

Klaas Kaslander
Peter Meininger

Rijkswaterstaat Zeeland
Projectbureau Zeeweringen

p/a Waterschap
Scheldestromen
Kanaalweg 1
Middelburg
p/a Postadres: Postbus 1000
4330 ZW Middelburg
T 088 246 13 70
F 088 246 19 94
www.zeeweringen.nl

memo

Depot Emelissedijk en natuurwaarden Nieuw Noord-
Bevelandpolder

Contactpersoon

A.M. de Jong
T 088 246 13 70
annemarie.de.jong@rws.nl

Auteur: John van Vliet

Datum

31 januari 2012

Locatie

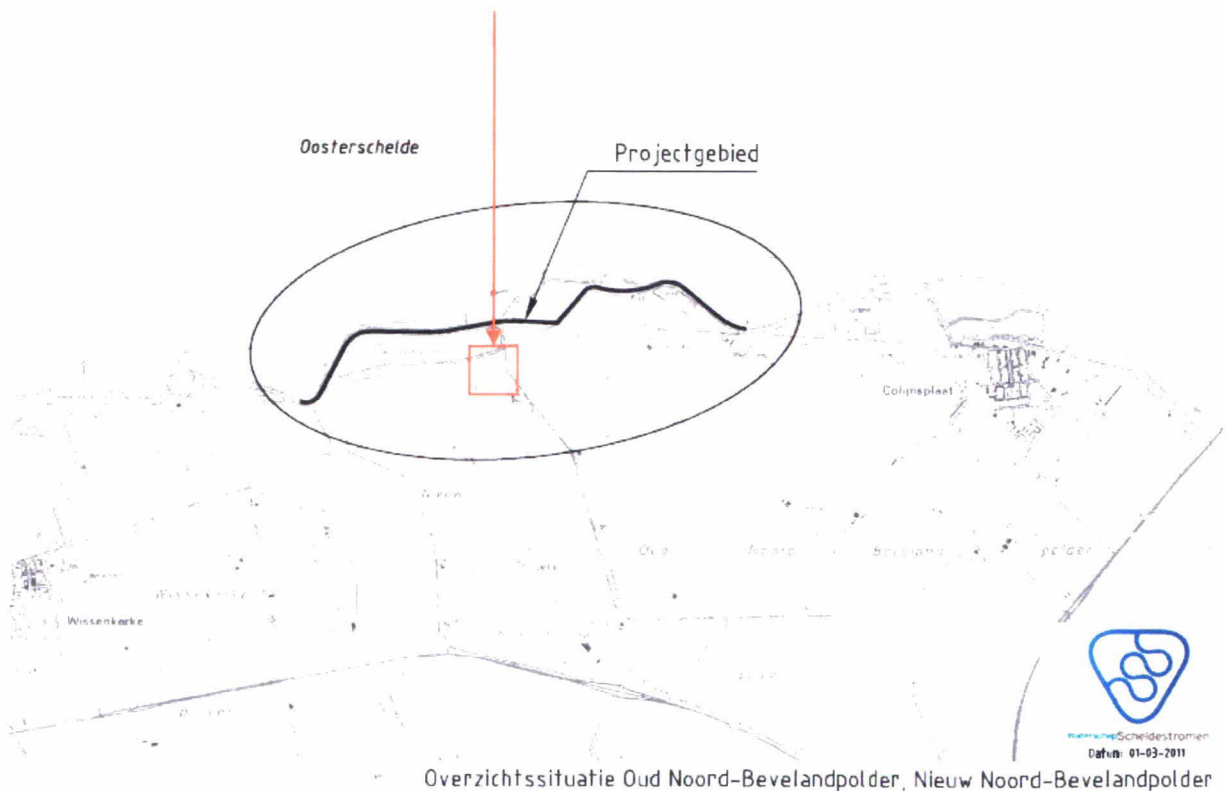
Voor de werkzaamheden aan dit dijktraject wordt een depot voor de te gebruiken materialen ingericht. Hiervoor wordt gebruik gemaakt van een locatie in de hoek Emelissedijk – Zandhoekweg (afb. 1)

Bijlage(n)

-

Kenmerk

PZDB-M-12053



Afb. 1 Depotlocatie



016749 2012 PZDB-M-12053

Memo depot Emelissedijk en natuurwaarden vo

Het depot wordt 15.000 m² groot en zal worden gebruikt van 1 februari 2013 tot 1 maart 2014. Op deze locatie heeft in het verleden ooit een tijdelijke verharding voor andere doeleinden gelegen. De locatie bestaat nu volledig uit bouwland (zie afb. 2).

Rijkswaterstaat Zeeland
Projectbureau Zeeweringen

Datum
31 januari 2012



Afb. 2 Overzicht locatie

Natuurwaarden

Literatuuronderzoek en veldwaarnemingen van de afgelopen jaren wijzen uit dat op de locatie geen beschermde natuurwaarden aanwezig zijn. Het betreft uitsluitend intensief gebruikt agrarisch akkerland. Van de depotlocatie, gelegen in deze hoek van de Emelissedijk en de Zandhoekweg, zijn geen waarnemingen van broedvogels bekend. Gezien de ligging nabij deze openbare wegen met auto- en fietsverkeer is het broeden van weidevogels niet te verwachten. Waarnemingen van algemene amfibieënsoorten en de rugstreeppad zijn uit de directe omgeving (inlagen) bekend. Exemplaren van deze diergroep zijn niet bekend van de sloot- en slootkanten nabij de depotlocatie, zij zijn daar evenmin te verwachten. Ook het voorkomen van beschermde muizensoorten als noordse woelmuis en waterspitsmuis is onwaarschijnlijk. Zowel voor deze kleine zoogdieren als voor amfibieën ontbreekt een geschikt leefgebied.

Effectbeoordeling

Gezien de ligging en aard van de locatie is een negatief effect op actuele natuurwaarden uitgesloten. Op de locatie zelf zijn geen beschermde natuurwaarden aanwezig. Inrichting en gebruik van het depot leiden daarmee niet tot een wezenlijk effect voor welke soort dan ook. De sloot en slootkanten blijven onaangetast en maken geen deel uit van het depot. Eventuele (migrerende) muizen en amfibieën kunnen daarvoor ook tijdens de werkperiode gebruik maken van de aanwezige oever met rietkraag (zie afb. 3.1).

Datum
31 januari 2012



Afb. 3.1 Sloot en rietkraag

Afb. 3.2 Ligging t.o.v. inlaagdijk langs Zandhoekweg

De depotlocatie wordt behalve door de Zandhoekweg en De Verlaetweg zelf van de tot het Natura 2000-gebied 'Oosterschelde' behorende inlagen gescheiden door binnendijken. Net als de transportbewegingen tijdens het werk worden de activiteiten op het terrein daarmee effectief afgeschermd van de in de inlagen aanwezige vogelconcentraties. Een extra verstoring als gevolg van de inrichting en het gebruik van het depot bovenop het reguliere verkeer en de transportbewegingen tijdens het werk is uit te sluiten. Met de transportbewegingen en de inrichting en het gebruik van het depot wordt nog voor het broedseizoen een aanvang gemaakt. Eventuele broedvogels in de omgeving wordt daarmee een gewenningsperiode geboden. Na aanvang van het werk en in de daaropvolgende wintermaanden (dec. t/m februari) zijn geen foeragerende vogels nabij de depotlocatie te verwachten. Omdat het depot bovendien voor aanvang van het broedseizoen van 2014 (1 maart) wordt opgeruimd en in de oude staat wordt hersteld, is geen sprake van enig effect op welke natuurwaarden dan ook, zowel op de locatie zelf als in de directe omgeving daarvan. Het inrichten en gebruiken van het depot is in overeenstemming met de bepalingen vastgelegd in de Flora- en faunawet en in overeenstemming met de eisen gesteld door Natuurbeschermingswet 1998.

Met vriendelijke groet,
John van Vliet