



hoogheemraadschap
Hollands
Noorderkwartier

Projectplan verplaatsten stuw Midden Eijerland

Auteur
K.S. de Boer

Registratienummer
18.0335689

Datum
30 januari 2019

Versie
0.3

Status
definitief

Afdeling
Watersystemen



Inhoudsopgave

Status	3
1 Aanleiding	4
1.1 Huidige situatie	5
1.2 Gewenste situatie	5
1.3 Contactpersoon	6
2 Voorgenomen werkzaamheden	6
2.1 Ligging en begrenzing van het projectgebied	6
2.2 Maatvoering	6
2.3 Effecten op de omgeving	7
2.3.1 Belanghebbenden	7
2.3.2 Landbouw en veeteelt etc.	7
2.4 Beheer en onderhoud	7
2.5 Schade en nadeelcompensatie	8
2.6 Rechtsbescherming	8
3 Bijlagen	11



Status

Voorbeeldtekst

Het ontwerp projectplan is vastgesteld door het college van dijkgraaf en hoogheemraden (D&H) of in mandaat door <> op <.....>.

Het definitieve projectplan is eventueel samen met de inspraaknota vastgesteld door D&H of College van Hoofdingelanden (CHI) of in mandaat door <.....> op <.....>.



1 Aanleiding

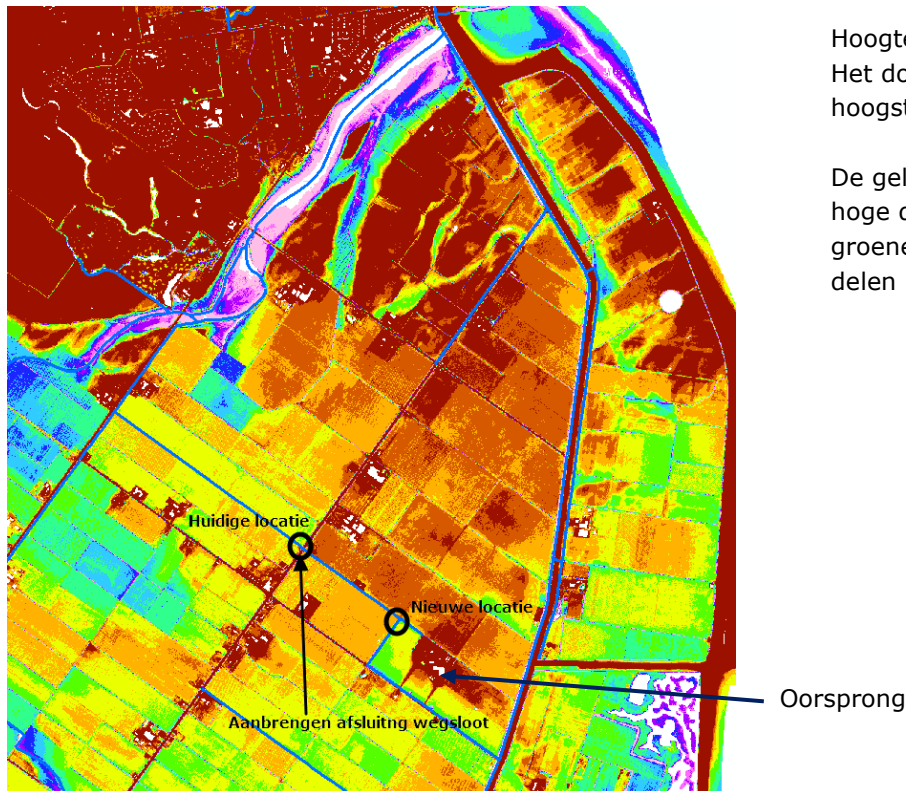
Om het agrarisch grondgebruik in de polder Eijerland goed (gemeente Texel) te faciliteren en de ambities voor natuurgebied De Roggesloot te realiseren werd in 2002 herinrichting van de polder Eijerland noodzakelijk geacht (Masterplan water voor Texel, gebiedscommissie, 2003). Dit werd berekend in de watersysteemanalyse (CF-RR model incl. samenstelling waterkwaliteit op basis van herkomst)

Destijds werd voorgesteld de zoetwater afvoerroute van de westelijke 'hoogwatersloot' naar het Eijerlandskanaal om te leggen, zodat de landbouw van het zoete water kan profiteren en Roggesloot juist zouter wordt. En gelijk werden oplossingen voor wateroverlast getroffen door het aanleggen van waterberging en slimme stuwen.

Het aanleggen van de stuwen was met name bedoeld voor het wijzigen van de stroomrichting van het water. Het waterpeil is niet gewijzigd ten opzichte van het in de ruilverkaveling (1962) vastgestelde peil -50/-90. Er werd geprobeerd om in een tussen peil van -40/-80 water vast te houden met de stuw Midden Eijerland, maar het water liep er omheen weg. Met het verplaatsen van de stuw wordt het zoete water verder naar het oosten gestuurd, maar het waterpeil blijft gelijk. Voor het veranderen van het waterpeil zijn meer kunstwerken nodig en is ook de uitgebreide procedure van een peilbesluit noodzakelijk. De stuw zal in de eerste plaats hetzelfde waterpeil in stand houden. In een later stadium - na het gebiedsproces - is het eventueel mogelijk een 10 cm hoger waterpeil te gaan voeren. Hiervoor zal een peilbesluitprocedure worden doorlopen. Binnen het gebiedsproces worden de plannen aan het gebied gepresenteerd, de belangen van de ingelanden geïnventariseerd en afgewogen, en de inbreng in de vorm van alternatieven wordt beoordeeld en zo mogelijk ingepast in de plannen.



1.1 Huidige situatie



Hoogtekaart:

Het donkerbruine deel ligt het hoogst. Het rose deel het laagst

De gele en bruine vlakken geven hoge delen van de polder aan, de groene en blauwe delen zijn lagere delen in de polder.



Afbeelding 1: huidige en nieuwe locatie Stuw Midden Eijerland

De betreffende stuw staat ten westen van de wegsloot van de Hoofdweg. Deze wegsloot verbindt een aantal kavelsloten waardoor het water om de stuw loopt. Door de stuw te verplaatsen en de aansluitende primaire watergang (OAF-Q-58910) bovenstrooms van de stuw te brengen ontstaat een meer overzichtelijk en beter te regelen watersysteem rond "De Oorsprong" met de realisatie van het oorspronkelijk beoogde doel het water beter naar het oosten en noorden te kunnen sturen. Het huidige peilbesluit geeft alleen een boven- en ondergrens. De peilbeheerder kan en mag alle tussenliggende waterpeilen voeren. Door het opknippen van het peilgebied in de toekomst (nieuw peilbesluit) wordt het mogelijk meer variatie in de peilen binnen een peilgebied te brengen doordat beter kan worden ingespeeld op de gewenste drooglegging.

1.2 Gewenste situatie

Eén van de problemen binnen de polder Eijerland is dat de aanvoer van water richting het oostelijke gelegen hoge deel van de polder via de wegsloten van de Stengweg moet lopen. Nu liggen de betreffende wegsloten benedenstrooms van de stuw, zodat het opzetten en sturen van water problematisch is. Door de verplaatsing van de stuw komen deze wegsloten bovenstrooms van de stuw te liggen en kan het water dus in de wegsloten worden gevoerd. Nu zijn de wegsloten een lek rond de stuw en kan het water in het oostelijk deel van het gebied niet worden vastgehouden. Om het systeem volledig te laten functioneren is het dichtzetten van de westelijke wegsloot van de Hoofdweg op één punt noodzakelijk. Hiermee wordt een lek in het toekomstige peilgebied afgesloten. Deze afsluiting wordt in het werk meegenomen.



Het plan van de verplaatsing is reeds met de betrokken grondgebruikers overlegd en wordt door hen ondersteund.

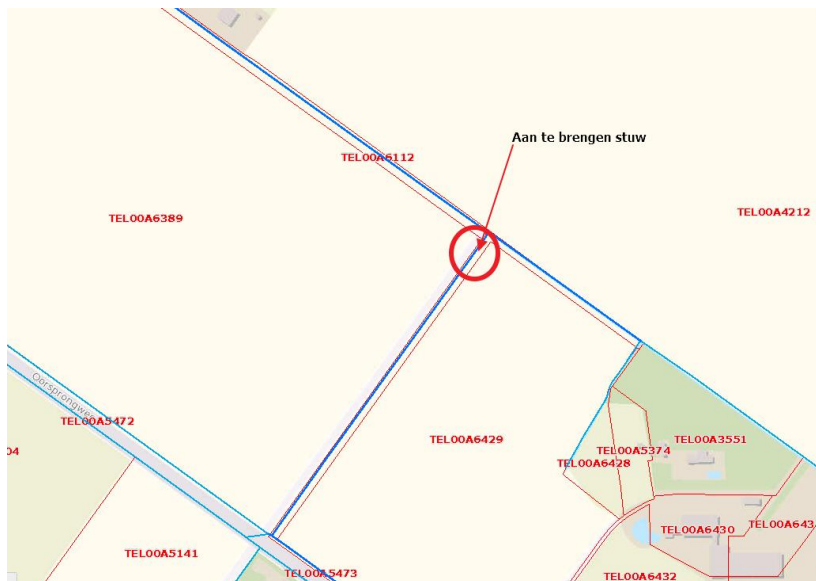
1.3 Contactpersoon

Het contactpersoon voor de aanpassing van het peilgebied is K.S. de Boer (072-5827192). De uitvoering wordt begeleidt door N. Leijen (072-5827516)

2 Voorgenomen werkzaamheden

2.1 Ligging en begrenzing van het projectgebied

De stuw wordt geplaatst in de waterloop tussen de percelen kadastraal bekend als TEL00A6389 en TEL00A6429.



2.2 Maatvoering

De maatvoering en de toe te passen regeling staan opgenomen in de bijgevoegde factsheets (corsa: 18.334649 en 18.0334744

De maatvoering is zo nauwkeurig mogelijk weergegeven in de factsheets, maar u moet rekening houden met bij de uitvoering onvermijdelijke of noodzakelijke geringe afwijkingen.



2.3 Effecten op de omgeving

In dit hoofdstuk zijn de effecten van de activiteiten ten behoeve van dit project beschreven. Tevens zijn de relevante mitigerende en compenserende maatregelen beschreven. De effecten zijn zowel voor de gebruiksfase als de uitvoeringsfase bepaald. De gebruiksfase betreft de situatie na de uitvoering van het project.

De volgende omgevingsaspecten zijn beoordeeld, maar zijn niet van betekenis voor dit project

- Wonen en werken
- Verkeer en bereikbaarheid
- Veiligheid
- Recreatie en toerisme
- Natuur
- Waterkwaliteit en grondwater
- Bodem
- Landschap, cultuurhistorie en archeologie
- Niet gesprongen explosieven
- Licht, geluid, luchtkwaliteit en trillingen
- Kabels en leidingen
- Ontwikkelingen in de directe omgeving

In onderstaande paragrafen volgen de relevante omgevingsaspecten.

2.3.1 Belanghebbenden

De direct belanghebbenden zijn de grondeigenaren aan weerszijden van de te plaatsten stuw. Met deze betrokkenen heeft overleg plaatsgevonden. Ze hebben ingestemd met de verplaatsing van de stuw naar de nieuwe locatie en onderschrijven de hierdoor optredende verbetering in de waterbeheersing.

2.3.2 Landbouw en veeteelt etc.

De verplaatsing van de stuw maakt onderdeel uit van een totaal plan van de nieuwe waterhuishouding van de polder Eijerland, dat in de nabije toekomst verder wordt uitgewerkt en geïmplementeerd in het gebied. Over deze aanpassing in het watersysteem heeft reeds een aantal maal overleg plaatsgevonden met de ingelanden van de polder Eijerland. De insteek van de verbetering is een beter beheer van het water mogelijk te maken. Dit maakt het gebied voor de agrarische sector meer aangepast aan de toekomstige klimaatontwikkelingen (klimaatadaptatie

2.4 Beheer en onderhoud

Op het moment dat dit projectplan is uitgevoerd, zal het hoogheemraadschap de gerealiseerde werken inmeten en optekenen op revisietekeningen. Vervolgens worden de maten of de functionele eisen in de legger vastgelegd. Hiervoor neemt het hoogheemraadschap een leggerbesluit.

Het beheer en het onderhoud wordt uitgevoerd conform de beheer- en onderhoudsrichtlijn.



2.5 Schade en nadeelcompensatie

Bij de voorbereiding van dit projectplan is onderzoek gedaan naar de gevolgen van dit project voor omwonenden of bedrijven. De conclusies van het onderzoek zijn dat er mogelijk schade kan ontstaan op onderstaande aspecten.

Uitvoeringschade

Tijdens de realisatie van de versterking kan sprake zijn van niet voorziene situaties waarbij als gevolg van werkzaamheden fysieke schade wordt toegebracht aan de eigendommen van derden (doorgaans gebouwen, grondstructuur, gewassen en dergelijke). Als deze schade onverhoopt optreedt en aan de werkzaamheden zijn toe te schrijven, kan het hoogheemraadschap de eigenaar/gebruiker schadeloos stellen.

Beperking van mogelijke nadelige gevolgen

Wij treffen de volgende maatregelen om bovenstaande gevolgen zoveel mogelijk te voorkomen of te beperken:

1. Werken in een beperkte rij en werkstrook (maximaal 4 meter uit de insteek van de waterloop.;
2. Het niet uitvoeren van werkzaamheden als de hoedanigheid van het land aanleiding kan zijn voor extra schade (bijvoorbeeld extreem natte omstandigheden).

Door deze maatregelen zijn er geen nadelige gevolgen te verwachten.

Nadeelcompensatie

Indien een belanghebbende als gevolg van de uitvoering van het projectplan schade lijdt, kan zij bij het hoogheemraadschap een verzoek om een vergoeding indienen. Het hoogheemraadschap keert een schadevergoeding uit voor zover de schade redelijkerwijs niet ten laste van de indiener moet komen en de schade niet al anderszins is verzekerd. Schade die binnen het normaal maatschappelijke risico valt, wordt derhalve niet vergoed. Een belanghebbende kan haar verzoek indienen tot uiterlijk vijf jaar nadat hij heeft vastgesteld dat hij in een wezenlijk nadeliger positie is komen te verkeren door de uitvoering van het projectplan. Twintig jaar na het afgerond zijn van de werkzaamheden verjaart elke mogelijkheid om nadeelcompensatie te vragen. Bij de behandeling van een verzoek om nadeelcompensatie past het hoogheemraadschap de Verordening nadeelcompensatie 2015 van het hoogheemraadschap toe. Rechtsbescherming

2.6 Rechtsbescherming

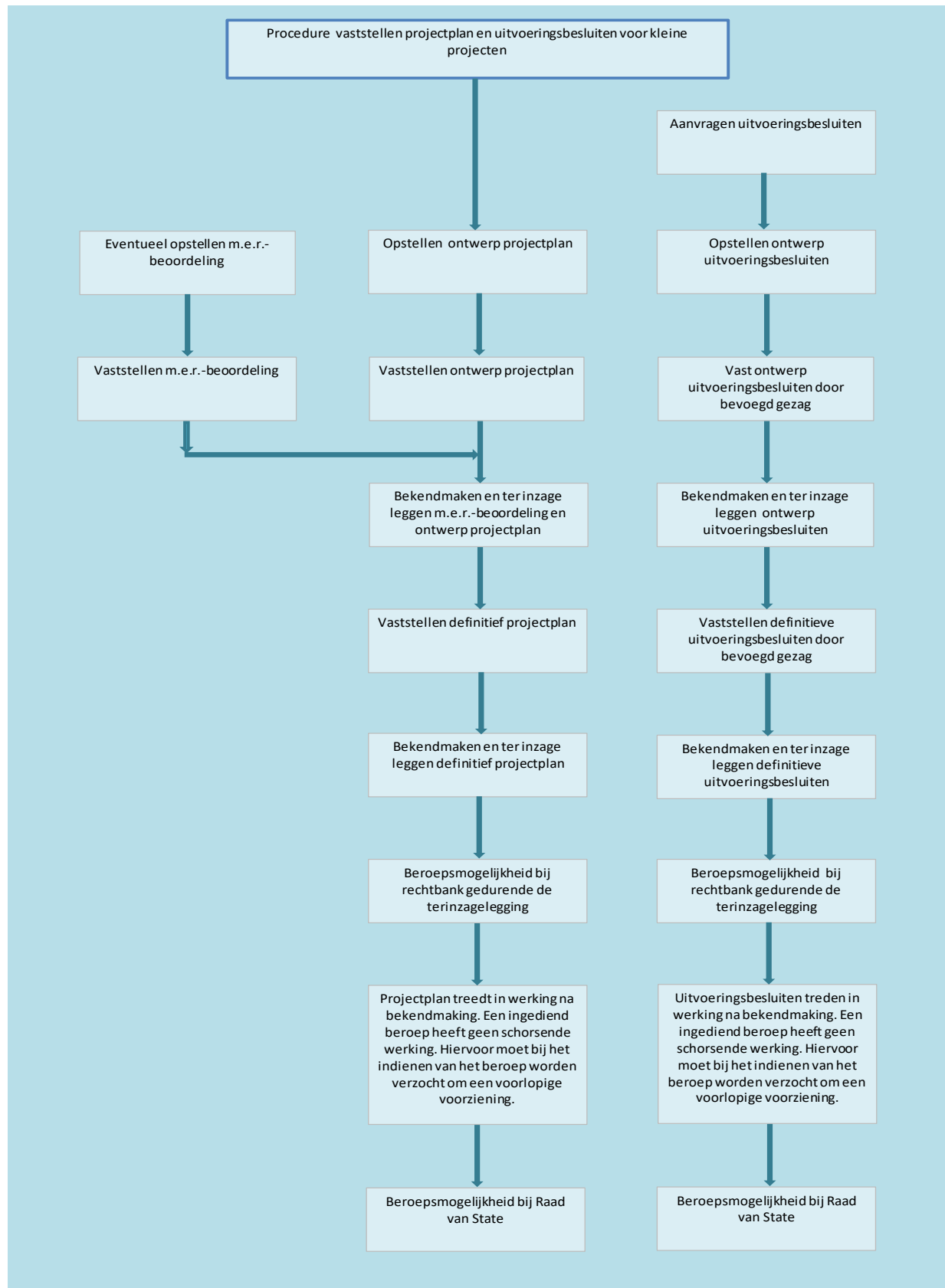
Binnen de gemeente Texel zijn kleine waterstaatkundige werken vergunningsvrij op basis van het Besluit Omgevingswet, bijlage 2, artikel 2, lid 18.

Ter voorbereiding van werkzaamheden aan een waterstaatswerk dient de waterbeheerder een projectplan op te stellen. Het hoogheemraadschap is als beheerder van het waterstaatswerk het bevoegd gezag dat het projectplan vaststelt.

Dit plan is tot stand gekomen na zorgvuldig onderzoek naar alle relevante belangen en waarden en in afstemming met de kaders vanuit wetgeving en beleid. Toch kan het zijn dat belanghebbenden opmerkingen hebben op dit plan en/of vinden dat hun specifieke belang onvoldoende is meegenomen. De inspraakverordening van HHNK stelt dat voor een projectplan met betrekking tot een waterstaatswerk inspraak wordt verleend overeenkomstig afdeling 3.4 van de Algemene wet



bestuursrecht. Dit betekent dat eerst de mogelijkheid wordt geboden gedurende zes weken de stukken in te zien en de mogelijkheid zienswijzen naar voren te brengen. Na de bestuurlijke vaststelling is er beroep mogelijk bij de rechtbank en hoger beroep bij de afdeling Bestuursrechtspraak van de Raad van State. Op de behandeltermijnen is eveneens de Crisis- en herstelwet van toepassing.





3 Bijlagen

Factsheet stuw (KST-OH-487) (18.0334649)

Factsheet regeling stuw (KST-OH-487) (18.0334744)