



Directie Zeeland

22 NOV 2000

Aan  
Rijkswaterstaat  
Projectbureau Zeeweringen  
T.a.v. H. van der Meulen  
Postbus 114  
4460 AC GOES

Contactpersoon  
C. Joesse

Datum  
20 NOV 2000

Ons kenmerk  
201192

Onderwerp  
Detailadvies Kruiningen-Oost-Inkelpolder

Doorkiesnummer  
0118-422267

Bijlage(e)

Uw kenmerk  
-

PROJECTBUREAU ZEEWERINGEN	ACTIE	INFO
PROJECTLEIDER		X
SECRETARESSE		
PROJECTSECRETARIS		X
MEDEWERKER FINANCIËN		
MEDEWERKER KWALITEIT		
TEAMLEIDER ONTWERP	Kor	K
HOOFD UITVOERING		
COÖRDINATOR / BESTEKSCHRIJVER		
Piet		+
ARCHIEF P20-B-002-04-10		
CIRCULATIE MAP		

inv

Op verzoek ontvang je hierbij het detailadvies Natuurwaarden betreffende Kruiningen-Oost-Inkelpolder. Dit traject bestaat uit de dijkvakken 49, 49A (veerhaven) en 50 en wordt begrensd door Verkeerspost Hansweert aan westelijke zijde en de Kadijk van de Oost-Inkelpolder aan de oostzijde. Deze dijkvakken zijn door mij bezocht op 25 juli 2000

Hierbij is de begroeiing boven GHW onderzocht. Voor de inventarisatie en het daaruit voortvloeiende advies voor de getijdenzone maak ik gebruik van een inventarisatie uit 1990, waarvan de relevante gegevens zijn opgenomen in de Milieu-Inventarisatie hierna MI genoemd.

Boven GHW

**Dijkvak 49** (Verkeerspost Hansweert tot westdam veerhaven). Hier blijkt het oostelijk deel het interessantst te zijn, dp14 tot veerhaven. Er komen 6 soorten zoutplanten voor waarvan zilte schijnspurrie in grote dichtheid fr/a, melkkruid en schorrezoutgras fr, zeeaster o, heen en zeeweebree r<sup>1</sup>. Westelijk deel is minder, 2 soorten in lage bedekking doch 1 soort (schijnspurrie) onveranderd hoog fr/a. M.I geeft zowel voor herstel als verbetering cat. red.goed/voldoende. Gezien de waardevolle situatie wordt voor zowel **herstel als verbetering cat."red. goed aanbevolen** voor het oostelijk deel van dijkvak 49. (Dp14 tot Veerhaven)

**Dijkvak 49A** (veerhaven):

Volgen MI is er geen potentie voor zoutplanten boven de hoogwaterlijn en zouden ze ook niet voorkomen. Dit gaat wel op voor de oostelijke havendam waar bijna alleen ruigtebegroeiing aanwezig is maar de binnenzijde westhavendam brengt het nog tot drie soorten (schijnspurrie, melkkruid en strandmelde) in bedekking a, o en o.

Meetinformatiedienst Zeeland  
Postadres postbus 5116, 4330 KC Vlissingen  
Bezoekadres Prins Hendrikweg 3, 4382 NR Vlissingen

Telefoon (0118) 42 20 00  
Telefax (0118) 47 27 72



004968 2000 PZDT-B-00287 inv

Detailadvies Kruiningen-Oost-Inkelenpolder

004968  
2000  
PZDT-B-00287

De afgeleverde tekening is bedoeld voor de afgeleverde bestelling en kan anderszins niet worden gebruikt. Het is niet toegestaan de afgeleverde tekening te kopiëren, te verspreiden of anderszins openbaar te maken. De afgeleverde tekening is het auteursrecht van de afgeleverde partij. De afgeleverde partij aanvaardt de aansprakelijkheid voor de juistheid van de afgeleverde tekening.

De afgeleverde tekening is bedoeld voor de afgeleverde bestelling en kan anderszins niet worden gebruikt. Het is niet toegestaan de afgeleverde tekening te kopiëren, te verspreiden of anderszins openbaar te maken. De afgeleverde tekening is het auteursrecht van de afgeleverde partij. De afgeleverde partij aanvaardt de aansprakelijkheid voor de juistheid van de afgeleverde tekening.

004968  
2000  
PZDT-B-00287

De afgeleverde tekening is bedoeld voor de afgeleverde bestelling en kan anderszins niet worden gebruikt. Het is niet toegestaan de afgeleverde tekening te kopiëren, te verspreiden of anderszins openbaar te maken. De afgeleverde tekening is het auteursrecht van de afgeleverde partij. De afgeleverde partij aanvaardt de aansprakelijkheid voor de juistheid van de afgeleverde tekening.

De afgeleverde tekening is bedoeld voor de afgeleverde bestelling en kan anderszins niet worden gebruikt. Het is niet toegestaan de afgeleverde tekening te kopiëren, te verspreiden of anderszins openbaar te maken. De afgeleverde tekening is het auteursrecht van de afgeleverde partij. De afgeleverde partij aanvaardt de aansprakelijkheid voor de juistheid van de afgeleverde tekening.



-----  
1 Methode van Tansley: r = rare (zeldzaam), o = occasional (weinig voorkomend),  
fr = frequent (regelmatig voorkomend), a = abundant (grotere aantallen/bedekking),  
d = dominant (overheersend in aantal/bedekking)

Echter deze zoutvegetatie komt grotendeels voor op het horizontaal plateau tussen boventalud Haringman (begroeid met strandkweek en ruigte) en ondertalud vlakke blokken (begroeid met bruinwieren) zodat verticale spreiding minimaal is. Dit is ook te verwachten in beschutte havens met weinig golfloop.

Zowel voor herstel als verbetering conform MI cat. "**geen voorkeur**".

Koppen havendammen kennen geen begroeiing van zoutplanten en wieren.

**Dijkvak 50** (oostelijke veerhavendam tot Kadijk).

Bovenstrook Haringmanblokken begroeid met strandkweek (fr/a), op de rest hiervan komen 2 soorten zoutplanten sporadisch voor en slechts 1 soort (zilte schijnsprurrie) in redelijke bedekking (fr).

Ook vlgns MI zowel voor herstel als verbetering cat. "**geen voorkeur**".

#### Getijdenzone

**Dijkvak 49.** Ondertafel niet of nauwelijks begroeid, zelfs niet op Vilvoordse steen, behalve een strookje bij Dp15. Kartering Bureau Waardenburg 1990 geeft een zelfde beeld, Type 1 (soorten/begroeiing niet of nauwelijks). Conform MI, voor herstel "(red.) goed/voldoende".

Voor verbetering: "(red.) goed".

**Dijkvak 49A** (veerhaven) binnenzijde westelijke havendam zeer goed begroeid met bruinwieren, oostelijke havendam slechts spaarzaam begroeid. Waardenburg 1990 type 2 potentie type 3. Vlgns. MI, voor herstel "(red.) goed/voldoende". Voor verbetering: "(red.) goed". **Gezien de waardevolle bruinwierbegroeiing adviseer ik voor verbetering in cat. "(red.) goed"**. Als binnen de haven onderscheid gemaakt kan worden, is cat. "(red.) goed" bij oostelijke havendam niet noodzakelijk.

**Dijkvak 50.** Ondertafel niet of nauwelijks begroeid wat op de asfaltpenetratie niet verwonderlijk is, maar hier geven Doornikse-en Vilvoordse steen hetzelfde beeld (Waardenburg 1990 type 1).

Conform MI; Herstel: "geen voorkeur". Verbetering: "(red.) goed".

Ik ben uiteraard bereid dit advies toe te lichten.

Met vriendelijke groet,

Het Hoofd van de Meetinformatiedienst Zeeland,

Wies Vonck