



Bureau Waardenburg bv

Adviseurs voor ecologie & milieu

Postbus 365 4100 AJ Culemborg

Telefoon 0345 51 27 10, Fax 0345 51 98 49

E-mail info@buwa.nl www.buwa.nl

NOTITIE

Ontwerpbureau Evers

t.a.v. Dhr. H. Evers

Lage Valkseweg 97

6741 GB Lunteren

DATUM: 29 maart 2012
ONS KENMERK: 12-214/12.01639/DirKr
UW KENMERK: E-mail 23 maart 2012
AUTEUR: D.B. Kruijt
PROJECTLEIDER: G. Hoefsloot
STATUS: notitie versie 1.0
CONTROLE: G.F.J. Smit

Flora- en faunawet *quick scan* Nachtegaalweg te Kootwijkerbroek

Inleiding

De Gemeente Barneveld is voornemens om aan de Nachtegaalweg te Kootwijkerbroek woningbouw te creëren. Bureau Waardenburg heeft op basis van een oriënterend veldonderzoek op donderdag 29 maart 2012 de effecten van deze ingreep beoordeeld in het kader van de Flora- en faunawet¹.

Plangebied en werkzaamheden

Het plangebied ligt westelijk van de bebouwde kom van Kootwijkerbroek in de hoek van de Nachtegaalweg en de Wesselseweg naast een recent ontwikkeld bedrijventerrein. Het plangebied ligt niet in de nabijheid van een Natura 2000-gebied noch is het onderdeel van de Ecologische Hoofdstructuur. Momenteel bestaat het plangebied uit een deels vergrasde maïsakker (foto 1) met aan de westzijde een ondiepe greppel en aan de noordzijde een recent aangelegde watergang. Langs deze watergang zijn tevens enkele boompjes geplant.

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.



Foto 1 Plangebied

Methodiek *quick scan*

Tijdens het terreinbezoek is zoveel mogelijk concrete informatie verzameld met betrekking tot de aan- of afwezigheid van beschermde soorten en verblijfplaatsen in het plangebied (zicht- en geluidswaarnemingen, sporenonderzoek naar de aanwezigheid van pootafdrukken, nesten, hollen, uitwerpselen, haren, etc). Op basis van terreinkenmerken en expert judgement is beoordeeld of het terrein geschikt is voor de in de regio voorkomende beschermde soorten.

Resultaten

Planten

In het plangebied zijn geen beschermde soorten planten aangetroffen. Geschikte groeiplaatsen zijn niet aanwezig. Op grond hiervan is beoordeeld dat het plangebied geen betekenis heeft voor beschermde soorten planten.

Ongewervelden

In het plangebied zijn geen geschikte biotopen voor ongewervelden aanwezig. Op grond hiervan is beoordeeld dat het plangebied geen betekenis heeft voor beschermde soorten ongewervelden.

Vissen

In het plangebied zijn geen sloten, poelen en vijvers aanwezig. Het plangebied heeft geen betekenis voor vissen. In de nieuw aangelegde sloot langs het plangebied zijn ondanks het steekproefsgewijs bemonsteren geen vissen aangetroffen. De sloot heeft dan ook geen betekenis voor strikter beschermde soorten vissen.

Amfibieën

In het plangebied en de noordelijk gelegen nieuw gegraven watergang is voor amfibieën geen geschikt voortplantingswater en landbiotoop aanwezig. Er zijn geen amfibieën of sporen hiervan (eiklompjes) waargenomen, de watergang is tevens erg ondiep en vol met algen. Op grond hiervan is beoordeeld dat het plangebied geen betekenis heeft voor beschermde soorten amfibieën.

Reptielen

In het plangebied is geen geschikt biotoop aanwezig voor reptielen. Op grond hiervan is beoordeeld dat het plangebied geen betekenis heeft voor beschermde soorten reptielen.

Grondgebonden zoogdieren

In het plangebied zijn geen sporen van beschermde soorten grondgebonden zoogdieren aangetroffen. Mogelijk komen incidenteel algemene soorten voor (tabel 1) zoals haas, egel en diverse (woel)muizen. Voor strikter beschermde soorten heeft het plangebied echter geen betekenis.

Vleermuizen

In het plangebied komen geen huizen, bomen en/of andere structuren voor die betekenis kunnen hebben als vaste rust- en verblijfplaats, essentiële vliegroute of foerageergebied voor vleermuizen. De omgeving van het plangebied is wel geschikt voor vleermuizen door de aanwezigheid van woningen en groenstructuren. Op grond hiervan is beoordeeld dat het plangebied zelf geen betekenis heeft voor vleermuizen.

Vogels met jaarrond beschermde nestplaats²

In en rondom het plangebied zijn geen vogels met jaarrond beschermde nestplaats aangetroffen. In de omgeving kunnen soorten als steenuil of huismus voorkomen. Het plangebied is dermate klein en arm aan structuur dat het geen essentieel onderdeel is van een eventueel nabijgelegen steenuilterritorium. Daarnaast zijn ten tijde van het veldbezoek geen algemene broedvogels zoals scholekster of Kievit aangetroffen, maar de aanwezigheid hiervan kan later in het broedseizoen niet worden uitgesloten.

² Op grond van door het ministerie van LNV verstrekte handreikingen worden nesten van de volgende soorten als jaarrond beschermde nestplaatsen beschouwd: boomvalk, buizerd, gierzwaluw, grote gele kwikstaart, havik, huismus, kerkuil, oehoe, ooievaar, ransuil, roek, slechtvalk, sperwer, steenuil, wespandief, zwarte wouw.

Conclusie

In het plangebied zijn geen beschermde soorten van Tabel 2 en 3 van de Flora- en faunawet aangetroffen, noch is geschikt biotoop aanwezig. Als rekening wordt gehouden met broedende vogels (zie mitigatie) worden er geen verbodsbepalingen van de Flora- en faunawet overtreden en is een ontheffing van de Flora- en faunawet voor de ingreep niet nodig.

Mitigatie voor uitvoering project

Verstoring van broedvogels dient voorkomen te worden. Dit kan door de werkzaamheden buiten het broedseizoen uit te voeren. Voor het broedseizoen wordt in het kader van de Flora- en faunawet geen standaard periode gehanteerd. Het broedseizoen verschilt per soort. Globaal moet rekening gehouden worden met de periode 15 maart t/m 15 augustus. Het uitvoeren van de werkzaamheden binnen het broedseizoen is mogelijk indien voorkomen wordt dat er in het plangebied vogels gaan broeden.

Voor vragen over deze notitie kunt u contact opnemen met Gerlof Hoefsloot.

Akkoord voor uitgave: Teamleider Bureau Waardenburg bv
drs. G.F.J. Smit

Paraaf:

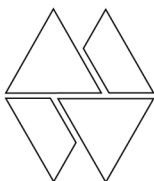


Bureau Waardenburg bv is niet aansprakelijk voor gevolgschade, alsmede voor schade welke voortvloeit uit toepassingen van de resultaten van werkzaamheden of andere gegevens verkregen van Bureau Waardenburg bv; opdrachtgever vrijwaart Bureau Waardenburg bv voor aanspraken van derden in verband met deze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

© Bureau Waardenburg bv / Ontwerpbureau Evers

Dit rapport is vervaardigd op verzoek van opdrachtgever hierboven aangegeven en is zijn eigendom. Niets uit dit rapport mag worden vervaardigd 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 ISO 9001:2008.



Bureau Waardenburg bv
Adviseurs voor ecologie & milieu

Postbus 365 4100 AJ Culemborg
Telefoon 0345 51 27 10, Fax 0345 51 98 49
info@buwa.nl www.buwa.nl