

PROJECTPLAN WATERWET ex art. 5.4 Waterwet

Datum: 23 februari 2021
Kenmerk: n.v.t.
Onderwerp: projectplan voor optimalisatie van de waterhuishoudkundige situatie bij stuw Geldersedijk (Dirksland)

Het college van dijkgraaf en heemraden van waterschap Hollandse Delta besluit, gelet op artikel 5.4 van de Waterwet, het onderhavige projectplan tot optimalisatie van de waterhuishoudkundige situatie bij stuw Geldersedijk (Dirksland) vast te stellen.

Op grond van artikel 5.4 lid 1 Waterwet geschiedt de aanleg of wijziging van een waterstaatswerk door of vanwege de beheerder overeenkomstig een daartoe door hem vast te stellen projectplan. Met de aanleg of wijziging van een waterstaatswerk wordt gelijk gesteld de uitvoering van een werk tot beïnvloeding van een grondwaterlichaam.

Artikel 5.4 lid 2 Waterwet zegt dat het plan ten minste een beschrijving dient te bevatten van het betrokken werk en de wijze waarop het wordt uitgevoerd, alsmede een beschrijving van de te treffen voorzieningen gericht op het ongedaan maken of beperken van de nadelige gevolgen van de uitvoering van het werk.

Op dit besluit tot vaststelling van het projectplan is de Crisis- en Herstelwet van toepassing (artikel 1.1 lid 1 onder a in samenhang met categorie 7.3 van bijlage I van de Crisis- en Herstelwet). Dit betekent onder meer dat bij het instellen van beroep tegen het projectplan meteen ook de gronden voor dat beroep moeten worden ingediend en dat het beroep versneld wordt behandeld.

1. Projectbeschrijving

Beschrijving betrokken werk

Stuw Geldersedijk (08934ST) speelt een belangrijke rol in de waterbeheersing. De stuw wordt gebruikt voor het peilbeheer en voor de doorspoeling van de zuidkant van polder 'Dirksland' met zoet water. De zuidzijde van polder Dirksland (peilgebied G22.001) heeft overwegend de functie landbouw. In het gebied komt van nature veel brakke kwel voor wat een nadelig effect heeft op de functie landbouw. Met het doorspoelen van het watersysteem met zoet water wordt dit negatieve effect zoveel mogelijk beperkt.

De huidige schotbalkstuw Geldersedijk (08934ST) en afsluiter (44888AF) zijn verouderd en aan vervanging toe. De stuw voldoet niet aan het huidige Algemeen Plan van Eisen (APvE) voor stuwen dat het waterschap hanteert. Deze gelegenheid wordt aangegrepen om de waterhuishoudkundige situatie bij stuw Geldersedijk te optimaliseren. Tussen de watergangen H13654 en W28936 blijft een open verbinding bestaan.

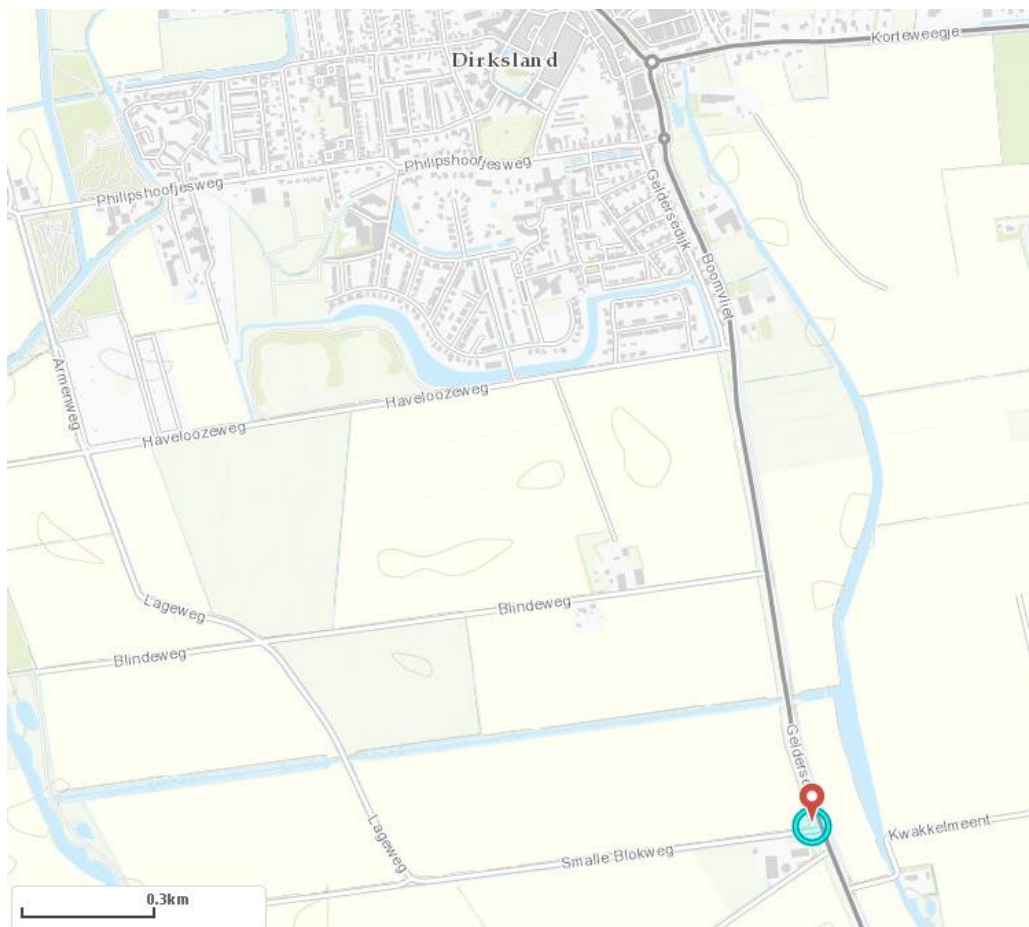
De optimalisatie bestaat uit:

- Het vervangen van de huidige stuw Geldersedijk door een nieuwe geautomatiseerde klepstuw met een doorstroombreedte van 1200 mm;
- Het vervangen van de huidige afsluiter (44888AF) op duiker 07168DU door een nieuwe geautomatiseerde afsluiter (DN 500);
- Het plaatsen van een besturingskast (1,60 m x 1,45 m x 0,45 m) t.b.v. de automatisering;
- Het realiseren van diverse voorzieningen om de locatie goed bereikbaar en veilig te maken.

Deze werkzaamheden vinden plaats op percelen in eigendom van waterschap Hollandse Delta. Het betreft de percelen DLD00G418 en DLD00G309 (zie Figuur 3).



Figuur 1: Huidige stuw Geldersedijk (08934ST) en afsluiter 44888AF



Figuur 2: De locatie van stuw Geldersedijk is gelegen ten zuiden van Dirksland ter plaatse van de T-kruising Smalle Blokweg – Geldersedijk.



Figuur 3: Detail locatie met watergangen en kadastrale percelen



Figuur 4: Locatie waar werkzaamheden plaats vinden gezien vanaf de Geldersedijk.

Wijze van uitvoering

Voor de wijze van uitvoering wordt verwezen naar de ontwerptekening in bijlage 1, behorende bij dit projectplan.

2. Toetsing Waterwet

De toepassing van de Waterwet is op grond van artikel 2.1 van de Waterwet gericht op:

- a. voorkoming en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste, in samenhang met

- b. bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen en
- c. vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

2a. Overstromingen, wateroverlast en waterschaarste

Het waterschap is verantwoordelijk voor het waterbeheer conform de "Nota toetsingskaders en beleidsregels voor het watersysteem 2014" en het beleidskader "Peilbesluiten bij Hollandse Delta (2013)". Peilbeheer betekent het beheren van de waterstanden en de zorg voor een goede aan- en afvoer van water. Door het vervangen van de huidige stuw Geldersedijk door een geautomatiseerde klepstuw wordt het peilbeheer bedrijfszekerder en adequater en is er minder kans op wateroverlast.

De zuidzijde van polder Dirksland is circa 275 ha groot. Met het vernieuwen en automatiseren van stuw Geldersedijk wordt voldaan aan het beleid¹ van het waterschap om peilgebieden in landelijk gebied groter dan 100 ha te voorzien van een geautomatiseerde stuw.

2b. Chemische en ecologische waterkwaliteit

Als waterbeheerder is waterschap Hollandse Delta verantwoordelijk voor een goede waterkwaliteit. Door de optimalisatie van het watersysteem ter plaatse van stuw Geldersedijk wordt de doorspoeling van de zuidzijde van polder Dirksland verbeterd. Door automatisering is de doorspoeling beter te regelen met een betere waterkwaliteit tot gevolg.

2c. Gevolgen maatschappelijke functies watersysteem

Voor de functie landbouw wordt de aanvoer van zoet water voor beregening verbeterd.

Conclusie

Uitvoering van de optimalisatie geeft een beter en betrouwbaarder peilbeheer en zorgt voor een betere aanvoer van zoet water voor de functie landbouw. De nieuwe stuw voldoet aan het huidige beleid voor stuwen van waterschap Hollandse Delta. Hiermee wordt bijgedragen aan de doelstellingen van artikel 2.1 lid 1 van de Waterwet.

3. Uitvoerbaarheid

3a. Planologische inpassing

Op grond van de Wet ruimtelijke ordening (Wro) is op 27 juni 2013 voor het gebied waar het project zal worden uitgevoerd het bestemmingsplan 'Landelijk gebied Dirksland' vastgesteld. De locatie waar het project is gepland heeft de enkelbestemming 'Water'. Het project past binnen het geldende bestemmingsplan

3b. Andere noodzakelijke vergunningen en relevante besluiten

- *Wet natuurbescherming*; de werkzaamheden worden uitgevoerd met in achtname van de geldende Gedragscode Natuurbeschermingswet van de Unie van waterschappen.
- *Omgevingsvergunning*; een omgevingsvergunning is niet noodzakelijk. De nieuwe stuw wordt niet hoger dan 3 m boven het maaiveld en het totale oppervlak van de nieuwe stuw blijft onder de 15 m².

3c. Te treffen voorzieningen

Er zijn bij de realisatie van het project geen nadelige gevolgen te verwachten. Er kunnen tijdens de werkzaamheden verkeerstechnische maatregelen getroffen worden indien dit nodig is voor de verkeersveiligheid op de Smalle Blokweg en de Geldersedijk. Beide wegen zijn in beheer bij het waterschap Hollandse Delta.

3d. Overige uitvoeringsaspecten

- *Archeologie*

¹ Algemeen Programma van Eisen Poldergemalen en stuwen, 1 januari 2019, Waterschap Hollandse Delta.

De 'Beleidskaart archeologie Goeree-Overflakkee' uit 2010 heeft geen waarde aangegeven voor de locatie waar de werkzaamheden plaats gaan vinden. Er zijn voor de locatie geen archeologische verwachtingen. Een archeologisch onderzoek voor aanvang van de werkzaamheden is daarom niet benodigd.

- *Bodem (incl. PFAS)*

De geringe hoeveelheid grond die ontgraven wordt om de kunstwerken te plaatsen of te vervangen wordt op dezelfde locatie teruggeplaatst. Om deze reden wordt er geen bodemkwaliteitsonderzoek uitgevoerd.

- *Explosieven onderzoek*

Het gebied waar het project wordt uitgevoerd is niet verdacht op het voorkomen van niet gesprongen explosieven (NGE). Gezien de geringe hoeveelheid graafwerkzaamheden wordt geen explosievenonderzoek uitgevoerd.

- *Functionaliteit watersysteem*

Om de functionaliteit van het watersysteem tijdens de werkzaamheden te kunnen blijven garanderen wordt met de peilbeheerder van waterschap Hollandse Delta nader afgestemd.

- *Grondverwerving*

Het project wordt gerealiseerd op grond in eigendom van waterschap Hollandse Delta. Grondverwerving is daarom niet nodig.

- *Kabels en leidingen*

Bij de graafwerkzaamheden die nodig zijn om de stuw te plaatsen worden kabels en leidingen verwacht. In het talud van de Geldersedijk ligt onder andere de rioolpersleiding tussen Dirksland en Herkingen. Verder worden in de Geldersedijk ook andere kabels en leidingen verwacht.

Voor aanvang van de graafwerkzaamheden wordt een KLIC melding aangevraagd, om het risico op het aantreffen van kabels en leidingen tijdens de werkzaamheden zo klein mogelijk te maken.

Tijdens de uitvoering van de werkzaamheden worden proefsleuven gegraven om beschadiging van kabels en leidingen te voorkomen.

- *Waterkeringen*

Op de locatie van het project bevinden zich geen waterkeringen.

3e. Planning

De werkzaamheden zijn naar verwachting eind 2021 afgerond.

4. Procedure

Het onderhavige projectplan heeft een geringe impact op de omgeving. Conform het Mandaatbesluit Waterschap Hollandse Delta 2020 en het bijbehorende Mandaatregister 2021 is een afdelingshoofd bevoegd om een dergelijk projectplan in naam van het college van dijkgraaf en heemraden van waterschap Hollandse Delta vast te stellen.

Op 23 februari 2021 is het projectplan door het hoofd van de afdeling Regie en Assetmanagement vastgesteld. Nadat het projectplan elektronisch bekend is gemaakt in het Waterschapsblad en voor een periode van 6 weken ter inzage heeft gelegen, zal de afdeling beheer en operatie van het waterschap de werkzaamheden door een aannemer laten uitvoeren.

Na uitvoering van de werkzaamheden worden de afmetingen en de locatie van de nieuwe kunstwerken ingemeten en opgenomen in het beheerregister van het waterschap. Bij de eerst volgende herziening van de legger worden deze nieuwe gegevens daarin opgenomen.

5. Bezwaarschrift indienen

Op grond van de Algemene wet bestuursrecht kan een (rechts)persoon wiens belang rechtstreeks bij het projectplan is betrokken, vanaf de dag na het verschijnen van deze elektronische bekendmaking gedurende een periode van zes weken bezwaar maken tegen het projectplan.

Het bezwaarschrift moet worden gericht aan het college van dijkgraaf en heemraden van waterschap Hollandse Delta, Postbus 4103, 2980 GC te Ridderkerk en moet ten minste bevatten:

- naam en adres van de indiener;
- de dagtekening;
- een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht;
- de gronden van bezwaar.

Het indienen van bezwaar heeft geen schorsende werking. Daarom kan in het geval van een spoedeisende situatie de indiener van een bezwaarschrift de rechtbank om een voorlopige voorziening vragen. Dit verzoek om voorlopige voorziening dient te worden gericht aan de Voorzieningenrechter van de Rechtbank Rotterdam, Sector Bestuursrecht, Postbus 50950, 3007 BL Rotterdam.

Voor het doen van een verzoek tot voorlopige voorziening zijn griffierechten verschuldigd. Voor de hoogte van de griffierechten kunt u contact opnemen met de Rechtbank Rotterdam, Sector Bestuursrecht, onder telefoonnummer 088 36 11 932.

U kunt het verzoek om voorlopige voorziening ook digitaal indienen via <https://www.rechtspraak.nl/Organisatie-en-contact/Rechtsgebieden/Bestuursrecht>. Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op de genoemde site voor de precieze voorwaarden.

Wij verzoeken u vriendelijk om een afschrift van het verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening toe te zenden aan het college van dijkgraaf en heemraden van waterschap Hollandse Delta, Postbus 4103, 2980 GC Ridderkerk.

5. Ondertekening

Namens dijkgraaf en heemraden van waterschap Hollandse Delta,
Hoofd afdeling Regie en Assetmanagement

dhr. H. Kooijman

Bijlagen:

1. Ontwerptekening optimalisatie waterhuishoudkundige situatie stuw Geldersedijk Dirksland