Quickscan soorten
Wet natuurbescherming
Bungalowpark Boerhaarsveld
Schoonloo

buro bakker adviesburo voor ecologie

Quickscan soorten
Wet natuurbescherming
Bungalowpark Boerhaarsveld
Schoonloo

Status
Definitief

Datum
16 oktober 2017

Handtekening
Maarten Immerzeel

Inhoud

1 | Inleiding 5

1.1 Aanleiding en doel 5

1.2 Wettelijk kader 5

1.3 Onderzoeksmethode 6

1.4 Ligging en beschrijving plangebied 6

1.5 Planbeschrijving 7

2 | Resultaten en effecten 9

2.1 Vogelrichtlijnsoorten 9

2.2 Habitatrichtlijnsoorten 10

2.3 Nationaal (andere) beschermde dier- en plantensoorten 11

3 | Conclusie 13

3.1 Conclusie beschermde soorten 13

3.2 Benodigde vervolgstappen 13

4 | Literatuur en bronnen 15

1 | Inleiding

1.1 Aanleiding en doel

Boerhaarsveld Vakanties C.V. is voornemens Bungalowpark Boerhaarsveld te Schoonloo uit te breiden met 11 recreatiewoningen. Deze uitbreiding moet plaatsvinden op een agrarisch perceel dat aan de zuidkant van het huidige bungalowpark grenst.

Effecten op beschermde soorten als gevolg van de gewenste ontwikkeling, kunnen niet op voorhand worden uitgesloten. Een toetsing aan het onderdeel soortenbescherming van de Wet natuurbescherming is dan ook noodzakelijk.

Deze quickscan geeft antwoord op de volgende vragen:

- Welke beschermde flora en fauna zijn aanwezig of kunnen in het plangebied en omgeving voorkomen?
- Kunnen de geplande werkzaamheden negatieve effecten hebben op beschermde flora en fauna?
- Zo ja, welke effecten kunnen optreden en welke maatregelen zijn dan nodig om deze negatieve effecten te voorkomen?
- Indien schade niet volledig is te vermijden, welke vervolgstappen zijn dan aan de orde?

1.2 Wettelijk kader

Per 1 januari 2017 zijn de Flora- en faunawet, Natuurbeschermingswet en Boswet opgegaan in één nieuwe wet: de Wet natuurbescherming (Wnb). Hoofdstuk 3 van de Wet natuurbescherming betreft het onderdeel soorten, voorheen de Flora- en faunawet. Met deze quickscan vindt de toetsing aan het onderdeel soorten van de Wet natuurbescherming plaats.

In de Wet natuurbescherming worden drie beschermingsregimes onderscheiden:

1. Vogelrichtlijnsoorten (artikel 3.1 - 3.4)
2. Habitatrichtlijnsoorten en soorten genoemd in de verdragen Bern en Bonn (artikel 3.5 - 3.9)
3. Andere soorten (artikel 3.10 - 3.11; bijlage onderdeel A en B)

In de Bijlagen van de Verdragen van Bern en Bonn worden ook vogels genoemd. Een aantal vogelsoorten valt dan zowel onder het beschermingsregime van de Vogelrichtlijn als onder de Habitatrichtlijn. Het beschermingsregime van Habitatrichtlijnsoorten is ten aanzien van verstoren strenger dan die van Vogelrichtlijn soorten. Voor vogels die vermeld staan in de Vogelrichtlijn geldt dat verstoring tijdens het broedseizoen geen overtreding van de wet inhoudt, mits de verstoring geen wezenlijke invloed heeft op de gunstige staat van instandhouding van de soort. Voor vogels die genoemd worden in de verdragen van Bonn en Bern geldt dat zij tijdens het broedseizoen niet mogen worden verstoord. Los van het beschermingsregime blijft het doden van vogels, beschadigen en/of vernielen van nesten een overtreding van de wet.

De lijst ‘jaarrond beschermde nesten’ die onder de Flora- en faunawet is opgesteld, is ook onder de Wnb geldig. Onder de Wet natuurbescherming geldt, net als onder de Flora- en faunawet, de zorgplicht (artikel 1.11) voor alle in het wild levende dieren.

Voor dit project is de provincie Drenthe het bevoegd gezag voor de uitvoering van de Wet natuurbescherming en voor het verlenen van een eventuele ontheffing. De provincie Drenthe heeft voor de implementatie van de Wet natuurbescherming een verordening vastgesteld.

1.3 Onderzoeksmethode

Voor het bepalen van de mogelijke effecten van de geplande werkzaamheden is het noodzakelijk te weten welke beschermde soorten aanwezig zijn en kunnen zijn, in en in de omgeving van het plangebied. Hiervoor is bronnenonderzoek en een veldbezoek uitgevoerd.

Bronnenonderzoek

Het bronnenonderzoek bestaat uit het raadplegen van de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) en vrij beschikbare verspreidingsgegevens van beschermde soorten flora en fauna. Hiervoor zijn de meest actuele en relevante bronnen geraadpleegd (zie ook hoofdstuk 4).

Veldonderzoek

Op 3 oktober 2017 is een verkenning in het plangebied en de directe omgeving (onderzoeksgebied) uitgevoerd door een ecoloog van Buro Bakker. Tijdens dit veldbezoek is een beoordeling gemaakt van het plangebied als geschikt leefgebied voor beschermde flora en fauna. Tevens zijn de waargenomen beschermde soorten genoteerd.

1.4 Ligging en beschrijving plangebied

Het plangebied betreft een agrarisch perceel gelegen in de gemeente Aa en Hunze. Het perceel wordt door eigenaar Boerhaarsveld Vakanties C.V. verpacht aan een boer. Op het moment van veldbezoek werden aardappels verbouwd. Aan de noordkant grenst het perceel aan het huidige bungalowpark. Langs de oostkant loopt een smalle strook (<1m) met akkerkruiden als melganzenvoet, ridderzuring, harig knopkruid en duizendblad, dan een strook kort gemaaid gras (2m) en de Warmenbossenweg. Langs de zuidwestkant loopt fietspad “Weg langs de Strubben”, die naar het westen afbuigt langs een strook gemengd loofbos met voornamelijk zomereik. Tussen het fietspad en het plangebied bevindt zich vegetatie vergelijkbaar met die langs de oostkant. In het westen grenst het plangebied aan een ander agrarisch perceel.

Figuur 1 *De ligging van het plangebied (rood) ten zuiden van het huidige bungalowpark (Bron: Openstreetmap.org).*

1.5 Planbeschrijving

Boerhaarsveld Vakanties C.V. is voornemens om het huidige bungalowpark uit te breiden met 11 nieuwe recreatiewoningen. Het betreft 7 vrijstaande en 2 geschakelde recreatiewoningen. Daarnaast komt er een nieuwe bedrijfswoning. Verder komen er twee korte toegangswegen, een aantal parkeerplaatsen, een schaapskooi, een ven en nieuwe beplanting. De planning van het project is afhankelijk van de bestemmingsplanprocedure. Als het perceel een nieuwe bestemming heeft, zullen de werkzaamheden gefaseerd uitgevoerd worden.

Figuur 2 *Impressie van het plangebied (oostzijde).*

Figuur 3 *Impressie van het plangebied. Links: het plangebied met op de achtergrond het huidige bungalowpark. Rechtsboven: strook bos in de zuidwesthoek. Rechtsonder: noordgrens tegen het huidige bungalowpark aan.*

2 | Resultaten en effecten

Dit hoofdstuk beschrijft het (mogelijke) voorkomen van beschermde flora en fauna. Per beschermingsregime zijn de effecten beschreven en getoetst aan de Wet natuurbescherming. Vervolgens zijn de eventuele vervolgstappen aangegeven. In dit hoofdstuk is een onderscheid gemaakt in Vogelrichtlijnsoorten (paragraaf 2.1), Habitatrichtlijnsoorten (paragraaf 2.2) en Nationaal beschermde soorten (paragraaf 2.3).

2.1 Vogelrichtlijnsoorten

2.1.1 Broedvogels

Aanwezige soorten

Jaarrond beschermde nesten

Uit het bronnenonderzoek blijkt niet dat in het plangebied en de directe omgeving daarvan nesten van jaarrond beschermde soorten voorkomen.

Tijdens het veldbezoek zijn in het plangebied geen jaarrond beschermde nesten en/of broedvogels van jaarrond beschermde nesten waargenomen. Door het ontbreken van bomen met holten en/of geschikte gebouwen is de aanwezigheid van jaarrond beschermde nesten uitgesloten. In het huidige bungalowpark zijn roepende huismussen waargenomen. In de strook bos die in het zuidwesten grenst aan het plangebied zijn geen nesten van soorten met jaarrond beschermde nesten als buizerd of havik aangetroffen.

Overige broedvogels

Uit het bronnenonderzoek en het veldbezoek blijkt dat in het plangebied geen broedvogels aanwezig zijn. Rondom het plangebied kunnen in de bosstrook aan de zuidwestkant soorten als grote bonte specht, roodborst en merel broeden. In de strook tussen het plangebied en het huidige bungalowpark kunnen algemene soorten als heggenmus, winterkoning en roodborst geschikt habitat vinden.

Effecten en vervolg

Jaarrond beschermde soorten

Voor een aantal vogelsoorten geldt dat zij hun nestplaatsen en/of hun vaste rust- en verblijfplaatsen jaarrond in gebruik hebben, of hier jaarlijks weer naar terugkeren. Deze nesten vallen jaarrond onder het beschermingsregime van artikel 3.1 van de Wet natuurbescherming voor soorten van de Vogelrichtlijn of onder artikel 3.5 voor soorten van de Habitatrichtlijn (zie paragraaf 2.2.2). Negatieve verstorende effecten op eventueel aanwezige huismussen in het huidige bungalowpark zijn gezien de afstand tot het plangebied en de tussenliggende groenstrook uit te sluiten.

Overige broedvogels

(Opzettelijke) verstoring van Vogelrichtlijnsoorten is alleen toegestaan als er geen wezenlijke invloed is op de gunstige staat van instandhouding van de soorten. Omdat grenzend aan het plangebied zowel Vogelrichtlijnsoorten als Habitatrichtlijnsoorten kunnen voorkomen, dient verstoring tijdens het broedseizoen geheel te worden voorkomen.

2.2 Habitatrichtlijnsoorten

2.2.1 Planten

Aanwezige soorten

Er zijn vier planten beschermd onder de Habitatrichtlijn (HR), te weten: drijvende waterweegbree, groenknolorchis, kruipend moerasscherm en zomerschroeforchis. Deze soorten komen alleen in zeer specifieke milieus voor en zijn afhankelijk van kalkrijke, voedselarme en vochtige tot natte omstandigheden met kwelinvloed. De beschermde planten van de Habitatrichtlijn eisen voedselarme en extensief beheerde omstandigheden. In het plangebied ontbreken deze omstandigheden waardoor het (on)geschikt is voor planten van de Habitatrichtlijn.

Effecten en vervolg

Omdat effecten zijn uitgesloten zijn vervolgstappen voor beschermde flora niet aan de orde.

2.2.2 Broedvogels

Een deel van de aanwezige broedvogels (zie paragraaf 2.1) valt onder het beschermingsregime van de Habitatrichtlijn. Opzettelijke verstoring van Vogelrichtlijnsoorten is alleen toegestaan als er geen wezenlijke invloed ontstaat op de gunstige staat van instandhouding van de soorten. Omdat nabij het plangebied zowel Vogelrichtlijnsoorten als Habitatrichtlijnsoorten kunnen voorkomen, dient verstoring tijdens het broedseizoen geheel te worden voorkomen. De aanwezige broedvogels, effecten en de benodigde vervolgstappen staan beschreven in paragraaf 2.1.

2.2.3 Vleermuizen

Aanwezige beschermde soorten

Uit bronnenonderzoek blijkt dat de vleermuissoorten gewone en ruige dwergvleermuis en laatvlieger in de directe omgeving van het plangebied voorkomen.

Verblijfplaatsen

Vleermuizen verblijven in bomen en/of gebouwen. In het plangebied zijn bomen met geschikte holtes afwezig. Daardoor ontbreken verblijfplaatsen voor boombewonende vleermuissoorten. In het plangebied zijn geen gebouwen aanwezig. Daardoor ontbreken verblijfplaatsen voor gebouwbewonende vleermuissoorten.

Essentiële vliegroutes

Essentiële vliegroutes, die verblijfplaatsen en foerageergebied verbinden, bestaan uit lijnvormige structuren, zoals bomenrijen en watergangen. Deze lijnvormige structuren ontbreken in het plangebied.

Essentieel foerageergebied

Binnen het plangebied ontbreekt belangrijk onmisbaar foerageergebied. Aan de noordkant van het plangebied, waar zich het huidige bungalowpark bevindt, is geschikt foerageergebied aanwezig. Ook de bosranden aan ten zuiden van het plangebied kunnen als foerageergebied dienen.

Effecten en vervolg

Om negatieve effecten op vleermuizen te voorkomen zou bij het gebruik van verlichting uitstraling hiervan op de zuidelijke bosranden en het huidige bungalowpark moeten worden voorkomen.

2.2.4 Grondgebonden zoogdieren

Aanwezige beschermde soorten

Grondgebonden zoogdieren als otter, bever en waterspitmuis ontbreken in en rond het plangebied, omdat deze soorten alleen voorkomen langs grote wateren, in moerasgebieden of in beekdalen. In het plangebied ontbreken sloten en andere wateren. Het is uitgesloten dat deze zoogdieren aanwezig zijn in het plangebied.

Effecten en vervolg

De geplande werkzaamheden leiden niet tot negatieve effecten op grondgebonden zoogdieren. Vervolgstappen zijn zodoende niet aan de orde.

2.2.5 Reptielen en amfibieën

Aanwezige beschermde soorten

De aanwezigheid van (beschermde) reptielen en amfibieën kan op voorhand worden uitgesloten. Uit het bronnenonderzoek blijkt de levendbarende hagedis in het bos ten zuiden van het plangebied voor te komen. Door het ontbreken geschikt habitat, zoals geschikte poelen en sloten in het plangebied is het plangebied ongeschikt voor beschermde amfibieën en reptielen.

Effecten en vervolg

Vanwege het ontbreken van waarnemingen en geschikte omstandigheden, zijn effecten uitgesloten en vervolgstappen voor reptielen en amfibieën niet aan de orde.

2.2.6 Vissen, insecten en ongewervelden

Aanwezige beschermde soorten

De aanwezigheid beschermde vissen, insecten en ongewervelden is uit te sluiten. Dit omdat omstandigheden zoals aanwezigheid van water, geschikte vegetatie, vennetjes e.d. ontbreken binnen het plangebied. Ook ontbreken waarnemingen in de NDFF.

Effecten en vervolg

Vanwege het ontbreken van waarnemingen en geschikte omstandigheden voor beschermde insecten en ongewervelden, zijn effecten uitgesloten en vervolgstappen niet aan de orde.

2.3 Nationaal (andere) beschermde dier- en plantensoorten

Aanwezige beschermde soorten

In het plangebied en omgeving is in beperkte mate geschikt habitat aanwezig voor een aantal nationaal beschermde grondgebonden zoogdiersoorten. Enkele muizensoorten zoals de veldmuis kunnen gebruik maken van het plangebied.

Voor Nationaal beschermde reptielen, vissen, dagvlinders, libellen en overige ongewervelden en planten ontbreekt geschikt habitat.

Effecten en vervolg

Voor de aanwezige Nationaal beschermde soorten geldt conform de verordening natuurbescherming provincie Drenthe, een algehele vrijstelling. Eventuele schade aan soorten, waarvoor een vrijstelling geldt, hoeft niet te worden gecompenseerd. Wel is op deze soorten de zorgplicht van kracht (Wet natuurbescherming artikel 1.11). De zorgplicht houdt in dat schade aan wilde planten en dieren zoveel, als redelijkerwijs mogelijk is, wordt voorkomen.

3 | Conclusie

3.1 Conclusie beschermde soorten

Op basis van de quickscan zijn met betrekking tot de aanwezigheid van beschermde flora en fauna de volgende conclusies te trekken:

- Nabij het plangebied is geschikt broedbiotoop voor een aantal broedvogels van de Habitatrichtlijn en/of Vogelrichtlijn aanwezig zoals: merel, winterkoning en grote bonte specht;
- Nabij het plangebied is essentieel foerageergebied aanwezig voor verschillende soorten vleermuizen zoals de gewone en ruige dwergvleermuis en de laatvlieger;
- In en rond het plangebied komt verder mogelijk een aantal Nationaal beschermde soorten voor, zoals verschillende muizensoorten als de veldmuis. Voor deze andere soorten geldt dat ze allemaal zijn opgenomen in bijlage 5 van de provinciale verordening, zodat voor deze soorten een vrijstelling. De algemene zorgplicht is wel van kracht.

Indien andere werkzaamheden dan die zijn genoemd in Hoofdstuk 2 gaan plaatsvinden, dienen ook deze ingrepen getoetst te worden aan de Wet natuurbescherming. De conclusies kunnen dan afwijken van de bovenstaande conclusies.

3.2 Benodigde vervolgstappen

- Omdat in het plangebied zowel Vogelrichtlijnsoorten als Habitatrichtlijnsoorten voorkomen, dient verstoring tijdens het broedseizoen geheel te worden voorkomen. Om negatieve effecten als gevolg van de werkzaamheden op de aanwezige broedvogels te voorkomen, dient te worden gewerkt buiten het broedseizoen (buiten de periode half maart t/m half juli).
- Bij het gebruik van kunstmatige verlichting dient uitstraling op voor vleermuizen geschikte bosranden en het huidige bungalowpark te worden voorkomen.
- Voor Nationaal beschermde soorten geldt de zorgplicht. De zorgplicht houdt in dat schade aan wilde planten en dieren zoveel, als redelijkerwijs mogelijk is, wordt voorkomen.

4 | Literatuur en bronnen

- DR-loket, 2009. Aangepaste lijst jaarrond beschermde vogelnesten ontheffing Flora- en faunawet ruimtelijke ingreep.
- Kapteyn, K., 1995. Vleermuizen in het landschap. Over hun ecologie, gedrag en verspreiding. Schuyt & Co Uitgevers, Haarlem.
- Ministerie van LNV, 2009. Aangepaste beoordeling ontheffing ruimtelijke ingrepen Flora- en fauna-wet.
- Nationale Databank Flora en Fauna. Geraadpleegd 2 oktober 2017.
- Ontwerpverordening natuurbescherming Provincie Drenthe, 2016.

Websites
www.zoogdiervereniging.nl
www.ravon.nl
www.vogelbescherming.nl
www.sovon.nl
www.verspreidingsatlas.nl/planten
www.openstreetmap.org
https://maps.google.nl

Colofon

Opdrachtgever
Boerhaarsveld Vakanties C.V.

Contactpersoon
Dhr. J. Hut

Uitgevoerd door
Buro Bakker adviesburo voor ecologie

Weiersloop 9
Postbus 10034 | 9400 CA Assen
T 0592 - 313389 | info@burobakker.nl
www.burobakker.nl

Projectleiding
Wijnanda Hulsegge

Rapportage en veldwerk
Maarten Immerzeel

© Buro Bakker adviesburo voor ecologie
Gebruik en overname van gegevens alleen toegestaan met volledige bronvermelding.

Wijze van citeren
Buro Bakker (2017); Quickscan soorten Wet natuurbescherming Bungalowpark Boerhaarsveld Schoonloo. Rapport P17263 Assen.

Foto's: Maarten Immerzeel