

# Verslag

Ministerie van Verkeer en Waterstaat  
Directoraat-Generaal Rijkswaterstaat

Deelnemers  
Harrie van Gils  
Bram Leenhouts  
Ben van Eijk  
Ad Beaufort  
Hans Johanson  
Robert Jentink  
Leo van Herwerden  
Silvester Vermunt  
Simon Vereeke

Afschrift aan  
Martin Stroo  
Dennis Hordijk  
Cees Joosse  
Rogier Kuil  
Piet Goossen

Verslag van  
Voorontwerpoverleg Kop van Ossenisse  
Datum bespreking  
19 juli 2005

Nummer  
PZDT-V-05244 ontw  
Opgemaakt door  
A. Leenhouts  
Doorkiesnummer  
(0118) 62 14 26

Aan de leden van de ontwerpgroep toegezonden documentatie:

- Verslag van de startbijeenkomst PZDT-V-05014 ontw;
- Voorontwerpdokument met voorselectie en keuzemodel;
- Kaartje locatie projectgebied Figuur 1;
- Glooiingskaart huidige situatie Figuur 2, datum 29-06-2005;
- Eindbeoordeling toetsing Figuur 3, datum 29-06-2005;
- Glooiingskaart alternatief 1 zuilen Figuur 4a, datum 29-06-2005;
- Glooiingskaart alternatief 2 overlagen Figuur 4b, datum 29-06-2005;
- Glooiingskaart alternatief 3 breuksteen Figuur 4c, datum 29-06-2005.
- Dwarsprofiel 1 (dp 299) zuilen Figuur 5
- Dwarsprofiel 1 (dp 299) overlagen/breuksteen Figuur 6
- Dwarsprofiel 10 (dp 327) zuilen Figuur 12
- Dwarsprofiel 10 (dp 327) overlagen Figuur 13
- Dwarsprofiel 10 (dp 327) breuksteen Figuur 14

Rijkswaterstaat Zeeland  
Projectbureau Zeeweringen  
P/a Postbus 1000, 4330 ZW Middelburg  
P/a Waterschap Zeeuwse Eilanden, Kanaalweg 1,  
Middelburg  
Het project Zeeweringen wordt uitgevoerd i.s.m. de Zeeuwse waterschappen.

Telefoon (0118) 62 13 70  
Fax (0118) 62 19 93  
E-mail b.leenhouts2@dzl.rws.minvenw.nl



009561 2005 PZDT-V-05244 ontw

ing .Verslag Voorontwerpoeverleg Kop van Ossensisse

Voorontwerpoverleg op dinsdagmorgen 19 juli 2005 van 11:00 uur tot 12:00 uur.

## **1 Opening**

De voorzitter Harrie van Gils heet allen van harte welkom op dit voorontwerpoverleg. Naast de in de uitnodiging gemelde afwezigen zijn ook Dennis Hordijk, Peter Meininger en Rogier Kuil absent met kennisgeving. Wel aanwezig maar niet vermeld als ontwerpgeplid is Ad Beaufort van Waterschap Zeeuwse Eilanden.

## **2 Bespreken actielijst bij verslag startbijeenkomst van 13 januari 2005**

- Actie 1 Gewenste aanwezigheid bij startbijeenkomsten:  
ledere genodigde probeert aanwezig te zijn.
- Actie 2 Leveren advies ecologie:  
Discussiestuk BZDB-N-05082 datum 6 juli 2005 ontvangen.  
De discussie wordt buiten deze vergadering gehouden.
- Actie 3 Uitbrengen landschapsadvies:  
Landschapsadvies PZDB-N-05081 datum 17 februari 2005 ontvangen.

## **3 Huidige situatie**

De ontwerper van het project, Bram Leenhouts geeft een korte toelichting bij de agendapunten 3, 4, 5 en 6.

## **4 Toetsing**

Werkgroep Kennis: het gedeelte ondertafel tussen dp 319 en dp 322 ook als onvoldoende beschouwen.

## **5 Voorselectie**

Het detailadvies natuurwaarden geeft voor dijkvak 98 'ecozielen' aan. Ecozielen niet toepassen boven GHW volgens Algemene ontwerpnota 2003. Ook in de getijdenzone geen ecozielen toepassen, volgens Robert Jentink omdat daar wel schorplanten voorkomen maar geen wieren worden verwacht. Zijn geactualiseerd advies is betonzuilen zonder ecotoplaag.

## **6 Bespreken alternatieven en maken keuze**

Keuzemodel

Ondanks de hogere score van alternatief 1 wordt toch voor alternatief 2 gekozen. Het argument is dat bij toepassing van betonzuilen een goede kleilaag is vereist. In de meeste gevallen is die kleilaag niet aanwezig met als gevolg het toepassen van een kostbare grondverbetering in de ondertafel. Een overlaging met gepenetreerde breuksteen stelt minder strenge eisen aan de ondergrond.

Vanuit het oogpunt van natuurwaarden is ook geen bezwaar tegen alternatief 2. In het advies genoemde '(redelijk) goed / voldoende' mag bij nader inzien ook 'voldoende' zijn. Alternatief: gepenetreerde breuksteen zonder schone koppen.

Met betrekking tot de kleur concluderen we dat de goedgeoetste ondertafel met (donkere) basalt hierdoor slechts wordt uitgebreid en elke ondertafel op termijn toch donker kleurt.

Het uitsluiten van werkzaamheden op het schor en slik ter plaatse van goedgeoetste vakken, door het aangeven van duidelijke werkgrenzen wordt ten zeerste aanbevolen. Het overlagen van de boventafel met waterbouwasfaltbeton is niet gewenst. De bestaande bekleding bestaat uit een onderlaag van grindasfaltbeton en een bovenlaag

van waterbouwasfaltbeton. Gebleken is dat beide lagen niet aan elkaar hechten. Het advies is dan ook de asfaltbekleding in zijn geheel te vervangen. Volgens Ben van Eijk is de binnen de grenzen voor hergebruik vallende aanwezigheid van teer aangetoond. In aanvulling op bovenstaande is het noodzakelijk om al het vrij te komen materiaal te onderzoeken in het kader van de vigerende regelgeving. (Actie 1 PBZ, WSZV)

#### OMSCHRIJVING VOORKEURSALTERNATIEF

##### Ondertafel

Van dp 298 + 12 m tot dp 299 + 80 m en van dp 318 + 60 m tot dp 329 + 63 m overlagen met vol en zat gepenetreerde breuksteen.

Van dp 308 + 80 m tot dp 310 + 20 m betonzuilen.

Als verborgen glooiing ter plaatse van de afsnijding van de nollen gepenetreerde breuksteen.

Voor opsluiting aan de onderkant van al deze bekleding een kreukelberm.

##### Boventafel

Over heel de lengte van het projectgebied betonzuilen.

#### **7 Rondvraag**

Robert Jentink:

De toegezonden stukken voor dit overleg zijn summier in vergelijking met het gebruikelijke voorontwerpdokument.

Voor het projectbureauoverleg is afgesproken de documentatie beknopter te houden. Van de adviezen is een samenvatting gemaakt. De ter zake kundige kan zo nodig ter onderbouwing van zijn keuze hier zaken uit naar voren brengen.

Ben van Eijk:

Het eventueel plaatsen van hekken als gevolg van mitigerende maatregelen vogelrichtlijn. Het leveren en plaatsen van hekwerken wordt overgelaten aan de beheerder.

De voorzitter bedankt de aanwezigen voor hun inbreng en sluit de vergadering.

#### **ACTIELIJST**

<u>Nummer</u>	<u>Omschrijving</u>	<u>Naam</u>
Actie 1	Vrij te komen materiaal onderzoeken in kader van vigerende regelgeving	PBZ, WSZV