

Memo



Ministerie van Verkeer en Waterstaat
Directoraat-Generaal Rijkswaterstaat

Aan
Leden PBZ

cc
Martin Stroo
Ernst Jonker
Harrie van Gils
Erik van Dijke

Van
Piet Hengst
Datum
25 oktober 2004
Onderwerp
Vrijgave Paal - Baalhoek

Doorkiesnummer
(0118) 62 14 03
Bijlage(n)
-
Kenmerk
PZDT-M-04304

In verband met het in voorbereiding nemen van het ontwerp van het dijkvak gelegen tussen Paal en Baalhoek (Melopolder, Kleine Molenpolder en een deel van de Kruispolder) is door PBZ aan waterschap Zeeuws-Vlaanderen gevraagd de toetsing van 1999 verder te detailleren en te actualiseren.

Op 6 januari 2004 is van het waterschap het geactualiseerde toetsrapport van dat dijkvak ontvangen (PZDT-M-04004). Het dijkvak ligt tussen het in 2005 uit te voeren vak Van Alsteinpolder (Saefinghe) en het in 1998 gereedgekomen westelijke deel van de Kruispolder. Het getoetste vak loopt van dp 168+35 tot dp 191+80, ofwel van km 10.835 van de Van Alsteinpolder tot km 13.180 van de Kruispolder.

In dit dijkvak komen voornamelijk betonblokken voor. Door het waterschap zijn daarvoor diverse (foutieve) coderingen in de berekening en op tekening toegepast. Deze zijn ook bij de actualisatie niet gecorrigeerd. Door PBZ (M.Otte) is de toetsing gecontroleerd (PZDT-M-04072). In feite is de toetsing zoveel mogelijk met de juiste gegevens opnieuw gedaan. De toetsscore is voor alle tafels (m.u.v. een tafel basalt en een deeltje van de basalt op de dijkshoek bij de haven van Paal) "onvoldoende". De "onvoldoende" score betreft tevens een tussen dp 192⁺⁴⁰ en dp 193⁺¹⁵ gelegen tafel hydroblocks. Dit overgangsstuk van de in 1998 gerealiseerde verbetering moet alsnog van een zwaardere bekleding worden voorzien.

Conclusie: Het dijkvak wordt vrijgegeven voor het maken van een nieuw ontwerp. In het ontwerp moet de dikte van de betonblokken nog worden gecontroleerd en moet de steenbekleding tot dp 193⁺¹⁵ worden verbeterd.

datum:
25 oktober 2004

Projectleider Techniek

Directie Zeeland
Projectbureau Zeeweringen
P/a Postbus 1000, 4330 ZW Middelburg
P/a Waterschap Zeeuwse Eilanden, Kanaalweg 1, Middelburg

Telefoon (0118) 62 13 70
Fax (0118) 62 19 93
E-mail a.djong@dzl.rws.minvenw.nl



008628 2004 PZDT-M-04304

ingerVrijgave Paal - Baalhoek (Melo-/Kleine Molen- e