

-
**Voorlopige aandachtspunten fauna dijktraject
Stavenisse- / Nieuwe-Annex Stavenissepolder**

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
13 juli 2009

Deze memo bevat enkele voorlopige aandachtspunten met betrekking tot de fauna van de Stavenisse- / Nieuwe-Annex Stavenissepolder (traject 32, uitvoering 2012, trajectecoloog Arjan Schoenmakers).

Bijlage(n)

-
Kenmerk
PZDB-M-09161

Hoogwatervluchtplaatsen

- Karteringen van hoogwatervluchtplaatsen (hvp's) zijn beschikbaar vanaf april 2003 t/m heden. Er is een "tool" beschikbaar voor de bewerking van deze gegevens tot kaarten.
- Op en langs de dijk zijn **belangrijke hoogwatervluchtplaatsen** aanwezig, zowel binnendijks (bij relatief hoog water) als op het slik vóór het noordelijk schor van de Slikken van den Dortsman.
- Naar verwachting zullen de werkzaamheden een tijdelijk effect hebben op deze hvp's. In ieder geval dient hiermee rekening te worden gehouden bij een eventuele fasering van de werkzaamheden.
- Uitwijkmogelijkheden voor hvp's zijn voorhanden op het aangrenzende deel van de Slikken van den Dortsman en op de hvp's die sommige soorten nu ook al gebruiken (o.a. in de Grevelingen).

Laagwatertellingen

- Langs vrijwel het hele dijktraject is slik en/of schor aanwezig, waar vogels foerageren. In april en in september 2007 zijn laagwatertellingen uitgevoerd in 14 vakken van 200x200m, van hoogwater naar laagwater. Sommige delen van het dijktraject werden nauwelijks gebruikt als foerageergebied, andere delen juist wel (voor details zie Boudewijn et al. 2007).



013894 2009 PZDB-M-09161

Voorlopige aandachtspunten fauna dijktraject Stave

Broedvogels

Datum
13 juli 2009

- Een Inventarisatie van broedvogels is uitgevoerd in 2007 (den Boer et al. 2007), in de periode april t/m juni.
- Buitendijks broeden weinig vogels. Een paar Bontbekplevieren werd aangetroffen nabij de Westnol. Op het schor werden enkele paren Tureluurs aangetroffen. Enkele paren Scholeksters broeden verspreid langs de dijk. Op de dijk werden 26 territoria vastgesteld van Graspieper.
- Binnendijks bevinden zich geen belangrijke broedgebieden.

Muizen

- Er is geen gericht onderzoek gedaan naar het voorkomen van de Noordse woelmuis. De soort is hier echter nooit aangetroffen en het is zeer onwaarschijnlijk dat deze soort hier voorkomt. Populaties van Noordse woelmuis in de directe omgeving ontbreken en er op en vlak langs de dijk is concurrentie van Aardmuis en Veldmuis.
- Geen mitigerende maatregelen nodig.

Rugstreepad en andere amfibieën

- In 2007 werden op twee plaatsen enkele roepende Rugstreepadden aangetroffen in een binnendijkse greppel, niet ver van de dijk.
- Goed in overweging nemen of en waar eventueel paddenschermen t.b.v. de Rugstreepad nodig zijn. Lijkt in eerste instantie niet noodzakelijk.

Referenties

den Boer W.A., Oosterbaan B.W.J. & Potters, H. 2007. Nieuwe Annex-Stavenissepolder. Inventarisatie broedvogels, amfibieën, reptielen en zoogdieren in 2007. G&G-rapport 2007-48. Van der Goes en Groot, Ecologisch Onderzoeks- en Adviesbureau, Alkmaar.

Boudewijn T.J., Beuker D., van Rijn S.H.M. & Heunks C. 2007. Vogeltellingen tijdens afgaand water langs het dijktraject Nieuwe-annex Stavenissepolder (Ooterschelde). Rapport 07-179, Bureau Waardenburg, Culemborg