



Bureau Waardenburg bv Ecologie & landschap

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

NOTITIE

Wissing Stedenbouw en Ruimtelijke vormgeving B.V.
t.a.v. E. Stuijts
Middenbaan 108
2991 CT Barendrecht

DATUM: 28 juni 2016
ONS KENMERK: 16-436/16.04888/DirSt
UW KENMERK: mail E. Stuijts 01-06-2016
AUTEUR: K.D. van Straalen
PROJECTLEIDER: E.J.F. de Boer
STATUS: versie 1.0
CONTROLE:

Quick scan wooneiland Beekse Akkers, Beek en Donk

Men is voornemens om nieuwbouw te realiseren op een eiland in de bergingsvijver te Beek en Donk. Wissing BV begeleidt de ruimtelijke procedure hiervoor.

Bureau Waardenburg heeft op basis van een oriënterend veldonderzoek (dd. 18-06-2016) en bronnenonderzoek de effecten van deze ingreep beoordeeld in het kader van de Flora- en faunawet. Het plangebied valt onder het bestemmingsplan Beekse Akkers. Dit gebied is eerder in 2004 door Bureau Waardenburg onderzocht (Van Eekelen & De Boer, 2004). Het onderzoek uit 2016 is voor het deelgebied 'wooneiland' een actualisatie van het eerdere onderzoek.

Conclusie

Het plangebied heeft geen betekenis voor (strikt) beschermde soorten van Tabel 2/3 van de AMvB artikel 75. Wel kunnen in de periode half maart tot half augustus binnen het plangebied vogels tot broeden komen. De werkzaamheden dienen buiten deze periode te worden aangevangen of uitgevoerd om te voorkomen dat verbodsbepalingen ten aanzien van vogels worden overtreden. Het plangebied heeft betekenis voor enkele algemeen voorkomende soorten zoogdieren. Voor deze soorten geldt volgens de huidige geldende Flora- en faunawet vrijstelling voor overtreding van verbodsbepalingen bij werkzaamheden in het kader van ruimtelijke ontwikkeling. Op 1 januari 2017 treedt de nieuwe Wet Natuurbescherming in werking. Hierin worden aangepaste lijsten met beschermde soorten gehanteerd. Provincies kunnen deels zelf bepalen welke soorten op een vrijstellingslijst komen in geval van ruimtelijke ontwikkelingen. Noord-Brabant heeft nog geen conceptlijst hiervoor bekend gemaakt. Afgaande echter op conceptlijsten die andere provincies ter inzage hebben gelegd zal voor zover nu kan worden voorzien er echter ook geen sprake zijn van overtreding van de regels van de nieuwe Wet Natuurbescherming. Deze conclusie wordt hieronder toegelicht.



Figuur 1. Ligging plangebied en bouwplan (rood omlind) (bron: Wissing B.V.).

Plangebied en werkzaamheden

Het plangebied bestaat uit een klein eiland in het bergingswater van de nieuwe woonwijk Beekse Akkers te Beek en Donk. Het eiland is nu open en geheel begroeid met kruidenrijke vegetatie (pioniersvegetatie). De oevers zijn begroeid met riet en lisdodden. Het eiland en bergingswater zijn pas enkele jaren geleden ingericht op voormalige akkers.

In het plangebied worden zes nieuwe woningen gerealiseerd. Delen van het totale bestemmingsplan Beekse Akkers zijn sinds de vorige natuurtoets in 2004 al gerealiseerd. Het betreffende deelgebied 'wooneiland' is omgeven door bebouwd gebied en infrastructuur.

Methodiek¹

Het plangebied is op 18 juni 2016 bezocht. Aanvullend op het terreinbezoek heeft beperkt bronnenonderzoek plaatsgevonden (NDFP² en waarneming.nl). Op het terrein is gelet op de potenties voor beschermde soorten, met name ook op potenties voor beschermde planten, amfibieën en vissen. Het plangebied is vlakdekkend onderzocht om na te gaan of

¹ Het onderzoek is uitgevoerd in het kader van de Flora- en faunawet. Bij toepassing van de Flora- en faunawet worden conform de AmvB art. 75 drie beschermingsregimes onderscheiden. Voor soorten uit 'Tabel 1' geldt vrijstelling van verbodsbepalingen bij werkzaamheden in het kader van ruimtelijke ontwikkeling en inrichting. Voor vogels en 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 tekst is per beschermde soort aangegeven in welke categorie deze is opgenomen.

² Nationale Database Flora en Fauna geraadpleegd dd. 18-02-2016

er orchideeën en / of andere beschermde planten voorkomen. Op diverse plekken op het eiland is het water bemonsterd met een schepnet op het voorkomen van vissen en amfibieën.

In het onderzoek van 2004 is geconcludeerd dat verbodsbepalingen van art. 75 van de Flora- en faunawet ten aanzien van huisspitsmuis, mol, veldmuis, bosmuis, haas, konijn, bruine kikker, gewone pad (mogelijk) worden overtreden en dat daarom een ontheffing voor deze soorten benodigd is. Inmiddels is in de interpretatie van de Flora- en faunawet sinds 2004 het nodige veranderd. Zo vallen alle hier genoemde soorten onder de algemene beschermde soorten vermeld in Tabel 1 AMvB art 75. Voor het overtreden van de verbodsbepalingen van art 75 geldt tegenwoordig bij soorten van Tabel 1 een algemene vrijstelling. Volgens de huidige interpretatie van de Flora en faunawet is een ontheffing niet meer noodzakelijk.

Het onderzoek van 2016 heeft zich gericht op alle beschermde soorten, zowel de algemene (Tabel 1) als de strikter (Tabel 2 en 3) beschermde soorten.

Functie van het plangebied voor beschermde soorten

Het plangebied bestaat uit een klein eiland dat relatief recent is aangelegd. Strikt(er) beschermde ongewervelden, grondgebonden zoogdieren, amfibieën en reptielen komen in de omgeving niet voor (NDFF, 2016). Geschikt leefgebied voor deze soorten is in het plangebied niet aanwezig. De genoemde soortgroepen worden daarom hieronder niet verder besproken.



Foto 1 Waterberg vanaf wooneiland.

Planten

Uit de directe omgeving is het voorkomen van gewone rietorchis en wilde marjolein (Beide Tabel 2 AMvB art 75)) bekend (NDFF en Waarneming.nl, 2016). Beide soorten zijn aangetroffen buiten het plangebied.

Ondanks intensief zoekwerk zijn in het plangebied geen (rozetten van) orchideeën aangetroffen. Ook andere strikt(er) beschermde plantensoorten zijn niet aangetroffen. Het voorkomen van strikt beschermde planten in het plangebied wordt daarmee uitgesloten.

Vissen

Uit de omgeving van het plangebied is het voorkomen van de bittervoorn (Tabel 3) en kleine modderkruiper (Tabel 2) bekend (NDFF, 2016). Beide soorten zijn tijdens het veldbezoek niet aangetroffen. Ook in 2004 zijn deze soorten niet aangetroffen binnen de begrenzing van het bestemmingsplangebied de Beekse Akkers. Ten tijde van dat onderzoek was daarvoor geen open water aanwezig. Het bergingswater wat sindsdien is aangelegd ligt naar inschatting nog te geïsoleerd voor een snelle vestiging van deze vissoorten.

Het voorkomen van strikt beschermde vissen in het plangebied wordt daarom uitgesloten.

Vleermuizen

In het plangebied zijn geen (potentiële) vaste verblijfplaatsen van vleermuizen aanwezig.

In het plangebied is geen opgaande beplanting of bebouwing aanwezig.

Het plangebied heeft een verwaarloosbare functie als foerageergebied voor vleermuizen. Het oppervlak van het plangebied is te beperkt om van wezenlijke betekenis te kunnen zijn. In de omgeving zijn voldoende grotere en geschiktere foerageergebieden aanwezig. Het plangebied heeft geen functie als vliegroute voor vleermuizen. Vleermuizen gebruiken lijnvormige structuren zoals watergangen en bosschages om zich te oriënteren in het landschap. Het bergingswater heeft een te beperkt oppervlak en heeft geen doorgaande structuur.

Het plangebied heeft geen wezenlijke functie voor vleermuizen.

Vogels (inclusief soorten met een jaarrond beschermde nestplaats³)

In het plangebied zijn geen geschikte nestgelegenheden aangetroffen voor jaarrond beschermde vogelsoorten. Het voorkomen van jaarrond beschermde nesten in het plangebied is mede ook door het ontbreken van opgaande beplanting en bebouwing uitgesloten. Mogelijk kunnen soorten als huismus en gierzwaluw zich in de toekomst in de nieuwbouw vestigen.

Het eiland is wel geschikt als broedgebied voor algemeen voorkomende soorten als wilde eend, meerkoet, waterhoen, kuifeend en kleine karekiet. Deze zullen in de huidige situatie voornamelijk in de oeverzone kunnen nestelen

³ Op grond van door het voormalige 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.

Algemene soorten (Tabel 1)

In het plangebied komen de algemeen voorkomende bastaardkikker en mol voor. Naar inschatting komen ook soorten als gewone pad, bruine kikker en veldmuis in het plangebied voor. Al deze genoemde soorten staan in Tabel 1 van de Flora- en faunawet.



Foto 2 Wooneiland met kruidenrijke vegetatie

Effecten en maatregelen

Algemene soorten (Tabel 1)

Bij werkzaamheden in het kader van ruimtelijke ontwikkeling geldt vrijstelling voor overtreding van verbodsbepalingen ten aanzien van soorten uit Tabel 1.

Vogels

Werkzaamheden binnen het broedseizoen kunnen leiden tot het verstoren of vernietigen van nesten van vogels. Voor vernietiging van in gebruik zijnde nesten van vogels kan geen ontheffing of vrijstelling worden verkregen.

Door werkzaamheden buiten het broedseizoen uit te voeren wordt verstoring van nesten van vogels voorkomen. Werken binnen het broedseizoen is in het plangebied alleen mogelijk wanneer is vastgesteld dat er zich geen broedende vogels in het plangebied bevinden. Voor het broedseizoen wordt in het kader van de Flora- en faunawet geen standaard periode gehanteerd. De lengte en de aanvang van het broedseizoen verschilt per soort. Globaal moet rekening gehouden worden met de periode half maart tot half augustus.

Vogelbescherming Nederland heeft voor vogelvriendelijk bouwen de website www.checklistgroenbouwen.nl.

Wet natuurbescherming per 1-1-2017

Per 1 januari 2017 wordt de Wet Natuurbescherming van kracht, deze wet vervangt de Natuurbeschermingswet 1998, de Boswet en de Flora- en faunawet. Het bevoegd gezag voor deze wet wordt de Provincie Noord-Brabant. Het is nog niet bekend of de Provincie Noord-Brabant de vrijstelling voor onder andere de veldmuis zal continueren. Andere provincie hebben dit voornemen al wel aangekondigd. Hoewel de verwachting is dat de meeste provincies de vrijstelling voor Tabel 1 soorten zullen handhaven, is daar nog geen zekerheid over en kan het zijn dat er na 1 januari 2017 een ontheffing nodig is voor o.a. de veldmuis.

Conclusie m.b.t. herziening bestemmingsplan

De huidige natuurwetgeving vormt geen zodanige belemmering dat voorgestelde herziening van het bestemmingsplan niet realiseerbaar is. Volgens de huidige regelgeving is een ontheffing Flora- en faunawet niet benodigd en de verwachting is dat dat na 1 januari 2017 ook geldt voor de nieuwe Wet Natuurbescherming.

Voor vragen over deze notitie kunt u contact opnemen met Edward de Boer.

Akkoord voor uitgave:

Teamleider Bureau Waardenburg bv
drs. G.F.J. Smit

Paraaf:

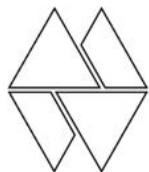


Bureau Waardenburg bv is niet aansprakelijk voor gevolgschade, alsmede voor schade welke voortvloeit uit toepassingen van de resultaten van werkzaamheden of andere gegevens verkregen van Bureau Waardenburg bv; opdrachtgever vrijwaart Bureau Waardenburg bv voor aanspraken van derden in verband met deze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

© Bureau Waardenburg bv / Wissing B.V.

Dit rapport is vervaardigd op verzoek van opdrachtgever hierboven aangegeven en is zijn eigendom. Niets uit dit rapport mag worden vervaelvoudigd en/of openbaar gemaakt worden d.m.v. druk, fotokopie, digitale kopie 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
Onderzoek en advies voor ecologie en landschap

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