

**Quicksan
natuurwetgeving**

**DICO-terrein
te Uden**

Quickscan natuurwetgeving

DICO-terrein te Uden

Opdrachtgever : Heijmans Vastgoed B.V.
Postbus 2
5240 BB ROSMALEN

Projectnummer : 20160482

Status rapport / versie nr. : Definitief 01

Datum : 06 juni 2017

Opgesteld door : ing. G. Spruijt

Gecontroleerd door : ing. G. Moret

Voor akkoord : mr. ir. H. Wenting

Paraaf : 

| Versie nr. | Datum | Omschrijving | Opgesteld door | Gecontroleerd door |
|------------|------------|---------------------------|----------------|--------------------|
| D01 | 06-06-2017 | Quickscan natuurwetgeving | GS | GM |
| | | | | |
| | | | | |

| INHOUD | | blz. |
|---------------|---|------|
| 1 | INLEIDING | 2 |
| | 1.1 Aanleiding en doelstelling | 2 |
| | 1.2 Leeswijzer | 2 |
| 2 | SITUATIE EN PLANVORMING | 3 |
| | 2.1 Gebiedsbeschrijving | 3 |
| | 2.2 Ruimtelijke ontwikkeling | 3 |
| 3 | WET- EN REGELGEVING | 4 |
| | 3.1 Inleiding | 4 |
| | 3.2 Gebiedsbescherming | 4 |
| | 3.3 Soortenbescherming | 5 |
| 4 | QUICKSCAN | 6 |
| | 4.1 Onderzoeksmethodiek | 6 |
| | 4.2 Scan gebiedsbescherming | 7 |
| | 4.2.1 Europese Natura 2000-gebieden | 7 |
| | 4.2.2 Nationaal Natuurnetwerk (NNN) & houtopstanden | 7 |
| | 4.3 Scan soortenbescherming | 8 |
| | 4.3.1 Inleiding | 8 |
| | 4.3.2 Flora | 8 |
| | 4.3.3 Zoogdieren (inclusief vleermuizen) | 8 |
| | 4.3.4 (Broed)vogels | 9 |
| | 4.3.5 Reptielen | 11 |
| | 4.3.6 Amfibieën | 11 |
| | 4.3.7 Vissen | 12 |
| | 4.3.8 Insecten (ongewervelde) | 12 |
| 5 | CONCLUSIE/AANBEVELINGEN | 13 |
| | 5.1 Gebiedsbescherming | 13 |
| | 5.2 Soortenbescherming | 13 |
| 6 | GERAADPLEEGDE BRONNEN | 16 |

BIJLAGEN

1. Foto's veldinventarisatie plangebied
2. Soortenbescherming bij ruimtelijke ingrepen
3. Gegevens Quickscanhulp

1 INLEIDING

1.1 Aanleiding en doelstelling

In opdracht van Heijmans Vastgoed B.V. is door AGEL adviseurs een quickscan natuurwetgeving uitgevoerd ten behoeve van een bestemmingsplan procedure ter hoogte van het DICO-terrein in het centrum van Uden. De bestemmingsplan procedure moet de realisatie van maximaal 220 woningen op een oppervlakte van circa 8 hectare mogelijk maken.

Doel van de quickscan natuurwetgeving is het inzichtelijk maken of beschermde natuurwaarden in het plangebied aanwezig zijn en welke betekenis die hebben voor de verdere uitvoering. Tevens wordt bekeken of er door de geplande ontwikkeling negatieve effecten te verwachten zijn op beschermde gebieden.

1.2 Leeswijzer

In hoofdstuk 2 zal ingegaan worden op de ligging van de onderzoekslocatie en het gebruik van het plangebied. Hoofdstuk 3 geeft een omschrijving van de huidige wet- en regelgeving en in hoofdstuk 4 wordt de onderzoeksmethodiek omschreven en worden de resultaten weergegeven van de uitgevoerde quickscan. De conclusie en aanbevelingen van de quickscan worden omschreven in hoofdstuk 5. Tot slot worden in hoofdstuk 6 de geraadpleegde bronnen vermeld.

2 SITUATIE EN PLANVORMING

2.1 Gebiedsbeschrijving

Het plangebied bevindt zich nabij het centrum van Uden en wordt ingeklemd tussen de Losplaats, Volkelseweg, Velmolenweg en de woonpercelen aan de Maasstraat. In figuur 2.1 is de situering van de nieuwe ruimtelijke ontwikkeling weergegeven. Kadastraal is het volgende bekend, kadastrale gemeente Uden, sectie I en perceelnummers: 2481, 2485, 2492, 2493, 2494, 3273, 3492, 3493, 3589, 3590, 3619, 3699, 3700, 3701, 3702, 3703, 3704, 3705, 3706, 3707, 3708, 3709, 3710, 3711 en gedeelte van 2161, 7786, 5102. In de huidige situatie betreft het plangebied een perceel van circa 8 hectare braakliggend terrein met één enkel gebouw. In bijlage 1 zijn foto's opgenomen van het plangebied ten tijde van het veldbezoek op d.d. 7 april 2017.

Figuur 2.1: Situering bouwlocaties rood omkaderd (bron: www.google.nl/maps).



2.2 Ruimtelijke ontwikkeling

Het plangebied betreft het voormalig bedrijventerrein waar de beddenfabriek DICO was gevestigd. De bebouwing is op één gebouw na gesaneerd, dit gebouw zal eveneens worden gesaneerd. In het plangebied zullen maximaal 220 woningen worden gerealiseerd. De woningen die worden gerealiseerd betreffen appartementen, vrijstaande woningen, tweekappers, bungalows, patiowoningen en rijwoningen. De woningen zullen in meerdere woonblokken worden gebouwd.

3 WET- EN REGELGEVING

3.1 Inleiding

De Wet natuurbescherming (Wnb, per 1 januari 2017) regelt de bescherming van natuurgebieden die uniek zijn voor Nederland en Europa, de bescherming van planten en dieren en van bossen en andere houtopstanden. Voor de Wet natuurbescherming heeft de Europese regelgeving als uitgangspunt gediend. De Wet natuurbescherming is een samenvoeging van de drie oude wetten Flora- en faunawet, de Boswet en de Natuurbeschermingswet 1998. Deze nieuwe wet bestaat uit minder regels en is overzichtelijker dan de drie oude wetten. De uitvoering van de Wet natuurbescherming komt grotendeels in handen van de provincies.

3.2 Gebiedsbescherming

Natura 2000-gebieden

De bescherming van de Europese Natura 2000-gebieden onder de Wet natuurbescherming is ongewijzigd. De Wnb richt zich met bescherming van natuurgebieden uitsluitend op Natura 2000-gebieden. Natura 2000 is een Europees netwerk van beschermde natuurgebieden waarin belangrijke flora en fauna voorkomen, gezien vanuit een Europees perspectief. In Nederland zijn ruim 160 Natura 2000-gebieden. Per Natura 2000-gebied zijn (instandings)doelen (voor soorten en vegetatietypen) opgesteld. Handelingen of activiteiten binnen en buiten beschermde natuurgebieden die schadelijk kunnen zijn voor de doelstellingen van het gebied zijn verboden, tenzij door het bevoegd gezag hier vergunning voor is verleend. Hierbij wordt het 'Nee, tenzij' principe gebruikt. Regulier beheer en bestaand gebruik zijn opgenomen in Natura 2000-beheerplannen. Na vaststelling van de beheerplannen hoeft daarvoor geen ontheffing aangevraagd te worden (bijlage 2).

Programmatische Aanpak Stikstof

De op 1 juli 2015 van kracht gegane Programmatische Aanpak Stikstof (PAS) blijft onveranderd van kracht met de ingang van Wnb. De PAS heeft betrekking op 118 Natura 2000-gebieden met voor stikstof gevoelige habitattypen en leefgebieden van soorten. De PAS is van toepassing op activiteiten, evenementen en ruimtelijke ingrepen die een toename van stikstof kunnen veroorzaken binnen de begrenzing van een PAS-gebied.

Natuurnetwerk Nederland

Wat betreft gebiedsbescherming, vervalt de bescherming van de Beschermde natuurmonumenten. Deze vallen echter vrijwel altijd (op enkele kleine gebieden na) binnen Natura 2000 of het Natuurnetwerk Nederland (NNN, voorheen EHS). De bescherming van NNN wordt in de AMvB, als onderdeel van de Wet Ruimtelijke Ordening, geborgd. De Provincie is verantwoordelijk voor de aanwijzing, begrenzing en de doelstellingen van de NNN-gebieden in een verordening (vaak natuurbeheerplan). De provinciale verordening bevat tevens regels voor bestemmingsplannen in de NNN. Het ruimtelijke beleid voor het NNN ken het "nee, tenzij" principe en is gericht op 'behoud, herstel en ontwikkeling van de wezenlijke waarden en kenmerken' van het NNN.

Houtopstanden

De bescherming richt zich op de instandhouding van het bosareaal. Bij houtopstanden groter dan 10 are of 20 rijbomen gelegen buiten de bebouwde kom geldt een meldplicht, herplantplicht en mogelijke oplegging van een kapverbod.

3.3 Soortenbescherming

Het doel van de Wet natuurbescherming is het in stand houden en beschermen van in het wild voorkomende planten- en diersoorten. De algemene zorgplicht die geldt is dat men bij werkzaamheden met mogelijk negatief effect op planten en dieren, maatregelen dient te nemen (binnen wat redelijkerwijs van men verwacht kan worden) om onnodige schade aan planten of dieren te voorkomen. De Wet natuurbescherming onderscheidt drie verschillende beschermingsregimes, met elk hun eigen verbodsbepalingen. De eerste twee categorieën zijn gebaseerd op de door de Europese Unie opgestelde Vogelrichtlijn (uit 1979) en Habitatrichtlijn (uit 1992). Het derde beschermingsregime betreft soorten die niet op Europees niveau beschermd zijn, maar wel op nationaal niveau (aangeduid als "andere soorten"). In tabel 3.3 is aangegeven hoe de verbodsbepalingen per beschermingsregime luiden en in bijlage 2 het te doorlopen stappenplan soortenbescherming bij ruimtelijke ingrepen.

1. Beschermingsregime soorten Vogelrichtlijn (Wnb-vrl, artikel 3.1)
Dit zijn alle van nature in Nederland in het wild levende vogels. Van alle inheemse vogelsoorten zijn de nesten gedurende het broeden beschermd.
2. Beschermingsregime soorten Habitatrichtlijn (Wnb-hrl, artikel 3.5)
Dit zijn soorten die genoemd zijn in Bijlage IV van de Habitatrichtlijn, bijlage I en II van het Verdrag van Bern en bijlage I van het Verdrag van Bonn.
3. Beschermingsregime andere soorten (Wnb-andere soorten, artikel 3.10)
Dit zijn soorten die genoemd zijn in bijlage A van de Wnb. Het gaat hier om de bescherming van zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen, kevers en vaatplanten voorkomend in Nederland. De beschermde status van soorten in dit beschermingsregime kan echter per provincie verschillen. Provincies hebben de bevoegdheid om bij de provinciale verordening vrijstelling te verlenen voor nationaal beschermde soorten.

Tabel 3.3: Verbodsbepalingen Wet natuurbescherming.

| Beschermingsregime soorten Vogelrichtlijn § 3.1 Wn | Beschermingsregime soorten Habitatrichtlijn § 3.2 Wn | Beschermingsregime andere soorten § 3.3 Wn |
|--|---|---|
| Art 3.1 lid 1 Het is verboden in het wild levende vogels opzettelijk te doden of te vangen. | Art 3.5 lid 1 Het is verboden soorten in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te doden of te vangen | Art 3.10 lid 1a Het is verboden soorten opzettelijk te doden of te vangen |
| Art 3.1 lid 2 Het is verboden opzettelijk nesten, rustplaatsen en eieren van vogels te vernielen of te beschadigen, of nesten van vogels weg te nemen | Art 3.5 lid 4 Het is verboden de voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren te beschadigen of te vernielen | Art 3.10 lid 1b Het is verboden de vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren opzettelijk te beschadigen of te vernielen |
| Art 3.1 lid 3 Het is verboden eieren te rapen en deze onder zich te hebben | Art 3.5 lid 3 Het is verboden eieren van dieren in de natuur opzettelijk te vernielen of te rapen | Niet van toepassing |
| Art 3.1 lid 4 en lid 5 Het is verboden vogels opzettelijk te storen, tenzij de storing niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de desbetreffende vogelsoort | Art 3.5 lid 2 Het is verboden dieren opzettelijk te verstoren | Niet van toepassing |
| Niet van toepassing | Art 3.5 lid 5 Het is verboden plantensoorten in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen | Art 3.10 lid 1c Het is verboden plantensoorten in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen |

4 QUICKSCAN

4.1 Onderzoeksmethodiek

Het onderzoeken naar de beschermstatus van het plangebied en beschermde natuurgebieden in de omgeving wordt uitgevoerd door te toetsen aan twee beschermkaders: de Wet natuurbescherming en het Natuurnetwerk Nederland. Onderzocht wordt of:

- het plangebied deel uitmaakt van een beschermd gebied;
- door de geplande ingreep een negatieve invloed te verwachten is op de aanwezige beschermde gebieden in de omgeving.

De mogelijke aanwezigheid van beschermde dieren en/of planten wordt aan de hand van de volgende gegevens bepaald:

- Gegevens van Quickscanhulp (NDFF);
- Landelijke verspreidingsatlassen;
- Provinciale gegevens;
- Een oriënterend veldbezoek.

De Quickscanhulp vervangt de noodzaak diverse verspreidingsatlassen te moeten raadplegen om te weten welke soorten qua verspreiding mogelijk in het plangebied voorkomen. De gegevens zijn afkomstig uit de databanken van talloze organisaties, verenigd in de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF). Het Natuurloket verzorgt het beheer en de exploitatie van de NDFF in opdracht van BIJ12. Alle ingevoerde gegevens in de NDFF worden per soortgroep gevalideerd door een validatieteam (landelijke soortexperts) van de NDFF.

In de Quickscanhulp is er voor gekozen om voorlopig de vrijstellingen per bevoegd gezag (provincies en Ministerie van EZ) niet in de Quickscanhulp.nl te verwerken. Dit omdat hier de komende tijd nog veranderingen in verwacht worden en dat de gegevens beter volledig kunnen zijn, dan niet volledig genoeg. Voor deze quickscan is Verordening natuurbescherming Noord-Brabant op 06-06-2017 geraadpleegd om de vrijstellingen van de provincie Noord Brabant te raadplegen.

Verder is gebruik gemaakt van bestaande atlasgegevens uit de Atlas van de Nederlandse Broedvogels (SOVON, 2002) en verspreidingsgegevens van RAVON (De amfibieën en reptielen van Nederland, 2009). Deze bronnen vermelden soortgegevens uurhokken (5 bij 5 kilometer), en betreffen dan ook globale gegevens. Hoofdstuk 6 vermeldt de geraadpleegde bronnen.

Doel van het oriënterende veldbezoek is om een indruk te krijgen van de biotopen ter plaatse en het beoordelen van de geschiktheid voor verschillende soortengroepen. Het oriënterend veldbezoek is uitgevoerd op d.d. 7 april 2017 (10 graden, stapelwolken, droog en windkracht 3 westnoordwest). Het oriënterende veldbezoek heeft nadrukkelijk niet de status van een volledige veldinventarisatie. Zowel het tijdstip (actieve seizoenen van verschillende soortengroepen) als het eenmalige karakter zijn hiervoor niet toereikend. Het eenmalige oriënterende veldbezoek geeft slechts een globaal beeld van aanwezige soorten en habitat op basis van een momentopname. Zie voor een impressie van het oriënterend veldbezoek de foto's in bijlage 1.

4.2 Scan gebiedsbescherming

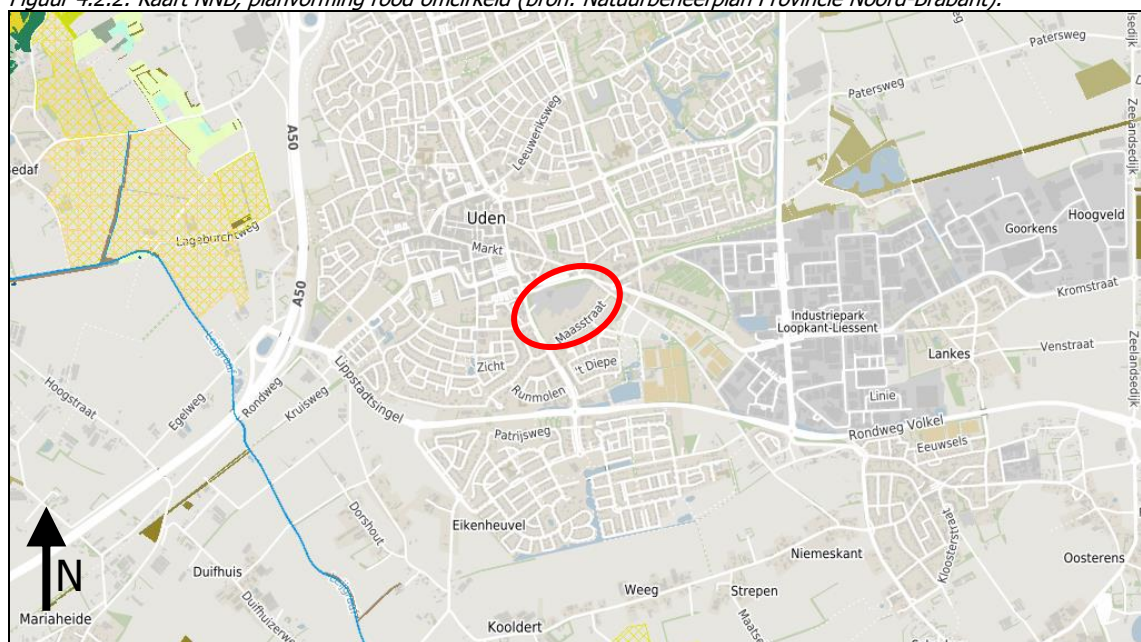
4.2.1 Europese Natura 2000-gebieden

Het plangebied bevindt zich niet in de nabijheid van een gebied dat is aangewezen in het kader van de natuurbeschermingswet 1998. Op een afstand van 23 kilometer ten westen van het plangebied ligt het Natura 2000-gebied "Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek". Het Natura 2000-gebied betreft een habitatrichtlijngebied en PAS-gebied. De voorgenomen ruimtelijke ontwikkeling betreft de realisatie van maximaal 220 woningen. Op basis van ervaring met de AERIUS-berekeningen blijkt het aandeel stikstofdepositie vanuit de CV-ketels verwaarloosbaar is in vergelijking met de uitstoot door toename van verkeersbewegingen. Voor de planontwikkeling zal de ontsluitingsroute via de N264 naar de A50 zijn (direct ten westen van Uden). Vanaf daar is de toename van het aantal verkeersbeweging opgenomen in de regionale prognose verkeersstromen binnen AERIUS. Gezien de tussenliggende afstand van 23 kilometer tot het Natura 2000-gebied (PAS-gebied) en de ligging van de ontsluitingsroute, zijn significant negatieve effecten door stikstofdepositie op een Natura 2000-gebied niet te verwachten. Andere versturende factoren zoals oppervlakteverlies, versnippering, verdroging en verstoring door trilling, licht en geluid zijn met de voorgenomen planontwikkeling niet van toepassing.

4.2.2 Nationaal Natuurnetwerk (NNN) & houtopstanden

Het plangebied maakt geen onderdeel uit van het Nationaal natuurnetwerk of Natuurnetwerk Brabant (NNB). De ligging van gebieden die onderdeel uitmaken van NNN of NNB zijn in het navolgende figuur (4.2.2) weergegeven. Het dichtstbijzijnde gebied dat behoort tot het NNN betreft waterloop de Leijgraaf circa 2 kilometer ten westen van Uden aangeduid als type 'Beek en bron (N03.01)'. Met de voorgenomen planontwikkeling is er geen sprake van directe vernietiging van het NNN. Aangezien het beoogde plan geen directe relatie heeft met een gebied dat is aangewezen als NNN, gelegen is binnen de bebouwde kom en geen verbindende functie vervult zijn negatieve effecten uit te sluiten. Van negatieve uitstralingseffecten door geluid, licht en verdroging op het Nationaal Natuurwerk of Natuurnetwerk Brabant is geen sprake. In het plangebied staan geen beschermde houtopstanden.

Figuur 4.2.2: Kaart NNB, planvorming rood omcirkeld (bron: Natuurbeheerplan Provincie Noord-Brabant).



4.3 Scan soortenbescherming

4.3.1 Inleiding

In deze paragraaf worden op basis van de verspreidingsgegevens uit de geraadpleegde literatuur en het oriënterend veldbezoek de beschermde soorten die in de Wet natuurbescherming (Wnb) staan en die mogelijk in het plangebied voor kunnen komen beschreven en getoetst aan de voorgenomen ruimtelijke ontwikkeling. De Wnb kent een apart beschermingsregime voor soorten die vanuit nationaal oogpunt beschermd dienen te worden. Het betreft hier:

- soorten van de Vogelrichtlijn (Wnb-vrl);
- soorten van de Habitatrichtlijn (Wnb-hrl);
- andere soorten (Wnb-andere soorten).

Daarnaast maken het Verdrag van Bern en het Verdrag van Bonn onderdeel uit van de Wnb.

Of dier- en plantensoorten wettelijk beschermd zijn of niet, te allen tijde geldt de zorgplicht. De zorgplicht houdt in dat een ieder voldoende zorg in acht moet nemen voor de in het wild levende dieren en planten, alsmede voor hun directe leefomgeving. In bijlage 3 zijn de gegevens van de Quickscanhulp weergegeven.

4.3.2 Flora

Bronnenonderzoek

In de directe omgeving van het plangebied zijn bij de Quickscanhulp geen waarnemingen van beschermde vaatplanten bekend. Bij de provincie Noord-Brabant zijn met betrekking tot de aanwezigheid van flora in het plangebied geen waarnemingen bekend.

Veldinventarisatie

Het plangebied is een braakliggende terrein, wat voornamelijk gebruikt wordt als uitlaatplaats voor honden. Mede herkenbaar aan de diverse aanwezige looppaden en graafsporen. Het groen in het plangebied is op te delen in een korte vegetatie en opgaand groen. De korte vegetatie beslaat het grootste gedeelte en bestaat uit algemene kruidachtige- en grassoorten. De voorkomende soorten betreffen onder andere smalle weegbree, doofnetel, Engels raaigras, bijvoet, Sint-janskruid, boerenwormkruid etc. Het opgaand groen bestaat naast bramen voornamelijk uit laurier, berk, vlier, taxus, elzen, fijnspar etc. Gezien het huidige gebruik, de aanwezige biotopen en de gecultiveerde staat van het plangebied kunnen zeldzame soorten (bijvoorbeeld tongvaren) zich niet handhaven en worden beschermde (vaat)planten dan ook niet binnen het plangebied verwacht. Aangeplante of gezaaide exemplaren van beschermde soorten zijn niet beschermd in de Wet natuurbescherming, omdat het geen natuurlijke groeiplaatsen betreft.

4.3.3 Zoogdieren (inclusief vleermuizen)

Bronnenonderzoek

In de Quickscanhulp worden alle habitatrichtlijn (Europees niveau) en andere soorten (nationaal niveau) benoemd, dus ook de soorten waarvoor door de provincie Noord-Brabant vrijstellingen is verleend. Deze soorten waarvoor vrijstelling is verleend betreffen onder andere de bosmuis, dwergmuis, egel, haas, huisspitsmuis, konijn, ree, rosse woelmuis, vos etc.. Volgens de Quickscanhulp komen de volgende soorten voor op korte afstand van het plangebied waarvoor geen provinciale vrijstelling is verleend:

| | <i>Bescherming:</i> | <i>Afstand:</i> |
|-------------|---------------------|-----------------|
| ▪ Bunzing; | Wnb- andere soorten | 0-1 km |
| ▪ Das; | Wnb- andere soorten | 0-1 km |
| ▪ Eekhoorn; | Wnb- andere soorten | 0-1 km |

D01 Quicksan natuurwetgeving
Heijmans Vastgoed B.V.
DICO-terrein te Uden

20160482
juni 2017
blad 9

| | | |
|-----------------------------|---------------------|--------|
| ▪ Wezel; | Wnb- andere soorten | 0-1 km |
| ▪ Franjestaart; | Wnb-hrl | 0-1 km |
| ▪ Gewone dwergvleermuis; | Wnb-hrl | 0-1 km |
| ▪ Gewone grootoorvleermuis; | Wnb-hrl | 0-1 km |
| ▪ Laatvlieger; | Wnb-hrl | 0-1 km |
| ▪ Ruige dwergvleermuis; | Wnb-hrl | 0-1 km |
| ▪ Watervleermuis; | Wnb-hrl | 0-1 km |
| ▪ Rosse vleermuis; | Wnb-hrl | 1-5 km |

Veldinventarisatie

Vleermuizen zijn aan de hand van hun voorkeur voor verblijfplaats onder te verdelen in twee groepen, gebouw- en boombewonende soorten. Ook zijn er soorten die beiden gebruiken als verblijfplaats. Daarnaast maken verschillende vleermuissoorten onderscheid tussen zomer- en winterverblijven.

Tijdens het veldbezoek zijn mogelijke rust- en verblijfplaatsen van boom- en gebouwbewonende vleermuizen, op basis van de checklist inschatting vooronderzoek vleermuizen (*vleermuisprotocol*), onderzocht. Met de voorgenomen ruimtelijke ontwikkeling zal het gebouw aan de Losplaats worden gesaneerd. Dit gebouw is opgetrokken uit schoon metselwerk, damwandprofielen, glaspanelen, hout en voorzien van een platdak. In de muren zijn meerdere openingen aanwezig in de vorm van stootvoegen, opengeslepen damwanden, roosters etc. Voor de sanering van het gebouw zal nader onderzoek naar gebouwbewonende vleermuizen plaats dienen te vinden.

Binnen het plangebied zijn meerdere groene lijnelementen in de vorm van volgroeide bomen en opgaande heester aanwezig. Met betrekking tot mogelijke aanwezige verblijfplaatsen geldt dat vleermuizen mogelijk aanwezige boomholten in het plangebied benutten als verblijfplaats. De groene lijnelementen kunnen gebruikt worden als vliegrouete of foerageergebied. Zeker gezien de voorkomende soorten op korte afstand van het plangebied, de groenstructuren in de directe omgeving van het plangebied (verbindende functie) en de afwezigheid van kunstlicht. Met de realisatie van de woningen en de daarbij behorende infrastructuur zullen er bomen worden gerooid. Bij het kappen van bomen binnen het plangebied dient nader onderzoek naar boombewonende vleermuissoorten en de functie van de groene lijnelementen als vliegrouete en foerageergebied plaats te vinden.

Er zijn tijdens het oriënterende veldbezoek geen zoogdieren waargenomen. Gedurende het veldbezoek is grondig gezocht naar sporen zoals uitwerpselen, vraatsporen zoals afgebeten veren of loopsporen van de bunzing of andere marterachtigen. Deze zijn niet aangetroffen. Daarnaast is het gebied verstoord door het gebruik als uitlaatplaats voor honden, welke los in het gebied rondlopen. In het plangebied waren veel graafsporen van honden aanwezig. Verwacht wordt dat enkele soorten waarvoor door de provincie Noord-Brabant vrijstellingen is verleend zoals egel, konijn en aantal muissoorten voor kunnen komen binnen de onderzoeklocatie.

4.3.4 (Broed)vogels

Bronnenonderzoek

Conform de Quickscanhulp zijn er binnen een afstand van één km van het plangebied zestien vogelsoorten waargenomen die vallen onder het beschermingsregime soorten Vogelrichtlijn. Van deze vogelsoorten zijn er zeven roofvogels, drie zangvogels, vier uilachtige, één zwaluwachtige en één ooievaarachtige. Bij de provincie Noord-Brabant is met betrekking tot de aanwezigheid van vogelsoorten in het plangebied en de directe omgeving alleen informatie

beschikbaar ouder dan 3 jaar. Deze informatie is verouderd en mag niet meer als actueel beschouwd worden.

Gedurende het schrijven van deze quickscan is het beschermingsregime van de soorten in de vogelrichtlijn in de wet Natuurbescherming niet verder uit gekristalliseerd. Voor deze quickscan wordt uitgegaan van de lijst zoals deze onder de Flora- en faunawet van toepassing was:

- Cat 1: betreft vogelsoorten die het nest jaarrond gebruiken als vast verblijfplaats;
- Cat 2: betreft koloniebroeders die elk broedseizoen terugkeren naar dezelfde nestlocatie en die daarin honkvast zijn of afhankelijk van bebouwing of biotoop;
- Cat 3: betreft overige soorten vogelsoorten die elk broedseizoen terugkeren naar dezelfde nestlocatie en die daarin zeer honkvast zijn of afhankelijk van bebouwing of biotoop;
- Cat 4: betreft vogelsoorten die elk broedseizoen terugkeren naar dezelfde nestlocatie en die zelf niet of nauwelijks in staat zijn om een nest te bouwen;
- Cat 5: betreft nesten van enkele vogelsoorten die alleen jaarrond beschermd zijn indien zwaarwegende feiten of ecologische omstandigheden dat rechtvaardigen, bijvoorbeeld onvoldoende alternatief geschikte nestplaatsen.

Veldinventarisatie

Voor wat betreft de bescherming van inheemse vogelsoorten, zijn deze grofweg in twee groepen te verdelen. Enerzijds soorten waarbij hun nest en functionele leefomgeving is beschermd gedurende de periode dat ze aan het broeden zijn; anderzijds de soorten waarbij hun nesten en functionele leefomgeving het hele jaar door zijn beschermd. Globaal loopt de broedperiode van vogels in Nederland van half maart tot en met half juli. Echter, als buiten deze periode vogels broeden zijn ook die beschermd.

Tijdens het veldbezoek is specifiek aandacht besteed aan de aanwezigheid van roofvogels en rust- en verblijfplaats van deze roofvogels. Nesten (of nesten van voorgaande jaren) van in bomen broedende jaarrond beschermde (roof)vogels en gebouwbewonende jaarrond beschermde vogelsoorten (zoals kerkuilen en hun roestplaatsen) zijn ten tijde van het oriënterend veldbezoek niet waargenomen. Ter hoogte van de te slopen bebouwing zijn geen roestplekken van roofvogels aangetroffen, tevens zijn de mogelijkheden om te zitten beperkt.

De mogelijkheid bestaat dat (roof)vogels op een andere manier gebruik maken van het plangebied, bijvoorbeeld als foerageergebied en/of als vaste aanvliegroete tussen verblijfplaats en foerageergebied. Direct buiten het plangebied zijn meerdere groene elementen aanwezig welke met de voorgenomen planontwikkeling ongewijzigd blijven. Het aantasten van het foerageergebied en/of groene elementen zal gezien de aard van de voorgenomen ruimtelijke ingreep, ligging binnen de bebouwde kom en het omliggend groen geen negatieve invloeden uitoefenen op het leefgebied van (roof)vogels. Daarnaast is er voldoende alternatief foerageergebied aanwezig in de omgeving van het plangebied.

Er zijn geen gierzwaluwen dan wel huismussen waargenomen. Het te saneren gebouw aan de Losplaats is voorzien van een platdak bedekt met dakleer. Het gebouw is ongeschikt voor gierzwaluwen dan wel huismussen om in te nestelen. Gezien de gebouwen in de directe omgeving, de aanwezige vegetatie binnen het plangebied en het groen buiten het plangebied is niet te verwachten dat het plangebied een essentiële functie vervult voor huismussen als foerageergebied. Andere gebouw bewonende jaarrond beschermde vogelsoorten (zoals kerkuilen) en eventuele sporen (braakballen, roestplaats etc.) zijn niet aangetroffen in de bebouwing.

Ten tijde van het oriënterend veldbezoek zijn enkele houtduiven, vier kauwen en één ekster waargenomen. In het plangebied is het mogelijk dat algemene vogelsoorten tot broeden komen. Broedende vogels in en direct rond het plangebied mogen niet verstoord worden met de voorgenomen planontwikkeling. Versturende activiteiten zoals sloop- en rooiwerkzaamheden dienen daarom gestart te worden buiten de broedperiode. Als deze vogels bij het zoeken van een nestlocatie merken dat het plangebied en/of de directe omgeving te verstorend is door activiteiten, zullen ze elders een geschikte nestlocatie zoeken. Indien binnen de broedperiode gestart dient te worden met de voorgenoemde werkzaamheden, is dit mogelijk als aantoonbaar is vastgesteld dat er geen broedende vogels in en direct rond het plangebied aanwezig zijn.

4.3.5 Reptielen

Bronnenonderzoek

De meeste reptielen houden zich voornamelijk op in geleidelijke overgangssituaties tussen natuurlijke biotopen in bos-, heide- en veengebieden. Er zijn geen noemenswaardige verspreidingsgegevens bekend bij de Quicksanhulp en RAVON.

Veldinventarisatie

In het plangebied zelf zijn geen reptielen aangetroffen of eventueel geschikte biotopen. Gezien de terreingesteldheid van het plangebied en het gebruik is niet te verwachten dat het plangebied een cruciale rol vervult voor reptielen.

4.3.6 Amfibieën

Bronnenonderzoek

In de Quicksanhulp worden alle habitatrictlijn (Europees niveau) en andere soorten (nationaal niveau) benoemd, dus ook de soorten waarvoor door de provincie Noord-Brabant vrijstellingen is verleend. Deze soorten waarvoor vrijstelling is verleend betreffen onder andere de bruine kikker, gewone pad en kleine watersalamander. Soorten welke voorkomen op een afstand van 0 tot 1 km van het plangebied conform de Quicksanhulp waarvoor geen vrijstelling is verleend betreffen de Alpenwatersalamander (Wnd-andere soorten), kamsalamander, knoflookpad en rugstreeppad (Wnb-hrl). Er zijn geen noemenswaardige verspreidingsgegevens bekend bij RAVON.

Veldinventarisatie

De Alpenwatersalamander komt vooral voor in beboste gebieden (loofbos) of kleinschalige landschappen met heggen en struwelen. De kamsalamander heeft de voorkeur voor kleinschalige landschappen met bospercelen, heggen en struwelen in de buurt van water met een goed ontwikkelde onderwatervegetatie. De knoflookpad heeft als absolute voorwaarde de aanwezigheid van open zandplekken omringd door vegetatie eveneens in de buurt van water. De rugstreeppad is een bewoner van zandige terreinen met een betrekkelijke hoge dynamiek met ondiepe wateren om zich voor te planten. Deze biotopen komen niet voor in het plangebied.

Het plangebied vormt een zeer marginaal leefgebied voor algemeen voorkomende amfibieën gezien de afwezigheid van een geschikt waterhabitat. Algemeen voorkomende amfibieën zijn licht beschermd. Strikt beschermde amfibiesoorten eisen echter een veel specifiek en stabiel leefgebied dan in het plangebied aanwezig is. De zwaardere beschermde soorten zijn niet te verwachten.

Voor algemeen voorkomende amfibiesoorten als gewone pad en de bruine kikker geldt een vrijstelling in de provincie Noord-Brabant. Met de voorgenomen planontwikkeling zal er geen oppervlakte water worden gedempt of vergraven. Negatieve effecten zijn niet te verwachten op de beschermde amfibiesoorten.

4.3.7 Vissen

Bronnenonderzoek

Binnen één kilometer in de omgeving van het plangebied zijn er bij de Quicksanhulp geen waargenomen bekend.

Veldinventarisatie

In het plangebied is geen oppervlakte water aanwezig, waardoor er geen sprake is van het aantasten van beschermde vissoorten. Een ontheffing van de Wet natuurbescherming en/of compensatie is daarom niet noodzakelijk.

4.3.8 Insecten (ongewervelde)

Bronnenonderzoek

Vanuit de Quicksanhulp komt de bruine eikenpage (Wnb-andere soorten) op korte afstand (1-5 km) van het plangebied voor. Uit de verdere literatuurstudie is het niet aannemelijk dat er in het plangebied beschermde ongewervelde voorkomen.

Veldinventarisatie

Tijdens het veldbezoek zijn geen insecten waargenomen. De habitateisen van beschermde soorten binnen deze groep zijn vaak zeer locatie specifiek en gebonden aan zeer bijzondere biotopen. Iedere soort is afhankelijk van een bepaald habitat. Deze habitats (met name heide en (laag)veen, grote rivieren en oude, rottende eiken) liggen niet in het plangebied. Het groen in het plangebied betreft een pionier vegetatie met een hoge betredingsfrequentie. Hierdoor is het niet aannemelijk dat er in het plangebied beschermde ongewervelde voorkomen.

5 CONCLUSIE/AANBEVELINGEN

5.1 Gebiedsbescherming

Het plangebied bevindt zich niet in de nabijheid van een gebied dat is aangewezen in het kader van de natuurbeschermingswet 1998. Op een afstand van 23 kilometer ten westen van het plangebied ligt het Natura 2000-gebied "Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek". Het Natura 2000-gebied betreft een habitatrichtlijngebied en PAS-gebied. De voorgenomen ruimtelijke ontwikkeling betreft de realisatie van maximaal 220 woningen. Op basis van ervaring met de AERIUS-berekeningen blijkt het aandeel stikstofdepositie vanuit de CV-ketels verwaarloosbaar is in vergelijking met de uitstoot door toename van verkeersbewegingen. Voor de planontwikkeling zal de ontsluitingsroute via de N264 naar de A50 zijn (direct ten westen van Uden). Vanaf daar is de toename van het aantal verkeersbeweging opgenomen in de regionale prognose verkeersstromen binnen AERIUS. Gezien de tussenliggende afstand van 23 kilometer tot het Natura 2000-gebied (PAS-gebied) en de ligging van de ontsluitingsroute, zijn significant negatieve effecten door stikstofdepositie op een Natura 2000-gebied niet te verwachten. Andere versturende factoren zoals oppervlakteverlies, versnippering, verdroging en verstoring door trilling, licht en geluid zijn met de voorgenomen planontwikkeling niet van toepassing.

Het plangebied maakt geen onderdeel uit van het Nationaal natuurnetwerk (NNN) of Natuurnetwerk Brabant (NNB). Het dichtstbijzijnde gebied dat behoort tot het NNN betreft waterloop de Leijgraaf circa 2 kilometer ten westen van Uden aangeduid als type 'Beek en bron (N03.01)'. Met de voorgenomen planontwikkeling is er geen sprake van directe vernietiging van het NNN. Aangezien het beoogde plan geen directe relatie heeft met een gebied dat is aangewezen als NNN, gelegen is binnen de bebouwde kom en geen verbindende functie vervult zijn negatieve effecten uit te sluiten. Van negatieve uitstralingseffecten door geluid, licht en verdroging op het Nationaal Natuurwerk of Natuurnetwerk Brabant is geen sprake. In het plangebied staan geen beschermde houtopstanden.

5.2 Soortenbescherming

In de Wet natuurbescherming is een zorgplicht opgenomen. Dit houdt in dat voorafgaand aan de ingreep alle maatregelen dienen te worden getroffen om nadelige gevolgen op flora en fauna voor zover mogelijk te voorkomen, te beperken of ongedaan te maken. Deze zorgplicht geldt altijd en voor alle soorten, ook als er ontheffing of vrijstelling is verleend.

Binnen het plangebied zijn geen potentiële natuurlijke groeiplaatsen voor beschermde (vaat)planten aanwezig. Beschermde (vaat)planten worden dan ook niet binnen het plangebied verwacht. Aangeplante of gezaaide exemplaren van beschermde soorten zijn niet beschermd in de Wet natuurbescherming (Wnb), omdat het geen natuurlijke groeiplaatsen betreft. Een ontheffing van de Wnb en/of compensatie is daarom niet noodzakelijk.

Er zijn tijdens het oriënterende veldbezoek geen zoogdieren waargenomen. Gedurende het veldbezoek is grondig gezocht naar sporen zoals uitwerpselen, vraatsporen zoals afgebeten veren of loopsporen van marterachtigen. Deze zijn niet aangetroffen. Daarnaast is het gebied verstoord door het gebruik als uitlaatplaats voor honden, welke los in het gebied rondlopen. In het plangebied waren veel graafsporen van honden aanwezig. Verwacht wordt dat enkele soorten waarvoor door de provincie Noord-Brabant vrijstellingen is verleend, zoals egel, konijn en aantal muissoorten, voor kunnen komen binnen de onderzoeklocatie.

Tijdens het veldbezoek zijn mogelijke rust- en verblijfplaatsen van boom- en gebouwbewonende vleermuizen, op basis van de checklist inschatting vooronderzoek vleermuizen (*vleermuisprotocol*), onderzocht. Met de voorgenomen ruimtelijke ontwikkeling zal het gebouw aan de Losplaats worden gesaneerd. Dit gebouw is opgetrokken uit schoon metselwerk, damwandprofielen, glaspanelen, hout en voorzien van een platdak. In de muren zijn meerdere openingen aanwezig in de vorm van stootvoegen, opengeslepen damwanden, roosters etc.. **Voor het saneren van het gebouw zal nader onderzoek naar gebouwbewonende vleermuizen plaats dienen te vinden.**

Binnen het plangebied zijn meerdere groene lijnelementen in de vorm van volgroeide bomen en opgaande heester aanwezig. Met betrekking tot mogelijke aanwezige verblijfplaatsen geldt dat vleermuizen mogelijk aanwezige boomholten in het plangebied benutten als verblijfplaats. De groene lijnelementen kunnen gebruikt worden als vliegroute of foerageergebied. Zeker gezien de voorkomende soorten op korte afstand van het plangebied, de groenstructuren in de directe omgeving van het plangebied (verbindende functie) en de afwezigheid van kunstlicht. Met de realisatie van de woningen en de daarbij behorende infrastructuur zullen er bomen worden gerooid. **Bij het kappen van bomen binnen het plangebied dient nader onderzoek naar boombewonende vleermuissoorten en de functie van de groene lijnelementen als vliegroute en foerageergebied plaats te vinden.**

Ten tijde van het oriënterend veldbezoek zijn enkele houtduiven, vier kauwen en één ekster waargenomen. Alle van nature in Nederland in het wild levende vogels zijn beschermd in het kader van de Vogelrichtlijn. In het plangebied is het mogelijk dat algemene vogelsoorten tot broeden komen (broedtijd circa half maart tot en met half juli). Broedende vogels in en direct rond het plangebied mogen niet verstoord worden met de voorgenomen planontwikkeling. Versturende activiteiten zoals sloop- en rooiwerkzaamheden dienen daarom gestart te worden buiten de broedperiode. Als deze vogels bij het zoeken van een nestlocatie merken dat het plangebied en/of de directe omgeving te verstorend is door activiteiten, zullen ze elders een geschikte nestlocatie zoeken. Indien binnen de broedperiode gestart dient te worden met de voorgenoemde werkzaamheden, is dit mogelijk als aantoonbaar is vastgesteld dat er geen broedende vogels in en direct rond het plangebied aanwezig zijn.

Tijdens het veldbezoek is specifiek aandacht besteed aan de aanwezigheid van roofvogels en rust- en verblijfplaats van deze roofvogels. Nesten (of nesten van voorgaande jaren) van in bomen broedende jaarrond beschermde (roof)vogels en gebouwbewonende jaarrond beschermde vogelsoorten (zoals kerkuilen en hun roestplaatsen) zijn ten tijde van het oriënterend veldbezoek niet waargenomen. Ter hoogte van de te slopen bebouwing zijn geen roestplekken van roofvogels aangetroffen, tevens zijn de mogelijkheden om te zitten beperkt.

De mogelijkheid bestaat dat (roof)vogels op een andere manier gebruik maken van het plangebied, bijvoorbeeld als foerageergebied en/of als vaste aanvliegroete tussen verblijfplaats en foerageergebied. Direct buiten het plangebied zijn meerdere groene elementen aanwezig welke met de voorgenomen planontwikkeling ongewijzigd blijven. Het aantasten van het foerageergebied en/of groene elementen zal gezien de aard van de voorgenomen ruimtelijke ingreep, de ligging binnen de bebouwde kom en het omliggend groen, geen negatieve invloeden hebben op het leefgebied van (roof)vogels. Daarnaast is er voldoende alternatief foerageergebied aanwezig in de omgeving van het plangebied.

D01 Quicksan natuurwetgeving
Heijmans Vastgoed B.V.
DICO-terrein te Uden

20160482
juni 2017
blad 15

Er zijn geen gierzwaluwen dan wel huismussen waargenomen. Het te saneren gebouw aan de Losplaats is voorzien van een platdak bedekt met dakleer. Het gebouw is ongeschikt voor gierzwaluwen dan wel huismussen om in te nestelen. Gezien de gebouwen in de directe omgeving, de aanwezige vegetatie binnen het plangebied en het groen buiten het plangebied is niet te verwachten dat het plangebied een essentiële functie vervult voor huismussen als foerageergebied. Andere gebouw bewonende jaarrond beschermde vogelsoorten (zoals kerkuilen) en eventuele sporen (braakballen, roetsplaats etc.) zijn niet aangetroffen in de bebouwing.

Het plangebied vormt een zeer marginaal leefgebied voor reptielen, amfibieën, vissen en ongewervelde. Geschikte leef biotopen ontbreken. Het mogelijk aantasten van de leefomgeving van deze soortgroepen is met de voorgenomen planontwikkeling niet aan de orde.

D01 Quicksan natuurwetgeving
Heijmans Vastgoed B.V.
DICO-terrein te Uden

20160482
juni 2017
blad 16

6 GERAADPLEEGDE BRONNEN

- Atlas van de Nederlandse Broedvogels, verspreiding aantallen verandering, SOVON 2002;
 - De amfibieën en reptielen van Nederland, Nederlandse fauna 9, RAVON 2009;
 - Cursus Wet natuurbescherming, GEOplan, 20 december 2016;
 - Natuurbeheerplan Provincie Noord-Brabant;
 - Soortenbescherming bij ruimtelijke ingrepen, Ministerie van Economische Zaken, versie 1.3 december 2016;
 - <http://wetten.overheid.nl> [geraadpleegd op 6-juni-2017];
 - http://decentrale.regelgeving.overheid.nl/cvdr/XHTMLoutput/Historie/Noord-Brabant/600901/CVDR600901_1.html [geraadpleegd op 6-juni-2017];
 - www.rvo.nl [geraadpleegd op 6-juni-2017];
 - www.quicksanhulp.nl [geraadpleegd op 6-juni-2017];
 - www.ravon.nl [geraadpleegd op 6-juni-2017];
 - www.vleermuis.net [geraadpleegd op 6-juni-2017];
 - <http://www.libellennet.nl> [geraadpleegd op 6-juni-2017];
 - <http://kaartbank.brabant.nl/viewer/app/natuurbeheerplan/> [geraadpleegd op 6-juni-2017];
 - <http://decentrale.regelgeving.overheid.nl> [geraadpleegd op 6-juni-2017];
 - <https://globespotter.cyclomedia.com/application/> [geraadpleegd op 6-juni-2017].
-

BIJLAGE 1

FOTO'S PLANGEBIED (VELDINVENTARISATIE D.D. 7 APRIL 2017)



BIJLAGE 2

SOORTENBESCHERMING BIJ RUIMTELIJKE INGREPEN

Wetgeving soortenbescherming

De Wet natuurbescherming (Wnb) kent drie beschermingsregimes met hun eigen verbodsbepalingen en vereisten voor vrijstelling of ontheffing van de verboden. Alle vogels, in totaal ruim 700 soorten, zijn beschermd met uitzondering van exoten (die hier ook kunnen broeden, zoals de nijlgans) en verwilderde soorten (zoals soepganzen, -eenden, -duiven). Daarnaast worden ongeveer 230 overige Europese en nationale soorten beschermd. Om af te mogen wijken van de verbodsbepalingen via een ontheffing of vrijstelling moet aan drie criteria zijn voldaan:

- Ten eerste mag alleen van de verbodsbepaling afgeweken worden als er geen andere bevredigende oplossing voor de handeling mogelijk is;
- Ten tweede moet tegenover de afwijking van het verbod een in de wet genoemd belang staan. De wet geeft voor de verschillende beschermingsregimes aan wat die belangen zijn zoals volksgezondheid of openbare veiligheid;
- Tenslotte mag de ingreep geen afbreuk doen aan de staat van instandhouding van de soort.

Voor een aantal handelingen zijn bovendien vrijstellingen mogelijk, bijvoorbeeld in de vorm van een provinciale verordening of een gedragscode. De verbodsbepalingen mogen niet overtreden worden, tenzij men een ontheffing kan krijgen (het zogenoemde 'nee, tenzij-principe'). Bij het besluit of een afwijking van het verbod kan worden toegestaan, wordt evenwel niet naar de gevolgen van deze afwijking voor het individuele dier of plant gekeken, maar naar de gevolgen voor de instandhouding van de betrokken soort.

Of dier- en plantensoorten wettelijk beschermd zijn of niet, te allen tijde geldt de zorgplicht. De zorgplicht houdt in dat een ieder voldoende zorg in acht moet nemen voor de in het wild levende dieren en planten, alsmede voor hun directe leefomgeving.

Onder de Wnb is niet altijd een ontheffing nodig bij handelingen met gevolgen voor beschermde plant- en diersoorten. In (veel) gevallen kan gebruik worden gemaakt van een vrijstelling (uitzondering op een wettelijk verbod). Een bekende en reeds in de praktijk toegepaste vorm van vrijstelling is die van de gedragscode.

Stappenplan soortenbescherming

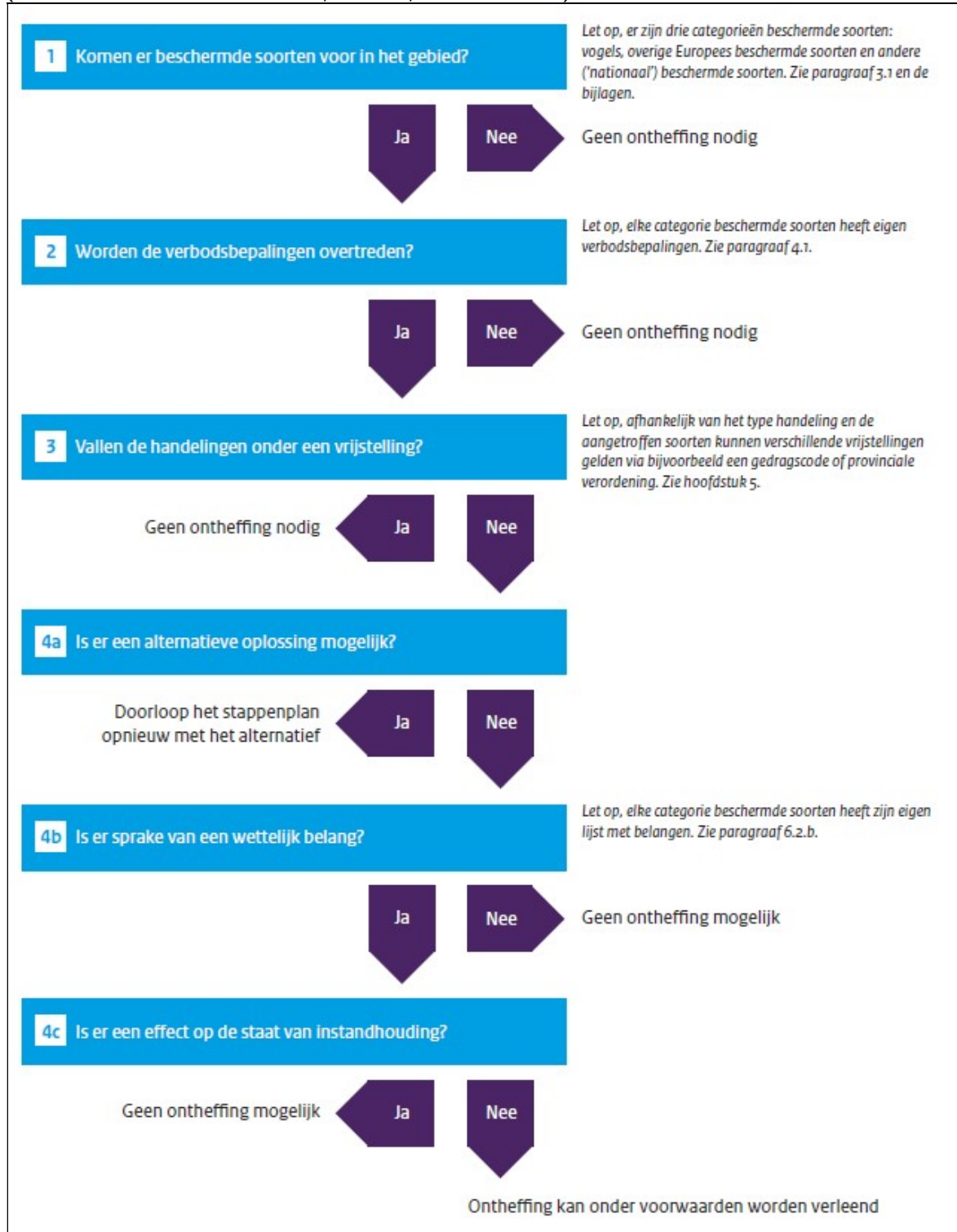
Om te bepalen of voor de ruimtelijke ingreep een ontheffing benodigd is of dat gebruik gemaakt kan worden van een vrijstelling, kan een stappenplan worden doorlopen. Het schema van het stappenplan is hierna opgenomen en bestaat uit vier te doorlopen stappen;

1. De bepalingen van de Wet natuurbescherming zijn alleen van toepassing als op of rondom de locatie waar de ruimtelijke ingreep plaats vindt beschermde planten en/of dieren voorkomen of als zich daar hun nesten, voortplantingsplaatsen of rustplaatsen bevinden. Middels een quickscan Natuurwetgeving wordt een eerste inventarisatie gemaakt op het eventueel voorkomen van beschermde soorten. Vanuit de quickscan kan het benodigd zijn om aanvullend onderzoek naar een specifieke soort(en) uit te voeren om vast te stellen of deze daadwerkelijk voor komen binnen het gebied. Bij het voorkomen van beschermde soorten kan een ontheffing benodigd zijn (stap 2);

2. Bij het voorkomen van beschermde soorten binnen het plangebied dient getoetst te worden of de ruimtelijke ontwikkeling handelingen met zich meebrengt waar mee verbodsbepalingen worden overtreden. Verstoring van vogels is niet verboden indien de verstoring niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de desbetreffende vogelsoort (artikel 3.1 lid 4 en 5). Het verbod om dieren opzettelijk te doden of te vangen en het verbod om vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen opzettelijk te beschadigen of vernielen, is niet van toepassing op de bosmuis, huisspitsmuis of veldmuis, voor zover deze dieren zich in of op gebouwen of daarbij behorende erven of roerende zaken bevinden (artikel 3.10 lid 3). Soms zijn er maatregelen mogelijk waarmee voorkomen kan worden dat door het verrichten van een handeling de verbodsbepalingen worden overtreden. Indien er een verbodsbepaling wordt overtreden moet stap 3 worden doorlopen;
3. Voor een aantal handelingen zijn in de wet uitzondering gemaakt. De wet biedt voor bepaalde handelingen voorzieningen (provinciale verordening en gedragscodes) waarmee vrijstellingen kunnen worden vastgesteld. Ook kan er sprake zijn van een vrijstelling als de handeling is opgenomen in een beheerplan voor een Natura 2000-gebied of programma in het kader van een programmatische aanpak. Provinciale staten kunnen vrijstelling verlenen van de verbodsbepalingen. In de verordening of regeling staat aangegeven voor welke verbodsbepalingen, voor welke handelingen en voor welke soorten de vrijstelling geldt. Voor regulier voorkomende werkzaamheden en ruimtelijke ontwikkeling kan een vrijstelling van de verbodsbepalingen mogelijk zijn als er gehandeld wordt conform een goedgekeurde gedragscode. Het kan gaan om handelingen in het kader van bestendig beheer of onderhoud, bestendig gebruik en ruimtelijke ontwikkeling of inrichting. Indien er geen vrijstelling op de ruimtelijke ingreep geldt, moet stap 4 worden doorlopen;
4. Indien er geen maatregelen mogelijk zijn om het overtreden van de verbodsbepaling te voorkomen en geen vrijstelling geldt, is een ontheffing van de verbodsbepaling benodigd. Een ontheffing wordt aangevraagd door de initiatiefnemer, waarna een besluit over de aanvraag wordt genomen door het bevoegd gezag. Voor locatie gebonden ingrepen die onder de WABO vallen (zoals kappen, bouwen van een woning) kan bij de aanvraag voor een ontheffing worden aangehaakt bij de omgevingsvergunning. Voor initiatieven die niet vallen binnen de activiteiten van een omgevingsvergunning (zoals activiteiten uit de Waterwet, mijnbouw) geldt dat een aparte ontheffing soortenbescherming moet worden aangevraagd. Aanvragen moeten in ieder geval vergezeld gaan van een projectbeschrijving, een ecologische gebiedsinventarisatie en van een effectstudie, waarin de gevolgen van de handeling op de staat van instandhouding van de soorten beschreven zijn. Bij de beoordeling van de ontheffing dient na de volledigheidstoets de volgende vragen beantwoordt te zijn om een positief besluit te kunnen nemen:
 - Zijn er andere bevredigende oplossingen mogelijk?
 - Is er sprake van een wettelijk belang?
 - Kan de staat van instandhouding gegarandeerd worden?

Schema stappenplan soortenbescherming

(bron: Ministerie van Economische Zaken, versie 1.3, december 2016)



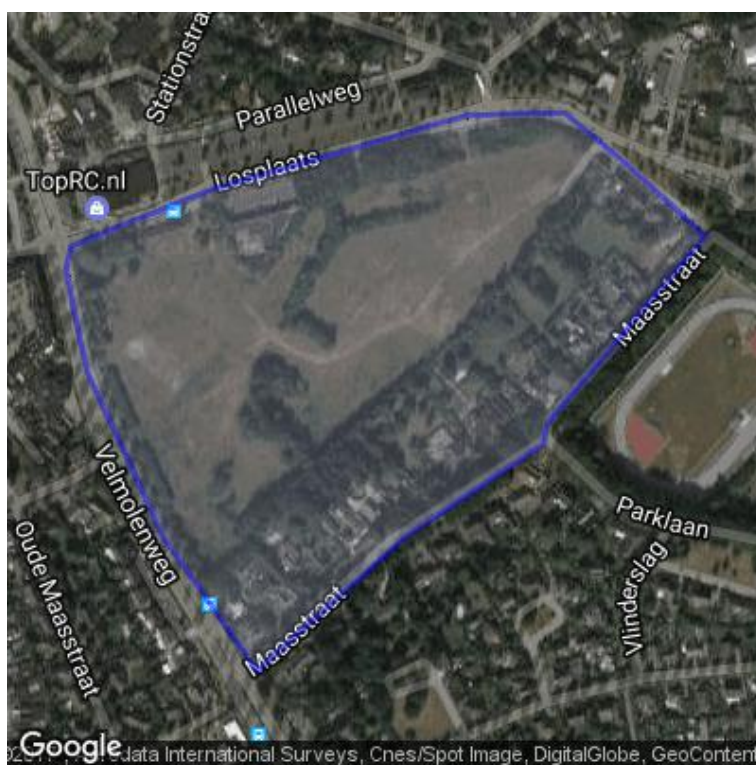
BIJLAGE 3

GEGEVENS QUICKSCANHULP

Bekende verspreiding van soorten ten opzichte van het plangebied – levering uit de NDFF.

disclaimer De Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) is de meest omvangrijke landelijke informatiebron van verspreidingsgegevens en bevat betrouwbare waarnemingen van planten en dieren in een bepaald gebied. Het systeem is in opbouw, nieuwe gegevens worden met regelmaat toegevoegd. Alle gegevens in de NDFF zijn gevalideerd. Nader (veld-)onderzoek kan noodzakelijk zijn om aanwezigheid van een soort te bevestigen of uit te sluiten.

Copyright vermelden bij verwijzen of citeren naar deze levering: '© NDFF - quickscanhulp.nl 21-04-2017 15:05:39'



Op de volgende pagina's vindt u de lijst met soorten en afstanden ten opzichte van het plangebied dat deze soorten zijn waargenomen. Een toelichting op deze lijst is te vinden op: www.quickscanhulp.nl.

Mocht u vragen hebben dan kunt u contact opnemen met de Helpdesk van Het Natuurloket:

e-mail: serviceteamndff@natuurloket.nl

telefoon: 0800 2356333

| Soort | Soortgroep | Bescherming | Afstand |
|--------------------------|------------|--------------------|----------|
| Alpenwatersalamander | Amfibieën | wnb-andere soorten | 0 - 1 km |
| Bruine kikker | Amfibieën | wnb-andere soorten | 0 - 1 km |
| Gewone pad | Amfibieën | wnb-andere soorten | 0 - 1 km |
| Kleine watersalamander | Amfibieën | wnb-andere soorten | 0 - 1 km |
| Bosmuis | Zoogdieren | wnb-andere soorten | 0 - 1 km |
| Bunzing | Zoogdieren | wnb-andere soorten | 0 - 1 km |
| Das | Zoogdieren | wnb-andere soorten | 0 - 1 km |
| Dwergmuis | Zoogdieren | wnb-andere soorten | 0 - 1 km |
| Eekhoorn | Zoogdieren | wnb-andere soorten | 0 - 1 km |
| Egel | Zoogdieren | wnb-andere soorten | 0 - 1 km |
| Haas | Zoogdieren | wnb-andere soorten | 0 - 1 km |
| Huisspitsmuis | Zoogdieren | wnb-andere soorten | 0 - 1 km |
| Konijn | Zoogdieren | wnb-andere soorten | 0 - 1 km |
| Ree | Zoogdieren | wnb-andere soorten | 0 - 1 km |
| Rosse woelmuis | Zoogdieren | wnb-andere soorten | 0 - 1 km |
| Vos | Zoogdieren | wnb-andere soorten | 0 - 1 km |
| Wezel | Zoogdieren | wnb-andere soorten | 0 - 1 km |
| Kamsalamander | Amfibieën | wnb-hrl | 0 - 1 km |
| Knoflookpad | Amfibieën | wnb-hrl | 0 - 1 km |
| Rugstreeppad | Amfibieën | wnb-hrl | 0 - 1 km |
| Franjestaart | Zoogdieren | wnb-hrl | 0 - 1 km |
| Gewone dwergvleermuis | Zoogdieren | wnb-hrl | 0 - 1 km |
| Gewone grootoorvleermuis | Zoogdieren | wnb-hrl | 0 - 1 km |
| Laatvlieger | Zoogdieren | wnb-hrl | 0 - 1 km |
| Ruige dwergvleermuis | Zoogdieren | wnb-hrl | 0 - 1 km |
| Watervleermuis | Zoogdieren | wnb-hrl | 0 - 1 km |
| Boomvalk | Vogels | wnb-vrl | 0 - 1 km |
| Buizerd | Vogels | wnb-vrl | 0 - 1 km |
| Gierzwaluw | Vogels | wnb-vrl | 0 - 1 km |
| Grote Gele Kwikstaart | Vogels | wnb-vrl | 0 - 1 km |
| Havik | Vogels | wnb-vrl | 0 - 1 km |
| Huismus | Vogels | wnb-vrl | 0 - 1 km |
| Kerkuil | Vogels | wnb-vrl | 0 - 1 km |
| Oehoe | Vogels | wnb-vrl | 0 - 1 km |
| Ooievaar | Vogels | wnb-vrl | 0 - 1 km |
| Ransuil | Vogels | wnb-vrl | 0 - 1 km |
| Roek | Vogels | wnb-vrl | 0 - 1 km |
| Slechtvalk | Vogels | wnb-vrl | 0 - 1 km |
| Sperwer | Vogels | wnb-vrl | 0 - 1 km |
| Steenuil | Vogels | wnb-vrl | 0 - 1 km |
| Wespendief | Vogels | wnb-vrl | 0 - 1 km |
| Zwarte Wouw | Vogels | wnb-vrl | 0 - 1 km |
| Bastaardkikker | Amfibieën | wnb-andere soorten | 1 - 5 km |

| | | | |
|-------------------------|-----------------------------|--------------------|------------|
| bruine eikenpage | Insecten-Dagvlinders | wnb-andere soorten | 1 - 5 km |
| Levendbarende hagedis | Reptielen | wnb-andere soorten | 1 - 5 km |
| Aardmuis | Zoogdieren | wnb-andere soorten | 1 - 5 km |
| Dwergspitsmuis | Zoogdieren | wnb-andere soorten | 1 - 5 km |
| Ondergrondse woelmuis | Zoogdieren | wnb-andere soorten | 1 - 5 km |
| Rosse woelmuis | Zoogdieren | wnb-andere soorten | 1 - 5 km |
| Steenmarter | Zoogdieren | wnb-andere soorten | 1 - 5 km |
| Veldmuis | Zoogdieren | wnb-andere soorten | 1 - 5 km |
| Heikikker | Amfibieën | wnb-hrl | 1 - 5 km |
| Poelkikker | Amfibieën | wnb-hrl | 1 - 5 km |
| Rosse vleermuis | Zoogdieren | wnb-hrl | 1 - 5 km |
| grote vos | Insecten-Dagvlinders | wnb-andere soorten | 5 - 10 km |
| Beekrombout | Insecten-Libellen | wnb-andere soorten | 5 - 10 km |
| Bosbeekjuffer | Insecten-Libellen | wnb-andere soorten | 5 - 10 km |
| Hazelworm | Reptielen | wnb-andere soorten | 5 - 10 km |
| Dennenorchis | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 5 - 10 km |
| Glad biggenkruid | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 5 - 10 km |
| Grote modderkruiper | Vissen | wnb-andere soorten | 5 - 10 km |
| Gevlekte witsnuitlibel | Insecten-Libellen | wnb-hrl | 5 - 10 km |
| teunisbloempijlstaart | Insecten-Macronachtvlinders | wnb-hrl | 5 - 10 km |
| Muurhagedis | Reptielen | wnb-hrl | 5 - 10 km |
| Drijvende waterweegbree | Vaatplanten | wnb-hrl | 5 - 10 km |
| Kruipend moerasscherm | Vaatplanten | wnb-hrl | 5 - 10 km |
| Bever | Zoogdieren | wnb-hrl | 5 - 10 km |
| Meerkikker | Amfibieën | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| Vinpoetsalamander | Amfibieën | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| Vuursalamander | Amfibieën | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| aardbeivlinder | Insecten-Dagvlinders | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| gentiaanblauwtje | Insecten-Dagvlinders | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| grote weerschijnvlinder | Insecten-Dagvlinders | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| iepenpage | Insecten-Dagvlinders | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| kleine ijsvogelvlinder | Insecten-Dagvlinders | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| kommavlinder | Insecten-Dagvlinders | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| sleedoorpage | Insecten-Dagvlinders | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| spiegeldikkopje | Insecten-Dagvlinders | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| zilveren maan | Insecten-Dagvlinders | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| Vliegend hert | Insecten-Kevers | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| Gewone bronlibel | Insecten-Libellen | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| Kempense heidelibel | Insecten-Libellen | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| Speerwaterjuffer | Insecten-Libellen | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| Ringslang | Reptielen | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| Akkerboterbloem | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| Akkerogentroost | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| Blauw guichelheil | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |

| | | | |
|--------------------------|------------------------|--------------------|------------|
| Dreps | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| Getande veldsla | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| Groot spiegelklokje | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| Grote bosaardbei | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| Grote leeuwenklauw | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| Kartuizer anjer | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| Kleine wolfsmelk | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| Kluwenklokje | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| Knollathyrus | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| Knolspirea | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| Korensla | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| Kranskarwij | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| Naakte lathyrus | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| Naaldenkervel | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| Rood peperboompje | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| Ruw parelzaad | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| Schubvaren | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| Wilde averuit | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| Wilde ridderspoor | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| Wolfskers | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| Beekprik | Vissen | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| Boommarter | Zoogdieren | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| Damhert | Zoogdieren | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| Gewone bosspitsmuis | Zoogdieren | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| Gewone zeehond | Zoogdieren | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| Hermelijn | Zoogdieren | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| Waterspitsmuis | Zoogdieren | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| Wild zwijn | Zoogdieren | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| Woelrat | Zoogdieren | wnb-andere soorten | 10 - 25 km |
| Boomkikker | Amfibieën | wnb-hrl | 10 - 25 km |
| Tonghaarmuts | Blad-enLevermossen | wnb-hrl | 10 - 25 km |
| pimpernelblauwtje | Insecten-Dagvlinders | wnb-hrl | 10 - 25 km |
| Gaffellibel | Insecten-Libellen | wnb-hrl | 10 - 25 km |
| Rivierrombout | Insecten-Libellen | wnb-hrl | 10 - 25 km |
| Sierlijke witsnuitlibel | Insecten-Libellen | wnb-hrl | 10 - 25 km |
| Gladde slang | Reptielen | wnb-hrl | 10 - 25 km |
| Zandhagedis | Reptielen | wnb-hrl | 10 - 25 km |
| Baardvleermuis | Zoogdieren | wnb-hrl | 10 - 25 km |
| Bosvleermuis | Zoogdieren | wnb-hrl | 10 - 25 km |
| Grijze grootoorvleermuis | Zoogdieren | wnb-hrl | 10 - 25 km |
| Meervleermuis | Zoogdieren | wnb-hrl | 10 - 25 km |
| Otter | Zoogdieren | wnb-hrl | 10 - 25 km |
| Tweekleurige vleermuis | Zoogdieren | wnb-hrl | 10 - 25 km |
| Europese rivierkreeft | Geleedpotigen-Insecten | wnb-andere soorten | 25 - 50 km |

| | | | |
|---------------------------|----------------------|--------------------|-------------|
| bosparelmoervlinder | Insecten-Dagvlinders | wnb-andere soorten | 25 - 50 km |
| grote parelmoervlinder | Insecten-Dagvlinders | wnb-andere soorten | 25 - 50 km |
| veldparelmoervlinder | Insecten-Dagvlinders | wnb-andere soorten | 25 - 50 km |
| Gevlekte glanslibel | Insecten-Libellen | wnb-andere soorten | 25 - 50 km |
| Hoogveenglanslibel | Insecten-Libellen | wnb-andere soorten | 25 - 50 km |
| Adder | Reptielen | wnb-andere soorten | 25 - 50 km |
| Akkerdoornzaad | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 25 - 50 km |
| Blaasvaren | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 25 - 50 km |
| Brave hendrik | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 25 - 50 km |
| Brede wolfsmelk | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 25 - 50 km |
| Gladde zegge | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 25 - 50 km |
| Kleine schorseneer | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 25 - 50 km |
| Muurbloem | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 25 - 50 km |
| Schubzegge | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 25 - 50 km |
| Stijve wolfsmelk | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 25 - 50 km |
| Tengere distel | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 25 - 50 km |
| Wilde weit | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 25 - 50 km |
| Zandwolfsmelk | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 25 - 50 km |
| Elrits | Vissen | wnb-andere soorten | 25 - 50 km |
| Kwabaal | Vissen | wnb-andere soorten | 25 - 50 km |
| Edelhert | Zoogdieren | wnb-andere soorten | 25 - 50 km |
| Molmuis | Zoogdieren | wnb-andere soorten | 25 - 50 km |
| Tweekleurige bosspitsmuis | Zoogdieren | wnb-andere soorten | 25 - 50 km |
| Vroedmeesterpad | Amfibieën | wnb-hrl | 25 - 50 km |
| Geel schorpioenmos | Blad-enLevermossen | wnb-hrl | 25 - 50 km |
| Atlantische steur | Vissen | wnb-hrl | 25 - 50 km |
| Houting | Vissen | wnb-hrl | 25 - 50 km |
| Platte schijfhoren | Weekdieren | wnb-hrl | 25 - 50 km |
| Brandts vleermuis | Zoogdieren | wnb-hrl | 25 - 50 km |
| Ingekorven vleermuis | Zoogdieren | wnb-hrl | 25 - 50 km |
| Kleine dwergvleermuis | Zoogdieren | wnb-hrl | 25 - 50 km |
| Vale vleermuis | Zoogdieren | wnb-hrl | 25 - 50 km |
| Wilde kat | Zoogdieren | wnb-hrl | 25 - 50 km |
| bruin dikkopje | Insecten-Dagvlinders | wnb-andere soorten | 50 - 100 km |
| kleine heivlinder | Insecten-Dagvlinders | wnb-andere soorten | 50 - 100 km |
| Berggamander | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 50 - 100 km |
| Bergnactorchis | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 50 - 100 km |
| Bokkenorchis | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 50 - 100 km |
| Bosdravik | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 50 - 100 km |
| Bruinrode wespenorchis | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 50 - 100 km |
| Echte gamander | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 50 - 100 km |
| Franjgentiaan | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 50 - 100 km |
| Geelgroene wespenorchis | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 50 - 100 km |
| Groene nachtorchis | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 50 - 100 km |

| | | | |
|---------------------------|----------------------|--------------------|--------------|
| Groensteel | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 50 - 100 km |
| Kalkboterbloem | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 50 - 100 km |
| Kalketrip | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 50 - 100 km |
| Karwijselie | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 50 - 100 km |
| Liggende ereprijs | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 50 - 100 km |
| Pijlscheefkelk | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 50 - 100 km |
| Roggelelie | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 50 - 100 km |
| Smalle raai | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 50 - 100 km |
| Spits havikskruid | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 50 - 100 km |
| Stofzaad | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 50 - 100 km |
| Tengere veldmuur | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 50 - 100 km |
| Trosgamander | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 50 - 100 km |
| Veenbloembies | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 50 - 100 km |
| Vliegenorchis | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 50 - 100 km |
| Vroege ereprijs | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 50 - 100 km |
| Zinkviooltje | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 50 - 100 km |
| Beekdonderpad | Vissen | wnb-andere soorten | 50 - 100 km |
| Gestippelde alver | Vissen | wnb-andere soorten | 50 - 100 km |
| Eikelmuis | Zoogdieren | wnb-andere soorten | 50 - 100 km |
| Grijze zeehond | Zoogdieren | wnb-andere soorten | 50 - 100 km |
| Grote bosmuis | Zoogdieren | wnb-andere soorten | 50 - 100 km |
| Geelbuikvuurpad | Amfibieën | wnb-hrl | 50 - 100 km |
| donker pimpernelblauwtje | Insecten-Dagvlinders | wnb-hrl | 50 - 100 km |
| Gestreepte waterroofkever | Insecten-Kevers | wnb-hrl | 50 - 100 km |
| Groene glazenmaker | Insecten-Libellen | wnb-hrl | 50 - 100 km |
| Noordse winterjuffer | Insecten-Libellen | wnb-hrl | 50 - 100 km |
| Oostelijke witsnuitlibel | Insecten-Libellen | wnb-hrl | 50 - 100 km |
| Groenknolorchis | Vaatplanten | wnb-hrl | 50 - 100 km |
| Bechsteins vleermuis | Zoogdieren | wnb-hrl | 50 - 100 km |
| Bruinvis | Zoogdieren | wnb-hrl | 50 - 100 km |
| Hamster | Zoogdieren | wnb-hrl | 50 - 100 km |
| Hazelmuis | Zoogdieren | wnb-hrl | 50 - 100 km |
| Narwal | Zoogdieren | wnb-hrl | 50 - 100 km |
| Noordse woelmuis | Zoogdieren | wnb-hrl | 50 - 100 km |
| duinparelmoervlinder | Insecten-Dagvlinders | wnb-andere soorten | 100 - 250 km |
| veenbesblauwtje | Insecten-Dagvlinders | wnb-andere soorten | 100 - 250 km |
| veenbesparelmoervlinder | Insecten-Dagvlinders | wnb-andere soorten | 100 - 250 km |
| veenhooibeestje | Insecten-Dagvlinders | wnb-andere soorten | 100 - 250 km |
| Donkere waterjuffer | Insecten-Libellen | wnb-andere soorten | 100 - 250 km |
| Breed wollegras | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 100 - 250 km |
| Geplooide vrouwenmantel | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 100 - 250 km |
| Gevlekt zonneroosje | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 100 - 250 km |
| Honingorchis | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 100 - 250 km |
| Kleine ereprijs | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 100 - 250 km |

| | | | |
|-------------------------|----------------------|--------------------|--------------|
| Lange zonnedauw | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 100 - 250 km |
| Moerasgamander | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 100 - 250 km |
| Rozenkransje | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 100 - 250 km |
| Scherpkruid | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 100 - 250 km |
| Steenbraam | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 100 - 250 km |
| Zweedse kornoelje | Vaatplanten | wnb-andere soorten | 100 - 250 km |
| Veldspitsmuis | Zoogdieren | wnb-andere soorten | 100 - 250 km |
| grote vuurvliinder | Insecten-Dagvlinders | wnb-hrl | 100 - 250 km |
| Dikkopschildpad | Reptielen | wnb-hrl | 100 - 250 km |
| Kemps zeeschildpad | Reptielen | wnb-hrl | 100 - 250 km |
| Bultrug | Zoogdieren | wnb-hrl | 100 - 250 km |
| Dwergvinvis | Zoogdieren | wnb-hrl | 100 - 250 km |
| Gestreepte dolfijn | Zoogdieren | wnb-hrl | 100 - 250 km |
| Gewone dolfijn | Zoogdieren | wnb-hrl | 100 - 250 km |
| Gewone spitsnuitdolfijn | Zoogdieren | wnb-hrl | 100 - 250 km |
| Gewone vinvis | Zoogdieren | wnb-hrl | 100 - 250 km |
| Griend | Zoogdieren | wnb-hrl | 100 - 250 km |
| Potvis | Zoogdieren | wnb-hrl | 100 - 250 km |
| Tuimelaar | Zoogdieren | wnb-hrl | 100 - 250 km |
| Witsnuitdolfijn | Zoogdieren | wnb-hrl | 100 - 250 km |
| Wolf | Zoogdieren | wnb-hrl | 100 - 250 km |