



28 NOV 2005

Projectbureau Zeeweringen
Postbus 1000
4330 ZW MIDDELBURG

PROJECTBUREAU ZEEWERINGEN	ACTIE	INFO
PROJECTLEIDER		X
SECRETARISSE		
PROJECTSECRETARIS		X
PROFESSIONEEL FINANCIËN		
PROFESSIONEEL KWALITEIT		
TEAMLEIDER ONTWERP		
LEIDER UITVOERING		
COORDINATOR / BESTEKSCHRIJVER		
Simon v.		X
Ronald de Haan		X
ontw P2006-05417		
		X

uw brief :
uw kenmerk :
ons kenmerk : 2005014896
bijlagen :

behandeld door : mr. W.G.M. Heldens
doorkiesnummer : 0118-621232 MAP
e-mail : W.Heldens@wze.nl

onderwerp : Klaas van Steenlandpolder?

VERZONDEN 24 NOV 2005

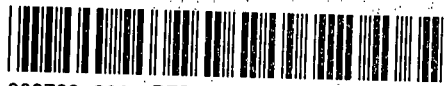
Middelburg, 24 november 2005

Geachte heer/mevrouw,

In opdracht van het RIKZ is duikersonderzoek verricht naar de gevolgen voor de flora en fauna bij het eventueel moeten aanbrengen van een vooroeverbestorting ter hoogte van de Klaas van Steenlandpolder. Op verzoek van het waterschap is in dit onderzoek ook een beoordeling betrokken van de noodzaak van het aanbrengen van een bestorting.

Uit het onderzoek kan worden geconcludeerd dat de vroeger ter plaatse zeer sterke stroming door de aanleg van de Oosterscheldekering en de compartimenteringswerken aanzienlijk is afgenomen. Er is thans sprake van een stabiele situatie. Ook ter hoogte van de aansluiting tussen het oeverwerk (zinkstuk) en de dijk (i.c. de dam) is geen bewijs van sterke stroomschuring aangetroffen. De conditie van het zinkstuk is niet te beoordelen op grond van het onderzoek. Gezien de stabiele situatie en de afname van de stroming, waardoor zelfs weer slibafzettingen ontstaan, is dat echter van minder belang. Uit de jaarlijks uitgevoerde toetsing van de vooroever blijkt ook niet dat dit punt reden tot zorg baart.

Op grond van het bovenstaande kom ik tot de conclusie dat een bestorting van de vooroever op deze locatie vooralsnog niet aan de orde is. Bij het ontwerp voor het verbeteren van de steenbekleding zal rekening moeten worden gehouden met instabiliteit van de vooroever indien de constructie inhoudt dat de bovenbelasting op de vooroever sterk toeneemt en er sprake is van een ingrijpende verstoring van de ondergrond door graafwerkzaamheden. Dan zal alsnog moeten worden gezien of een bestorting noodzakelijk is.



009733 2005 PZDT-B-05417 ontw

Klaas van Steelandpolder duikersonderzoek door F

009733 2005 PZDT-B-05417-1

Ik hoop u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd.

Hoogachtend,

namens het dagelijks bestuur
van waterschap Zeeuwse Eilanden



A. J. Buijs
hoofd afdeling Beheer & Onderhoud
Waterkeringen en Wegen