

-Aan
Projectbureau Zeeweringen

10 NOV 2005

PROJECTBUREAU ZEEWERINGEN	ACTIE	INFO
PROJECTLEIDER		X
SECRETARESSE		
PROJECTSECRETARIS		X
MEDEWERKER FINANCIËN		
MEDEWERKER KWALITEIT		X
TEAMLEIDER ONTWERP		
HOOFD UITVOERING		
COÖRDINATOR / BESTEKSCHRIJVER		
B. Greenhouts		X
S. Gerecht		X
ARCHIEF	PDB-B-0510-2	X
CIRCULATIE MAP		

Contactpersoon
R. Jentink/C. Joosse
Datum

Doorkiesnummer
0118-422265/217
Bijlage(n)

Ons kenmerk

Uw kenmerk

Onderwerp
Aanvullend detailadvies natuurwaarden zeewering Kop van Ossensisse

In verband met de verbetering van de zeewering Kop van Ossensisse is er een aanvullend detailadvies nodig. Voor dit dijkgedeelte liggen er al twee detailadviezen voor de te gebruiken dijkbekleding. Deze zijn getiteld Hooglandpolder en Nijspolder. Deze zijn van toepassing op het gedeelte wat wordt samengevat als de Kop van Ossensisse. Dit aanvullende advies vloeit voort uit de Flora en Fauna wet en de Vogel en Habitat richtlijn.

Flora en Faunawet

Van het betreffende dijkvak is op 11-07-2002 de glooiing geïnventariseerd en op 28-05-2004 is het voorland geïnventariseerd. Bij deze inventarisaties is de vegetatie in kaart gebracht door de Meetinformatiedienst. Bij deze inventarisaties zijn op de dijk en in het voorland, geen plantensoorten aangetroffen die volgens de Flora en Faunawet beschermt worden.

Nota soortenbeleid Provincie Zeeland

In de Nota Soortenbeleid worden een aantal aandachtsoorten genoemd. Op de zeeweringen kunnen vooral planten voorkomen uit de soortengroepen Aanspoelselplanten en Schorplanten. De soorten die tot deze soortengroep worden gerekend staan op pagina 38 van de Nota Soortenbeleid Provincie Zeeland. De volgende soorten van deze lijst zijn aangetroffen:

Dp 311-328

Soortgroep	Soort
Schorplanten	Schorrezoutgras

Dp 299 -311

Soortgroep	Soort
Aanspoelselplanten	Strandmelde
Schorplanten	Schorrezoutgras
	Lamsoor
	Zeeweegebree



009261 2005 PZDB-B-05182

Aanvullend detailadvies natuurwaarden zeewater

Doordat bij de werkzaamheden de steenbekleding vervangen wordt zal alle vegetatie die daar op groeit in eerst instantie verdwijnen. In het detailadvies wordt echter geadviseerd welke steenbekleding er weer toegepast moet worden om de vegetatie weer een kans te geven om terug te komen of mogelijk de omstandigheden te verbeteren. Dit detailadvies is richtinggevend bij het ontwerp van de nieuwe dijk. Hierdoor wordt verzekerd dat de groeimogelijkheden op de dijk weer worden herstelt en waar mogelijk verbetert.

Voorland

In het voorland zijn geen provinciale aandachtsoorten aangetroffen.

Habitattypen

Het voorland is op te delen in twee gedeeltes. Deze indeling houdt zich niet aan de grenzen van de dijkvakken. Het eerste deel kijkend van uit het noorden valt onder het Oude schor molenpolder en de Nijspolder en loopt van dijkpaal 300 tot dijkpaal 310. Het gaat hier om een relatief hoog voorland met een verspreide begroeiing van Engels slijkgras. Het voorland is beschermd volgens de habitatrictlijn. Het gaat hier om het kwalificerende habitatype 1320 Schorren met slijkgrasvegetatie. Het voorland heeft vooral dicht bij de dijk veel reliëf. Er loopt een vorm van geulenstelsel vlak langs de dijk. Zoals te zien is op de kaart met daarop de hoogte van het slik varieert de hoogte van 0,5 tot 2,5 meter boven NAP. Voor het habitatype is het van belang dat dit reliëf niet verstoord wordt door de werkzaamheden. Om er voor te zorgen dat het habitatype niet blijvend beschadigt raakt door de werkzaamheden is het van belang dat de mitigerende maatregelen genoemd in het rapport "Effecten werkstroken dijkverbetering op kwalificerende habitats" strikt uitgevoerd worden.

Het tweede gedeelte is het gedeelte Nijspolder, Hooglandpolder en Ser Arendspolder. Het loopt van dijkpaal 310 tot dijkpaal 328. Het gaat hier om laag slik en ondiep water, dit valt onder het kwalificerende habitat 1130 Estuaria. Met de werkzaamheden aan de dijk zal op de plekken waar slik aan de dijk grenst verstoring plaats vinden van dit habitatype. Hierbij zal geen vegetatie verstoord worden omdat deze niet voorkomt in dit habitatype. Wel zal de bodemopbouw van het slik verstoord worden daar waar dit uitgegraven wordt. Om onnodige schade aan dit habitatype te voorkomen dienen de mitigerende maatregelen genoemd in het rapport "Effecten werkstroken dijkverbetering op kwalificerende habitats" strikt uitgevoerd worden.

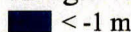


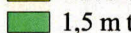

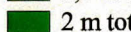
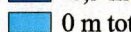
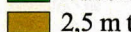
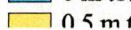
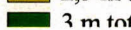
Mochten er nog vragen zijn naar aanleiding van dit advies of behoefte aan nadere toelichting dan kunt u altijd contact opnemen.

Robert Jentink



Kop van Ossenissee

Hoogte van het slik

	< -1 m		1 m tot 1,5 m
	-1 m tot -0,5 m		1,5 m tot 2 m
	-0,5 m tot 0 m		2 m tot 2,5 m
	0 m tot 0,5 m		2,5 m tot 3 m
	0,5 m tot 1 m		3 m tot 3,5 m

Datum : 21 december 2004

Referentie : k:\project\dijkpalen\detailadviezen.apr

0 200 400 600 Meters



Ministerie van Verkeer en Waterstaat
 Directoraat-Generaal Rijkswaterstaat

