



verslag

Toetsgroep

Rijkswaterstaat Zeeland
Projectbureau Zeeweringen

P/a Waterschap Zeeuwse
Eilanden
Kanaalweg 1
Middelburg
P/a Postadres: Postbus 1000
4330 ZW Middelburg
T (0118) 62 13 70
F (0118) 621993
www.zeeweringen.nl

Contactpersoon
Y.M. Provoost

T (0118) 621369
yvo.provoost@rws.nl

Datum bespreking	23 juni 2010
Deelnemers	Hans Janssen, Piet Hengst, Yvo Provoost, Gert Jan Wijkhuizen, Harm Kortmann, Kees vd Vliet
Afschrift aan	Deelnemers, Bert Kortsmid, Simon Vereeke, Joris Perquin, Anne Marie de Jong, Dick de Wilde, Rinus Boon

Datum
29 juni 2010

Nummer
PZTG-V-10001

Bijlage(n)
-

versie 2

Advies

Het betreft het advies naar aanleiding van de toetsing van:

- Ontwerpnota Wilhelmina Oostbevelandpolder.

Ontwerpnota

- Kan het tekort aan basalt worden aangevuld met basalt uit andere werken?
- De overgang van gekantelde blokken naar gras verdient een nadere studie.
- Voorafwegingen bij opstellen van varianten dient beter in beeld te worden gebracht.

De Toetsgroep gaat akkoord met de ontwerpnota met in achtneming van de bovenstaande punten (en de tijdens de vergadering genoemde punten).



015705 2010 PZTG-V-10001

atterVerslag toetsgroep 23 juni 2010 Ontwerpnota W



Verslag vorige vergadering

Niet behandeld.

Rijkswaterstaat Zeeland
Projectbureau Zeeweringen

Mededelingen

Ontwerpen vanaf nu alleen nog met Steentoets, dus niet meer met de eigen ontwerpspreadsheet van Zeeweringen.

Datum
29 juni 2010

Nummer
-

Ontwerpnota

algemeen: graag foto's van hele specifieke punten toevoegen.

afweging: de algemene vraag is of het wel mogelijk is om op zo'n lang dijktraject met één invoer van het keuzemodel toe kunt.

Breng de voorafweging beter in kaart.

De onderste 1,5m breuksteen onder het schor is qua kosten interessant en de uitgespaarde blokken kunnen elders worden hergebruikt. Er hoeft nu ook geen mijnsteen te worden ontgraven.

Bij variant 2 moet de gekantelde blokken worden ingevoerd.

randvwd'en: de afname van schorren en slikken in de Oosterschelde is conform afspraak vanaf de start van het programma. Er zijn nog geen nieuwe inzichten meegenomen. Er is wel een studie gedaan (in het kader van zandhonger) naar de afname van de schorren en slikken. Maar er zijn nog te weinig betrouwbare metingen om de resultaten mee te nemen.

De randvoorwaarden worden gepresenteerd op 2 decimalen omdat daarmee ook wordt gerekend. De randvoorwaarden worden tegenwoordig ook op 2 decimalen nauwkeurig geleverd.

De randvoorwaarden worden tegenwoordig niet meer geleverd conform de 3 oude belastingfuncties. Deze belastingfuncties zijn nu vervangen door vereenvoudigde formules uit Steentoets. De belangrijkste bekledingen zijn gegroepeerd in 4 nieuwe belastingfuncties.

Het is de belastingduur die bij de middenwaterstand zorgt voor de relatief zware bekledingen.

proefvak: de proefvakken worden wel beschreven, maar staan niet duidelijk op de kaart. Yvo laat de info over de proefvakken achterhalen.

hergebruik: als hergebruik wordt ook materiaal uit andere dijkvakken aangevoerd (o.a. Stormesandepolder).

De vraag is hoeveel m² nu daadwerkelijk totaal wordt hergebruikt in dit werk.

Kan het tekort aan basalt (nu staan er betonzuilen voor in de planning) worden aangevuld met basalt uit andere dijkvakken?

vert. overg.: er zijn geen verticale overgangsconstructies. Het betreft alleen het ingieten van verticale naden tussen verschillende bekledingen.

§ 5.5 wat is de oorzaak van de verzakkingen in deelgebied IV?

De gepenetreerde breuksteen (met lava) in deelgebied V is vanwege de uitstroming van de zagerkwekerij. De vraag is of dit geaccepteerd moet worden of dat de vergunning aangepast moet worden.



blz 36 t.g.v. de nieuwe formules is afschuiving minder maatgevend geworden. Veel kleinere diktes zijn rekentechnisch toepasbaar. In overleg met de beheerder wordt daarom hier afgeweken van de beheerderwens van 60cm. Op die manier kan de stabiele basalt blijven liggen.

tabel 6-8: het betreft hier gemiddelde waarden. Vraag is of deze tabel nut heeft.

Figuur 12: de overgang van gekantelde blokken naar gras verdient nog een nadere studie. Een soort overgangsconstructie tegen erosie is gewenst.

Rijkswaterstaat Zeeland
Projectbureau Zeeweringen

Datum
29 juni 2010

Nummer
-

Volgende vergadering

Nog niet gepland.

Actielijst

1. spreadsheet glooiingskaarten verbeteren zodat nummering wel altijd lukt