



Wilhelminapolder (dp 1621+80 – dp 1647)
Oost-Bevelandpolder (dp 1647 – dp 1676+50)

Aan
Simon Vereeke
Gert Jan Wijkhuizen
Raymond Derksen
Roy van de Voort
Bram Schouwenaar

cc
Jack van der Horst

Van
A.M. de Jong

Datum
8 juli 2008

Onderwerp

**Veldbezoek Wilhelminapolder (dp 1621+80 – dp 1647) op 8 juli 2008 en
Oost-Bevelandpolder (dp 1647 – dp 1676+50) op 3 september 2008**

Doorkiesnummer
(0118) 62 13 80

Kenmerk
PZDT-M-08235 inv

Dit document bevat een verslag van het veldbezoek 8 juli 2008 aan het traject Wilhelminapolder (dp 1621+80 – dp 1647) en van het veldbezoek 3 september 2008 aan het traject Oost-Bevelandpolder (dp 1647 – dp 1676+50).

Het traject Wilhelminapolder grenst in het oosten aan Stormesandepolder, Polder Breede Watering Bewesten Yerseke, Voorhaven West (dp 1621+80 - dp 1658). Dit traject is reeds getoetst in 2006, zie controle toetsing / vrijgave PZDT-M-06260 en het erratum hierop PZDT-M-06288, uitvoering staat gepland voor 2010.

Aan het westen grenst het aan het haventje Het Sas en de kanaalingang van het kanaal naar Goes.

Het traject Oost-Bevelandpolder grenst in het oosten bij dp 1647 aan het haventje Het Sas en aan het westen bij dp 1676+50 aan het traject Wilhelminapolder, toetsing van dit traject staat gepland in 2010, uitvoering in 2014.

Beschrijving

De veldbezoeken zijn uitgevoerd door R. Derksen van waterschap Zeeuwse Eilanden en A.M. de Jong en R. van de Voort van Projectbureau Zeeweringen. Gelopen van oost naar west met de wind in de rug. In de figuren 1 en 2 op de volgende pagina zijn de trajecten weergegeven.

Algemeen

De bekleding van de Wilhelminapolder bestaat grotendeels uit Vilvoordse steen ingegoten met beton. De vlakcodes en top laagtypen van de Oost-Bevelandpolder zijn correct weergegeven. Dit dijktraject bestaat uit zeer diverse materialen en is visueel zeer slecht. Over het hele traject zijn zakkingen te zien. Voor een gedeelte van het traject ligt Klein Zeegrass. Meestal geen kreukelberm aanwezig. Het onderhoudspad is het grootste gedeelte

Rijkswaterstaat Zeeland

Projectbureau Zeeweringen

P/a Postadres: 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 annemarie.de.jong@rws.nl

Internet www.zeeweringen.nl



013202 2008 PZDT-M-08235 uitv

Veldbezoek controle /vrijgave Oost-Bevelandpolder



onverhard en gedeeltelijk van betonplaten. Vanaf de ondertafel tot het onderhoudspad is het talud over het algemeen max 5 mtr.

Traject Wilhelminapolder

Dijkpaal 1621+80 – 1628

Tussen dp 1621+80 en dp 1628 bestaat de dijk uit Vilvoordse steen ingegoten met basalt zonder kreukelberm. Een heel klein gedeelte bij dp 162.60 is de Vilvoordse bekleding overlaagd en versterkt met "grauwacke" stortsteen ingegoten met asfalt. Bij dijkpaal 1627+50 is een grote kuil ontstaan.

Dijkpaal 162.80 – 163.70

Tussen dp 1628 en dp 1637 liggen Haringmanblokken. Bij dp 1629 ligt een schelpenstrandje. Langs dit hele traject ligt Klein Zeegras en een kreukelberm van basalt (sortering 10/60 kg).

Dijkpaal 163.80

De aanwezige gebroken dijk zal wellicht worden ingericht als hoogwatervluchtplaats bij uitvoering door project Zeeweringen van dit traject.

Dijkpaal 163.70 – 164.70

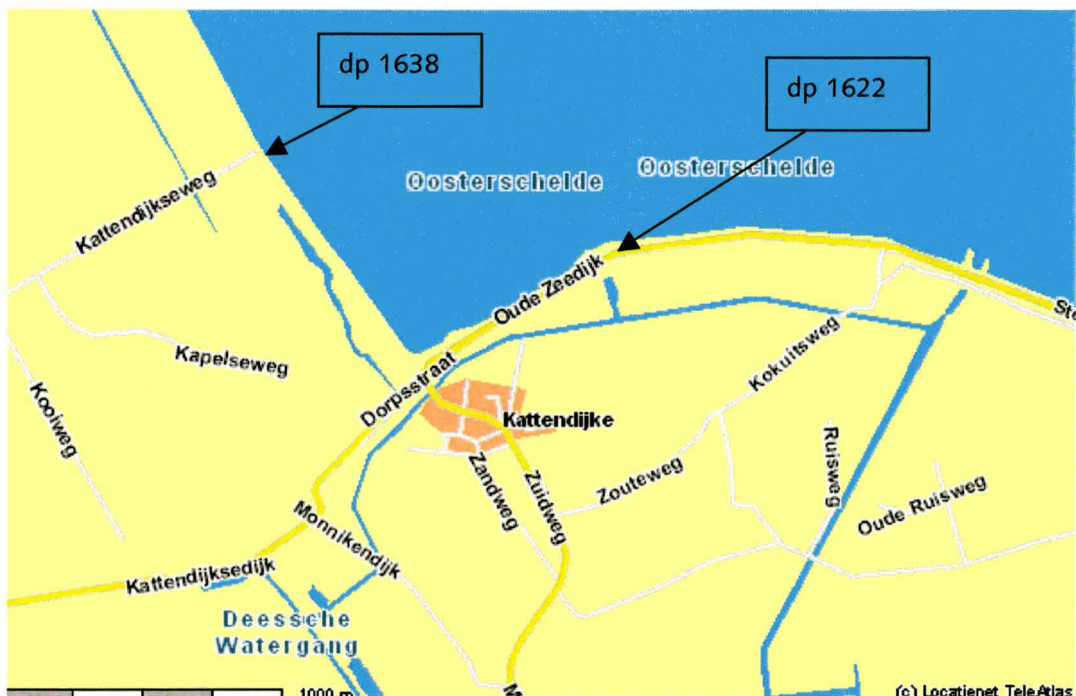
Tussen dp 1637 en dp 1647 liggen Haringmanblokken. Langs dit traject zijn veel holle ruimtes bij afgebroken palen. Bij dp 1643 zijn VDG metingen uitgevoerd op ingegoten basalt waaruit de score "onvoldoende" blijkt te zijn.

Bij de sluis is de aansluiting van dijk naar sluis verbonden met coupures.

De Haringmanblokken sluiten aan op de damwand.

Een afwateringsbuis vanaf de zagerkwekerij komt door de dijk in de Oosterschelde.





Traject Oost-Bevelandpolder

Dijkpaal 164.70 – 164.90

Bij het gemaal zijn verzakkingen van basalt te zien. Kreukelberm (5 mtr) van 10/60 kg aanwezig.

Dijkpaal 164.90 – 165.20

Kreukelberm bestaat uit 40/200 kg en > 5 mtr. De dam is overgoten met asfalt. Tussen dp 1650 en 1651 zijn veel holle ruimtes aanwezig. Bij dp 1651+50 ligt een breuksteendam.

Dijkpaal 165.20 – 165.60

Geen kreukelberm aanwezig of de kreukelberm bestaat uit losse "troep". Bij dp 1655 ligt een strekdammetje van breuksteen.

Dijkpaal 165.60 – 165.80

Een brede grasberm, aansluitend een kort latud < 5 mtr., daarna een "waterbassin" omgeven door een dam, een voormalig bekaaid schor (te zien op een landkaart uit 1900). Het water in het bassin wordt afgevoerd d.m.v. een watervalletje. Het talud is visueel zeer slecht. Op de kop van de strekdam staat het monument (StichtLicht 2005) voor Frans Naerebout (loods en mensenredder). Bij dp 1658 staat zeekool en is een duiklocatie.

Dijkpaal 165.80 – 167.65

Zeer wisselende kreukelbermen. Van dp 1658 – 1662 ligt een kreukelberm van 10/60 kg < 5 mtr. Van dp 1662 – 1666+50 ligt een kreukelberm van 20/400 kg > 5 mtr. Van dp 1666+50 – 1669 bestaat de kreukelberm uit 10/60 kg < 5 mtr.



De gedeeltes met basaltton met ecotoplaag lijken goed, overige dijkbekledingen ogen zeer slecht. Op het voorgelegen stiltegebied is klein zeegras aanwezig.

