

**Document nr.: PZDB-R-08211**

**Datum: 18 augustus 2008**

### **Erratum Passende Beoordeling Grevelingendam**

Naar aanleiding van een wijziging in het ontwerp van de dijkverbeteringswerken aan de Grevelingendam van het Projectbureau Zeeweringen, wordt de toetsing van deze dijkverbetering aan de Natuurbeschermingswet ('Passende Beoordeling Grevelingendam', 2008) documentnr: PZDB-R-08134. op een aantal punten aangepast. Deze wijzigingen dienen te worden opgenomen in de aanvraag vergunning Natuurbeschermingswet werkzaamheden verbetering steenbekleding dijktraject Grevelingendam [PZDB-B-08183] van 3 juli 2008.

Hieronder worden de wijzigingen per hoofdstuk beschreven.

#### **1. Inleiding**

Geen wijzigingen

#### **2. Voorgenomen activiteit**

In 2.3 Voorgenomen werkzaamheden

Zoals in het Erratum bij de ontwerpnota is aangegeven wordt in het deeltraject tussen dp 440 en dp 466 de bekleding in de ondertafel anders uitgevoerd dan in het oorspronkelijke plan. In plaats van gekantelde betonblokken wordt vol-en-zat-gepenetreerde breuksteen toegepast. Deze aanpassing geldt tabel 2.1

#### **3. Toetsingskader**

Geen wijzigingen

#### **4. Aanwezige habitats en soorten**

Geen wijzigingen

#### **5. Effectbeoordeling**

5.2 Ruimtebeslag

Er vindt geen wijziging in permanent ruimtebeslag plaats. Hoewel er sprake is van een smallere kreukelberm (3 meter i.p.v. 5 meter) werkt dit niet door in het permanente ruimtebeslag omdat de kreukelberm onder het kwalificerend habitat 'slik' verborgen ligt.

Het tijdelijk ruimtebeslag neemt af aangezien volgens het nieuwe ontwerp een minder brede kreukelberm wordt aangelegd en er minder grondverzet nodig is voor zowel de aanleg van de kreukelberm als ook de aanleg van de bekleding van de ondertafel.

In tabel 5.1 is als breedte van de werkstrook 15 meter aangegeven. Met het nieuwe ontwerp en een kritische beschouwing van de benodigde werkruimte kan worden volstaan met een breedte van de werkstrook van 8 meter. Mede gelet op de kwetsbaarheid van schorren betekent een aanmerkelijke versmalling van de werkstrook een wezenlijk betere bescherming van bestaand schor in dit oostelijk deel van de Oosterschelde.



012857 2008 PZDB-R-08211

ten Eerratum passende beoordeling Grevelingendamnd

Het tijdelijk ruimtebeslag bedraagt in het nieuwe ontwerp circa 1,26 ha slik (in plaats van de oorspronkelijk geschatte 2,36 ha) en ca 1,02 ha jong schor in plaats van 1,91 ha.

#### 5.4 Effecten op kwalificerende habitats

Tijdelijk ruimtebeslag schor (H1320): ca 1,02 ha;

tijdelijk ruimtebeslag ondiepe krekens en baaien (H1160): ca 1,26 ha.

#### 5.5 Effecten op kwalificerende vogelsoorten

Geen wijzigingen.

Toelichting: aangezien de omvang van de totale werkzaamheden iets kleiner is geworden als gevolg van minder grondverzet en een smallere kreukelberm, is de verwachting dat de totale effecten op vogels eerder minder dan groter zullen zijn. Deze verwachting kan echter moeilijk concreet worden gemaakt, zodat ervan uit wordt gegaan dat de effecten tenminste gelijk zijn aan de aanvankelijk beschreven effecten.

#### 5.6 Effecten op overige kwalificerende soorten

Geen wijzigingen

### **6 Cumulatieve effecten**

Geen wijzigingen

### **7 Conclusies**

7.1, 7.2

Geen wijzigingen

#### 7.3 Effecten

##### 7.3.1 Habitats

Zie effecten ruimtebeslag onder 5.2

7.3.2, 7.3.3, 7.3.4

Geen wijzigingen

#### 7.4 Mitigerende maatregelen

Geen wijzigingen

Middelburg - Oosterhout

18 augustus 2008

Luc Koks, Projectbureau Zeeweringen