

Projectplan

“Aanleg duurzame oever Spiektocht”



traditioneel



duurzaam

Waterschap Zuiderzeeland

5 december 2017

PROJECTPLAN WATERWET

Datum	5 december 2017
Onderwerp	Projectplan voor de aanleg van duurzame oever langs de Spiektocht in Zuidelijk Flevoland over lengte van 596 meter.

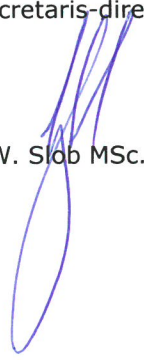
Het college van Dijkgraaf en Heemraden van Waterschap Zuiderzeeland besluit, gelet op artikel 5.4, eerste lid, van de Waterwet, het onderhavige projectplan voor de aanleg van duurzame oever langs de Spiektocht in Zuidelijk Flevoland vast te stellen.

Lelystad, 5 december 2017,

het college van Dijkgraaf en Heemraden,

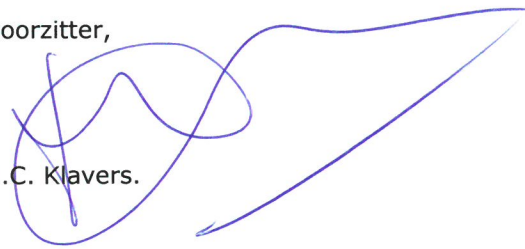
de secretaris-directeur,

ing. W. Slob MSc.



de voorzitter,

ir. H.C. Klavers.



Inhoudsopgave

Deel I	Aanleg duurzame oever	1
1.0	Projectplan.....	1
1.1	Samenvatting	1
1.2	Projectbeschrijving	1
1.3	Bestaande en nieuwe situatie	1
1.4	Bereikbaarheid en uitvoeringsperiode	1
1.5	Legger.....	2
1.6	Beschrijving en maatvoering van waterstaatswerken.....	2
1.7	Wijze van uitvoering.....	2
1.8	Toekomstig onderhoud	2
1.9	Informeren betrokkenen	2
1.10	Gedoogplicht	2
Deel II	Verantwoording	3
2.0	Toetsing Waterwet	3
2.1	Wetten, regels en beleid	3
2.2	Andere noodzakelijke vergunningen en relevante besluiten	3
Deel III	Rechtsbescherming	4
3.0	Korte procedure.....	4
Deel IV	Bijlagen	4
4.0	Hydrologisch/waterstaatkundig onderzoek	4
4.1	Globale planning	4
4.2	Kaart.....	4
Deel V	Contactpersoon uitvoering werken	4
5.0	Projectleider:	4

Deel I Aanleg duurzame oever

1.0 Projectplan

De aanleg of wijziging van een waterstaatswerk door of vanwege de beheerder vindt plaats overeenkomstig een daartoe door hem vast te stellen projectplan (artikel 5.4 van de Waterwet). Het plan bevat ten minste:

- een beschrijving van het betrokken werk (zie onder 1.2);
- de wijze waarop het wordt uitgevoerd (zie onder 1.6 en 1.7);
- een beschrijving van de te treffen voorzieningen die gericht zijn op het ongedaan maken of beperken van de nadelige gevolgen van de uitvoering van het werk (zie onder 1.8).

1.1 Samenvatting

Op basis van het Oeverbeleid 2004 worden oevers van tochten gelegen in agrarisch gebied duurzaam en grenzend aan bos- en natuurterreinen natuurvriendelijk ingericht op het moment dat de oevers toe zijn aan groot onderhoud.

Op 2 februari 2017 heeft de Algemene Vergadering van Waterschap Zuiderzeeland ingestemd met het voorstel "*versnelde aanleg duurzame oevers 2017-2021*". In deze periode wordt 125 kilometer natuurvriendelijke- en duurzame oevers aangelegd. De in dit projectplan opgenomen gedeelten van de Spijkerbocht vallen binnen aangewezen gedeelten van de versnelde aanleg duurzame- natuurvriendelijke oevers. Dit houdt in dat aanleg van natuurvriendelijke oevers mogelijk is voordat de oever aangewezen is voor groot onderhoud.

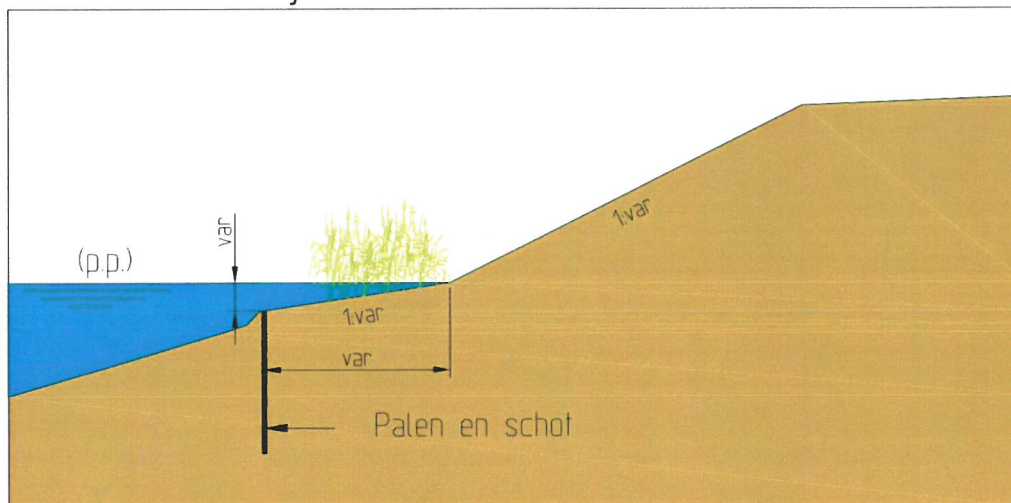
1.2 Projectbeschrijving

Het project omvat het wijzigen van de inrichting van de Spijkerbocht ter hoogte van de kavel administratief bekend P42.

1.3 Bestaande en nieuwe situatie

Bij de aanleg van natuurvriendelijke oevers wordt door Waterschap Zuiderzeeland geen grond aangekocht van de terreinbeheerder, maar worden afspraken gemaakt over het gebruik van de benodigde gronden en het beheer en onderhoud van de nieuwe oever.

Natuurvriendelijke oever



1.4 Bereikbaarheid en uitvoeringsperiode

De oever is bereikbaar vanaf de openbare weg via de werkstrook op de in de overzichtstekening (figuur 1) genoemde locaties.

Voor de uitvoering van de werkzaamheden en bereikbaarheid van het werk is een werkstrook nodig. De werkstrook is gedurende het gehele jaar beschikbaar voor de voorbereiding van het werk, de uitvoering van het werk en eventuele herstel werkzaamheden.

- 1.5 Legger
Als gevolg van de realisering van de duurzame- en natuurvriendelijke oever zal de legger watergangen moeten worden aangepast.
In de legger wordt het volgende vastgelegd:
- de onderhoudsplichtige/onderhoudsplicht van de gerealiseerde waterstaatswerken;
 - de gewijzigde ligging en afmetingen van de waterstaatswerken.
- 1.6 Beschrijving en maatvoering van waterstaatswerken
Het werk omvat het inrichten van het werkterrein waartoe het maaien van de begroeiing op het talud en de plasberm behoort. De zode van het talud wordt ontgraven en op de werkstrook gezet. De nieuwe insteek wordt uitgezet en de oude beschoeiing verwijderd en afgevoerd. Indien nodig, wordt een lichte beschoeiing aangevoerd en onder water geplaatst op de scheiding van plasberm en onderwatertalud. De plasberm en het talud worden door ontgraving onder het juiste profiel gebracht waarbij de ontgraven grond op de werkstrook wordt gezet. Het geheel aan grond wordt verspreid, óf direct via de werkstrook, met rijdend materieel, afgevoerd. Indien van toepassing wordt de tocht/vaart gebaggerd en komt de specie op het terrein, volgens schema aan één zijde. Het talud wordt met graszaad ingezaaid en het werkterrein wordt opgeruimd.
- 1.7 Wijze van uitvoering
De werkzaamheden (kunnen) bestaan uit de volgende activiteiten:
- maaien talud en plasberm;
 - uitzetten werkstrook en nieuwe insteek;
 - frezen en ontgraven zode in het talud;
 - verwijderen en afvoeren oude beschoeiing;
 - aanvoeren en plaatsen lichte beschoeiing (indien nodig);
 - profileren plasberm en talud;
 - uitvoeren baggerwerkzaamheden (indien nodig);
 - inzaaien talud;
 - opruimen werkterrein.
- 1.8 Toekomstig onderhoud
Na realisering vindt oeveronderhoud plaats conform het onderling vastgestelde onderhoudsplan. Dit plan kan inhouden: het eens per twee jaar maaien van de begroeiing op talud en plasberm en eens per tien jaar uitvoeren van klein onderhoud, zoals het uitkrabben van de plasberm. De noodzaak tot het uitvoeren van baggerwerkzaamheden wordt eens per zeven jaar bepaald.
- 1.9 Informeren betrokkenen
Het werk wordt uitgevoerd door een aannemer in opdracht van Waterschap Zuiderzeeland. Ongeveer een jaar voor uitvoering wordt de eigenaar en/of gebruiker die grenzen aan de oever, welke duurzaam of natuurvriendelijk wordt ingericht, schriftelijk op de hoogte gesteld.
Naderhand vindt met betrokken partijen overleg plaats over:
- uit te voeren werkzaamheden;
 - de technische aspecten en worden vastgelegd in een "overeenkomst uitvoering".
- 1.10 Gedoogplicht
Waterschap Zuiderzeeland tracht minnelijke overeenstemming te krijgen met de grondeigenaren/gebruikers over de uitvoering van de werkzaamheden.
Voor het uitvoeren van de werkzaamheden voor de realisering van natuurvriendelijke oevers, vindt geen grondverwerving plaats.
- In artikel 5.24 van de Waterwet is opgenomen dat het waterschap rechthebbenden van onroerende zaken kan verplichten om de aanleg of wijziging van een waterstaatswerk en de daarmee verband houdende werkzaamheden te gedogen. Als een aangeland of grondgebruiker geen medewerking wil verlenen aan de aanleg, zal de gedoogplicht worden toegepast. De aangeland of grondgebruiker moet dan gedogen dat de oever op zijn grond wordt aangelegd en/of gebruik moet worden gemaakt van (een) werkstro(o)k(en) op de kavel(s). In die gevallen wordt de oever toch duurzaam ingericht. Het gedoogbesluit wordt ingeschreven in de openbare kadastrale registers

Deel II Verantwoording

2.0 Toetsing Waterwet

De Waterwet is gericht op (artikel 2.1 van de Waterwet):

- 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.

Ad a. Voorkoming en waar nodig beperking overstromingen, wateroverlast en waterschaarste

De werkzaamheden zijn gericht op het voorkomen van wateroverlast, zoals ook beschreven is in de wateropgave volgens het Nationaal Bestuursakkoord Water. Het profiel van de watergang moet ten minste voldoen aan de leggerafmetingen om een goede doorstroming van water mogelijk te maken naast het handhaven van de streefpeilen als genoemd in het ter plaatse geldende peilbesluit. Door de aanleg van de duurzame oever wordt het leggerprofiel verruimd, ontstaat meer berging en neemt de kans op wateroverlast af.

Ad b. Bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen

Op basis van de verplichtingen uit de KRW¹ heeft Waterschap Zuiderzeeland in samenwerking met de Provincie Flevoland waterkwaliteitsdoelstellingen voor de verschillende deelgebieden geformuleerd en geldt er een resultaatsverplichting om die doelstellingen te behalen. In Flevoland kan de ecologische kwaliteit van het water met name verbeteren door aanpassingen in de inrichting van watergangen; door harde overgangen, zoals beschoeiingen te vervangen door zachte overgangen ontstaat meer structuurdiversiteit. Duurzame en natuurvriendelijke oevers passen goed in dit beeld.

Ad c. Vervulling van de maatschappelijke functies van het watersysteem

Door de realisering van de duurzame oever met bijkomende werkzaamheden voldoet de watergang aan de leggerafmetingen en kan het gebruik van de gronden eraan grenzend volgens de bestemming plaatsvinden.

Conclusie toetsing doelstellingen Waterwet:

De uitvoering van dit plan is in overeenstemming met de doelstelling van de Waterwet. Tevens wordt met de aanleg van de duurzame oever voldaan aan de opgestelde doelstellingen uit de KRW en het NBW².

2.1 Wetten, regels en beleid

Op het werk zijn ook andere wetten van toepassing, zoals de Flora- en faunawet. Voor de wijze waarop het werk aan de markt wordt aangeboden, gelden de aanbestedingsregels conform vastgesteld Aanbestedingsbeleid Waterschap Zuiderzeeland 2007 en voor de realisering van de duurzame en natuurvriendelijke oevers geldt de beleidsnotitie Inrichting van duurzame en natuurvriendelijke oevers in het landelijk gebied zoals deze door het college van Dijkgraaf en Heemraden in 2001, 2005 en 2009 is vastgesteld. Binnen de Kaderrichtlijn Water en het beleid ten aanzien van het NBW wordt de aanleg van duurzame en natuurvriendelijke oevers beschouwd als een goede maatregel om de ecologische waterkwaliteit te verbeteren en meer waterberging te realiseren. Met de aanleg van duurzame en natuurvriendelijke oevers voldoet het waterschap aan de KRW-doelstelling.

2.2 Andere noodzakelijke vergunningen en relevante besluiten

Voor de realisering van duurzame- of natuurvriendelijke oevers is een melding of vergunningaanvraag in het kader van de Ontgrondingenwet bij de Provincie noodzakelijk en kan een omgevingsvergunning benodigd zijn. Op sommige locaties is archeologisch onderzoek noodzakelijk. Standaard worden bodemonderzoek en flora- en faunaonderzoek

¹ Kaderrichtlijn water

² Nationaal bestuursakkoord water

uitgevoerd. Indien er aanvullende vergunningen noodzakelijk zijn, vraagt Waterschap Zuiderzeeland deze aan.

Deel III Rechtsbescherming

3.0 Korte procedure

Als een projectplan is vastgesteld wordt dit bekend gemaakt. Belanghebbenden kunnen gedurende een periode van 6 weken bezwaar maken tegen het projectplan. Het bezwaarschrift kan om advies worden voorgelegd aan een bezwarencommissie. Deze commissie adviseert het college van Dijkgraaf en Heemraden over het bezwaar. Het college neemt een besluit op het bezwaar en stelt het projectplan vast. Dit besluit wordt bekend gemaakt. Tegen dit besluit staat beroep open bij de rechtbank en hoger beroep bij de Raad van State. In beginsel kunnen alleen degenen die een bezwaar hebben ingediend tegen het vastgestelde projectplan beroep instellen.

Het indienen van een bezwaar- of beroepschrift staat de uitvoering van het projectplan niet in de weg. Wil men voorkomen dat onomkeerbare handelingen worden verricht, dan dient een voorlopige voorziening te worden gevraagd bij de rechtbank (voorzieningenrechter) of bij de voorzitter van de Raad van State (al naar gelang de procedure is gevorderd).

Deel IV Bijlagen

4.0 Hydrologisch/waterstaatkundig onderzoek

Er is geen specifiek hydrologisch of waterstaatkundig onderzoek nodig omdat de waterhuishouding als gevolg van de realisering van de duurzame oever niet negatief wordt beïnvloed. Als gevolg van de aanleg van duurzame oever wordt het wateroppervlak vergroot en daarmee neemt het waterbergend vermogen van het watersysteem toe en vindt er in extreme situaties minder peilstijging plaats.

4.1 Globale planning

De uitvoering van duurzame oever in de Spiektocht zal in 2018 of later plaatsvinden.

4.2 Kaart

Op de bijgevoegde kaart is de situatie van de duurzame oever Spiektocht weergegeven.

Deel V Contactpersoon uitvoering werken

5.0 Projectleider:

Waterschap Zuiderzeeland
De heer P. Vos
Lindelaan 20
8224 KT Lelystad
(0320) 274 911

