

Toetsrapport

Werkgroep

Kennis



Ministerie van Verkeer en Waterstaat
Directoraat-Generaal Rijkswaterstaat
Projectbureau Zeeweringen

Polder/Dijkvak
Hoofdplaat Polder

Toetsing uitgevoerd door
Yvo Provoost
Doorkiesnummer
0113 - 24 13 69
Status

Datum
19-03-01
Bijlage(n)
Kenmerk
K-01-03-23

Beschrijving

Het betreft de voorbereiding voor de geavanceerde toetsing van het dijkvak Hoofdplaatpolder van km 60,974 tot km 63,855.

Controle steentoets

De stortsteen bekleding is niet te toetsen met Steentoets vandaar de melding FOUT. Talud 1:0 verscheidene malen aangetroffen als invoer bij bermen (weet niet of Steentoets hier goed mee omgaat).

De vakken 637.05, 05a en 06 geven eveneens FOUT. Het betreft hier blokken op een 'rare' berm (langs het uitwateringssluisje), aan het WS gevraagd om deze te 'hertoetsen'.

Veldbezoek

Uitgevoerd: 13-02-01

Groot 'voorland' met slechte grasmat, waadplaatsen e.d (dit deel behoort ook tot de waterkering).

Uit te voeren acties/Advies

RIKZ advies nodig voor golfvandvoorwaarden voor de boventafel (gezien het voorland). Informeren bij WS of oeverval voldoende is gestabiliseerd. Hier ligt ook de stortsteen met de kwalificatie 'FOUT' over een lengte van 200 m. Gezien de redelijk beperkte oppervlakte (en het ontbreken van gegevens) wordt geadviseerd om de bekleding te beschouwen als zijnde onvoldoende.

Een groot deel van de bekleding die het stempel 'twijfel' krijgt, is Vilvoordse. Voor een ander deel van de bekleding geldt dat de F-waarde groter is dan 6. Hier wordt geadviseerd om t.z.t. de bekleding te toetsen aan de dan geldige lijnen (eventueel een hoogte bepalen van tot waar de bekleding kan blijven liggen). Het betreft de vakken 609.03, 626.12, 628.02a, 636.02a, 637.01, 637.03 t/m 637.04a, 637.11. Actie in overleg met Kennis.

De vakken 625.02, 626.02, 626.02a, 626.11 en 626.11a worden beoordeeld als twijfelachtig op basis van afschuiving. Advies pas t.z.t. de nieuwste kennis t.a.v. afschuiving toe op deze vakken. Actie in overleg met Kennis.

De vakken 637.05 en 637.05a krijgen na overleg met het WS het stempel 'twijfel'. Gezien de beperkte oppervlakte, de moeilijke situatie (sluisje en berm) en de te verwachten schade tijdens uitvoering wordt geadviseerd om de bekleding te beschouwen als onvoldoende.

Projectbureau Zeeweringen
Postadres p/a postbus 114, 4460 AC Goes
Bezoekadres p/a waterschap Zeeuwse Eilanden,
Piet-Heinstraat 77 Goes

Telefoon (0113) 24 13 70
Telefax (0113) 21 61 24

Het project Zeeweringen wordt uitgevoerd i.s.m. de Zeeuwse waterschappen en de provincie Zeeland.
Vanaf NS station richting centrum, na 150 m. rechts.