

-

**Stormesandepolder-Breede Watering: mogelijke effecten van binnendijkse transportroute door Wilhelminapolder-Oost op natuurwaarden**

**Rijkswaterstaat Zeeland**  
Projectbureau Zeeweringen

P/a Waterschap Zeeuwse Eilanden  
Kanaalweg 1  
Middelburg  
P/a Postadres: Postbus 1000  
4330 ZW Middelburg  
T (0118) 62 13 70  
F (0118) 62 19 93  
www.zeeweringen.nl

**Contactpersoon**  
Peter L. Meininger  
06-31001875

# memo

**Datum**  
19 oktober 2009

**Bijlage(n)**

-  
**Kenmerk**  
PZDB-M-09230

In 2010 zal het dijktraject Stormesandepolder-Breede Watering worden uitgevoerd. Vrijkomende materialen zullen (tijdelijk) in depot worden gezet nabij de Hoeve Rotterdam, in het oostelijke deel van de Wilhelminapolder.

Hierbij is het niet wenselijk dat de route via de Kattendijkse dijk (smal, bochtig, fietsers) en Goese Meer (woonwijk, drempels etc.) door vrachtverkeer wordt gebruikt.

Een logisch alternatief is het gebruik van de onverharde onderhoudsweg, aan de landzijde van de zeedijk in het meest oostelijke deel van de Wilhelminapolder, tussen Kattendijkse (Oude Zeedijk) en de (verharde, nu doodlopende) Kattendijkse weg.

De onverharde onderhoudsweg is nu niet toegankelijk voor gemotoriseerd verkeer. De openstelling voor vrachtverkeer zal tijdelijk zijn en uitsluitend ten behoeve van het project. De tot voor kort aanwezige camping is opgeheven, zodat dit geen belemmering is.

## **Effecten op natuurwaarden?**

De werkzaamheden en transporten vinden plaats tussen 1 april en 1 oktober. In deze periode valt ook de broedtijd. In 2007 is het dijktraject Wilhelminapolder geïnventariseerd op broedvogels (Vergeer & Sluiter 2007).

Op de dijk zelf werden geen broedvogels vastgesteld, zelfs geen Graspiepers of Scholeksters. Mogelijk is dit een gevolg van de aanwezigheid van een buitendijks fietspad, en het besloten karakter door de binnendijkse bosaanplant.

In het binnendijkse kreekrestant werden territoria vastgesteld van Wilde Eend (2), Kuifeend (2), Meerkooit (1), Waterhoen (1), Kleine Karekiet (4) en Bosrietzanger (1). In de bosaanplant waren territoria aanwezig van een 20-tal soorten zangvogels, meest in geringe aantallen. Ook was hier een territorium van een Buizerd aanwezig.



013963 2009 PZDB-M-09230

Stormesandepolder en Breede Watering, mogelijke

De aanwezige broedvogelsoorten zijn weinig gevoelig voor verstoring door passerend (vracht-)verkeer. Hierbij is het van belang dat er vanaf het begin van de broedtijd (half maart-begin april) met enige regelmaat een vrachtwagen passeert, zodat de vogels de keuze hebben zich al dan niet te vestigen. Naar verwachting zal er dan snel gewinning optreden en zullen passerende vrachtwagens nauwelijks effect hebben.

Van belang lijkt een snelheidsbeperking in te stellen (20 km/uur), en deze ook strikt te handhaven. Stofwolken en rondspattend grind moet voorkomen worden!

Bij extreem hoogwater of verstoring van buitendijkse hoogwatervluchtplaatsen gebruiken vogels soms binnendijkse hoogwatervluchtplaatsen op kale akkers. In de periode 1 april – 1 oktober zijn er meestal geen kale akkers. Het is wel van belang dat de grote buitendijkse hoogwatervluchtplaats op de strekdam ten oosten van het Goese Sas (onlangs afgesloten voor het publiek) rustig blijft!

Effecten op andere dieren (zoogdieren, amfibieën) zijn niet te verwachten.

### **Referenties**

Vergeer J.W. & Sluiter, T.C.J. 2007. Broedvogels van de Wilhelminapolder en Oost-Bevelandpolder (Zuid-Beveland), alsmede een beeld van herpeto- en zoogdierfauna. SOVON-inventarisatierapport 2007/12. SOVON Vogelonderzoek Nederland, Beek-Ubbergen.