



08 MEI 2000

Aan  
 Projectbureau Zeeweringen  
 t.a.v. M. Elzinga  
 Postbus 114  
 4460 AC GOES

cc H. van der Meulen

Contactpersoon  
 A.M. van Berchum  
 Datum  
 27 april 2000  
 Ons kenmerk  
 - AXW-00.003  
 Onderwerp  
 detailadvies Paviljoenpolder

Doorkiesnummer  
 6583  
 Bijlage(n)  
 -  
 Uw kenmerk  
 PZDT-V-00098-ontw

PROJECTBUREAU ZEEWERINGEN	ACTIE	INFO
PROJECTLEIDER		X
SECRETARESSE		
PROJECTSECRETARIS		X
MEDEWERKER FINANCIËN		
MEDEWERKER KWALITEIT		
TEAMLEIDER ONTWERP		X
HOOFD UITVOERING		
COÖRDINATOR / BESTEKSchRIJVER		
Martijn E		X
Piet H		X
Kees D		X
ARCHIEF PZDT-B-001008		X
CIRCULATIE MAP		

Beste Martijn,

Op verzoek ontvang je hierbij het detailadvies betreffende de natuurwaarden op het dijkvak Paviljoenpolder, betreffende de dijkvakken 70 a en b.

De natuurwaarden op de glooiing en bestorting zijn van beperkte waarde. Voor herstel geldt voor beide dijkvakken 'geen voorkeur'. Dijkvak 70b kent voor verbetering 'geen voorkeur' en voor 70a minimaal 'voldoende' (Milieu-inventarisatie).

Voor de zone boven GHW geldt het volgende. Volgens de Milieu-inventarisatie geldt voor beide dijkvakken dat er een potentie is voor zoutplanten (kolom 11 in tabel 7). Dit wordt vertaald (tabel 8) in de categorie 'redelijk goed' (verbetering). Voor herstel geldt overigens 'geen voorkeur' (70b) en minimaal 'voldoende' (70a). Voor 70b geldt, gezien de aanwezigheid van een schorretje, de potentie voor een groene dijk (gradiënt-vegetatie).

Veldwerk heeft aangetoond, dat er enige detaillering nodig is van de gegevens uit de milieu-inventarisatie. Zoutplanten blijken in behoorlijke mate voor te komen op slechts een deel van dijkvak 70a, namelijk nabij Bath. Het betreft het deel tussen dijkpaal 43 en de uitwateringssluis (dijkpaal 36/ 37). De volgende soorten heb ik hier aangetroffen. Zeebies (sp), schorrezoutgras (sp), kamille spec. (fr), zeeveegbree (r), strandkweek (ab), zilte schijnspurrie (loc), melde spec. (sp) en melkkruid (fr)<sup>1</sup>. De ondergrens van de begroeiing ligt circa 1 m (langs de glooiing gemeten) onder de overgang van koperslablokken met Haringmanblokken.

<sup>1</sup> Methode van Tansley: r = rare (zeldzaam), sp = sparse (weinig voorkomend), fr = frequent (regelmatig voorkomend), loc = local (lokaal), ab = abundant (zeer veel voorkomend)



004789 2000 PZDT-B-00108 ontw  
Detailadvies Paviljoenpolder

№	omschrijving	hoeveelheid	eenheid	toelichting
1	...	...	...	...
2	...	...	...	...
3	...	...	...	...
4	...	...	...	...
5	...	...	...	...
6	...	...	...	...
7	...	...	...	...
8	...	...	...	...
9	...	...	...	...
10	...	...	...	...
11	...	...	...	...
12	...	...	...	...
13	...	...	...	...
14	...	...	...	...
15	...	...	...	...
16	...	...	...	...
17	...	...	...	...
18	...	...	...	...
19	...	...	...	...
20	...	...	...	...
21	...	...	...	...
22	...	...	...	...
23	...	...	...	...
24	...	...	...	...
25	...	...	...	...
26	...	...	...	...
27	...	...	...	...
28	...	...	...	...
29	...	...	...	...
30	...	...	...	...
31	...	...	...	...
32	...	...	...	...
33	...	...	...	...
34	...	...	...	...
35	...	...	...	...
36	...	...	...	...
37	...	...	...	...
38	...	...	...	...
39	...	...	...	...
40	...	...	...	...
41	...	...	...	...
42	...	...	...	...
43	...	...	...	...
44	...	...	...	...
45	...	...	...	...
46	...	...	...	...
47	...	...	...	...
48	...	...	...	...
49	...	...	...	...
50	...	...	...	...



Uit het bovenstaande volgt voor de zone boven GHW de voorkeur voor een constructie uit de categorie 'redelijk goed' voor de volgende delen: de dijk nabij Bath, met als doel het stimuleren van de omstandigheden voor zoutplanten; en daar waar een schorretje voor de dijk is gelegen, met als doel het creëren van een gradiëntvegetatie van het schorretje richting kruin. Voor het deel bij Bath kunnen in concreto ecozuilen worden aanbevolen. Omdat de steenbekleding achter het schorretje luwer is gelegen, volstaat hier een 'open' constructie zonder ecotoplaag (basaltzuilen, betonzuilen, open steenasfalt). Aanbevolen wordt in beide gevallen de steenbekleding af te werken met grond, zodat de vegetatieontwikkeling wordt gestimuleerd.

In het tussenliggende deel van de dijkvakken 70a en b geldt geen voorkeur voor de constructie boven de gemiddeld hoogwaterlijn.

Met vriendelijke groet,



Anton van Berchum