

3 • januari 2020

[illegible]

Het heeft de voorkeur om een zo laag en breed mogelijk afsluitmiddel te realiseren, waarmee de 'lijnen' van de bestaande watergang zo min mogelijk worden onderbroken. Er is minder draagvlak voor de optie met grondlichaam.





Overlaat Vuilendam

Op het moment dat het afsluitmiddel op de Graafstroom dicht staat, moet het water van het afgesloten deel van de Graafstroom afgevoerd kunnen worden. Dat doen we door het af te laten stromen op het peilgebied Laag-Blokland. Daarnaast moet in tijden van droogte, ook water ingelaten worden in de polder en is doorstroming nodig ten behoeve van de waterkwaliteit. Via een 'vaste stuw' of een 'kantelstuw' op de plek van het huidige poldergemaal in Vuilendam is dat mogelijk.

Aanvullend onderzoeken we nog in hoeverre het baggeren van een deel van de Graafstroom nodig is.

Gekozen voorkeursalternatief

Zowel de effecten op de omgeving alsmede het kostenverschil tussen beide alternatieven is beperkt. Er is voor een kantelstuw gekozen, omdat het ruimtebeslag iets kleiner is. Daardoor is het risico om schade aan de naastgelegen woning geringer. Bovendien is met een kantelstuw de waterafvoer beter te reguleren dan met een vaste stuw.

>> Landschappelijk gezien is er een lichte voorkeur voor een damwand waardoor de lange lijn van de Graafstroom visueel helder blijft.

De locatie nabij het gemaal Gijbeland is een logische plek, mits de technische installaties en dergelijke zo veel mogelijk uit het zicht vanuit de woningen ingepast wordt.

Gekozen voorkeursalternatief

Gezien het grote kostenverschil tussen dubbele deuren en een kantelstuw en de lichte voorkeur vanuit de omgeving voor een damwand, is er gekozen voor het alternatief 'kantelstuw met damwand' ten oosten van gemaal Gijbeland. Belangrijkste aandachtspunten voor de vervolgfase zijn met name de exacte ligging en ruimtelijke inpassing.

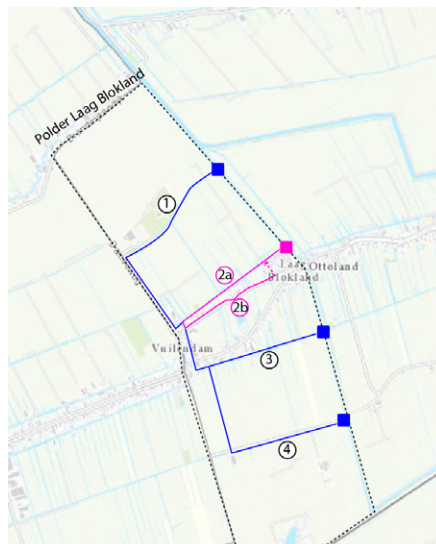
Poldergemaal Laag-Blokland

Het water uit de polder Laag-Blokland wordt in de huidige situatie via het poldergemaal in Vuilendam aan het einde van de Graafstroom afgevoerd. Op het moment dat het afsluitmiddel in de Graafstroom dicht staat, kan dit poldergemaal het water niet meer kwijt. Het huidige poldergemaal Laag-Blokland wordt daarom verplaatst naar de oostzijde van de polder zodat het water afgevoerd kan worden naar de Ottolandse Vliet. Het peil van de sloten in de polder wijzigt niet.

Voor de nieuwe locatie van het poldergemaal (inclusief toevoer watergangen) zijn vier verschillende locaties onderzocht (zie plaatje).

Gekozen voorkeursalternatief

Gekozen is voor locatie 2, net ten noorden van de bebouwde kom. Waarbij de aanvoer naar het gemaal zowel via tracé 2a (watergang ten noorden van Ottoland) en 2b gaat (watergang langs de B). Bij dit alternatief hoeven de minste aanpassingen aan het watersysteem



gedaan te worden en is het gemaal bovendien goed bereikbaar. Wel dient een verbinding tussen beide watergangen nabij de bebouwde kom van Ottoland aangelegd te worden. Ook hiervoor zijn weer enkele locaties in beeld. Deze worden momenteel in overleg met de huidige eigenaren nader verkend.



Waterschap
Rivierenland

Deze nieuwsbrief is een uitgave van Waterschap Rivierenland, Postbus 599, 4000 AN Tiel, (0344) 64 90 90

Meer informatie

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met de omgevingsmanager Allard Koopal, telefoonnummer 06-27061821, e-mail: a.koopal@wsrl.nl. Ook kunt u terecht op onze website: wsrl.nl/A5H

Wenst u deze nieuwsbrief niet meer te ontvangen of heeft u vragen of opmerkingen? Dan kunt u een e-mail sturen naar: A5H@wsrl.nl