

Djuma zaak: 563006
Djuma documentnummer: 636241

PROJECTPLAN WATERWET

Vervangen stuw Steenpad te Helwijk.

Waterschap Brabantse Delta



DEEL I: DE AANLEG EN WIJZIGING VAN WATERSTAATSWERKEN

1. Aanleiding

Peilbeheer van het oppervlaktewater is een van de kerntaken van het waterschap. Om deze taak voldoende uit te kunnen voeren worden de kunstwerken van het waterschap beoordeeld op verschillende aspecten, te weten:

- Leeftijd;
- Geconstateerde storingen;
- Aanpassingen binnen het stroomgebied;
- Er worden inspecties uitgevoerd (civieltechnisch, werktuigbouwkundig en elektrisch);
- Passend in de omgeving.

Op basis van de bevindingen moeten onderstaande objecten gerenoveerd worden dan wel worden vervangen.

2. Ligging locatie en huidige situatie

Vervangen stuw Steenpad te Helwijk KST01133

De bestaande stuw Steenpad ligt ten noordoosten van de kruising Zuidlangeweg en Steenpad te Helwijk. Deze stuw is zowel mechanisch als civiel technisch aan vervanging toe. Voor het onderhoud en de ligging in de watergang is het wenselijk de te bouwen stuw naar het noordoosten te verplaatsen.



Figuur 1: Topografische kaart met locatie stuw Steenpad te Helwijk.

In onderstaande tabel zijn de leggercode en coördinaten aangegeven.

Tabel 1: Locatie van huidige stuw Steenpad

Leggercode	Omschrijving	X-coördinaat	Y-coördinaat
KST01133	Stuw Steenpad te Helwijk	89232,03	410394,47

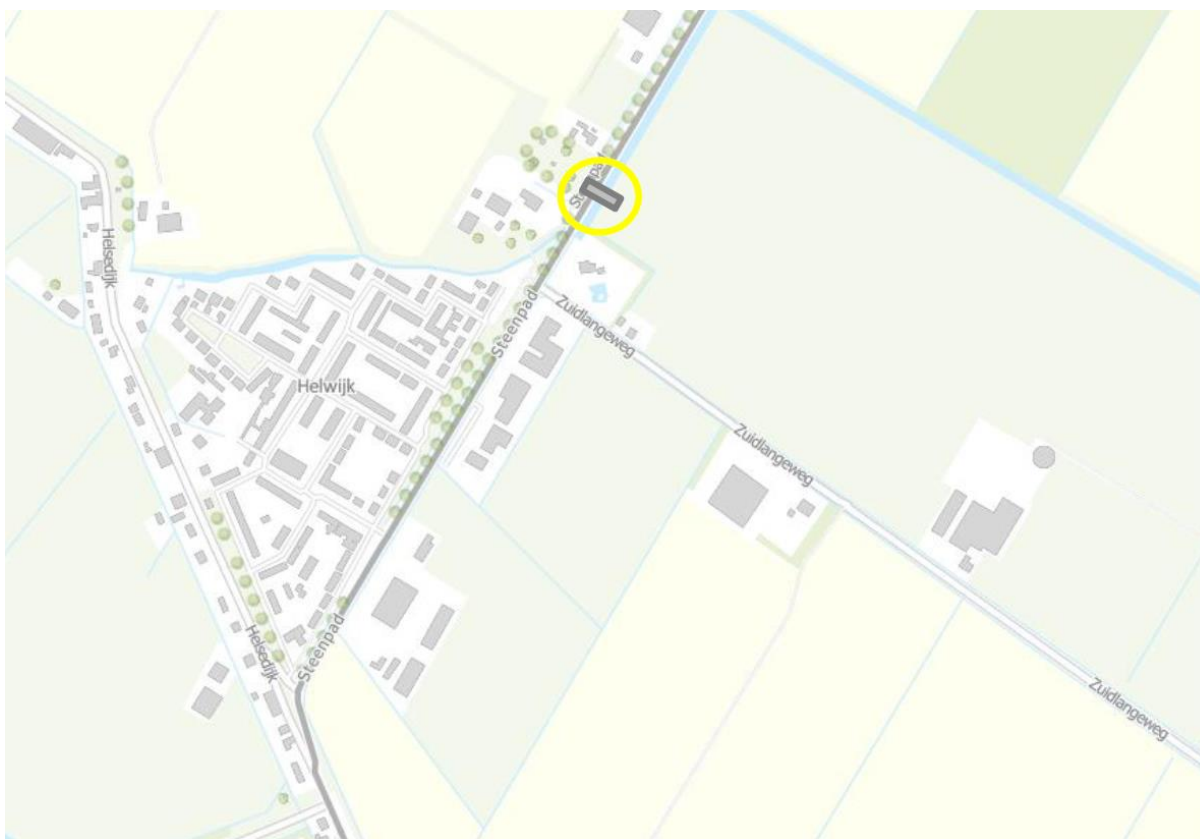
3. Toekomstige situatie

De bestaande kandelstuw wordt in zijn geheel gesloopt waarna op 15 meter stroomafwaarts in dezelfde watergang een nieuwe kandelstuw wordt aangelegd.

De constructie is opgebouwd uit een stalen damwandscherm. T.p.v. de aan te brengen kandelstuw wordt er een sparing in het scherm gemaakt. Als loopbrug en ter bevestiging van de kandelstuw wordt het scherm voorzien van horizontale en verticale deksloven. De bovenste deksloof is tevens loopbrug, deze wordt tot aan de kandelstuw voorzien van een leuning. Om niet via de stuw het weiland aan de andere zijde van de stuw te kunnen bereiken wordt hier een "waaier" geplaatst. De stuw is net als de huidige stuw geautomatiseerd. Voor aandrijving van de kandelstuw wordt een z.g. AUMA-aandrijving in een RVS behuizing op de stuw geplaatst. De besturingskast van de huidige stuw wordt geschikt gemaakt voor hergebruik en komt in zijn geheel binnen het profiel van de watergang geplaatst zodat de berm vrij blijft van obstakels.

Aan de in- en uitstroomzijde wordt de stuw voorzien van een betonnen in- en uitstroomvoorziening om erosie van de watergang te voorkomen. De bestaande afwateringsloot grenzend aan enerzijds perceel 111 en 112 en anderzijds aan perceel 178 mondt uit benedenstrooms van de nieuw aan te leggen stuw.

Ontwerpgegevens :	
Klepbreedte :	1,00 m
Drempelhoogte :	-2,55 m NAP (is bovenkant stuwklep in gestreken toestand)
Max. stuwpeil bij klepstand 70°:	-1,10 m NAP.



Figuur 2: Topografische kaart met locatie nieuwe stuw Steenpad te Helwijk.

In onderstaande tabel zijn de leggercode en coördinaten van de nieuwe stuw aangegeven.

Tabel 2: Locatie van toekomstige stuw Steenpad

Leggercode	Omschrijving	X-coördinaat	Y-coördinaat
KST01133	Stuw Steenpad te Helwijk	89239,17	410409,55

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 beheersobjecten, 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

Werk/maatregel	Artikel keur	Randvoorwaarden
Vervangen stuw	Artikel 3.1	Beleidsregels 1 en 3
Tijdelijk afdammen	Artikel 3.1	Beleidsregels 1 en 3

5. Onderzoeken

De volgende onderzoeken zijn uitgevoerd:

- Bij de stuw zijn sonderingen uitgevoerd.

6. Vergunningen

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

7. Belanghebbenden

Met de aanliggende grondeigenaren van drie locaties is 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. 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 7), wordt voor het vervangen van de stuw 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.