering communiceren.

4) Benodigde vergunningen en meldingen

Het betreft wijzigingen aan het watersysteem die via dit projectplan gereguleerd worden. De lengte van inritten blijft ongewijzigd. Het betreft alleen vervanging van duikers vanwege de diameter.

Er vindt operationele samenwerking plaats (afstemmen van de wijze van uitvoering het werk) of bijvoorbeeld omdat een andere overheid perceel eigenaar is.

DEEL III RECHTSBESCHERMING

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. 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 IV BIJLAGEN

Kaarten met overzicht van duikers die gewijzigd worden.