

Toetsrapport

Werkgroep

Kennis

Ministerie van Verkeer en Waterstaat
Directoraat-Generaal Rijkswaterstaat
Projectbureau Zeeweringen

Polder/Dijkvak
Baarlandpolder

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

Datum
15-03-02
Bijlage(n)
Kenmerk
K-02-03-18

Beschrijving

Het betreft een nader onderzoek van de Doornikse steen. De beheerder heeft aangegeven meer sterkte toe te willen kennen aan Doornikse steen die gedeeltelijk gekanteld ligt. Wg Kennis heeft een voorstel gedaan voor de verschillende patronen en de daarbij behorende manier van verrekenen (zie memo K-02-03-17).

Veldbezoek

Uitgevoerd: 15-03-02
Beschrijving van Oost naar West.
Vak 38002 tot aan bocht (km 38.15) kwalitatief goed, inclusief zware kreukelberm (niet overall aanwezig). Reparaties bij aansluiting aan vlakke blokken.
Vervolg vak 38002 kwalitatief minder (zetwerk en steen), reparaties met basalt en Vilvoordse, verzakkingen.
Verder naar het westen varieert de kwaliteit van het zetwerk. Sommige delen bestaan alleen uit vlakke blokken andere delen uit een gekanteld patroon waarbij vaak de onderste zichtbare rijen niet gekanteld zijn.

Advies

Aandacht ook voor de kreukelberm; als deze niet wordt vervangen dan her en der aanvullen (ook naar beneden toe).
Het vak 38002 is eventueel in overleg met de beheerder (rekentechnisch voor gekantelde Doornikse of natuurlijk op beheerdersoordeel) goed te keuren tot aan de bocht (km 38.15).
Voor de overige delen geldt dat op grote stukken de onderste rijen niet gekanteld zijn (minimaal 3 vlakke blokken) en dat de kreukelberm mist. Er zijn regelmatig verzakkingen en reparaties geconstateerd. De Doornikse is vaak onregelmatig van vorm met grote openruimtes. Het patroon is meestal 2 vlak in gekanteld (behalve de onderste rijen, allemaal vlak(?)).

In overleg met de beheerder zijn eventueel enkele delen goed te keuren (indien dit rekentechnisch kan of op beheerdersoordeel). Zorg dan wel voor een duidelijke

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.

begrenzing van die vakken. Let er ook op of het patroon (om-en-om of 2-vlak-1-gekanteld voor het hele vlak geldt).