

FLORA EN FAUNA QUICKSCAN

Ten behoeve van ruimtelijke ontwikkeling Wijkdijk 12 te Boskoop



Dalfsen, 10 september 2018

Projectnummer 1803401

Colofon

Titel	Quicksan flora en fauna – Ruimtelijke ontwikkeling Wijkdijk 12 te Boskoop
Uitvoering	LabelTIEN i.s.m. Otte Groenadvies
Opdrachtgever	Dhr. en mevr. de Pater Wijkdijk 12 2771 NC Boskoop 06 - 33008681
Projectnummer	1803401
Datum	10 september 2018
Vrijgegeven door	Ing. P. Otte
Status	versie 3 - definitief



Brilsweg 1a
7441 BV te Nijverdal
Tel: 06 - 511 77 946
mail: info@ottegroenadvies.nl

Betrouwbaarheid

Dit onderzoek is op zorgvuldige wijze uitgevoerd conform de toepasselijke en van kracht zijnde regelgeving ten aanzien van natuurwetgeving. Het onderzoek betreft een momentopname en geeft een inschatting van de geschiktheid van de onderzoekslocatie voor beschermde soorten. Het incidenteel voorkomen van beschermde soorten is echter nooit met zekerheid te voorspellen. LabelTIEN accepteert derhalve op voorhand geen aansprakelijkheid ten aanzien van mogelijke beslissingen die de opdrachtgever naar aanleiding van het door LabelTIEN uitgevoerde onderzoek neemt.



Bosrandweg 1a
7722 KB Dalfsen
Tel: 06 – 55 57 22 33
mail: info@labeltien.nl

Inhoudsopgave (bijwerken)

1. Inleiding	4
1.1. Aanleiding en doelstelling	4
1.1.1 <i>Uitgangspunten</i>	4
1.2. Methodiek	4
1.2.1. <i>Wat is een quickscan</i>	4
1.2.2. <i>Uitvoer onderzoek</i>	4
2. Wet- en regelgeving	6
3. Gebiedsomschrijving	7
3.1. Huidig gebruik onderzoekslocatie en omgeving	7
3.2. Toekomstig gebruik van de onderzoekslocatie en voorgenomen ingrepen	8
3.3. Ligging ten opzichte van beschermde gebieden	8
4. Beschermde soorten	9
4.1. Natuurgebieden	9
4.2. Flora	9
4.3. Fauna	9
4.3.1. <i>Zoogdieren</i>	9
4.3.2. <i>Vleermuizen</i>	11
4.3.3. <i>Vogels</i>	11
4.3.4. <i>Overige soorten</i>	12
5. Conclusies	15
5.1. Beschermde gebieden	15
5.2. Beschermde soorten	15
5.3. Aanbevelingen	16
6. Geldigheid	17
7. Bronnen	19
Bijlage 1.	20

1. Inleiding

1.1. Aanleiding en doelstelling

In de ruimtelijke plannen is in het kader van de uitvoerbaarheid inzicht gewenst in de aanwezigheid van beschermde flora en fauna. Met andere woorden, in het ruimtelijke ordeningstraject dient te worden aangetoond dat het plan, de ruimtelijke ontwikkeling (bouw van een woning), uitvoerbaar is. In dit kader dient een quickscan flora en fauna uitgevoerd te worden op de locatie Wijkdijk 12 en naastgelegen agrarisch perceel te Boskoop.

1.1.1 Uitgangspunten

Uitgangspunt voor deze rapportage is de vraag om een quickscan flora en fauna van dhr. de Pater op 24 april 2018. Op 10 mei is door dhr. de Pater de offerte, met nummer 1846, geaccordeerd.

1.2. Methodiek

Om optimaal om te gaan met het zorgvuldigheidsprincipe uit de Wet natuurbescherming heeft dhr. en mevr. de Pater, in overeenstemming met gemeente Alphen aan den Rijn, besloten om een onderzoek te laten verrichten, alvorens de werkzaamheden uit te voeren. Onder meer bij ruimtelijke ingrepen dient rekening te worden gehouden met beschermde soorten en gebieden. Wet- en regelgeving omtrent deze soorten en gebieden is vastgelegd in de Wet natuurbescherming.

Het onderhavige rapport beschrijft de resultaten van een zogenaamde quickscan van beschermde natuurwaarden in- en rond het plangebied. Op basis daarvan worden uitspraken gedaan over de (mogelijke) effecten van de voorgenomen ontwikkelingen en de eventueel noodzakelijke vervolgstappen. De rapportage kan dienst doen als onderbouwing bij bestemmingsplanwijzigingen en ontheffings- of vergunningaanvragen in het kader van de Wet natuurbescherming.

In dit rapport worden de resultaten van het onderzoek gepresenteerd en getoetst aan de natuurwetgeving en –beleid.

1.2.1. Wat is een quickscan

De quickscan flora en fauna is een oriënterend onderzoek. Hierin wordt de geplande ontwikkeling getoetst aan de natuurwetgeving. Door middel van een veldbezoek en bureauonderzoek wordt beoordeeld welke natuurwaarden verwacht worden in het plangebied en wordt gekeken naar de mogelijke aanwezigheid van beschermde plant- en diersoorten. Ook wordt gekeken of de plannen mogelijk een negatief effect hebben op Natura 2000-gebieden en provinciaal beschermde Natuurmonumenten. Indien beschermde soorten voorkomen, kan een vervolgonderzoek noodzakelijk zijn. Tegelijkertijd dient te worden onderzocht of er gebruik kan worden gemaakt van gedragscodes en worden mogelijkheden tot ontheffing verkent.

Een quickscan is een momentopname en geen standaard veldinventarisatie waarbij meerdere veldrondes in een seizoen worden uitgevoerd. Een quickscan geeft daardoor een beperkter beeld dan een standaard veldinventarisatie. Omdat het onderzoek een momentopname betreft, kan geen rekening worden gehouden met de dynamische aspecten van natuur, zoals migratie en kolonisatie door soorten en veranderd terreingebruik en –beheer na afloop van het onderzoek.

1.2.2. Uitvoer onderzoek

Op 15 mei 2018 is een bezoek gebracht aan het plangebied en directe omgeving. Gedurende het veldbezoek is gelet op de mogelijk aanwezigheid van beschermde en bedreigde soorten en de indirecte aanwezigheid in de

vorm van sporen (verblijfplaatsen, wissels, pootafdrukken en dergelijke). De weersomstandigheden waren onbewolkt, 23°C.

Tijdens het onderzoek waar dit rapport is voortgekomen is niet alleen gelet op flora en fauna binnen de contouren van het plangebied, maar ook op beschermde flora en fauna in de nabije omgeving. Verder is aan de hand van verspreidingsatlassen en andere standaardwerken nagegaan welke bijzondere planten- en diersoorten er voor kunnen komen in het plangebied.

Daarnaast is gebruik gemaakt van de verspreidingsgegevens uit de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF). De NDFF geeft informatie over de waarnemingen van beschermde en zeldzame planten dieren. De NDFF is gevuld met gegevens uit databanken van verschillende organisaties die deze gegevens op professionele wijze verzamelen.

2. Wet- en regelgeving

De Wnb regelt de bescherming van in het wild voorkomende planten en dieren (voorheen Flora- en faunawet) (naast de bescherming van gebieden). In de wet is onder meer bepaald dat beschermde dieren niet gedood, gevangen of verontrust mogen worden en beschermde planten niet geplukt, uitgestoken of verzameld. Daarnaast is het niet toegestaan om de directe leefomgeving van beschermde soorten, waaronder nesten en hollen, te beschadigen, te vernielen of te verstoren (artikelen 3.1, 3.5 en 3.10). Bovendien dient iedereen voldoende zorg in acht te nemen voor alle in het wild levende planten en dieren (algemene zorgplicht, artikel 1.11).

De verbodsbepalingen, die handelingen die het voortbestaan van planten en diersoorten in gevaar kunnen brengen verbieden, is een belangrijk onderdeel van de Wet natuurbescherming. Deze verboden zorgen ervoor dat in het wild levende soorten zoveel mogelijk met rust worden gelaten. Deze verschillen per beschermingsgroep. De Wet natuurbescherming kent drie verschillende beschermingsregimes:

- Vogelrichtlijnsoorten
- Habitatrichtlijnsoorten
- Andere soorten

De provincies hebben in haar verordeningen uit de lijst van 'andere soorten' diersoorten aangewezen waarvoor een vrijstelling geldt en dus geen ontheffing van verbodsbepalingen voor hoeft te worden aangevraagd. Deze lijst met vrijgestelde soorten is per provincie anders. De zorgplicht is wel van toepassing. Bij ruimtelijke plannen, met mogelijke gevolgen voor beschermde planten en dieren, is het verplicht om vooraf te toetsen of deze kunnen leiden tot overtreding van de verbodsbepalingen. Wanneer dat het geval dreigt te zijn, moet onderzocht worden of er maatregelen (mitigatie en/of compensatie) genomen kunnen worden om dit te voorkomen of om de gevolgen voor beschermde soorten te verminderen. Onder bepaalde voorwaarden geldt een vrijstelling of is het mogelijk van het bevoegd gezag ontheffing van de verbodsbepalingen te krijgen voor activiteiten op het gebied van ruimtelijke ontwikkeling en inrichting. Deze ontheffing wordt slechts verleend indien:

- Er geen bevredigend alternatief is;
- Er sprake is van een wettelijk belang;
- Geen afbreuk wordt gedaan aan een gunstige staat van instandhouding van de soort.

Zie Bijlage 1 voor het Wettelijk kader van de soortbescherming in de Wnb.

De Wnb beschermt ook een aantal planten en vissen die onder de Flora- en faunawet niet beschermd waren. Hiermee is rekening gehouden in onderliggende natuurtoets, zie verder in paragraaf 4.1 aanwezigheid beschermde soorten.

3. Gebiedsomschrijving

3.1. Huidig gebruik onderzoekslocatie en omgeving

De planlocatie is gelegen buiten de bebouwde kom ten noordoosten van Boskoop liggende in de buurtschap Spoelwijk behorende tot de gemeente Alphen aan den Rijn. Spoelwijk grenst als polderblok in het noorden aan de polder Steekt, in het noordoosten Binnenpolder, in het oosten aan de Wijk, in het zuiden aan Nieuwkoop en in het westen aan Rijneveld.

Dit landschap kenmerkt zich door het slagenlandschap, afgeleid van 'slaan' – het slaan van grenspalen of wel het verdelen van onverdeelde grond. In een korte tijdspanne van twee eeuwen, tussen 1100-1300, werd het veenmoeras ontgonnen. De structuur van de veenweidegebieden, zoals we die heden ten dage kennen, werd toen vastgelegd. In de eerste tijd na de ontginning werden delen van de ontgonnen grond nog als bouwland gebruikt voor o.a. graan. Door inklinking van de bodem werden deze percelen te nat voor bouwland. Het gehele gebied werd een weilandgebied. Waar voedselarm veen voorkwam, is het vrijwel overal afgegraven, resulterend in o.a. de Reeuwijkse plassen.



Afbeelding 1. Locatie plangebied (rood)

Het plangebied betreft een deel van het graslandperceel en sloot. Ten behoeve van de ruimtelijke ontwikkeling wordt een deel van de sloot gedempt en wordt een nieuwe woning geplaatst op het graslandperceel. De huidige woning en opstallen aan Wijkdijk 12 vallen buiten deze quickscan en zijn ten tijde van de inventarisatie niet meegenomen.

Foto impressie plangebied



Afbeelding 2. Te dempen sloot



Afbeelding 3. Grens ontwikkelingslocatie en huidige woning



*Afbeelding 4. Te behouden sloot
(oosten planlocatie – buiten invloedssfeer)*



Afbeelding 5. Rechts te behouden sloot

3.2. Toekomstig gebruik van de onderzoekslocatie en voorgenomen ingrepen

Ten behoeve van de ruimtelijke ontwikkeling verdwijnt plaatselijk begroeiing, dit blijft beperkt tot de kruid- en struiklaag. De uitvoering van het plan is gepland na goedkeuring verkrijgen benodigde vergunningen.

3.3. Ligging ten opzichte van beschermde gebieden

In de omgeving van het plangebied komen geen beschermde gebieden voor in het kader van natuurbescherming. De dichtstbij gelegen provinciaal beschermde gebieden behoren tot de NNN en bevinden zich op ca. 2 kilometer afstand van het plangebied. Natura 2000-gebieden (Europees beschermd) liggen op een nog grotere afstand, ruim 5 kilometer.

4. Beschermde soorten

4.1. Natuurgebieden

De afstand van het plangebied tot beschermde gebieden is dermate groot in verhouding tot de schaal van de ingreep dat een negatief effect op voorhand is uit te sluiten.

Weidevogelgebied

Met betrekking tot het weidevogelgebied en beschermde landschapselementen geldt dat de planlocatie niet gelegen is in de beschermde gebieden. Met de voorgenomen ruimtelijke ontwikkeling worden geen negatieve effecten verwacht en kunnen op voorhand worden uitgesloten.

Lokaal

In de aanlegfase kunnen werkzaamheden met machines leiden tot een tijdelijke geluids- en optische verstoring. Dit kan leiden tot enige tijdelijke negatieve effecten op aanwezige fauna. De tijdelijke verstoring in de aanlegfase is van korte duur en zal naar alle verwachting niet leiden tot negatieve effecten, daar de soorten voldoende alternatieven hebben om te foerageren in de omgeving. Significante negatieve effecten zijn daarmee op voorhand uit te sluiten.

4.2. Flora

In het plangebied zijn plantensoorten van graslanden en ruderaal omstandigheden aanwezig zoals Engels raaigras, ruw beemdgras, kropbaar en glanshaver. Aan de waterranden staan voornamelijk blaartrekkende boterbloem en op een enkele plek de valeriaan. De struiklaag bestaat uit gecultiveerde soorten en staan op de overgang sloot en perceel Wijkdijk 12. Onderwatervegetatie is nauwelijks aanwezig.

Beschermde houtopstanden

Uit bureau onderzoek blijkt dat de gemeente Alphen aan den Rijn een bomenverordening heeft vastgesteld. Uit de monumentale bomenlijst van de gemeente blijkt dat er geen bomen staande op- of aan de randen van de planlocatie zijn geregistreerd als monumentaal/ beschermingswaardig. De ruimtelijke ontwikkeling heeft geen invloed op deze behoudenswaardige bomen.

Tijdens het veldbezoek werden geen beschermde of bedreigde plantensoorten of resten hiervan op het plangebied aangetroffen. De locatie is vlakdekkend onderzocht op het voorkomen van beschermde plantensoorten. Op grond van de aangetroffen aanwezige (stikstofminnende) soorten en het regulier grondgebruik en -onderhoud, al dan niet rondom het plangebied, zijn het voorkomen van strikter beschermde plantensoorten derhalve uit te sluiten.

4.3. Fauna

4.3.1. Zoogdieren

In het plangebied zijn diverse vaste verblijfplaatsen van algemeen voorkomende kleine grondgebonden zoogdiersoorten te verwachten. Leefgebied of sporen die duiden op de aanwezigheid van beschermde zoogdieren zijn niet aangetroffen. Op basis van het veldonderzoek en de terreingesteldheid is het geschikt als potentieel leefgebied voor de woelrat, waterspitsmuis, de rosse woelmuis en de Noordse woelmuis.

Uit bureauonderzoek blijkt dat in de omgeving (op grotere afstand van 1 km) de bosmuis, dwergmuis, dwergspitsmuis, veldmuis, waterspitsmuis en woelrat voorkomen. Met uitzondering van de waterspitsmuis, behoren de bovengenoemde soorten tot de vrijgestelde soorten, Wet natuurbescherming. Voor deze soorten geldt de algemene zorgplicht.

Waterspitsmuis

Het leefgebied van de waterspitsmuis is langgerekt en loopt evenwijdig aan een oever. De actieradius loopt uiteen van 30 tot 160 meter. De oppervlakte van een territorium bedraagt in een veengebied met veel kleine slootjes gemiddeld 250 bij 0,75 meter. Daarnaast moet er voldoende schuilmogelijkheden/beschutting in de omgeving aanwezig zijn.

Het plangebied vormt door het ontbreken van voldoende beschutting geen functioneel leefgebied voor de waterspitsmuis. De voorgenomen ontwikkeling heeft geen invloed op de waterspitsmuis. Nader onderzoek is dan ook niet nodig.

Rosse woelmuis

Het leefgebied van de rosse woelmuis varieert van 500 – 1100 m². De vrouwtjes wagen zich zelden verder dan een meter of vijftig van hun hol, mannetjes gaat iets verder. De rosse woelmuis hebben een gering concurrentie- en migratievermogen, doordat het water een barrière vormt.

Het plangebied vormt door het ontbreken van loof- en gemengd bos met daaronder een struik- of kruidlaag geen functioneel leefgebied voor de rosse woelmuis. Daar de woelmuis zich zelden in open gebieden waagt zonder beschutting.

Noordse woelmuis

Deze soort heeft een brede biotoop keuze. Hij komt voor in natte en vochtige terreinen met extensief gebruikte vegetaties van biezten, grassen, riet of zeggen en in grazige bermen en droge terreinen met grasvegetaties. De Noordse woelmuis is erg gevoelig voor concurrentie. In een optimaal habitat moet er een variatie in de vegetatie aanwezig zijn zoals diverse kruiden, overgangszones tussen land en water met riet, aanwezigheid van bepaalde soorten zeggen en in natte gebieden moeten drogere delen aanwezig zijn. Zij mijden door struiken en bomen gedomineerde begroeiingen.

Uit bureauonderzoek blijkt dat Noordse woelmuis op circa 7 km is waargenomen. Door het ontbreken van voldoende variatie in vegetatie en het ontbreken van een oevervegetatie zoals riet en zeggen is het plangebied, in combinatie met aanwezigheid van overige soorten (zie waarnemingen NDFF) is het niet te verwachten dat de Noordse woelmuis in het plangebied leeft.

De voorgenomen ontwikkeling heeft geen invloed op de Noordse woelmuis. Nader onderzoek is dan ook niet nodig.

Woelrat

De woelrat komt met name voor in de buurt van schoon, stilstaand zoet water, zoals beken, rivieren, sloten, greppels en meren. Hij heeft een voorkeur voor gebieden met een gelijkmatige waterstand met steile oevers die begroeid zijn en die meerdere vegetatielagen hebben.

De oever moet maximaal 1 meter hoog zijn en het water minimaal 20 cm diep. Hij kan ook aangetroffen worden verder weg van het water, in boomgaarden en op akkerland, maar dan vaak ondergronds in gangenstelsels.

Woelrat is opgenomen in de lijst nationaal beschermde soorten, Wet natuurbescherming. In het kader van de ruimtelijke inrichting geeft de provincie Zuid-Holland vrijstelling voor deze soort.

De ingreep zal naar verwachting leiden tot een beperkt en tijdelijk verlies van leefgebied van de algemeen voorkomende zoogdieren. Dit heeft geen invloed op de gunstige staat van instandhouding van deze soorten, omdat er voldoende alternatief leefgebied aanwezig blijft. Wel geldt de algemene zorgplicht ten aanzien van deze soorten.

Met de voorgenomen ontwikkeling worden geen negatieve effecten op grondgebonden zoogdieren verwacht. Het is niet noodzakelijk nader onderzoek uit te voeren op bovengenoemde soorten, wel geldt de algemene zorgplicht.

4.3.2. Vleermuizen

Een vleermuisonderzoek valt buiten het kader van een quickscan. Wel is de potentie onderzocht van het plangebied voor vleermuizen en is gelet op sporen. Verblijfplaatsen van vleermuizen bevinden zich in holten van bomen en besloten of donkere ruimten van kunstwerken, zoals gebouwen.

Er is onderzocht welke soorten redelijkerwijs of mogelijk te verwachten zijn aan de hand van het landschap, de omgeving en gekend verspreidingsbeeld. Daarna is onderzocht welke functies voor vleermuizen mogelijk voorkomen. Als richtlijn is hiervoor de checklist van het huidig geldende vleermuisprotocol (2017) aangehouden. Het gaat om voor vleermuis van belang zijnde objecten die door de beoogde activiteit of plan, in relevante mate worden aangetast. Foerageergebied en vliegroutes zijn alleen beschermd als ze essentieel zijn voor het goede voortbestaan van de soort ter plaatse.

Verblijfplaatsen

Onder de vleermuizen zijn gebouwbewonende en/of boombewonende soorten aanwezig. Gewone dwergvleermuis en laatvlieger zijn hoofdzakelijk gebouwbewonend. Rosse vleermuis en watervleermuis zijn voornamelijk boombewonend en gewone grootoorvleermuis, franjestraat en de ruige dwergvleermuis bewonen zowel bomen als gebouwen

Vanuit de verschillende functies van de verblijfplaats worden eisen gesteld aan bijvoorbeeld het klimaat, de toegankelijkheid en de expositie van het verblijf ten opzichte van de zon. Als kraamverblijfplaats worden meestal gebouwen en/of bomen uitgekozen waarbinnen een constant klimaat heerst. Bij gebouwen zijn dit voornamelijk woningen met een spouwmuur of een geïsoleerd dak.

Op de planlocatie zijn geen bomen en/of kunstwerken aanwezig. Het plan heeft op dergelijke functies nauwelijks tot geen invloed.

Foerageergebied en vlieg- en mitigatieroutes

Boven het plangebied wordt mogelijk gevoerageerd door vleermuizen. Hier is echter geen sprake van een foerageergebied dat van essentieel belang is voor vleermuizen. In de directe omgeving zijn vele vergelijkbare en meer geschikte locaties aanwezig. Daarnaast blijft tijdens- en na de ruimtelijke ontwikkeling het plangebied geschikt als foerageergebied. Het plangebied vormt geen schakel als vlieg- en mitigatieroute.

Licht

Met de nieuwe inrichting moet rekening worden gehouden met kunstmatige lichtbronnen om lichtverstoring te voorkomen. Dit betekent dat de plaatsing, de intensiteit en de stralingsrichting van buitenlampen zodanig moet zijn dat er geen verstoring van strooilicht plaatsvindt. Werken met amberkleurige verlichting en de verlichting dynamisch te maken is een manier lichtverstoring te verminderen. Te allen tijde moet de verlichting naar beneden gericht zijn om verstoring door middel van strooilicht te voorkomen.

4.3.3. Vogels

Het graslandperceel in zijn geheel kan een functie hebben als foerageergebied. Door het intensief agrarisch gebruik is het plangebied alleen geschikt als foerageergebied, agrarische activiteiten maken het gebied ongeschikt voor broedende weidevogels. De slootranden zijn als foerageergebied geschikt voor veel voorkomende soorten vogels. Tijdens de inventarisatie zijn hiervan geen nestplaatsen/verblijfplaatsen waargenomen.

De ontwikkeling beperkt zicht tot het grasland. Veel voorkomende vogelsoorten kunnen het grasland benutten als foerageergebied. In de directe omgeving is echter in ruime mate gelijksoortig foerageergebied aanwezig. Effecten op vogels door verlies van broed- en foerageergebied zijn derhalve te verwaarlozen.

Huismus

Ten tijde van het veldbezoek zijn meerdere nestlocaties van de huismus aangetroffen in het woonhuis. De huismus heeft geen nestlocaties in het plangebied. De ruimtelijke inrichting heeft geen invloed op de vaste verblijfplaats(en) van de huismus.

Veel voorkomende soorten

De veelvoorkomende vogelsoorten benutten het grasland en bomen in de omgeving als foerageergebied en nestgelegenheid. Tijdens de werkzaamheden worden hierop geen verstoringen verwacht, mits buiten het broedseizoen wordt gewerkt.

Voor alle beschermde, inheemse (ook de algemeen voorkomende) vogelsoorten geldt vanuit de Wet Natuurbescherming een verbod op handelingen die nesten of eieren beschadigen of verstoren of schaden. Ook handelingen die een vaste rust- of verblijfplaats van beschermde vogels verstoren is niet toegestaan. Voor verstoring tijdens het broedseizoen van een vogel wordt geen ontheffing verleend. Als broedseizoen wordt gehanteerd: periode van nestbouw, periode van broed op de eieren en de periode dat de jongen op het nest gevoerd worden. Voor de meeste soorten kan de periode tussen half maart en half juli worden aangehouden als broedseizoen.

4.3.4. Amfibieën

Tijdens het veldonderzoek zijn in de dempen sloot en oeverrand geen amfibieën gehoord en gezien. De Nationaal beschermde gewone pad, bastaard kikker, bruine kikker en kleine watersalamander worden hier verwacht. De oevers van de sloot met haar vegetatie maakt deel uit van het plangebied en is geschikt als voortplantingsbiotoop voor amfibieën. Ei snoeren worden kunnen worden afgezet tussen de oevervegetatie, ei klompen worden veelal afgezet op ondiepe plekken.

De bastaardkikker, bruine kikker en gewone pad behoren tot de vrijgestelde soorten, Wet natuurbescherming. Voor deze soorten geldt de algemene zorgplicht.

Uit bureauonderzoek blijkt dat de rugstreeppad voorkomt in de directe omgeving. Tijdens de inventarisatie is de rugstreeppad niet aangetroffen. De rugstreeppad is een typische pioniersoort en is met name te vinden bij terreinen met een hoge natuurlijke- of door mensen ingebrachte dynamiek. Braakliggende bouwterreinen, afgravingen vormen een ideaal leefgebied voor bovengenoemde soort. Er dient een goed vergraafbare bodem aanwezig te zijn en voldoende bouw materiaal om onder te schuilen. Daarnaast is de rugstreeppad ook te vinden in meer stabiele gebieden in akker- en graslanden. De habitat omschrijft zich als onbeschaduwde, laagbegroeide terreinen. De rugstreeppad heeft een voorkeur voor in de nabijheid van losgrondige bodems gelegen en snel opwarmende bodemplaatzen.

Tijdens de inventarisatie is geen geschikt habitat voor de rugstreeppad aangetroffen. Het terrein bestaat uit een grasland zonder losgrondige bodems. Er zijn in het plangebied en directe omgeving geen zandplekken of woelige gronden aangetroffen en geen ondiepe wateren zoals karren-, en rijsporen of plekken waar het water zich makkelijk vasthoudt en ontwikkeld tot ondiepe tijdelijke watertjes. Het huidige biotoop is voor deze soort niet geschikt. Tijdens de bouw van de woning en het dempen van de sloot, wordt het plangebied mogelijk wel interessant als voortplantings- en/of overwinteringsgebied en zou de rugstreeppad zich binnen het plangebied kunnen vestigen.

Heikikker

De heikikker heeft een zeer duidelijke voorkeur voor de landschapstypen heide, hoogveen, laagveen en halfnatuurlijk grasland. De heikikker is duidelijk een cultuurvliesende soort die nauwelijks wordt aangetroffen in te intensief gebruikt agrarisch landschap (cultuurlandschap), rond infrastructuur en bebouwing. De huidige biotoop voldoet niet aan de voorkeuren van de heikikker. Aanwezigheid van de heikikker wordt op deze locatie en directe omgeving niet verwacht.

De ingreep zal naar verwachting leiden tot een beperkt en tijdelijk verlies van leefgebied van de algemeen voorkomende amfibieën. Dit heeft geen invloed op de gunstige staat van instandhouding van deze soorten, omdat er voldoende alternatief leefgebied aanwezig blijft. Wel geldt de algemene zorgplicht ten aanzien van deze soorten. Een set van mitigerende maatregelen t.b.v. de werkzaamheden is ten aanzien van de rugstreeppad opgenomen in de aanbevelingen.

4.3.5. Reptielen

Er zijn tijdens het veldbezoek geen beschermde reptielen aangetroffen. Uit de bureaustudie blijkt dat de beschermde ringslang incidenteel voorkomt in de omgeving. De ringslang is voor de voortplanting afhankelijk van broedhopen. Deze soort overwintert onder meer in oude konijnenholen, in hooihopen, onder takkenbossen en braamstruiken. De planlocatie biedt geen geschikte voortplantings- en/of overwinteringsplaatsen voor de ringslang aangetroffen, het plangebied is uitsluitend geschikt om te foerageren. Er worden geen andere (streng) beschermde reptielen verwacht binnen de planlocaties.

Het plangebied biedt voor geen van de in Nederland voorkomende reptielen een geschikt biotoop en verspreiding niet verwacht binnen het plangebied. Een ontheffing of nader onderzoek naar deze soorten is niet noodzakelijk.

4.3.6. Vissen

Uit de bureaustudie blijkt dat de beschermde vissoorten grote modderkruiper en bittervoorn voorkomen in de omgeving van het plangebied. De sloot kent een onvoldoende ontwikkelde onderwatervegetatie.

Grote modderkruiper

De grote modderkruiper prefereert ondiepe wateren met een dikke modderlaag en een uitbundige waterplantengroei. De soort houdt zich overdag verscholen en voedt zich 's nachts met kleine ongewervelden zoals wormen, watervlooien, muggenlarven, waterpissenbedden en kreeftjes.

Naar verwachting zal er geen beschermde vissoorten verblijven in de te dempen sloot, mede door de matige waterkwaliteit en onvoldoende ontwikkelde onderwatervegetatie en dunne modderlaag door al dan niet agrarisch gebruik.

Er dient een ecologisch werkprotocol te worden opgesteld, waarin maatregelen beschreven worden om schade aan de gunstige staat van instandhouding van de vissoorten te voorkomen.

4.3.7. Ongewervelden

Er zijn tijdens de inventarisatie geen beschermde insecten, vlinders of andere ongewervelden aangetroffen. Uit de bureaustudie blijkt dat de streng beschermde platte schijfhoren mogelijk voorkomt in de omgeving van het plangebied. De platte schijfhoren heeft een voorkeur voor helder, stilstaand of zwakstromend water met een rijke plantengroei. De soort komt vooral voor in laagveengebieden, met name in wateren met een veenbodem.

De te dempen sloot is tijdens een tweede inventarisatie, uitgevoerd op 8 september jongstleden, gecontroleerd op het voorkomen van de platte schijfhoren. Op diverse locaties van de te dempen sloot en de in zijnde verbinding staande sloten zijn met flinke halen van een schepnet zoveel mogelijk onderwaterplanten en wortels van oeverplanten verzameld. De inhoud is in een emmer gestopt en is stevig geroerd.

Uit deze check zijn geen ongewervelden en/of beschermde soorten aangetroffen. Opvallend is het voorkomen van 1 dominante, triviale soort, te weten kikkerbeet. Een rijke gevarieerde onderwatervegetatie ontbreekt. Het voorkomen van de platte schijfhoren wordt hier daarom niet verwacht.

Uit de bureaustudie blijkt verder dat de streng beschermde libellensoort groene glazenmaker voorkomt in de omgeving van het plangebied. De groene glazenmaker is voor de ei-afzet afhankelijk van krabbenscheervegetaties. In de te dempen sloot en aangrenzende sloten is tijdens de eerste en tweede inventarisatie geen (ondergedoken) krabbenscheer aangetroffen. De groene glazenmaker wordt hier daarom niet verwacht.

In de buiten de invloedssfeer van de dempen sloot aan de overzijde van de Wijkdijk groeit rijkelijk de krabbenscheer. In deze sloot wordt de groene glazenmaker wel verwacht.

Op basis van de verspreidingsgegevens en terreinkenmerken worden geen andere beschermde ongewervelden verwacht binnen de planlocaties. Een ontheffing of nader onderzoek naar deze soorten is niet noodzakelijk.

5. Conclusies

5.1. Beschermde gebieden

Het plangebied maakt geen deel uit van beschermde gebieden NNN en Natura 2000, ook in de omgeving komen dergelijke gebieden niet voor. Op grond van de beperkte schaal van de ingreep en de bestemming is een negatief effect op beschermde natuurgebieden uit te sluiten.

5.2. Beschermde soorten

Flora

- Tijdens het veldbezoek werden geen beschermde of bedreigde plantensoorten of resten hiervan op het plangebied aangetroffen, het voorkomen van strikter beschermde plantensoorten zijn derhalve uit te sluiten;
- Op het perceel en in de directe omgeving zijn geen monumentale- en behoudenswaardige bomen aanwezig. Tijdens de ruimtelijke ontwikkeling blijven de bomen gehandhaafd.

Fauna

- Met de voorgenomen ruimtelijke ontwikkelingen worden geen nadelige effecten op de grondgebonden zoogdieren verwacht;
- Het plangebied biedt geen potentiële verblijfplaatsen voor vleermuizen. Het valt niet te verwachten dat de geplande werkzaamheden een negatieve invloed heeft op eventueel aanwezige vlieg- en foerageerroutes van vleermuizen;
- Veel voorkomende vogelsoorten kunnen het grasland benutten als foerageergebied. In de directe omgeving is echter in ruime mate gelijksoortig foerageergebied aanwezig. Effecten op vogels door verlies van broed- en foerageergebied zijn derhalve te verwaarlozen;
- Ten tijde van het veldbezoek zijn meerdere nestlocaties van de huismus aangetroffen in het woonhuis. De huismus heeft geen nestlocaties in het plangebied. De ruimtelijke inrichting heeft geen invloed op de vaste verblijfplaats(en) van de huismus;
- Er hoeft voor de algemeen voorkomende amfibieën geen ontheffing aangevraagd te worden. Wel dient voor de algemeen voorkomende soorten de algemene zorgplicht in acht genomen te worden;
- Tijdens de bouw van de woning en het dempen van de sloot, wordt het plangebied mogelijk wel interessant als voortplantings- en/of overwinteringsgebied en zou de rugstreeppad zich binnen het plangebied kunnen vestigen. Een set van mitigerende maatregelen zijn opgenomen in de aanbevelingen;
- Het plangebied biedt voor geen van de in Nederland voorkomende reptielen een geschikt biotoop en verspreiding niet verwacht binnen het plangebied. Een ontheffing of nader onderzoek naar deze soorten is niet noodzakelijk;
- Naar verwachting zal er geen beschermde vissoorten verblijven in de te dempen sloot. Door het verdwijnen van functioneel leefgebied van de soortgroep vis, dient een ecologisch werkprotocol te worden opgesteld, waarin maatregelen beschreven worden om schade aan de gunstige staat van instandhouding van de vissoorten te voorkomen.
- Op basis van de verspreidingsgegevens en terreinkenmerken worden geen beschermde ongewervelden verwacht binnen de planlocaties. Een ontheffing of nader onderzoek naar deze soorten is niet noodzakelijk.
- Goedgekeurde gedragscode, ruimtelijke ontwikkeling van de vereniging Stadswerk kan worden toegepast tijdens de werkzaamheden. Hierin wordt beschreven hoe om te gaan met o.a. de algemene zorgplicht. Wel moet er een kanttekening worden geplaatst, als basis van de gedragscode ligt de Flora-

en faunawet. De gedragscode is nog niet aangepast op de (per 1 januari 2017) geldende wet- en regelgeving, Wet natuurbescherming.

5.3. Aanbevelingen

Algemeen

- Zorg dat de werkzaamheden binnen het plangebied plaatsvinden. Mocht er tijdens de uitvoer van het werk onverhoopt bijzonderheden worden aangetroffen, raadpleeg een inzake deskundige;
- Tijdens de werkzaamheden en bij de nieuwe inrichting moet rekening worden gehouden met kunstmatige lichtbronnen om lichtverstoring te voorkomen. Dit betekent dat de plaatsing, de intensiteit en de stralingsrichting van buitenlampen zodanig moet zijn dat er geen verstoring van strooilicht plaatsvindt. Werk met amberkleurige verlichting en maak de verlichting dynamisch. Te allen tijde moet de verlichting naar beneden gericht zijn om verstoring door middel van strooilicht te voorkomen.

Vogels

- Om schade aan mogelijke broedsels te voorkomen wordt geadviseerd om buiten het broedseizoen te werken. De piek van het broedseizoen ligt in de periode half maart-half juli, maar eerdere en latere broedgevallen komen voor. Het is mogelijk om tijdens het broedseizoen te werken wanneer maatregelen zijn genomen om broedgevallen te voorkomen of wanneer een inspectie uitwijst dat geen broedsels aanwezig zijn.

Amfibieën

- Stel een ecologisch werkprotocol op voor de rugstreeppad. Daarin moet de volgende onderstaande set van maatregelen zijn opgenomen.
- Zorg dat tijdens de uitvoer van het werk de planlocatie ongeschikt blijft voor rugstreeppad, voorkom vestiging van deze soort. Door de grondwerkzaamheden kan er een biotoop ontstaan die aantrekkelijk is voor de rugstreeppad. Als de rugstreeppad zich vestigt, moeten de werkzaamheden alsnog stil gelegd worden. Het is dan ook beter de vestiging van rugstreeppadden te voorkomen.

Dit kan door:

- Het plangebied (voorafgaand aan het uitvoeren van mogelijke grondwerkzaamheden) volledig af te schermen met antiworteldoek. Het antiworteldoek dient een hoogte van 40/50 cm te hebben en dient 5 cm in de grond te worden geplaatst. Dit dient dan niet in het najaar of de winter te gebeuren, maar in het late voorjaar en de zomer, omdat anders de padden al op zoek zijn naar winterverblijfplaatsen in de grond, of;
- Laat het werk zich goed op elkaar aansluiten, zodat exemplaren van de rugstreeppad geen kans krijgen zich te vestigen in het gebied;
- Zwakke plakken zoals de toegang tot het terrein: Alleen de toegangsweg mag beschikbaar blijven voor bouwverkeer. Eventuele toegangen dienen te worden afgesloten met een plastic paddenscherm. Omdat de dieren klein, sterk en graaflustig zijn, dienen deze ingegraven en/of verzwaard te worden met zand;
- Laat de voorzorgsmaatregelen en de controle van de instandhouding hiervan uitvoeren door een inzake deskundige.

Vissen

- Stel een ecologisch werkprotocol op voor de soortgroep vissen. Daarin moet de volgende set van maatregelen te zijn opgenomen:
 - Het biotoop dient te allen tijde volledig functioneel te zijn. Dit betekent dat vervangend water bij voorkeur gecreëerd wordt alvorens de demping plaatsvindt. Eventueel is het mogelijk om het dempen en vergraven tegelijkertijd te laten plaatsvinden. Er mag echter niet eerst gedempt worden;
 - Werkzaamheden aan watergangen worden in beginsel uitgevoerd in de periode van 15 juli tot 1 november, met een voorkeur voor de maanden september en oktober. Dit is de periode tussen de voortplantingsperiode (globaal van april tot augustus) en de winterrust (globaal van november tot maart) van vissen en amfibieën;
 - Direct voorafgaand aan plaatselijke werkzaamheden dienen de aanwezige vissen te worden verjaagd, bijvoorbeeld door met een schepnet door het water te waden, waarbij ook de modderlaag wordt meegenomen;
 - Dempings- en vergraafwerkzaamheden worden in één richting uitgevoerd. De aanwezige diersoorten hebben zo de mogelijkheid om te vluchten;
 - Werkzaamheden dienen in het veld begeleid te worden door een ecologisch deskundige.

6. Geldigheid

Dit onderzoek is uitgevoerd conform de landelijk geldende richtlijnen. Het bevoegd gezag provincie Zuid-Holland hanteert de volgende definitie voor de geldigheid van onderzoeken naar beschermde soorten: Onderzoeksgegevens hebben een beperkte geldigheidstermijn. Voor vogels en soorten genoemd op Bijlage IV van de Habitatrichtlijn, Bijlage I en II van het Verdrag van Bern en Bijlage II van het Verdrag van Bonn hanteren we daarom een geldigheidstermijn van maximaal 3 jaar. Voor soorten genoemd op de bijlage bij de wet natuurbescherming is deze periode 5 jaar.

Dit rapport gaat in op de effecten van de ontwikkeling zoals beschreven in de aanleiding van het onderzoek. Wijzigingen of aanpassingen in de ontwikkeling kunnen tot andere conclusies ten aanzien van de effecten op beschermde soorten leiden.

7. Bronnen

Boeken

- C.M. Creemers, J.C.W. van Delft, Nederlandse fauna deel 9. De amfibieën en reptielen van Nederland (RAVON)
- Dietz, C., von Helversen, O. Nill D. (2011) Vleermuizen. Alle soorten van Europa en Noordwest-Afrika (*eerste druk*), Utrecht: Uitgeverij Trion Natuur
- Weeda, E.J. et al., *Nederlandse Oecologische Flora*, KNNV, Leiden, 1999

Internet

Alterra

Onderzoeksinstituut

Alterra draagt door deskundig en onafhankelijk onderzoek bij aan het realiseren van een kwalitatief hoogwaardige en duurzame groene leefomgeving.

Geraadpleegd op 22 mei 2018

<http://www.synbiosys.alterra.nl>

Kadviewer

Kadviewer is een online kaartendienst waarmee geografische locaties opgezocht kunnen worden.

Geraadpleegd op 22 mei 2018

<http://kadviewer.kademo.nl>

Netwerk Groene Bureaus

Het Netwerk Groene Bureaus is een brancheorganisatie voor groene adviesbureaus. Gespecialiseerd in ecologische advisering op het gebied van inrichting, beheer en beleid

Vleermuisprotocol 2017

Geraadpleegd op 22 mei 2018

<http://www.netwerkgroenebureaus.nl>

Provincie Zuid-Holland

Informatie m.b.t. Wet natuurbescherming, beschermde soorten en gebieden

Geraadpleegd op 22 mei 2018

<https://www.zuid-holland.nl>

Vogelbescherming

Vogelbescherming is een onafhankelijke landelijke natuurbeschermingsorganisatie gericht op vogels

Geraadpleegd op 22 mei 2018

http://www.vogelbescherming.nl/vogels_beschermen/wet_en_regelgeving

Nationaal Databand Flora en Fauna

De NDFF bundelt, uniformeert en valideert natuurgegevens in Nederland. De gegevens brengen in beeld wat er bekend is over de verspreiding van planten- en diersoorten.

Geraadpleegd op 23 augustus 2018

<http://www.ndff.nl>

Bijlage 1.

WETTELIJK KADER WET NATUURBESCHERMING – SOORTBESCHERMING

De Wnb is op 1 januari 2017 in werking getreden. De wet is in de plaats gekomen van de Natuurbeschermingswet 1998, de Flora- en faunawet en de Boswet. De wet is ingedeeld in hoofdstukken en kent een algemeen deel (hoofdstuk 1), delen over Natura 2000-gebieden (hoofdstuk 2), soorten (hoofdstuk 3), houtopstanden, hout en houtproducten (hoofdstuk 4), verder delen die gaan over vrijstellingen, beschikkingen en verplichtingen (hoofdstuk 5), financiële bepalingen (hoofdstuk 6), handhaving (hoofdstuk 7), overige bepalingen (hoofdstuk 8) en tot slot een beschrijving van het overgangsrecht (hoofdstuk 9) en een beschrijving van de wijziging van overige wetten (hoofdstuk 10). In navolgende paragrafen is een samenvattende beschrijving van het onderdeel soortbescherming gegeven, wat relevant is voor onderliggende toetsing.

Categorieën

De wet maakt onderscheid in drie categorieën van beschermde soorten, namelijk:

- Vogelrichtlijnsoorten
- Habitatrichtlijnsoorten
- Andere soorten

Vogelrichtlijnsoorten

Alle van nature in Nederland in het wild levende vogels van soorten als bedoeld in artikel 1 van de Vogelrichtlijn zijn in Nederland beschermd. De soorten van artikel 1 van Vogelrichtlijn zijn alle vogelsoorten die op het Europese grondgebied van de lidstaten van de EU voorkomen. Het deel daarvan dat van nature in Nederland voorkomt, is dus beschermd (art. 3.1 lid 1).

Habitatrichtlijnsoorten

In deze categorie vallen alle in het wild levende dieren zoals genoemd in:

- bijlage IV, onderdeel a, bij de Habitatrichtlijn,
- bijlage II bij het Verdrag van Bern of;
- bijlage I bij het Verdrag van Bonn; (art. 3.5 lid 1) en (in hun natuurlijke verspreidingsgebied) planten van soorten, genoemd in:
- bijlage IV, onderdeel b, bij de Habitatrichtlijn of;
- bijlage I bij het Verdrag van Bern; (art. 3.5, lid 5)

De bijlagen zijn zeer uitgebreid en er staan ook veel soorten op genoemd die van nature niet in Nederland voorkomen.

Andere soorten

Naast de soorten waarvan de bescherming op Europees niveau verplicht is gesteld, is er ook een aantal soorten op nationaal niveau beschermd. Dit is dus een “nationale kop” op de Europese bescherming. Het gaat hierbij om soorten die zeer zeldzaam en/of bedreigd zijn, en waarvan het duurzaam voortbestaan niet is verzekerd als geen beschermingsmaatregelen worden getroffen. De soorten waar het om gaat zijn opgenomen op de bijlage bij de wet (art. 3.10, lid 1 onder a en c).

Verbodsbepalingen Ten aanzien van vogels verbiedt de wet het opzettelijk doden of vangen (art. 3.1 lid 1), het opzettelijk vernielen van nesten, rustplaatsen en eieren (art. 3.1 lid 2), het rapen of onder zich hebben van eieren (art. 3.1 lid 3) en het opzettelijk storen van vogels (art. 3.1 lid 4). Het verbod tot opzettelijk storen geldt niet in het geval de storing niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de desbetreffende vogelsoort (art. 3.1 lid 5).

Ten aanzien van de overige Europees beschermde diersoorten verbiedt de wet het opzettelijk doden of vangen (art 3.5 lid 1), het opzettelijk verstoren (art 3.5 lid 2), het opzettelijk vernielen of rapen van eieren (art 3.5 lid 3) en het beschadigen of vernielen van voortplantingsplaatsen of rustplaatsen (art 3.5 lid 4). Ten aanzien van de Europees beschermde plantensoorten verbiedt de wet het opzettelijk te plukken en verzamelen, afsnijden, ontwortelen en vernielen (art 3.5 lid 5).

Ten aanzien van de nationaal beschermde diersoorten geldt slechts een verbod tot het opzettelijk doden of vangen (art 3.10 lid 1 onder a) en het opzettelijk beschadigen of vernielen van voortplantingsplaatsen of rustplaatsen (art 3.10 lid 1 onder b). Ten aanzien van de nationaal beschermde plantensoorten geldt een verbod tot opzettelijk plukken en verzamelen, afsnijden, ontwortelen of vernielen (art 3.10 lid 1 onder c).

Gedragcodes, vrijstellingen en ontheffingen

Gedragcode

De in het voorgaande beschreven verbodsbepalingen zijn niet van toepassing op handelingen die zijn beschreven in en aantoonbaar worden uitgevoerd volgens een door de minister van EZ vastgestelde gedragscode (art. 3.31 lid 1). Het moet dan gaan om handelingen die plaatsvinden in het kader van:

- a. een bestendig beheer of onderhoud aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, of in het kader van natuurbeheer;
- b. een bestendig beheer of onderhoud in de landbouw of de bosbouw;
- c. een bestendig gebruik;
- d. ruimtelijke ontwikkeling of inrichting.

Vrijstelling

Provinciale staten en de minister van EZ kunnen vrijstelling verlenen van de verbodsbepalingen (art 3.3 lid 2- 4; 3.8 lid 2-5, 3.10 lid 2). Voor zover het gaat om de hiervoor beschreven verbodsbepalingen, kan in het kader van ruimtelijke ontwikkeling en inrichting een ontheffing worden verleend van de verbodsbepalingen van artikel 3.1, 3.5 en 3.10, dus ten aanzien van alle beschermde soorten. Een vrijstelling mag alleen worden verleend wanneer aan bepaalde voorwaarden is voldaan. Deze zijn gelijk aan de voorwaarden waaronder een ontheffing verleend kan worden (zie hier onder).

Voor welke soorten een vrijstelling geldt, verschilt per bevoegd gezag (ministerie van EZ en de afzonderlijke provincies). De lijst met vrijgestelde soorten van het ministerie is alleen van toepassing op handelingen waarvoor de minister van EZ het gevoegd gezag is. Voor handelingen waarvoor gedeputeerde staten het bevoegd gezag zijn, geldt de vrijstellingslijst van de betreffende provincie.

Ontheffing

Voor soorten waarvoor (in de betreffende provincie) geen vrijstelling geldt, moet wanneer niet volgens een gedragscode wordt gewerkt een ontheffing worden aangevraagd wanneer er een handeling wordt uitgevoerd waardoor een verbodsbepalingen van artikel 3.1, 3.5 of 3.10 van de Wnb wordt overtreden (art 3.3 lid 1,3; 3.8 lid 1,3, 3.10 lid 2). Of deze ontheffing kan worden verleend, hangt af of voldaan wordt aan de voorwaarden. De voorwaarden waar aan moet worden voldaan, verschillen per categorie.

De eerste eis die wordt gesteld, is dat er geen andere bevredigende oplossing mag zijn. Dat betekent -ook in combinatie met de in artikel 1.11 beschreven zorgplicht- dat wanneer een overtreding redelijkerwijs te voorkomen is, en ontheffing niet mogelijk is. De werkzaamheden moeten dan op zodanige wijze worden uitgevoerd dat er geen overtreding van de wet plaatsvindt. Te denken valt aan het kappen van bomen buiten het broedseizoen, of het afzetten van en het wegvangen van soorten in het werkgebied.

Verder kan een ontheffing alleen worden verleend wanneer is aangetoond dat er geen afbreuk wordt gedaan aan de gunstige staat van instandhouding van de betreffende soort. Daarnaast gelden er per categorie verschillende aanvullende voorwaarden.

Voor Vogelrichtlijnsoorten kan alleen een ontheffing worden verleend in het geval van: (art 3.3 lid 4):

1. in het belang van de volksgezondheid of de openbare veiligheid;
2. in het belang van de veiligheid van het luchtverkeer;
3. ter voorkoming van belangrijke schade aan gewassen, vee, bossen, visserij of wateren;
4. ter bescherming van flora of fauna;
5. voor onderzoek of onderwijs, het uitzetten of herinvoeren van soorten, of voor de daarmee samenhangende teelt, of
6. om het vangen, het onder zich hebben of elke andere wijze van verstandig gebruik van bepaalde vogels in kleine hoeveelheden selectief en onder strikt gecontroleerde omstandigheden toe te staan.

Voor Habitatrichtlijnsoorten kan alleen een ontheffing worden verleend in het geval van: (art 3.8 lid 5):

1. in het belang van de bescherming van de wilde flora of fauna, of in het belang van de instandhouding van de natuurlijke habitats;
2. ter voorkoming van ernstige schade aan met name de gewassen, veehouderijen, bossen, visgronden, wateren of andere vormen van eigendom;
3. in het belang van de volksgezondheid, de openbare veiligheid of andere dwingende redenen van groot openbaar belang, met inbegrip van redenen van sociale of economische aard en met inbegrip van voor het milieu wezenlijke gunstige effecten;
4. voor onderzoek en onderwijs, repopulatie of herintroductie van deze soorten, of voor de daartoe benodigde kweek, met inbegrip van de kunstmatige vermeerdering van planten, of
5. om het onder strikt gecontroleerde omstandigheden mogelijk te maken op selectieve wijze en binnen bepaalde grenzen een beperkt, bij de ontheffing of vrijstelling vastgesteld aantal van bepaalde dieren van de aangewezen soort te vangen of onder zich te hebben, onderscheidenlijk een beperkt bij de ontheffing of vrijstelling vastgesteld aantal van bepaalde planten van de aangewezen soort te plukken of onder zich te hebben.

Voor de Andere soorten, gelden de voorwaarden die gelden voor de overige Europees beschermde soorten aangevuld met: (art 3.10 lid 2):

6. in het kader van de ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van gebieden, daaronder begrepen het daarop volgende gebruik van het ingerichte of ontwikkelde gebied;
7. ter voorkoming van schade of overlast, met inbegrip van schade aan sportvelden, schietterreinen, industrieterreinen, kazernes of begraafplaatsen;
8. ter beperking van de omvang van de populatie van dieren, in verband met door deze dieren ter plaatse en in het omliggende gebied veelvuldig veroorzaakte schade of in verband met de maximale draagkracht van het gebied waarin de dieren zich bevinden;
9. ter voorkoming of bestrijding van onnodig lijden van zieke of gebrekkige dieren;
10. in het kader van bestendig beheer of onderhoud in de landbouw of bosbouw;
11. in het kader van bestendig beheer of onderhoud aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, of in het kader van natuurbeheer; 1
2. in het kader van bestendig beheer of onderhoud van de landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied, of
13. in het algemeen belang.

Aanhaken bij de Wet Algemene Bepalingen Omgevingsrecht (WABO)

Er kan voor worden gekozen geen ontheffing Wnb aan te vragen, maar de toestemming aan te laten haken bij de Omgevingsvergunning. In dat geval dient het betreffende onderzoek gevoegd te worden bij de aanvraag Omgevingsvergunning. Het bevoegd gezag voor de Omgevingsvergunning vraagt vervolgens een verklaring van geen bedenking (vvgb) aan bij het bevoegd gezag Wnb. De voorwaarden waaronder de vvgb wordt afgegeven maken vervolgens onderdeel uit van de Omgevingsvergunning.

Wanneer ervoor wordt gekozen de toestemming Wnb niet aan te laten haken, moet de ontheffing Wnb zijn aangevraagd voordat de Omgevingsvergunning wordt aangevraagd.