

Djuma zaak: 362634
Djuma documentnummer:704313

PROJECTPLAN WATERWET

- A: Verwijderen duiker KDU60018 afsluiter Willemspolder, gemetseld met gewelf;
- B: Vervangen duiker KDU60018 (gegolfde plaatstaal), in de plaats gekomen van duiker uit object A. (deze duiker is nooit verwijderd);
- C: Vervangen duiker KDU09379, Oostzijde A4, Noordzeedijk.

Waterschap Brabantse Delta



DEEL I: DE AANLEG EN WIJZIGING VAN WATERSTAATSWERKEN

1. Aanleiding

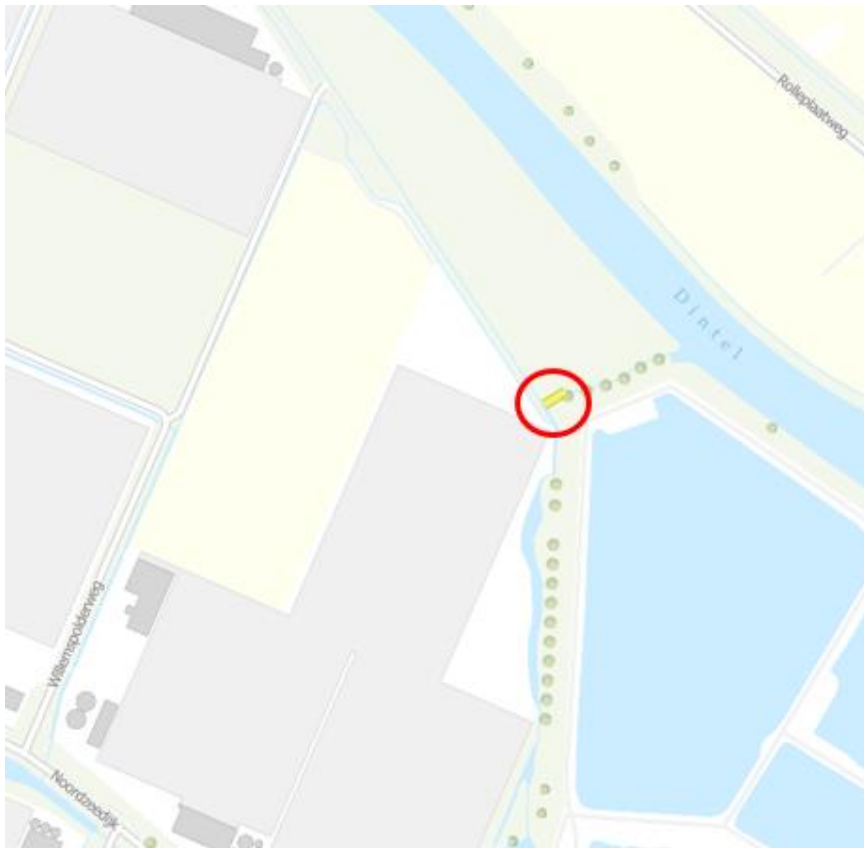
Veilige keringen is een kerntaak van het waterschap. Om deze taak te kunnen uitvoeren is het noodzakelijk dat de onderhoudstoestand van de kunstwerken in keringen voldoende is. Een deel van de kunstwerken kan worden hersteld zonder verandering van de normatieve kunstwerken. Voor onderstaande objecten veranderd echter de normatieve toestand wel en is zodoende een Projectplan Waterwet noodzakelijk.

Op basis van deze keuring moeten onderstaande objecten worden vervangen, gerenoveerd en/of verplaatst.

- A : Verwijderen duiker KDU60018 afsluiter Willemspolder, gemetseld met gewelf (zie bijlage 1);
- B : Vervangen duiker KDU60018 (gegolfd plaatstaal), in de plaats gekomen van de duiker uit object A. (deze duiker is nooit verwijderd) (zie bijlage 1);
- C : Vervangen duiker KDU09379, Oostzijde A4, Noordzeedijk (zie bijlage 2).

2. Ligging locaties en huidige situatie

A + B : Te verwijderen gewelf en de te vervangen duiker KDU60018



Figuur 1: Te verwijderen en de te vervangen duiker KDU60018.

In de toetsing zijn deze kunstwerken afgekeurd op:

- sterkte van constructietechnische onderdelen
- betrouwbaarheid sluiting

Duiker KDU60018 betreft bovendien een zogenaamde spirosolduiker. Deze duikers hebben een vrij korte levensduur, roesten bij beschadigingen en de kans op lekken is vrij groot.

C: Vervangen duiker KDU09379, Oostzijde A4, Noordzeedijk.



Figuur 2: Locatie duiker KDU0937, Oostzijde A4, Noordzeedijk.

In de toetsing is dit kunstwerk afgekeurd op:

- Betrouwbaarheid sluiting (BS).

Duiker KDU09379 betreft bovendien een zogenaamde spirosolduiker.

Leggercode en coördinaten

In onderstaande tabel zijn de leggercode en coördinaten van de kunstwerken aangegeven.

Tabel 1: Locatie van duikers.

Omschrijving	Leggercode	X-coördinaat	Y-coördinaat
Duiker A+B Willemspolder	KDU60018	87039,21	405308,19
Duiker C Oostzijde A4, Noordzeedijk.	KDU09379	86291,50	406251,17

De hoogtes van de duiker zijn na oplevering onveranderd. Hieronder een overzicht van de gegevens zoals in de legger weergegeven.

Legger code	Hoogte binnen-onderkant buis bovenstrooms	Hoogte binnen-onderkant buis benedenstrooms	Afsluitbaar	Doorstroom lengte	Hoogte of diameter
KDU09379	-0,9 mNAP	-1,2 mNAP	Ja	59,8 m'	0,50 m'

4. Wettelijk kader en procedure

Dit project wordt uitgevoerd in het kader van artikel 5.4 van de Waterwet. Ingevolge artikel 5.4, eerste lid van de Waterwet geschiedt de aanleg of wijziging van een waterstaatswerk door of vanwege de beheerder overeenkomstig een daartoe door hem vast te stellen projectplan. De Waterwet kent de volgende drie doelstellingen:

- voorkoming en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste;
- bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen;
- vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

Als gevolg van de aanpassing van gemaal en stuwen kan beter worden ingespeeld op behoeften en op weersvoorspellingen, zodat wateroverlast en –schaarste beter voorkomen kan worden. Dit besluit is tot stand gekomen met toepassing van procedureregels uit de Algemene wet bestuursrecht. Er wordt gebruik gemaakt van de reguliere vaststellingsprocedure; het projectplan wordt vastgesteld, waarna het projectplan gedurende 6 weken ter inzage ligt en belanghebbenden de kans hebben om bezwaar te maken (en eventueel beroep in te stellen).

Uit bijlage 1 van de Crisis- en herstelwet blijkt dat deze wet op dit project van toepassing is.

5.1 Legger

De Legger bevat specifieke informatie over het watersysteem, watergangen en beheerobjecten, (waaronder stuwen), waterkeringen en vaarwegen. De status, ligging, afmetingen, vorm en de onderhoudsplichtige objecten worden in de legger vastgelegd. Daarnaast bevat de legger informatie over de beschermingszones langs watergangen en waterkeringen en over wie verantwoordelijk is voor het onderhoud. Voor het aanpassen van de objecten zal het waterschap de legger wijzigen, voor wat betreft de ligging, dimensionering, regelbaarheid en soort stuw (waar van toepassing).

5.2 Keur

In de "Keur waterschap Brabantse Delta 2015" zijn onder andere regels opgenomen voor het onderhoud van watergangen, beken, rivieren en andere waterlopen om de waterafvoer in oppervlaktewateren te beschermen. In de planvorming voor het aanpassen van de objecten en bij het uitvoeren van de werkzaamheden worden de beleidsregels van het waterschap horend bij de Keur in acht genomen. Het doel van de beleidsregel is aan te geven hoe het waterschap omgaat met zijn bevoegdheid om vergunning te verlenen van de gebods- en verbodsbepalingen die in de Keur zijn opgenomen en anderszins uitvoering te geven aan de Keur en Waterwet. De beleidsregels geven daarmee randvoorwaarden bij de uit te voeren werkzaamheden.

In hoofdstuk 3 zijn de aanpassingen benoemd. In tabel 2 zijn de werkzaamheden en van toepassing zijnde artikelen uit de Keur en de beleidsregels benoemd.

Tabel 2: Relevante keurartikelen en beleidsregels (zie bijlage 3)

Werk/maatregel	Artikel keur	Randvoorwaarden
Vervangen duiker en afsluiter	Artikel 3.1 en 3.3 en 3.4	Beleidsregels 5 en 15 en 17
Vervangen en verwijderen stuw	Artikel 3.1 en 3.3 en 3.4	Beleidsregels 5 en 15 en 17
Tijdelijk afdammen	Artikel 3.1 en 3.3 en 3.4	Beleidsregels 5 en 15 en 17

5. Onderzoeken

De volgende onderzoeken zijn/worden uitgevoerd:

- Leidinginspectie
- Sonderingen
- Inmeting
- Ecologisch vooronderzoek
- Overleg RWS over mogelijke invloed stabiliteit A4 bij het vervangen van de duiker KDU09379.

6. Vergunningen

Voor het aanpassen van de beide duikers is bepaald dat naast dit Projectplan Waterwet, geen overige vergunningen verkregen hoeven te worden.

7. Belanghebbenden

Met de aanliggende grondeigenaren van de 2 locaties is/wordt overleg gevoerd om daarmee rekening te kunnen houden met hun belangen. In de nieuwe situatie ondervinden aangrenzende eigenaren geen negatieve effecten van de beoogde aanpassingen m.u.v. een putplaat in de kruin van de dijk. Voor het hebben van deze put zal door WSBD een eenmalige financiële vergoeding worden uitgekeerd. Door de aanpassingen kan beter en sneller worden geanticipeerd op de actuele situatie en weersvoorspellingen, resulterend in positieve gevolgen voor aangrenzende grondeigenaren (agrariërs). Verder worden de belangen van de aangrenzende grondeigenaren meegenomen in de uitvoering (m.n. de uitvoeringsperiode).

8. Rechtsbescherming

Aangezien het aantal rechtstreeks belanghebbenden gering is en deze tevens betrokken worden bij deze werkzaamheden (zie hoofdstuk 6), wordt voor het aanpassen van beide duikers de verkorte ("reguliere") vaststellingsprocedure van de Algemene wet bestuursrecht doorlopen. Deze procedure is als volgt;

- het Projectplan Waterwet wordt vastgesteld door het dagelijks bestuur van het waterschap;
- na vaststelling van het projectplan, wordt dit besluit bekendgemaakt;
- het Projectplan Waterwet ligt gedurende zes weken ter inzage en gedurende deze termijn kan door belanghebbenden bezwaar worden gemaakt.