

Joris Perquin, Ronald den Hoed en Roy van de Voort

Stormesandepolder-Breede Watering: mogelijke effecten van een tijdelijk depot in de Wilhelminapolder-Oost op natuurwaarden

memo

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

Datum
28 oktober 2009

Bijlage(n)

-
Kenmerk
PZDB-M-09272

In 2010 zal het dijktraject Stormesandepolder-Breede Watering worden uitgevoerd. Aanvankelijk was de bedoeling vrijkomende materialen (tijdelijk) in depot te zetten nabij de Hoeve Rotterdam, in het oostelijke deel van de Wilhelminapolder (zie memo PZDB-M-09230). Inmiddels wordt gedacht aan het inrichten van een (tijdelijk) depot op een akker in de Wilhelminapolder-oost, ten zuidoosten van de Kattendijkseweg, ca. 200 m van de zeedijk.

Op 28 oktober 2009 werd een verkennend bezoek gebracht aan deze locatie om eventuele effecten op natuurwaarden te kunnen inschatten (met name het voorkomen van door de Flora- en faunawet [FF-wet] beschermde soorten).

Het betreffende perceel bestaat uit een akker, die kennelijk braak is blijven liggen na een oogst (van wintertarwe?) afgelopen zomer. Er lagen wat restanten van tarwe-aren, deels uitlopend, en er stonden wat opgeschoten aardappelplanten. Verder groeiden op de akker slechts enkele algemene akkeronkruiden (o.a. klein kruiskruid, kleine brandnetel en grote ereprijs).

De sloot die de akker aan de zuidwestkant begrenst, heeft een steil talud (45 graden) en is begroeid met grassen en enkele algemene platensoorten (o.a. groot kaasjeskruid en viltig kruidkruid). Het talud was vrij recent gemaaid. De sloot is ca. 5 m breed, en heeft een houten beschoeiing. In de (brakke) sloot werden geen waterplanten aangetroffen, terwijl er nauwelijks oevervegetatie aanwezig was..

Het is zeer onwaarschijnlijk dat er door de FF-wet beschermde plantensoorten voorkomen op het betreffende perceel of langs de sloot. Gezien de aard van de sloot is ook het voorkomen van amfibieën vrijwel uitgesloten.

Desondanks dient bij de inrichting van het depot te worden voorkomen dat er geschikt voorplantingshabitat ontstaat voor rugstreeppadden.

Daarnaast dienen werkzaamheden vóór de broedtijd te beginnen, zodat er geen nesten of jongen worden verstoord.



014005 2009 PZDB-M-09272

Stormesandepolder-Breede Watering: mogelijke ef

Aanvulling m.b.y. de rijroute

Beoogde transportroute is de onverharde onderhoudsweg, aan de landzijde van de zeedijk in het meest oostelijke deel van de Wilhelminapolder, tussen Kattendijk (Oude Zeedijk) en de (verharde, nu doodlopende) Kattendijkse weg.

De verharding van steenslag is deels overgroeid, en waarschijnlijk goed te berijden met vrachtwagens, zonder dat stofwolken ontstaan en grind opspat. Wel dient een duidelijke afspraak te worden gemaakt over een snelheidsbeperking.

Aan de rand van het bosje, in de berm van de onverharde weg, werden enkele brede wespenorchissen aangetroffen. Dit is een door de FF-wet beschermde soort, die echter vrij algemeen en in toenemende mate voorkomt. Desondanks dient rekening te worden gehouden met deze groeiplaats, bijvoorbeeld bij een verbreding.

Rijkswaterstaat Zeeland
Projectbureau Zeeweringen

Datum
19 oktober 2009