



Bureau Waardenburg bv
Adviseurs voor ecologie & milieu

Postbus 365
4100 AJ Culemborg
tel: 0345-512710
fax: 0345-519849
www.buwa.nl

Herkon
de heer P.J. van Dijk
Postbus 138
3370 AC
Hardinxveld Giessendam

datum: 12-4-2011
ons kenmerk: 11-231/11.10764/JooBe
uw kenmerk: 00005 De Vliet Ottoland
auteur: ir. J.H. Bergsma
projectleider: ir. E.J.F. de Boer
status: eindrapportage

Notitie Ottolandse Vliet

Het plangebied van het project Ottolandse Vliet te Ottoland is op 9-4-2011 bezocht¹. In deze notitie staan onze bevindingen van het veldbezoek.

Het bezochte plangebied ligt langs de Ottolandsche Vliet. Het plangebied wordt omgrensd door de Ottolandsche vliet aan de oostzijde, bestaande bebouwing langs de Burgermeester Visserwerf aan de westzijde, lintbebouwing van Ottoland aan de zuidzijde en weiland aan de noordzijde. Het plangebied bestaat uit weiland en kleine watergangen.

De inventarisatie is gericht op de aanwezigheid van strikt beschermde vissen en heikikker. Hierbij is gebruik gemaakt van een schepnet. Bij de inventarisatie zijn de volgende soorten waargenomen:

vissen: aal, baars, bittervoorn, kleine modderkruiper, kroeskarper, pos, rietvoorn, snoek, tiendoornige stekelbaars, zeelt

amfibieën: bastaardkikker (voorheen middelste groene kikker) en gewone pad

De aanwezigheid van de grote modderkruiper is uit te sluiten. Na intensieve bemonstering is deze niet aangetroffen. De heikikker is niet aanwezig. In het plangebied zijn ook geen eiafzettingen van kikkers of padden aangetroffen.

Van de aangetroffen soorten zijn de bittervoorn en klein modderkruiper strikt beschermd. De bittervoorn is beschermd volgens tabel 3 van de Flora- en faunawet en de kleine modderkruiper volgens tabel 2 van de Flora- en faunawet. De kroeskarper wordt op de rode lijst genoemd als kwetsbaar.

¹ Het onderzoek is uitgevoerd in het kader van de Flora- en faunawet. In de Flora- en faunawet worden drie beschermingsregimes onderscheiden. Voor soorten uit Tabel 1 geldt vrijstelling van verbodsbepalingen bij werkzaamheden in het kader van ruimtelijke ontwikkeling en inrichting. In voorkomende gevallen hoeft geen ontheffing van de Flora- en faunawet te worden aangevraagd. Voor soorten van Tabel 2 of 3 geldt geen vrijstelling en kan aanvraag van een ontheffing aan de orde zijn bij overtreding van verbodsbepalingen. In de lopende tekst is per beschermde soort aangegeven in welke categorie deze is opgenomen.

Mitigerende maatregelen

In de watergang aan de westkant van het plangebied worden werkzaamheden uitgevoerd (realiseren dam met duiker). Rond en in het plangebied is geschikt habitat voor bittervoorn en kleine modderkruiper. Het realiseren van een dam in de sloot zal geen effect hebben op de hoeveelheid beschikbare habitat. Hierbij dient wel een duiker geplaatst te worden van voldoende diameter om verbinding tussen de verschillende slootdelen te garanderen. Een duiker met een binnen diameter van minimaal 700mm voldoet. Door het wegvangen van de bittervoorn en kleine modderkruiper, op plaatsen waar aan de watergang gewerkt wordt, wordt schade (negatieve effecten) aan de soorten voorkomen.

In het kader van de zorgplicht dient ook zoveel als redelijker wijs mogelijk is negatieve effecten aan niet beschermde soorten te worden voorkomen.

Voorkoming van negatieve effecten op aanwezige vis en amfibieën is mogelijk door voorafgaand aan de werkzaamheden aan de watergang de daar voorkomende vissen en amfibieën weg te vangen en te verplaatsen. Het wegvangen en overzetten van aanwezige dieren dient te gebeuren door gekwalificeerd personeel.

Ontheffing ex art. 75 van de Flora- en faunawet

Het plangebied heeft betekenis voor bittervoorn en kleine modderkruiper. Deze soorten zijn strikt beschermd. De werkzaamheden in het kader van de ingreep leiden niet tot overtreding van verbodsbepalingen van de Flora- en faunawet indien gewerkt wordt volgens de voorgestelde mitigerende maatregelen. Voor uitvoering van de bouwwerkzaamheden langs de Ottolandse Vliet is in dat geval geen ontheffing ex art. 75 van de Flora- en faunawet noodzakelijk.

Overige aanbevelingen

Broedvogels: Bij het bouwrijp maken van het terrein dient verstoring van broedvogels te worden voorkomen. Aanbevolen wordt de bomen en/of beplanting buiten het broedseizoen te verwijderen. Het broedseizoen loopt vanaf half maart tot en met augustus. Indien de werkzaamheden binnen dit seizoen zijn gepland kunnen deze worden uitgevoerd indien is vastgesteld dat er met de werkzaamheden geen nesten van broedvogels worden verstoord. Dit kan door voorafgaande aan de uitvoering van de werkzaamheden de bomen en/of beplanting te controleren op nesten.

Door de volgende maatregelen toe te passen kan het broeden van eenden, meerkoeten en fazanten in het plangebied worden voorkomen. De oeverzone waar gewerkt wordt vrij houden van vegetatie, takken en zwerfvuil en het grasland in periode maart-september korter dan 10 cm houden.

Voor vragen over deze notitie kunt u contact opnemen met J.H. Bergsma



Akkoord voor uitgave:

ir. E.J.F. de Boer,
Teamleider

Bureau Waardenburg bv is niet aansprakelijk voor gevolgschade, alsmede voor schade welke voortvloeit uit toepassingen van de resultaten van werkzaamheden of andere gegevens verkregen van Bureau Waardenburg bv; opdrachtgever vrijwaart Bureau Waardenburg bv voor aanspraken van derden in verband met deze toepassing.

© Bureau Waardenburg bv / HERKON

Dit rapport is vervaardigd op verzoek van opdrachtgever hierboven aangegeven en is zijn eigendom. Niets uit dit rapport mag worden vervoelvoudigd en/of openbaar gemaakt worden d.m.v. druk, fotokopie, microfilm of op welke andere wijze dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de opdrachtgever hierboven aangegeven en Bureau Waardenburg bv, noch mag het zonder een dergelijke toestemming worden gebruikt voor enig ander werk dan waarvoor het is vervaardigd.

Het kwaliteitsmanagementsysteem van Bureau Waardenburg bv is door CERTIKED gecertificeerd overeenkomstig BRL 9990:2001 / ISO 9001:2001.