



## Directoraat-Generaal Rijkswaterstaat

Rijksinstituut voor Kust en Zee/RIKZ

Aan  
 Projectbureau Zeeweringen  
 t.a.v. J. van der Meulen  
 Postbus 114  
 4460 AC GOES

Contactpersoon  
 Anton van Berchum  
 Datum  
 28 november 1997  
 Ons kenmerk  
 br971128  
 Onderwerp  
 advies Hoofdplaatpolder en Ser Arendspolder

Doorkiesnummer  
 313  
 Bijlage(n)  
 1  
 Uw kenmerk  
 -

PROJECTBUREAU ZEEWERINGEN	ACTIE	INFO
PROJECTLEIDER		X
SECRETARISSE		X
PROJECTSECRETARIS		
MEDEWERKER FINANCIËN		
MEDEWERKER KWALITEIT		
TEAMLEIDER ONTWERP		X
HOOFD UITVOERING		
COÖRDINATOR / BESTEKSCRIVVER		
Piet		X
ARCHIEF PZDT-8-97/45		X
REGULATIE MAP		

Beste Hans,

Hierbij het resultaat van mijn veldbezoek ten behoeve van de projecten Hoofdplaatpolder en Ser Arendspolder.

#### Hoofdplaatpolder

Boven de tafel van basalt komen betonblokken voor in een zone van 9 m. De onderste 3,5 m hiervan behoort tot de spatwaterzone.

Mijn advies: vanaf basalt tot 3,5 m hierboven ECOzuilen, daarboven grijze zuilen. De onderverdelingen in twee typen zuilen lijkt me landschappelijk een goede keuze. ECOzuilen toe te passen tot aan het schor, circa dijkpaal 58 (de nummering is hier wat verwarrend). Boven het schor zijn ECOzuilen floristisch niet 'noodzakelijk', andere overwegingen, zoals landschappelijke, aanleg- en onderhoudstechnische kunnen een overweging zijn.

Opm.: ter plaatse rest niet veel van de vroeger aanwezige zoutplanten, vandaar ook de eerdere twijfel. De historische gegevens beschouw ik als 'wat mogelijk is'. Voor de eenduidigheid (verantwoording afleggen) lijkt het me verstandig zoveel als mogelijk vast te houden aan de Milieu-inventarisatie.

#### Ser Arendspolder

Een nieuwe complicerende factor: begrazing. Voor zover er zoutplanten aanwezig zijn, zijn deze zeer kort gegraasd. In de tafel van betonblokken (totale breedte boven de diaboolblokken = 9 m) komen zoutplanten op de onderste 4 m voor.

Bij de huidige intensieve begrazing is het weggegooid geld hier ECOzuilen toe te passen. In combinatie met het geringe aantal soorten dat hier in het verleden voorkwam (overigens wel Rode Lijst-soorten) en het beperkte traject geef ik een negatief advies: geen ECOzuilen.

Vestiging Middelburg  
 Postbus 8039, 4330 EA Middelburg  
 Bezoekadres Grenadierweg 31

Telefoon 0118 672200  
 Telefax 0118 651046  
 E-mail A.M.vBerchum@rikz.rws.minvenw.nl



000690 1997 PZDT-B-97145

advies Hoofdplaatpolder en Ser Arendspolder

6  
4  
4

br971128



Overigens werd bij het schor dat zuidelijk van het betreffende dijkvak ligt bevestigd, dat op de dijk grenzend aan het schor door het ontbreken van overspattend zout water zoutplanten ontbreken, terwijl ze op het aangrenzende dijkvak wel voorkomen (richting westen). Praktisch vertaald: zuilen zonder ECOtoplaag zijn floristisch verantwoord op de dijk boven een schor.

Met vriendelijke groet,

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Anton van Berchum', with a long horizontal line extending to the right.

Anton van Berchum