

## notitie DDWT nr. 78.269

aan: Stuurgroep TOW-Kustonderzoek  
van: Ir. J.F. Agema  
datum: 780523  
onderwerp: Voorstel tot het samenstellen van handleidingen kustbeweging en kustverdediging.



Rijkswaterstaat  
Rijksinstituut voor  
 Integraal Zoetwaterbeheer  
 Afvalwaterbehandeling  
 Documentatie  
 Postbus 17  
 8200 AA Lelystad

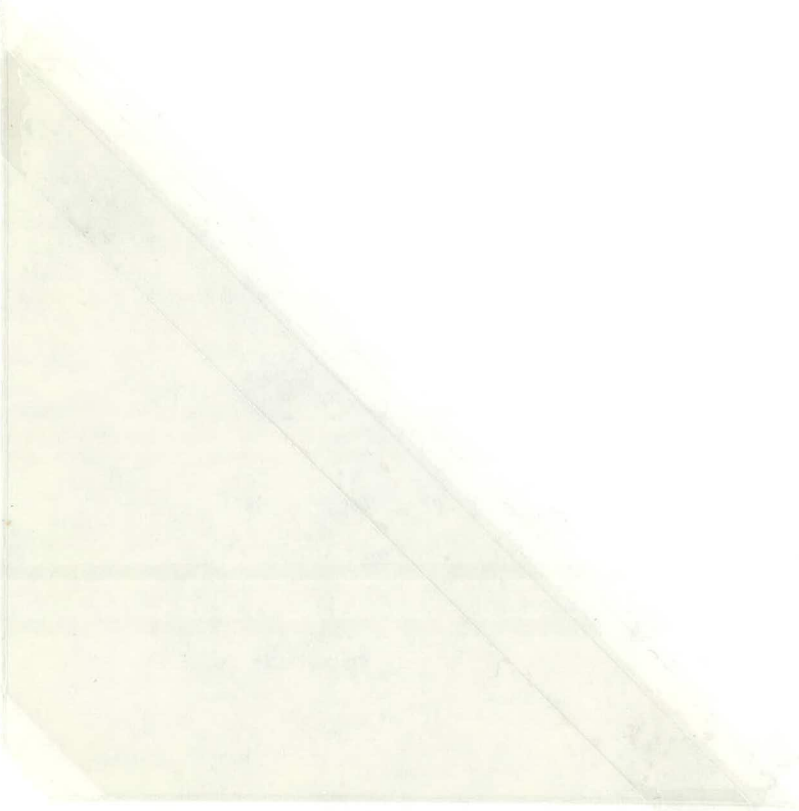
1. Veel aandacht is en wordt besteed aan een juiste aanpak van het TOW-Kustonderzoek qua prioriteit en structurering. Hierbij wordt gestreefd naar een afstemming op praktische problemen en liefst zodanig dat het onderzoek zo snel mogelijk vruchten afwerpt.
2. Gelet op de complexiteit van de processen die zich langs de kust afspelen zal, ook bij een optimale prioriteitstelling en structurering, eerst op wat langere termijn gerekend kunnen worden op resultaten ten behoeve van de praktijk.
3. Teneinde toch aan de praktische behoeften te voldoen zouden parallel met het TOW-Kustonderzoek door deze organisatie handleidingen m.b.t. kustbeweging en kustverdedigingen (handboekjes) kunnen worden samengesteld, welke worden herzien als daartoe aanleiding bestaat. Deze handleidingen zouden moeten worden afgestemd op ontwerp, uitvoering en onderhoud. De eerste uitgave zal grotendeels of geheel worden gebaseerd op de huidige kennis (o.m. literatuur), ook die welke is voortgevloeid uit het TOW-Kustonderzoek.
4. Gedacht kan worden aan de volgende handleidingen:
  - kustsuppletie;
  - strandhoofden;
  - kustbeweging ( wanneer wel en wanneer niet over te gaan op kustverdediging enz.)

Voorgesteld wordt om te starten met kustsuppletie, en als streefdatum 1 april 1979 aan te houden.

5. Voordeel van deze aanpak kan zijn dat aan het TOW-Kustonderzoek enerzijds impulsen worden gegeven en dat anderzijds, ook langs deze weg, resultaten van het TOW-Kustonderzoek ten dienste komen aan de praktijk. Daarnaast wordt de helpende hand geboden aan

DT 2005M

...



**behoort bij:** Notitie DDWT nr. 78.269

**datum:** 780523

**bladnr:** - 2 -

- 
- beheerders van waterkeringen. Wellicht kunnen deze handleidingen ook educatieve waarde hebben.
6. Met betrekking tot de voorgestelde eerste handleiding volgt hier een suggestie t.a.v. de inhoud daarvan:
- o processen welke een rol spelen; aan het zand te stellen eisen
  - o systemen en de keuze daaruit
  - o ontwerp en uitvoering van het alignement en de profielen
  - o aanpassing door de natuur van het uitgevoerde werk op korte termijn
  - o idem op langere termijn
  - o uitvoeringsmethodieken en het daarbij toe te passen materieel, met inbegrip van het winnen van zand
  - o de keuze van het wingebed
  - o onderzoek, metingen enz. ten behoeve van het ontwerp en de uitvoering en de nazorg .
-

