

# PROJECTPLAN WATERWET ex art. 5.4 Waterwet<sup>1</sup>

Datum: 19 september 2013  
Kenmerk: ZB-CN-ZUIDTS  
Onderwerp: projectplan 'Wijziging watergang bij noordelijke hoek kruising Ruigendijk/Dorpsweg te Oudendoorn t.b.v. project ATS Goudswaard/Zuidland - Hellevoetsluis'

Dijkgraaf en heemraden van waterschap Hollandse Delta besluiten, gelet op artikel 5.4 van de Waterwet en gelet op de overweging dat Afdeling 3.4 Awb, de Uniforme openbare voorbereidingsprocedure, niet van toepassing is, het onderhavige projectplan, *tot het wijzigen van het talud van de watergang in de noordelijke bocht van de Ruigendijk/Dorpsweg te Oudendoorn 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 tenminste 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.

## 1. Projectbeschrijving

### *Beschrijving betrokken werk*

In het kader van de aanleg van een persleiding van Zuidland naar de rioolwaterzuiveringsinrichting (rwzi ) is gebleken dat in het leidingtracé ter plaatse van de kruising Ruigendijk en Dorpsweg te Oudendoorn de bermbreedte onvoldoende is. Om de bermbreedte te vergroten is het aanbrengen van een damwand op de waterlijn van de wegsloot (leggernr's W07471 en W11345) noodzakelijk. Een tekening van de locatie van de werkzaamheden is hieronder opgenomen. De percelen waarin de damwand wordt aangebracht zijn alle in eigendom bij het waterschap en hebben de nr's BNS 04c- 439, - 691 en- 816.

### *Situatie en problematiek*

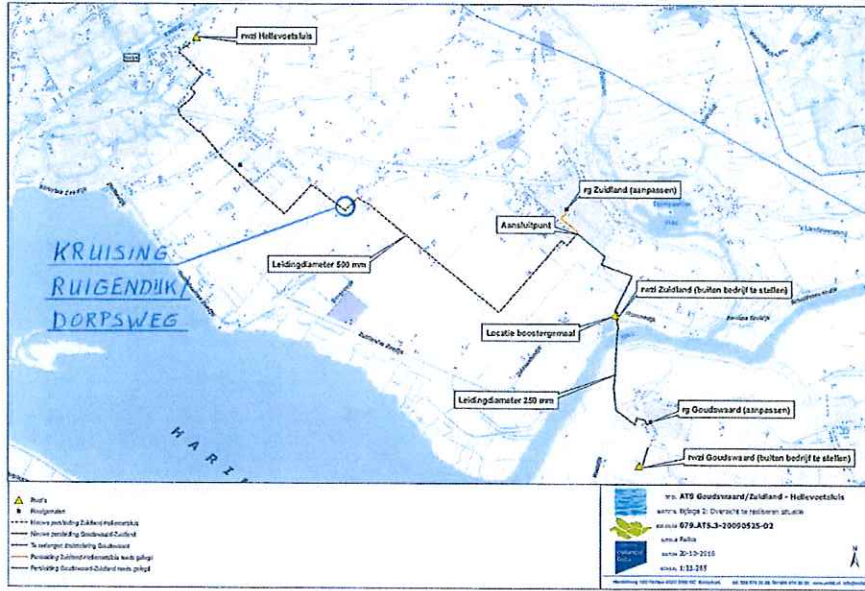
De problematiek komt niet voort vanuit het watersysteem, maar vanuit de aanleg van een afvalwaterpersleiding.

Voor het leidingtracé is een omgevingsvergunning en een weg- en watervergunning ontvangen. Ter plaatse van de bocht van de Ruigendijk/Dorpsweg in Oudendoorn is de weg- en watervergunning van toepassing. Dit houdt in dat de leiding aangelegd dient te worden 1m uit de kant van de wegverharding en 0,50 m uit de insteek van de sloot.

---

<sup>1</sup> Dit model ziet op projectplannen in de zin van artikel 5.4 van de Waterwet (aanleg of wijziging van een waterstaatswerk **niet** zijnde projectplannen tot aanleg, verlegging of versterking van een primaire waterkering).

## Locatie van de werkzaamheden



Tijdens de uitvoering van het project blijkt de situatie op genoemde kruising zodanig dat aanleg van de leiding ter plaatse niet mogelijk is. Geconstateerd is dat:

1. De bermbreedte wordt verkleind doordat voor de goede doorstroming van het wegverkeer de aansluiting van de Dorpsweg op de Ruigendijk naar verhouding van ruime bochtstralen is voorzien t.o.v. de wegsloot.
2. Door de aansluiting van de Dorpsweg op de hoger liggende Ruigendijk komt de berm onder een helling te liggen waarvan het effect door de onder 1 genoemde problematiek wordt versterkt.

Onderstaande afbeelding geeft de plaatselijke situatie weer.



Gekozen oplossing :

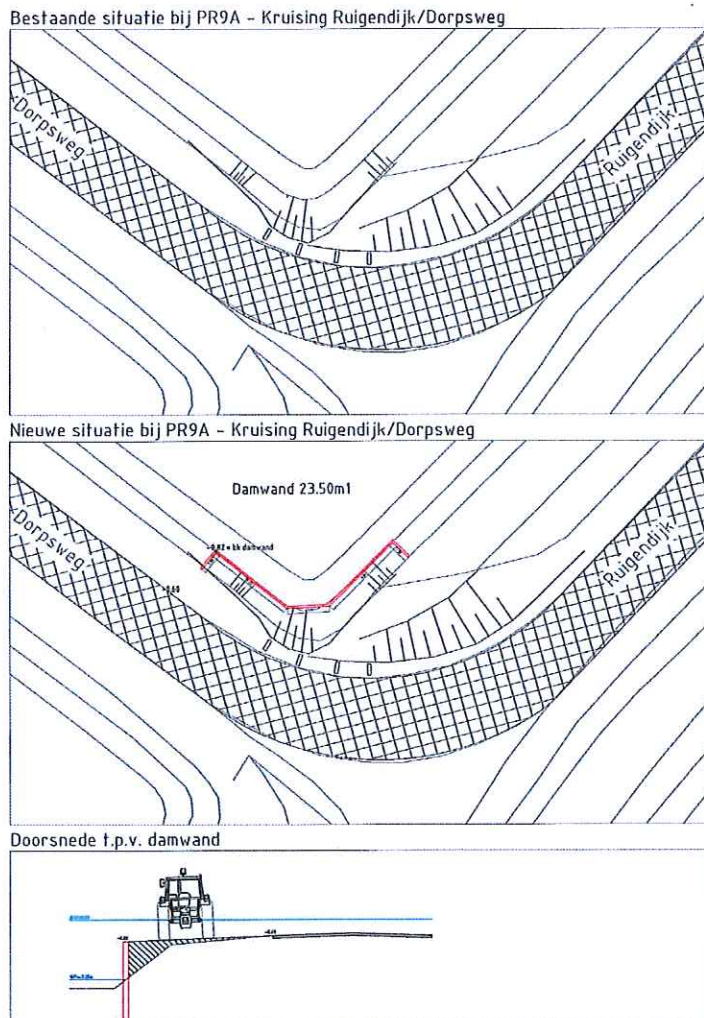
De gekozen oplossing is de enige die vanuit Vergunningverlening en Beheer watersystemen acceptabel is. De omschrijving is als volgt.

Aanbrengen van een blijvende damwand op de waterlijn van de wegsloten van de Dorpsweg en de Ruigendijk, waarbij de bocht in de damwand wordt gevormd met tweemaal 45 graden bochten. Met grondaanvulling achter de damwand wordt de berm omhoog gebracht en verbreed. De leiding kan vervolgens, volgens de verleende vergunning, worden aangelegd.

### Wijze van uitvoering

De damwand wordt aangebracht op de waterlijn. Er heerst een vast waterpeil van 2,25m-NAP. De damwand wordt in de bocht voorzien van 2 hoeken van 45 graden met daartussen een korte rechtstand. Hierdoor ontstaat een redelijk vloeiende bocht en wordt ophoping van zwerfvuil ter plaatse voorkomen. De damwand wordt constructief doorgerekend.

Zie onderstaande tekening



## **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 project is getoetst aan het beleid van het waterschap (nota toetsingskaders en beleidsregels voor het watersysteem):

- effecten op bergingscapaciteit, doorstroming en peilregime: Doordat de damwand op de waterlijn wordt geplaatst (bij een vast waterpeil) wordt de doorstroming van het water niet gewijzigd.
- effecten op de ruimte voor doelmatig beheer en onderhoud: Met de afdeling beheer van het waterschap is het plan afgestemd. Voor het onderhouden van de watergang levert de maatregel geen problemen op en heeft daarmee de instemming.
- constructie en uitvoering: De vormgeving is hierboven onder 'Wijze van uitvoering' omschreven en van tekening voorzien. Uitgangspunt is een stalen damwand die constructief voor de afgebeelde en voorgestane situatie wordt doorgerekend.

### *2b. Chemische en ecologische kwaliteit*

Door deze voorziening in de watergang zal de chemische en ecologische kwaliteit van het oppervlaktewater niet wijzigen t.o.v. de huidige situatie.

### *2c. Gevolgen maatschappelijke functies watersysteem*

Niet van toepassing

### *Conclusie*

De eindconclusie van de toetsing is dat voldaan wordt aan het vigerende beleid in deze (nota toetsingskaders en beleidsregels voor het watersysteem) van het waterschap.

## **3. Uitvoerbaarheid**

In dit onderdeel van het projectplan moet inzicht worden gegeven in de uitvoerbaarheid van het plan. Daarbij speelt de toetsing aan het vigerende planologische regime en de vergunbaarheid op grond van andere wetgeving een belangrijke rol.

### *3a. Planologische inpassing*

De maatregel voor het verbreden en verhogen van de berm is van zodanige omvang dat deze past binnen het vigerende bestemmingsplan.

### *3b. Andere noodzakelijke vergunningen en relevante besluiten*

Voor de uitvoering van de persleiding van Goudswaard naar Zuidland/Hellevoetsluis zijn, naast dit projectplan, de volgende vergunningen verleend:

- Omgevingsvergunning
- Watervergunning/Wegenvergunning

### *3c. Te treffen voorzieningen*

Er zijn bij de realisatie van het project geen nadelige gevolgen te verwachten waarvoor speciale voorzieningen voor moeten worden getroffen.

### *3d. Overige uitvoeringsaspecten*

In de betreffende berm zijn aanwezig een kabel van KPN voor datatransport en een middenspanningskabel van Stedin. Beide kabels liggen vlak naast het asfalt. Bij de aanleg van de leiding volgens dit projectplan leveren de aanwezige kabels geen problemen op. Ook zal er geen extra grond op de kabels worden gebracht.

### *3e Planning*

De persleiding wordt in de tweede helft van 2013 aangelegd. Het betreffende leidinggedeelte dient in oktober te worden aangelegd. Gelet op de voortgang in de aanleg van de afvalwaterpersleiding zal de damwand zo spoedig mogelijk, in de periode oktober/november 2013, worden aangebracht.

## **4. Procedure**

Met de aangrenzende perceeleigenaar, de heer H.P. Nobel uit Oudenhorn zal in contact worden getreden.

## **5. Ondertekening**


Namens dijkgraaf en heemraden van Waterschap Hollandse Delta,

de secretaris-directeur,



drs. A.A. Van Vliet

de dijkgraaf,



Ing. J.M. Geluk

## **Bezwaarschriftprocedure (reguliere procedure).**

Op grond van de Algemene wet bestuursrecht kan een (rechts)persoon wiens belang rechtstreeks bij een projectplan is betrokken, gedurende een periode van zes weken vanaf de dag na bekendmaking, tegen dit projectplan een bezwaarschrift indienen. Het bezwaarschrift moet worden gericht aan het college van dijkgraaf en heemraden van waterschap Hollandse Delta, Postbus 4103, 2980 GC Ridderkerk.

Het projectplan treedt in werking na bekendmaking. Op grond van artikel 6:16 Algemene wet bestuursrecht schorst het bezwaar de werking van het projectplan niet. Gelet hierop kan, na indiening van het bezwaarschrift, gedurende de bezwaartermijn ook een verzoek om een voorlopige voorziening worden ingediend op grond van artikel 8:81 Algemene wet bestuursrecht. In geval er een voorlopige voorziening wordt ingediend, treedt het projectplan niet in werking voordat op dit verzoek is beslist. Het verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening moet worden gericht aan de Voorzieningenrechter van de sector bestuursrecht van de rechtbank Rotterdam, Postbus 50951, 3007 BM Rotterdam.

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.

Een afschrift van dit projectplan is verzonden aan:

Aangrenzende perceel eigenaar:  
H.P. Nobel  
Ruigendijk 20  
3227 CG Oudenhorn