

QuickScan Flora en Fauna

Berkter Hei 1A te Venlo



Ecologisch Qualiteits Onderzoek
Advies en Uitvoering

QuickScan Flora en Fauna Berkter Hei 1A te Venlo

Status:

Concept

In opdracht van:

Bureau Leefomgeving
Schoolstraat 7
5961 EE Horst

Contactpersoon:

Peter van der Ligt
Bureau Leefomgeving

Uitgevoerd door:

EQO

Veldwerk:

Q. Sanders en M. Lomans

Rapportage:

Q. Sanders

Projectnr: 00221

Datum: 05-09-2021

Betrouwbaarheid:

Dit onderzoek is op zorgvuldige wijze uitgevoerd conform de toepasselijke en van kracht zijnde regelgeving ten aanzien van de huidige 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. EQO accepteert daarom op voorhand geen aansprakelijkheid ten aanzien van mogelijke beslissingen die de opdrachtgever naar aanleiding van het door EQO uitgevoerde onderzoek neemt.

Inhoudsopgave

1. INLEIDING	3
1.1 Aanleiding	3
1.2 Kader van het onderzoek	3
1.3 Doelstelling van het onderzoek	3
2. BESCHRIJVING PLANGEBIED	4
2.1 Ligging en beschrijving plangebied	4
2.2 Huidig gebruik en beoogde ontwikkeling	5
2.3 Foto impressie plangebied	5
3. WERKWIJZE	6
4. NATUURBESCHERMING IN NEDERLAND	7
4.1 Soortenbescherming	7
4.2 Gebiedsbescherming	10
4.3 Bescherming van houtopstanden	11
5. RESULTATEN ONDERZOEK SOORTENBESCHERMING	12
5.1 Flora	13
5.2 Vogels	13
5.3 Landzoogdieren grondgebonden	15
5.4 Vleermuizen	16
5.5 Ongewervelden	17
5.6 Vissen, reptielen en amfibieën	18
6. RESULTATEN ONDERZOEK GEBIEDSBESCHERMING	19
6.1 Natura 2000	19
6.2 Natuurnetwerk Nederland	20
6.3 Houtopstanden	20
7. SAMENVATTING EN CONCLUSIE	21
7.1 Soorten bescherming	22
7.2 Gebiedsbescherming	22
7.3 <u>EINDCONCLUSIE</u>	23
8. AANBEVELINGEN	23
9. GERAADPLEEGDE BRONNEN	24
Bijlage 1. Beschermde soorten Vogelrichtlijn	
Bijlage 2. Beschermde soorten Habitatrichtlijn	
Bijlage 3. Beschermde soorten Provincie Limburg, 'Andere soorten'	
Bijlage 4. Vrijgestelde soorten	

1. INLEIDING

1.1 AANLEIDING

Initiatiefnemer is voornemens om de locatie Berkter Hei 1a in Venlo te herontwikkelen. Hiervoor wordt het geldende bestemmingsplan herzien. Bureau Leefomgeving te Horst begeleidt de initiatiefnemer tijdens de te doorlopen planologische procedure. In het kader van de Wet natuurbescherming dient een QuickScan Flora en Fauna (een verkennende natuurtoets) uitgevoerd te worden. Aan EQO is door Bureau Leefomgeving opdracht verleend tot het uitvoeren van deze quickscan.

3

1.2 KADER VAN HET ONDERZOEK

Projecten of handelingen dienen te worden getoetst aan de wet- en regelgeving voor natuur. De natuurbescherming in Nederland bestaat uit de volgende kaders:

- Wet natuurbescherming:
 - Soortenbescherming
 - Gebiedsbescherming
 - Houtopstanden
- Provinciale verordening:
 - Natuurnetwerk Nederland (NNN)
- Gemeentelijke regelgeving:
 - APV bomenkap

1.3 DOELSTELLING VAN HET ONDERZOEK

Middels dit verkennende onderzoek wordt een eerste inzicht verkregen in de mogelijke effecten op beschermde natuurwaarden in en om het plangebied en de mogelijke vervolgstappen die moeten worden ondernomen met betrekking tot aanvullend veldonderzoek, nader effectonderzoek en nadere procedures.

Het doel van dit onderzoek is het vaststellen/uitsluiten van aanwezigheid van beschermde soorten die zijn opgenomen in paragraaf 3.1, 3.2 en 3.3 van de Wet natuurbescherming. Ook wordt onderzocht op welke wijze en in welke mate de beoogde ontwikkeling effect kan hebben op het (mogelijk) voorkomen van beschermde soorten. Aanvullend wordt bepaald of ontwikkelingen effect hebben op beschermde natuurwaarden van nabijgelegen Natura 2000-gebieden, gebieden die behoren tot het Natuurnetwerk Nederland en houtopstanden die op basis van de Wet natuurbescherming zijn beschermd. Indien de beoogde ontwikkeling kan leiden tot negatieve effecten, leidt de quickscan tot aanbeveling voor vervolgstappen om te voorkomen dat verbodsbepalingen uit de Wet natuurbescherming worden overtreden.

2. BESCHRIJVING PLANGEBIED

2.1 LIGGING EN BESCHRIJVING PLANGEBIED

Het plangebied ligt ten noordwesten van Venlo in het buitengebied van het bedrijventerrein Trade Port West. Het landschap in de directe omgeving bestaat uit grootschalige glastuinbouw ten noordoosten en een landelijke omgeving met (voormalige) agrarische bedrijven ten westen. Ten zuidwesten en zuiden bevinden zich vrijstaande woningen en op korte afstand ligt de begrenzing met het heidelandschap van Natuur- en recreatiegebied Parc Zaarderheiken.



Figuur 1. Globale begrenzing plangebied (rood omkaderd) Berkter Hei 1a te Venlo en ligging in de omgeving. De aanwezige stallen op de luchtfoto zijn reeds gesloopt. Luchtfoto van 25-07-2019. *Bron: Google Earth*

Het plangebied bestaat uit een onbebouwd terrein. Het terrein is grotendeels omgeven door een houtsingel bestaande uit volwassen zomereiken met een ondergroei van soorten als wilde kardinaalsmuts, hazelaar, Amerikaanse vogelkers, gewone vogelkers, gewone vlier en hulst. De voormalige bedrijfsbebouwing bestaande uit vier pluimveestallen zijn onlangs gesloopt. Het perceel is momenteel braakliggend, de ongelijke zandige bodem is over vrijwel het gehele terrein bedekt met gebroken puin. De begroeiing bestaat uit een overvloedige pioniersvegetatie met soorten als melganzevoet, zwarte nachtschade, Canadese fijnstraal en hanenpoot. De bedrijfswoning in de westhoek valt feitelijk buiten het plangebied en blijft behouden in de nieuwe situatie. In het kader van de QuickScan is de woning wel meegenomen.

2.2 HUIDIG GEBRUIK EN BEOOGDE ONTWIKKELING

Momenteel is het plangebied bestemd als een agrarische bedrijfslocatie. Voorheen bestond de bedrijfsvoering uit een pluimveehouderij met een bedrijfswoning en vier pluimveestallen. De stallen zijn reeds gesloopt, de bedrijfswoning is nog aanwezig.



Figuur 2. Beoogde herontwikkeling Berkter Hei 1a te Venlo.

Bron: Bureau Leefomgeving

De beoogde ontwikkeling betreft de herbestemming van de bedrijfswoning naar een reguliere woonbestemming. Ter plaatse van de voormalige stallen zullen twee vrijstaande woningen worden gerealiseerd. De bedrijfswoning blijft in de huidige vorm gehandhaafd. Het nieuwe plan wordt aanvullend landschappelijk ingepast met een houtsingel met bij voorkeur inheems groen.

2.3 FOTO IMPRESSIE PLANGEBIED



Foto genomen vanuit openbare weg, vooraanzicht plangebied



Bomensingel



Vooraanzicht bedrijfswoning Berkter Hei 1c



Achteraanzicht bedrijfswoning Berkter Hei 1c



Zicht op enige rechtopstaand muurtje met oud nest



Oud vogelnestje

3. WERKWIJZE

De QuickScan Flora en Fauna bestaat uit een bronnenonderzoek, een verkennend veldbezoek en een biotoopgeschiktheidsbeoordeling.

Bronnenonderzoek

In het kader van de quickscan heeft een bronnenonderzoek plaatsgevonden, waarbij is gekeken naar mogelijke aanwezigheid van beschermde soorten in het plangebied en de directe omgeving.

Voor het soortenonderzoek is onder andere gebruik gemaakt van actuele verspreidingsgegevens uit de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF), diverse verspreidingsatlassen, soortspecifieke literatuur en kennisdocumenten. De bron van de NDFF-gegevens die in deze rapportage worden vermeld betreft: '© NDFF - quickscanhulp.nl 09 augustus 2021'.

Voor de gebiedsgerichte bescherming is onderzoek uitgevoerd naar aanwezigheid van relevante natuurterreinen in de omgeving. Het betreft de Natura 2000-gebieden en het Natuurnetwerk Nederland (EHS). Daarvoor is onder andere gebruik gemaakt van de website van het Ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit en die van de provincie Limburg.

Veldbezoek

's Middags op 9 augustus heeft een veldbezoek plaatsgevonden. Het weer was half bewolkt met een matige zuidwestenwind bij een temperatuur van 19°C. Daarbij zijn de aanwezige biotopen in het plangebied en directe omgeving opgenomen. Bij de biotoopgeschiktheidsbeoordeling worden de aangetroffen biotopen tijdens het veldbezoek en de waarnemingen uit het NDFF vergeleken met de habitatvereisten van beschermde soorten, waarop ingeschat kan worden welke soorten er potentieel voorkomen. Naast de biotopen zijn directe en indirecte aanwijzingen opgenomen die kunnen duiden op het voorkomen van beschermde soorten. Behalve het fysiek aantreffen van exemplaren van soorten is er ook gelet op bijvoorbeeld hollen, uitwerpselen, prooiresten, braakballen vraat-, loop- en veegsporen. Deze waarnemingen zijn bij de beoordeling betrokken.

Opmerking:

De QuickScan Flora en Fauna is een toets van de ecologische potenties van de plangebied en directe omgeving en betreft geen volwaardig specifiek soortenonderzoek. Er zijn in dit onderzoek geen inventarisaties uitgevoerd van soorten en soortgroepen. Een ecologische inventarisatie bestaat uit meerdere veldbezoeken gedurende de voor de soortgroep meest gunstige periode van het jaar.

4. NATUURBESCHERMING IN NEDERLAND

Op 1 januari 2017 is de nieuwe Wet natuurbescherming (Wnb) van kracht geworden. Deze wet vervangt 3 wetten: de Natuurbeschermingswet 1998, de Boswet en de Flora- en faunawet. De Wet natuurbescherming staat in het teken van verbinding tussen ecologie en economie en bescherming van natuur. Het uitgangspunt van de wet is dat geen schade mag worden gedaan aan beschermde dieren of planten, tenzij dit uitdrukkelijk is toegestaan. Zowel in de voorgaande als nieuwe wetgeving zijn de nationale natuurwetgeving en internationale richtlijnen en verdragen verankerd, zoals de Vogelrichtlijn, Habitatrichtlijn, Wetland-Conventie, Conventies van Bern, Bonn, Cites en Ramsar. De wet is opgesplitst in Soortenbescherming en Gebiedsbescherming.

8

4.1 SOORTENBESCHERMING

Beschermingsniveaus

De Wet natuurbescherming kent drie categorieën beschermde soorten:

1. Alle van nature in Europa in het wild levende vogels worden beschermd volgens het beschermingsregime van de **Vogelrichtlijn**.
2. Soorten worden Europees beschermd op grond van de **Habitatrichtlijn**, de Bern- en Bonnconventie. In de bijlagen van de verdragen van Bern en Bonn worden ook vogels genoemd.
3. Het derde beschermingsregime betreft: '**Andere soorten**,' waaronder soorten vallen die vanuit nationaal oogpunt beschermd zijn.

Het zwaarste beschermingsregime geldt voor de Europees beschermde soorten welke vallen onder de Vogelrichtlijn en de Habitatrichtlijn en welke hier als strikt beschermd worden aangeduid. Voor nationaal beschermde soorten 'Andere soorten' geldt een zwakker beschermingsregime en kan per provincie en per soort vrijstelling verleend worden voor ingrepen die betreffen ruimtelijke ontwikkeling en bestendig beheer en onderhoud.

Van de soorten die worden beschermd onder de Vogelrichtlijn is geen limitatieve lijst beschikbaar. Het gaat om circa 700 soorten die van nature op het grondgebied van de Europese Unie voorkomen. In de praktijk betreft het alle soorten die in Nederland als broedvogel, standvogel, wintergast of doortrekker aanwezig kunnen zijn; in totaal circa 290 soorten (met uitzondering van exoten die hier ook kunnen broeden). Op alle vogels is het beschermingsregime van §3.1 van de Wet natuurbescherming van toepassing.

De vanuit de Europese Unie beschermde soorten bestaan uit soorten van de Habitatrichtlijn bijlage IV onderdeel A, inclusief het verdrag van Bern bijlage II en het verdrag van Bonn bijlage I, voor zover hun natuurlijke verspreidingsgebied zich in Nederland bevindt. Op deze soorten (zie bijlage 2) is het beschermingsregime van §3.2 van de Wet natuurbescherming van toepassing.

De 'andere' nationale soorten staan vermeld in een bijlage van de wet die hoort bij artikel 3.10 en 3.11. Op deze bijlage staan soorten uit de soortgroepen zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen, kevers en vaatplanten. Het betreft een limitatieve lijst. Op deze soorten (zie bijlage 3), is het beschermingsregime van §3.3 van de Wet natuurbescherming van toepassing.

Beschermingsregime soorten	Beschermingsregime soorten	Beschermingsregime andere
----------------------------	----------------------------	---------------------------

Vogelrichtlijn §3.1 Wnb	Habitatrichtlijn §3.2 Wnb	soorten §3.3 Wnb
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 natuurlijk 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	N.V.T.
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	N.V.T.
N.V.T.	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

Tabel 1. Overzicht beschermingsregime met verbodsbepalingen Wet natuurbescherming.

Jaarrond beschermde verblijfplaatsen

Naast soorten beschermt de Wet natuurbescherming ook verblijfplaatsen die als ‘vast’ kunnen worden aangemerkt. Deze bescherming geldt alleen bij de vaste verblijfplaatsen van vogels en zoogdieren (zie bijlage 1 en 2). Een vaste verblijfplek betreft een verblijfplek waar een dier regelmatig terugkeert en niet slechts eenmalig voor een specifieke functie gebruikt wordt. Ook hier zijn er verschillende gradaties in beschermingsniveaus, afhankelijk hoe kwetsbaar de instandhouding van de soort is in relatie tot gebruik van de vaste verblijfplek. In samenhang met de verblijfplek wordt ook de leefomgeving beschermd, zover voor deze van belang is om het functioneren van de verblijfplek mogelijk te maken.

Ontheffingsplicht en vrijstelling

Onder de Wet natuurbescherming is niet altijd een ontheffing nodig bij handelingen met gevolgen voor beschermde plant- en diersoorten. Vaak kunnen maatregelen getroffen worden, zodat verbodsbepalingen niet worden overtreden, zoals de werkzaamheden uitvoeren buiten de kwetsbare periode, het aanpassen van de werkvolgorde of de werkzaamheden faseren in ruimte en tijd. In sommige gevallen kan er gebruik gemaakt worden van een vrijstelling. Een vrijstelling is een uitzondering op een wettelijk verbod, die wordt vastgelegd voor een van tevoren bepaalde categorie van gevallen. Een toegepaste vorm van vrijstelling is onder meer door het werken met een door het ministerie van Economische Zaken en Klimaat goedgekeurde gedragscode, door middel van een programmatische aanpak of via een provinciale verordening.

Toetsing

Elke categorie beschermde soorten kent zijn eigen verbodsbepalingen en vereisten voor vrijstelling of ontheffing van de verboden.

Voor de drie categorieën beschermde soorten moeten de effecten op populatieniveau worden getoetst. Daarbij dient de staat van instandhouding van de gehele populatie in aanmerking genomen te worden.

Een ontheffingsaanvraag wordt onder andere beoordeeld op de volgende punten:

- Aanwezigheid van aanvaardbare alternatieve mogelijkheden
- Aanwezigheid van een wettelijk belang
- De staat van instandhouding van de soort en behoud van functionaliteit van de verblijfplek

Het wettelijk belang betreft, afhankelijk van de status van de soort, een Nationaal wettelijk belang (Vrijstellingsbesluit) of een wettelijk belang vanuit de Europese Unie (Habitatrichtlijn of Vogelrichtlijn). Deze wettelijke belangen hebben onder andere betrekking op de openbare veiligheid, volksgezondheid, veiligheid luchtvaart en bescherming van flora en fauna.

Zorgplicht

De wet erkent de intrinsieke waarde van in het wild levende flora en fauna. De waarde die wordt gehecht aan kwaliteiten van een soort, ongeacht de waarde die de soort heeft voor mensen. Artikel 1.11 van de Wnb stelt dat iedereen voldoende zorg in acht moet nemen voor de in het wild levende dieren en planten, alsmede voor hun directe leefomgeving. De zorg houdt in ieder geval in dat eenieder die weet of kan vermoeden dat door zijn handelen of nalaten nadelige gevolgen voor flora of fauna kunnen worden veroorzaakt, verplicht is alle maatregelen te nemen die redelijkerwijs van hem kunnen worden gevergd om zodoende die gevolgen te voorkomen of, voor zover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen, deze zoveel mogelijk te beperken of ongedaan te maken. De zorgplicht geldt altijd, voor alle planten en dieren, of ze beschermd zijn of niet. Ook wanneer het soorten betreft die beschermd zijn, waar ontheffing of vrijstelling is verleend.

Rode lijsten

Rode lijsten geven een overzicht van soorten die uit Nederland zijn verdwenen of duidelijk achteruit zijn gegaan. Rode lijsten hebben een signaleringfunctie en geen juridische status. Plaatsing op de lijst betekent daarom niet automatisch dat de soort beschermd is. Daarvoor is opname van de soort nodig onder de Wet natuurbescherming. De Rode lijsten zijn richtinggevend voor toekomstig beleid. Van overheden en terreinbeherende organisaties wordt verwacht dat zij bij beleid en beheer rekening houden met de Rode lijsten.

4.2 GEBIEDSBESCHERMING

De gebiedenbescherming onderscheidt twee typen beschermde natuurgebieden

- Gebieden die op beschermd zijn door de Europese Unie en aangewezen zijn in het kader van de Habitatrichtlijn (HR), Vogelrichtlijn (VR) en Verdrag van Ramsar (Wetlands) en vallen onder Natura 2000-gebieden.
- Planologisch beschermde natuurgebieden en verbidingsstructuren die op landelijke basis zijn ingesteld en vallen onder het Natuurnetwerk Nederland (voormalig Ecologische Hoofdstructuur). In de provincie Limburg geheten: de Goudgroene natuurzone.

Natura 2000

Natura 2000-gebieden betreffen gebieden van grote ecologische waarde. In Nederland zijn 162 Natura 2000-gebieden aangewezen. Per Natura 2000-gebied zijn instandhoudingsdoelen voor soorten en vegetatietypen opgesteld. Iedereen die vermoedt, of kan weten dat zijn handelen of nalaten, gelet op de instandhoudingsdoelen, nadelige gevolgen voor een Natura 2000-gebied kan hebben, is verplicht deze handelingen achterwege te laten of te beperken. Uitgezonderd zijn activiteiten binnen Natura 2000-gebied die uitgevoerd worden in het kader van vastgelegde beheersplannen ten behoeve van Natura 2000-doelen. Een ontheffing wordt alleen verleend indien er geen reële alternatieven zijn, de staat van instandhouding van soorten niet in gevaar komt en er sprake is van een groot openbaar belang, dat onder andere de volksgezondheid en openbare veiligheid kan betreffen. De ontheffingsverlening gaat veelal gepaard onder strikte voorwaarden en beperkingen en er is altijd sprake van een compensatieplicht.

Natuurnetwerk Nederland

De natuurgebieden die vallen onder het Natuurnetwerk Nederland vormen door hun onderlinge verbindingen een samenhangend ecologisch netwerk. Het Natuurnetwerk Nederland (NNN) is de opvolging van de Ecologische Hoofdstructuur (EHS) waarvan de naam EHS nog in de wetgeving verankerd is.

Provincies kunnen zelf bepalen welke gebieden beschermd worden via het provinciaal beleid. De provincie voegt dan gebieden toe aan het Natuurnetwerk Nederland of wijst ze aan als bijzonder provinciaal natuurgebied of -landschap. De wezenlijke kenmerken en waarden van het Natuurnetwerk Nederland mogen niet door een ingreep worden aangetast. Alle mogelijke effecten van een voorgenomen ingreep moeten daarop dan ook worden getoetst. De bescherming van NNN-gebieden verloopt via het ruimtelijk ordeningsrecht Barro (bestemmingsplannen) en niet via natuurwetgeving.

4.3 BESCHERMING VAN HOUTOPSTANDEN

Bos valt onder de Wet natuurbescherming als het gaat om beplantingen van bomen groter dan 10 are of als het een rijbeplanting betreft dat uit meer dan 20 bomen bestaat. Alleen als bos buiten de bebouwde kom ligt, valt het onder de Wet natuurbescherming. De gemeente kan voor de Wet natuurbescherming een andere 'bebouwde kom Wet natuurbescherming' vaststellen dan de bebouwde kom volgens de Wegenverkeerswet. Bomen op erven en tuinen en een rij wilgen of populieren op of langs landbouwgronden zijn uitgezonderd van de meldingsplicht. Verder is in de Wet natuurbescherming ruimte gecreëerd voor vellen voor de productie van hout als biomassa. Populieren, wilgen, essen of elzen die zijn bedoeld voor de productie als biomassa zijn uitgezonderd van de meld- en herplantplicht indien tenminste een keer per tien jaar wordt geoogst, de beplanting na 1 januari 2013 is aangelegd en aan een aantal beplantingseisen is voldaan. Ook kerstbomen die niet ouder zijn dan twintig jaar, kweekgoed, fruitbomen en windschermen om boomgaarden zijn uitgezonderd. De uitzondering van de oude Boswet voor Italiaanse populieren, linden, paardenkastanjes en treurwilgen gaat onder de Wet natuurbescherming niet meer op.

12

De belangrijkste elementen met betrekking tot de bescherming van houtopstanden zijn de meldingsplicht, de herplantplicht en het kapverbod. De provincies bepalen welke gegevens bij een melding moeten worden aangeleverd.

Meldingsplicht

Wanneer een bouseigenaar voornemens is om een houtopstand die onder de Wet natuurbescherming valt, te gaan vellen dan moet hij dit voornemen minstens een maand van tevoren melden bij Gedeputeerde Staten van de betreffende provincie (art. 4.2 Wnb).

Herplantplicht

De eigenaar van grond waarop een houtopstand is geveld, of op andere wijze teniet is gegaan, is verplicht binnen drie jaar te herplanten (art. 4.2 Wnb). Het is niet van belang hoe het bos is ontstaan of in welke staat het verkeerde. Wanneer de herplant niet aanslaat, moet binnen drie jaar daarna de herplant worden vervangen. Er geldt een algehele vrijstelling voor houtopstanden die gekapt worden in het kader van natuurbeheer en natuurbehoud.

Kapverbod

In uitzonderingsgevallen kunnen Gedeputeerde Staten een kapverbod opleggen wanneer het natuur- of landschapsschoon ernstig in gevaar is. Dit gebeurt in gevallen waarbij het om zeer oude bomen of buitengewoon waardevolle boomgemeenschappen gaat.

5. RESULTATEN ONDERZOEK SOORTENBESCHERMING

De aangetroffen soorten en het mogelijk voorkomen van beschermde soorten in het plangebied wordt beschreven. Per soortgroep wordt beschreven welke soorten er zijn waargenomen tijdens het veldbezoek, welke soorten voorkomen in de omgeving op basis van de NDFF, welke soorten worden verwacht in het plangebied en welke effecten (mogelijk) aan de orde zijn.

5.1 FLORA

Het plangebied ligt in een agrarische omgeving op een matig voedselrijke bodem. Het gehele plangebied bestaat uit zandig braakliggend terrein met gebroken puin na de recente sloop van de pluimveestallen. Tijdens het veldbezoek zijn algemene plantensoorten van voedselrijke en verstoorde bodem aangetroffen zoals onder andere kleine en grote brandnetel, zwarte nachtschade, melganzenvoet en Canadese fijnstraal. Volgens gegevens uit het NDFF komen binnen een afstand van 10 kilometer van het plangebied geen beschermde plantensoorten voor.

Plantensoorten die op de lijsten vermeld staan van de strikt beschermde plantensoorten van de Habitatrichtlijn en provinciaal beschermde soorten worden niet verwacht. Voor dergelijke soorten, die veelal specifieke eisen stellen aan hun leefomgeving, ontbreken geschikte biotopen in het plangebied.

Conclusie

In het plangebied zijn geen beschermde plantensoorten aanwezig en gezien de aanwezige biotopen worden deze ook niet verwacht.

5.2 VOGELS

In de Wet natuurbescherming worden alle broedende vogels strikt beschermd op grond van de Vogelrichtlijn. De Wet natuurbescherming kent geen standaardperiode voor het broedseizoen. Het gaat erom of er een broedgeval aanwezig is. Van een aantal vogelsoorten worden de nesten ook buiten het broedseizoen beschermd. De zogenaamde 'Jaarrond beschermde verblijfplaatsen' (zie bijlage 1). Als deze nesten door een ruimtelijke ontwikkeling verdwijnen, kan afhankelijk van de soort die het nest gebruikt, een ontheffingsaanvraag noodzakelijk zijn.

In de 'Beleidsregels ten behoeve van de passieve soortenbescherming onder de Wet natuurbescherming in Limburg' van de provincie Limburg (6 december 2017) is een aangepaste lijst met jaarrond beschermde nesten gepubliceerd. Hier wordt onderscheid gemaakt in de verschillende categorieën vogelnesten die beschermd zijn binnen de provincie Limburg. Van de meeste vogelsoorten zijn de nesten uitsluitend beschermd wanneer deze tijdens de broed- en nestperiode in gebruik zijn. Het gaat om soorten die jaarlijks nieuwe nesten maken.

Van een aantal soorten roofvogels en uilen, koloniebroeders en gebouw bewonende vogelsoorten ('categorie 1-3 soorten') zijn de nesten en de functionele leefomgeving jaarrond beschermd. Ten slotte is er een categorie nesten van vogelsoorten die weliswaar vaak terugkeren naar de plaats waar zij het jaar van tevoren hebben gebroed, maar die over voldoende flexibiliteit beschikken om, als die broedplaats verloren is gegaan, zich elders te vestigen ('categorie 4- soorten').

Samengevat:

Categorie 1: Jaarrond gebruikte nesten

Categorie 2: Zeer plaatsgetrouwe broedvogel afhankelijk van bebouwing

Categorie 3: Zeer plaatsgetrouwe broedvogel die ieder jaar terugkeert naar specifiek nest

Categorie 4: Vogel die elk jaar terugkeert naar specifiek nest, maar voldoende flexibel om elders en nieuw nest te bouwen. Echter, dusdanig kwetsbaar dat functionaliteit van leefgebied niet in het geding mag komen.

Voorkomen

Categorie 1-2-3 nesten in gebouwen

Tijdens het veldbezoek zijn uit deze categorie een aantal boerenzwaluwen foeragerend in de omgeving gespot. De boerenzwaluwen hebben geen binding met het plangebied.

Binnen een straal van één kilometer vermelden de NDFF gegevens vogels met jaarrond beschermde verblijfplaatsen in gebouwen als gierzwaluw, huismus, kerkuil, steenuil en slechtvalk. Op enige afstand van 1-5 kilometer zijn waarnemingen bekend van grote gele kwikstaart.

Gierzwaluw

De gierzwaluw bouwt nesten onder dakpannen, achter dakgootbetimmering en in spleten en nissen aan gebouwen in dorpen en steden. Binnen het plangebied ontbreekt bebouwing en de te behouden bedrijfswoning voldoet niet aan de eisen die de gierzwaluw stelt aan broedplaatsen.

Huismus

Nesten van huismussen zijn in de regel te vinden in allerlei bebouwing onder dakpannen, achter regenpijpen, in kieren en spleten in muren, in nestkasten en een enkele keer in dichte struiken. Tijdens het veldbezoek zijn huismussen gehoord aan de zuidzijde van het plangebied. Door het ontbreken van bebouwing binnen het plangebied, kan de aanwezigheid van jaarrond beschermde nesten van huismussen worden uitgesloten. De bedrijfswoning heeft potenties voor huismussen. Echter blijft de bedrijfswoning in de huidige vorm gehandhaafd.

Kerkuil en Steenuil

Het leefgebied van de steenuil bevindt zich aan dorpsranden en kleinschalig cultuurlandschap. De meeste broedgevallen zijn te vinden in nestkasten. De kerkuil heeft een groot leefgebied in agrarisch landschap en nestelt vaak in nestkasten op donkere zolders in boerenschuren. Van de steenuil is niet alleen de vaste verblijfplaats (nest) beschermd maar ook de directe, functionele omgeving waar op prooien gejaagd en gerust wordt. De te behouden bedrijfswoning is ongeschikt als nestlocatie voor kerk- en steenuil en binnen het braakliggende plangebied valt weinig te jagen voor beide uilensoorten.

Slechtvalk

De slechtvalk broedt in hoge gebouwen als kerkstorens en fabrieksgebouwen en in nestkasten in hoogspanningsmasten.

Grote gele kwikstaart

Ook voor de grote gele kwikstaart die bij voorkeur broedt bij stromend water in natuurlijke oevers en nestelt onder bruggen en aan gebouwen ontbreekt broedhabitat binnen het plangebied.

In het plangebied zijn geen beschermde nesten uit categorie 1-3 in gebouwen aanwezig en worden ook niet verwacht door het ontbreken van geschikte bebouwing.

Categorie 1-2-3 nesten in bomen

Volgens gegevens van de Nationale Databank Flora en Fauna komt op een afstand van minder dan één kilometer uit deze categorie boomvalk, havik, wespndief en ransuil voor. Op een afstand van 1-5 kilometer zijn waarnemingen bekend van roek en zwarte wouw.

Tijdens het veldbezoek is de omliggende bomensingel gecontroleerd op aanwezigheid van jaarrond beschermde nesten. In de zomereiken zijn geen jaarrond beschermde nesten aangetroffen. De bomensingel ligt aangrenzend ten noorden tegen de tuinbouwkassen waar tijdens het veldbezoek veel in- en uitlaad activiteiten plaatsvonden. Voor vogels met jaarrond beschermde nesten is er te veel verstoring aanwezig. Bovengenoemde vogels vinden leefgebied en broedgelegenheid in bos- en heidegebieden en moerasbos met weinig menselijke verstoring.

De ransuil kan tot broeden komen in grote tuinen met hoge (naald)bomen en heeft roestplekken bij voorkeur in naalddhout. In de tuin van de te behouden bedrijfswoning ontbreken mogelijkheden voor

de ransuil. De roek is een koloniebroeder in hoge bosjes en de zwarte wouw en zeldzame vogel die op een enkele plek in Nederland tot broeden komt.

In het plangebied zijn geen beschermde nesten uit categorie 1-3 in bomen aanwezig en deze worden ook niet verwacht door het ontbreken van geschikte broedhabitat en foerageergelegenheid.

Overige Vogelrichtlijnsoorten categorie 4-0

Buizerd, sperwer

Uit deze categorie zijn waarnemingen van buizerd en sperwer bekend binnen en afstand van 1-5 kilometer. Voor de buizerd, die bij voorkeur in bosgebieden en bosjes met weinig menselijke verstoring broedt, ontbreken mogelijkheden. Voor de sperwer, die behalve in bosgebieden ook wel in dicht struweel in tuinen tot broeden komt, zijn geen mogelijkheden in de tuin van de te behouden woning.

Het plangebied biedt broedgelegenheid voor overige algemene vogelrichtlijnsoorten waarvan het nest alleen gedurende de broedperiode beschermd is.

Conclusie

Jaarrond beschermde verblijfplaatsen in gebouwen en bomen cat. 1-2-3

Binnen het plangebied zijn geen jaarrond beschermde nesten aanwezig. Bebouwing ontbreekt en in de houtsingel zijn geen beschermde nesten aangetroffen.

Overige Vogelrichtlijnsoorten categorie 4-0

Tijdens het veldbezoek is een oud nestje aangetroffen in het enige overgebleven stukje spouwmuur van de kopgevel van één van de gesloopte kippenstallen. Waarschijnlijk van merel.

Verder werd uit deze categorie een houtduif waargenomen. Met de beoogde herontwikkeling worden geen bomen gekapt. Met de aanvullende landschappelijke inpassing in het nieuwe plan zullen nest- en foerageermogelijkheden voor een aantal algemene tuin- en struweelvogels toenemen.

Bij de planning van de werkzaamheden moet rekening gehouden worden met broedende vogels. Het broedseizoen loopt globaal van half maart tot eind juli. Echter voor het broedseizoen wordt geen standaardperiode gehanteerd in het kader van de Wnb. Van belang is of een broedgeval aanwezig is, ongeacht de periode. Het is verboden om nesten van broedende vogels te beschadigen of te vernietigen.

5.3 LANDZOOGDIEREN GRONDGEBONDEN

Voorkomen

Jaarrond beschermde verblijfplaatsen

Uit bronnenonderzoek blijkt dat binnen een afstand van 0-1 kilometer van het plangebied waarnemingen bekend zijn van de bever (§3.2 Wnb) en de das (§3.3 Wnb). Op enige afstand van 1-5 kilometer vermeldt het NDFF het voorkomen van de waterspitsmuis (§3.3 Wnb).

De bever vindt zijn leefgebied in moerassige delen nabij water. Voor de bever zijn aanwezigheid van boomsoorten als wilg en populier van belang. Binnen het plangebied en directe omgeving ontbreekt geschikt leefgebied voor de bever. Het leefgebied van de das bevindt zich in kleinschalig weide- of akkerlandschap bij bosranden of houtwallen, ook in open terreinen als heidevelden. Het landschap moet voldoende dekking en voldoende voedselaanbod bieden met zo weinig mogelijk menselijke verstoring. Binnen het plangebied ontbreekt geschikt leefgebied voor de das. Ook voor de waterspitsmuis die leeft nabij stromend water ontbreekt leefgebied.

Periodiek beschermde verblijfplaatsen

Volgens bronnenonderzoek komen eekhoorn en steenmarter (§3.3 Wnb) binnen een straal van 0-1 kilometer van het plangebied voor. Voor deze soorten geldt in de provincie Limburg de bescherming in de meest kwetsbare voortplantingsperiode, in de overige periodes geldt een vrijstelling.

De voorkeurs habitat voor eekhoorn bestaat uit gemengde bossen, bosrijke tuinen, parken en houtwallen, daar waar voedselmogelijkheden beschikbaar zijn. Mogelijk benut de eekhoorn de eiken houtsingel in het plangebied om te foerageren. Nesten van eekhoorn in de houtsingel zijn niet aangetroffen. De steenmarter is een solitair levend dier met een groot territorium met daarbinnen vaak tientallen verblijfplaatsen in bebouwing. Vaste verblijfplekken van steenmarter worden uitgesloten door het ontbreken van bebouwing.

Overige verblijfplaatsen

Op basis van gegevens uit de NDFF komen in de omgeving van 0-5 kilometer afstand van het plangebied bunzing en wezel voor. Bunzing en wezel behoren tot de 'Vrijgestelde soorten' in de provincie Limburg. Bij ruimtelijke ontwikkelingen gelden voor deze soorten geen verbodsbepalingen. Wel dient de algemene zorgplicht nageleefd te worden.

Tijdens het veldbezoek zijn verder geen sporen aangetroffen van vrijgestelde soorten. Er worden wel enkele kleine zoogdieren verwacht die gebruik maken van het plangebied zoals konijn, haas, egel en een aantal algemene spits- en woelmuizen.

Conclusie

Op basis van het veldbezoek kan het voorkomen van landzoogdieren met jaarrond beschermde- of periodiek beschermde verblijfplaatsen worden uitgesloten. Binnen het plangebied en directe omgeving worden verder geen beschermde soorten verwacht die op de lijsten staan van de Habitatrichtlijn of de 'Andere soorten', (provinciaal beschermde soorten) door het ontbreken van geschikt leefgebied. Het plangebied biedt uitsluitend leefgebied voor een aantal landzoogdieren waarvoor een vrijstelling geldt bij ruimtelijke ontwikkeling. Echter de zorgplicht is wel altijd van kracht.

5.4 VLEERMUIZEN

Alle in Nederland voorkomende vleermuizen zijn strikt beschermd. Alle vleermuizen staan vermeld in de Europese Habitatrichtlijn (§3.2 Wnb). Dit betekent dat ze beschermd zijn tegen verstoring van vaste rust- en verblijfplaatsen. Onder deze vaste rust- en verblijfplaatsen wordt verstaan: 'het gehele systeem waarvan een populatie gebruik maakt tijdens de jaarcyclus van de soort'. Dit houdt in dat niet alleen verblijfplaatsen, maar ook belangrijke verbindingen hiertussen (vlieg- en foerageerroutes) beschermd zijn.

Voorkomen

In dit deel van het land kunnen onder andere de volgende soorten voorkomen: gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis, rosse vleermuis, baard/Brandtsvleermuis, laatvlieger, gewone- en grijze grootoorvleermuis en watervleermuis.

Belangrijke vliegroutes en foerageergebied

Vleermuizen oriënteren zich op lijnvormige elementen in het landschap, zoals bomenlanen, kanalen, rietkragen of houtwallen, om zich te verplaatsen van verblijfplaats naar foerageergebieden.

De houtsingel rondom het plangebied vormt mogelijk onderdeel van een vlieg- en foerageerroute. In de nieuwe situatie blijft de houtsingel behouden en wordt uitgebreid.

Het plangebied vormt momenteel foerageergebied van goede kwaliteit voor vleermuizen. Met de beoogde herontwikkeling zullen inheemse groenstructuren worden toegevoegd. Dit betekent een toename van foerageergelegenheid voor vleermuizen.

Verblijfplaatsen

Er zijn vleermuizen die in bomen hun verblijfplaatsen onderhouden, soorten die in gebouwen verblijven en enkele soorten die zowel in bebouwing als in bomen verblijfplaatsen hebben. In het plangebied zijn bomen in de houtsingel gecontroleerd op de aanwezigheid van holtes, rottingsgaten, loshangende schors en (stam)spleten waarin vleermuizen mogelijk verblijfplaatsen kunnen hebben. Er zijn geen bomen aangetroffen met geschikte mogelijkheden voor vleermuizen. Vleermuisverblijfplaatsen in bebouwing kunnen aangetroffen worden onder dakpannen, tussen dakbeschot, boeiboorden, onder gevelbekleding, in spleten en kieren in muren of in de spouw door open stootvoegen. Door het ontbreken van bebouwing kunnen vleermuisverblijfplaatsen worden uitgesloten. De voormalige bedrijfswoning op de Berkter Hei 1c biedt mogelijk potentie voor vleermuisverblijfplaatsen. De bedrijfswoning blijft in de huidige staat gehandhaafd.

Conclusie

Belangrijke vliegroutes en foerageergebied

De houtsingel rondom het plangebied vormt mogelijk onderdeel van een vlieg- of foerageerroute. Met de beoogde herontwikkeling blijft de houtsingel behouden en wordt verlengd aan de zuidoostzijde.

Het plangebied vormt in de huidige situatie geschikt foerageergebied. Door de uitbreiding van de houtsingel wordt het foerageergebied verbeterd.

5.5 ONGEWERVELDEN

Voorkomen

Vlinders en libellen

Tijdens het veldbezoek zijn enkele algemene vlinder- en libellensoorten waargenomen, zoals klein koolwitje, citroenvlinder, houtpanserjuffer en heidelibel spec.

De NDFF vermeldt dat binnen een afstand van 1 kilometer geen beschermde soorten vlinders en libellen voorkomen. Op enige afstand van 1-5 km komen soorten voor als grote weerschijnvlinder, kleine ijsvogelvlinder, grote vos, eikenpage (§3.3 Wnb) en teunisbloempijlstaart (§3.2 Wnb).

Beschermde dagvlinders stellen specifieke eisen aan de voortplantingshabitat. Bij de habitat is het belangrijk dat aan de eisen van alle stadia van de vlindersoort wordt voldaan. Voor de beschermde soorten in Nederland geldt dat deze veelal gebonden zijn aan specifieke waard- en voedselplanten die alleen in natuurterreinen, zoals het nabijgelegen Parc Zaarderheiken te vinden zijn.

Geschikte waard- en voedselplanten voor een aantal bovengenoemd vlindersoorten zijn onder andere: kamperfoelie, pijpenstrootje, hennengras, kattenstaart, basterdwederik en teunisbloem. Gezien de ligging van het plangebied in een agrarische omgeving kan de aanwezigheid van geschikte waard- en voedselplanten worden uitgesloten en dus ook de daarvan afhankelijke beschermde vlindersoorten.

Voor genoemde beschermde libellensoorten ontbreken specifieke voortplantingswateren en voedselbiotopen binnen het plangebied.

Overige soorten ongewervelden

Overige beschermde soorten insecten, hout- en waterkevers zoals vliegend hert, vermiljoenkever of gestreepte waterroofkever zijn afhankelijk van bijzondere habitattypen als oude (eiken)bossen met boomholtes en rottend hout, of onvervuilde, voedselarme wateren met specifieke vegetaties. Deze biotopen zijn niet aanwezig in het plangebied en de directe omgeving.

Conclusie

In het plangebied ontbreken specifieke biotopen voor beschermde dagvlinders en voortplantingswater voor libellen. Het voorkomen van beschermde dagvlinders en libellen kan worden uitgesloten. Gezien de aangetroffen biotopen worden enkel algemene vlindersoorten verwacht, zoals atalanta, boomblauwtje, klein koolwitje en dagpauwoog. Ook voor overige soorten ongewervelden zoals beschermde kevers, kreeften of slakken vormt het plangebied geen geschikt habitat. Het plangebied biedt in de huidige situatie uitsluitend leefgebied voor algemene vlinder- en (zwervende) libellensoorten en overige algemene soorten ongewervelden.

5.6 VISSSEN, REPTIELEN EN AMFIBIEËN

Voorkomen

Vissen

In de directe omgeving tot 5 kilometer van het plangebied zijn geen waarnemingen bekend van beschermde vissoorten. Binnen het plangebied is geen oppervlaktewater aanwezig waardoor de aanwezigheid van (beschermde) vissen tevens kan worden uitgesloten.

Reptielen en amfibieën

Volgens gegevens uit het NDFF komen geen beschermde reptielen en amfibieën voor binnen een afstand tot één kilometer van het plangebied.

Op enige afstand van 1 tot 5 kilometer zijn waarnemingen bekend van alpenwatersalamander, levendbarende hagedis en boomkikker (§3.3), kamsalamander, poelkikker en rugstreeppad (§3.2). Voor de Alpenwatersalamander ontbreekt voortplantingswater en overwinteringshabitat.

Voor de overige genoemde beschermde reptielen en amfibieën ontbreken geschikte biotopen, zoals natte en droge bos- en heideterrein met pijpenstrootjesvegetaties, braamstruwelen en specifieke typen oppervlaktewateren. Echter vormt de rugstreeppad een uitzondering.

De rugstreeppad komt voor op enige afstand van 1-5 kilometer van het plangebied.

Rugstreeppadden zijn in staat om snel een geschikt gebied te koloniseren. Vooral juvenielen leggen afstanden tot wel 5 km af op zoek naar geschikt leefgebied. Dit gebeurt in willekeurige richtingen, niet geleid door vegetatiestructuren. Hierdoor is de soort 'overal' in zijn leefgebied aanwezig, zij het vaak in zeer lage dichtheden.

Nu de sloopwerkzaamheden hebben plaatsgevonden en het terrein tijdelijk braak is komen te liggen, kunnen er plasjes water vormen, waardoor het plangebied mogelijk geschikt wordt als voortplantingsbiotoop. Het is niet bij voorbaat uit te sluiten dat rugstreeppadden dan het terrein koloniseren. Dit dient voorkomen te worden. Hiervoor worden maatregelen aanbevolen. Zie voor de eindconclusie op bladzijde 22.

Conclusie

Het voorkomen van beschermde vissen en reptielen kunnen worden uitgesloten door het ontbreken van oppervlaktewater en specifiek landbiotoop.

De kans bestaat dat de rugstreeppad (§3.2 Wnb) het plangebied kan koloniseren tijdens de bouwrijpfase. Om dit te voorkomen worden maatregelen aanbevolen.

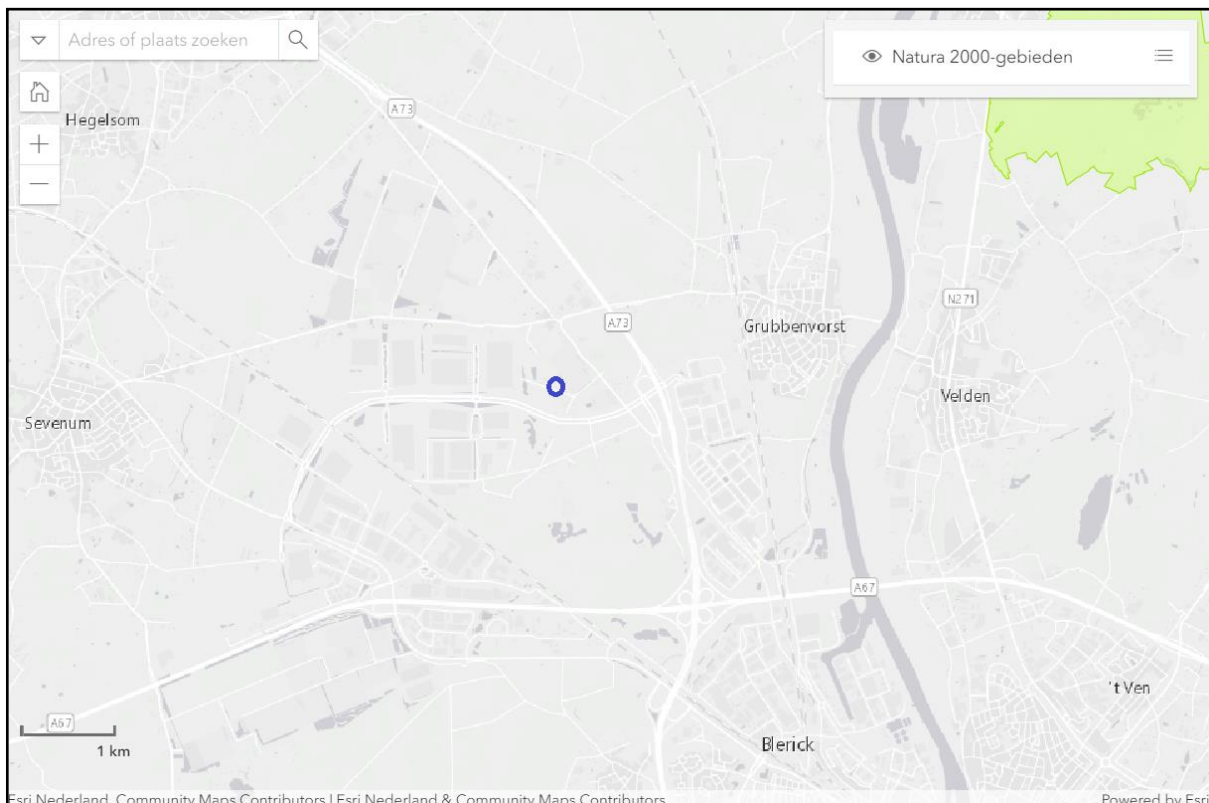
Het is zeer aannemelijk dat algemene amfibieënsoorten als bruine kikker en gewone pad het plangebied benutten als landhabitat.

Bruine kikker en gewone pad behoren tot de 'Vrijgestelde soorten' waarvoor bij ruimtelijke ontwikkeling geen verbodsbepalingen gelden. Echter de algemene zorgplicht (zie blz.10) is altijd van kracht.

6. RESULTATEN ONDERZOEK GEBIEDSBESCHERMING

6.1 NATURA 2000

Op de website van Natura 2000 is te zien dat de dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied ligt op een afstand van ruim 5 kilometer ten noordoosten van het plangebied. Het betreft Natura 2000-gebied De Maasduinen. De Maasduinen omvat onder andere vennencomplexen, hoogveenrestanten en heidegebieden met stuifzanden met bijzondere paraboolduinen.



Figuur 7. Ligging plangebied (blauwe cirkel) t.o.v. Natura 2000-gebied (groen vlak)

Bron: Natura2000.nl

In de Wet natuurbescherming is het uitgangspunt dat activiteiten die, gelet op de instandhoudingsdoelstellingen, de kwaliteit van habitats kunnen verslechteren of die een significant verstorend effect kunnen hebben, niet mogen plaatsvinden zonder vergunning.

Stikstofdepositie

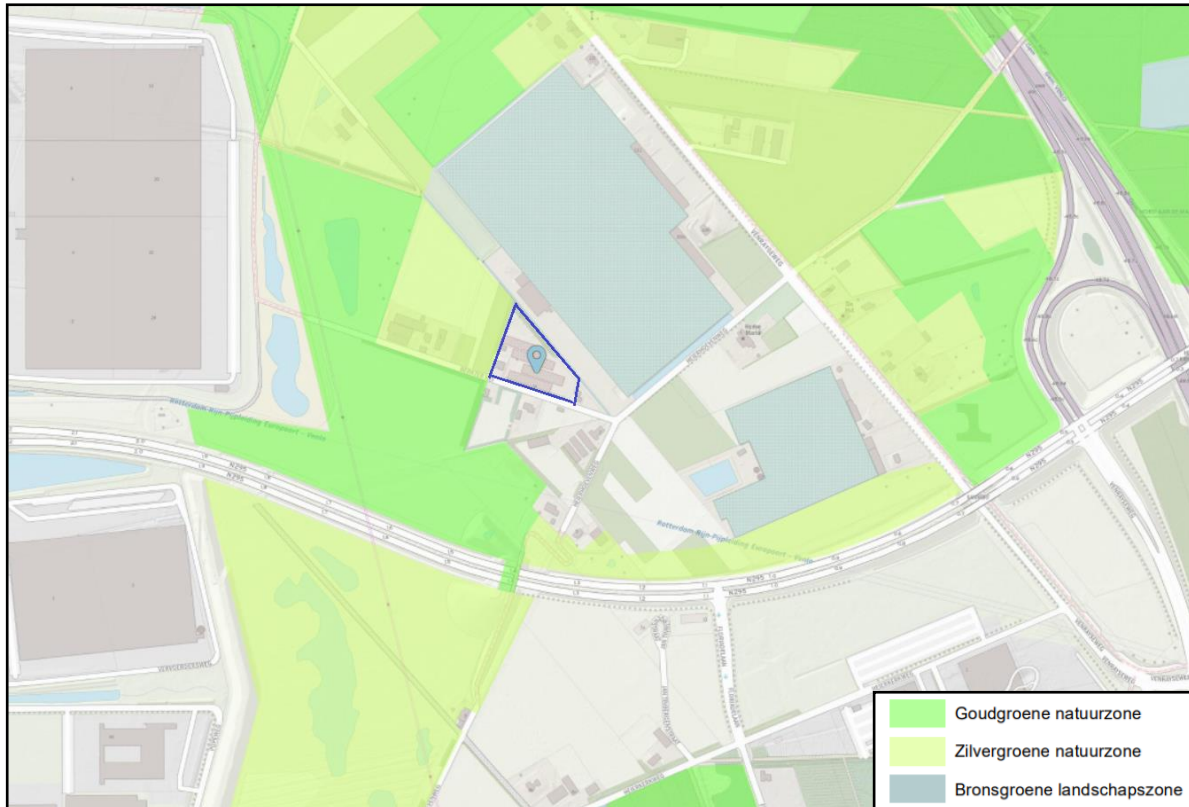
De sanering van de intensieve pluimveehouderij met de daarbij behorende ammoniakemissie en de sloop van de stallen betekent een sterk verminderde milieudruk op Natura 2000-gebieden. Met de beoogde ontwikkeling is er sprake van sloopwerkzaamheden en nieuwbouw van twee vrijstaande woningen met aanvullende landschappelijke inpassing. Naar verwachting zal de bestemmingswijziging per saldo van positieve invloed zijn op de instandhoudingsdoelstellingen voor de stikstofgevoelige habitattypen en leefgebieden van soorten in Natura 2000-gebieden in de omgeving. In de nieuwe situatie zal er onder andere sprake zijn van een toename van verkeersbewegingen door bewoners. Stikstofuitstoot in de bouwfase is vrij van vergunning. Voor de langdurige gebruiksfase dient mogelijk te worden aangetoond dat significant negatieve effecten op stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden zijn uit te sluiten. Mogelijk is een Aeries berekening hiervoor noodzakelijk.

Natura 2000 overige effecten (licht, geluid, trillingen)

Gelet op de omvang van de beoogde ontwikkeling en het effectbereik ten opzichte van Natura 2000-gebieden zijn negatieve effecten door licht, geluid en trillingen bij voorbaat uit te sluiten.

6.2 NATUURNETWERK NEDERLAND

De begrenzing en bescherming van het Natuurnetwerk Nederland in Limburg is als Goudgroene natuurzone vastgelegd in het Provinciaal Omgevingsplan Limburg (POL2014). Op het kaartje van het POL2014 is te zien dat het plangebied niet is gelegen binnen de begrenzing van een beschermde natuur- of landschapszone/NNN. Aan de westzijde grenst het plangebied aan de Zilvergroene natuurzone en even ten zuiden ligt de begrenzing van het Parc Zaarderheike.



Figuur 7. Ligging plangebied (blauw omkaderd) t.o.v. Goudgroene en zilvergroene natuurzones en de Bronsgroene landschapszone. *Bron: Polviewer.nl*

Binnen de Goudgroene zone streeft de provincie naar behoud en beheer van de reeds aanwezige natuur en de ontwikkeling van nieuwe natuur. Activiteiten in deze gebieden zijn alleen toegestaan als ze geen negatieve effecten hebben op de wezenlijke waarden en kenmerken.

In de Omgevingsverordening van de provincie Limburg is ook de bescherming opgenomen van de Zilvergroene natuurzone en de Bronsgroene landschapszone. Deze zones grenzen aan de Goudgroene natuurzone. Voor deze zones geldt dat de kernkwaliteiten behouden dienen te blijven. Indien voorafgaand aan een ontwikkeling wordt vastgesteld dat de wezenlijke waarden en kenmerken van de Goudgroene natuurzone worden aangetast en/of de kernkwaliteiten van de Bronsgroene landschapszone worden aangetast is de beleidsregel Natuurcompensatie van toepassing. De Goudgroene natuurzone/NNN kent geen 'externe werking', de beleidsregels gelden niet buiten de grenzen van de Goudgroene natuurzone.

Het plangebied ligt niet binnen de begrenzing van beschermde zones. Mitigatie of compensatie in het kader van de Beleidsregel natuur is niet van toepassing.

6.3 HOUTOPSTANDEN

Met de beoogde ontwikkeling worden geen bomen gekapt.

Art. 4.2 Wnb of bepalingen uit de Algemene Plaatselijke Verordening zijn niet van toepassing.

7. SAMENVATTING EN CONCLUSIE (TOETSING AAN DE WET NATUURBESCHERMING)

7.1 BESCHERMDE SOORTEN

Vogels beschermd op grond van de Vogelrichtlijn art. 3.1 Wnb

Categorie 1-2-3 nesten in gebouwen en bomen

Door het ontbreken van bebouwing zijn geen categorie 1-2-3 nesten gevonden. In omliggende houtsingel zijn geen nesten uit deze categorieën aangetroffen.

Overige Vogelrichtlijnsoorten categorie 4-0

Tijdens het veldbezoek is er een oud nest van mogelijk merel aangetroffen in het enige resterende spouwmuurtje van de kippenstal aangetroffen. Het plangebied biedt potenties voor een aantal overige vogelrichtlijnsoorten. Met de uitbreiding van de bestaande houtsingel zullen nest- en foerageermogelijkheden voor een aantal algemene tuin- en struweelvogels toenemen.

Europees beschermde soorten op grond van de Habitatrichtlijn art. 3.2 Wnb

Vleermuizen: vliegroutes en foerageergebied

De omliggende houtsingel vormt mogelijk een onderdeel van vlieg- en foerageerroutes voor vleermuizen. In de nieuwe situatie blijft de houtsingel behouden en wordt uitgebreid, waardoor vlieg- en jaagmogelijkheden verbeteren.

Vleermuizen: verblijfplaatsen

Door het ontbreken van geschikte bomen met holtes, gaten en spleten kunnen de aanwezigheid van boom bewonende vleermuizen worden uitgesloten. Alle bomen blijven gehandhaafd in het nieuwe plan. Door het ontbreken van bebouwing worden verblijfplaatsen door bouw bewonende vleermuizen uitgesloten. De aangrenzende bedrijfswoning op Berkter Hei 1c biedt mogelijk potentie voor vleermuisverblijfplaatsen. De woning blijft in de huidige vorm gehandhaafd.

Nationaal beschermde Andere soorten art. 3.3 Wnb

Op basis van het veldbezoek kan het voorkomen van landzoogdieren met jaarrond beschermde of periodiek beschermde verblijfplaatsen worden uitgesloten. Binnen het plangebied en directe omgeving worden verder geen beschermde soorten verwacht die op de lijsten staan van de Habitatrichtlijn of de 'Andere soorten' (provinciaal beschermde soorten) door het ontbreken van geschikt leefgebied.

Vrijgestelde soorten

Er worden enkele soorten verwacht uit deze categorie die gebruik maken van het plangebied, zoals konijn, egel, bruine kikker, gewone pad en enkele algemene spits- en woelmuizen. Voor deze soorten geldt wel vrijstelling bij ruimtelijke ontwikkeling, maar de algemene zorgplicht is altijd van kracht.

7.2 BESCHERMDE GEBIEDEN

Natura 2000-gebied

Stikstofdepositie

Het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied ligt op een afstand van 5 kilometer. Mogelijk is een stikstofberekening noodzakelijk om negatieve effecten op stikstofgevoelige natuur aan te tonen, dan wel uit te sluiten.

Natura 2000 overige effecten (licht, geluid, trillingen)

Gelet op de aard, de omvang, het effectbereik en de afstand tot het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied zijn negatieve overige effecten bij voorbaat uit te sluiten.

Natuurnetwerk Nederland

Het plangebied ligt op ruime afstand van NNN/Goudgroene natuurzone. Met de beoogde ontwikkeling is geen sprake van aantasting van 'wezenlijke waarden en kenmerken' van een Goudgroene natuurzone.

Houtopstanden

Met de beoogde ontwikkeling worden geen bomen gerooid. Overtreding van art. 4.2 Wnb of gemeentelijke regels vastgelegd in de APV zijn niet aan de orde.

7.3 EINDCONCLUSIE

22

De herbestemming binnen het plangebied zal niet leiden tot overtreding van de Wet natuurbescherming mits:

- **De maatregelen voor 'vogels algemeen' en de rugstreeppad worden nageleefd.**

Nader onderzoek of een ontheffingsaanvraag zijn niet aan de orde.

Vogels algemeen

Gedurende de werkzaamheden moet rekening gehouden worden met broedende vogels. Het broedseizoen loopt globaal van half maart tot half juli. Echter voor het broedseizoen wordt geen standaardperiode gehanteerd in het kader van de Wnb. Van belang is of een broedgeval aanwezig is, ongeacht de periode. Het is verboden om nesten van broedende vogels te beschadigen of te vernietigen. Als werkzaamheden niet buiten het broedseizoen gepland kunnen worden, dan geldt de aanbeveling om de locatie voorafgaande aan het broedseizoen ongeschikt te maken. Ook bestaat de mogelijkheid om voorafgaande aan de werkzaamheden door een ter zake deskundige te laten controleren op broedende vogels. Hierbij bestaat het risico dat de werkzaamheden uitgesteld moeten worden als een broedgeval geconstateerd wordt. Als aanbeveling geldt om met zekerheid schade aan broedgevallen uit te sluiten, de werkzaamheden geheel buiten de broedtijd van vogels uit te voeren.

Rugstreeppad

Ter voorkoming van het in gebruik nemen van het plangebied door de rugstreeppad in de bouwrijp fase wordt aanbevolen om:

- Natte plekken en kleine plasjes water te dempen of af te dekken. Als dit niet lukt dan paddenschermen plaatsen.
- Tijdig zandige omstandigheden weg te nemen of alle werkzaamheden af te ronden voor eind augustus (vanaf eind augustus gaan rugstreeppadden op zoek naar vergraafbare grond om de winter door te brengen).

8. AANBEVELINGEN

Landschappelijke inpassing

Bij de uitbreiding van de houtsingel aan de zuidzijde worden bij voorkeur inheemse boomsoorten en inheemse struiken aangeplant. Groei en bloei van deze planten en de momenten waarop rupsen, bijen of vogels sterk van hun blad, nectar en stuifmeel afhankelijk zijn, op elkaar afgestemd. Een belangrijk verschil met niet-autochtone soorten die vaak eerder – lees te vroeg – uitlopen/bloeien.

Bij onderbeplanting gaat de voorkeur uit naar bes- en nootdragende struiken zoals sporkehout (vuilboom), Gelderse roos, wilde kardinaalsmuts, lijsterbes, hondsroos, sleedoorn of hazelaar. Deze ten gunste van foerageerfuncties voor vogels, maar ook knaagdieren, insecten en insecteneters zoals vleermuizen zullen hiervan profiteren. Huismussen zullen schuilgelegenheid vinden in stekelige struiken zoals bijvoorbeeld (groenblijvende) hulst of meidoorn. Lindebomen trekken tijdens hun relatief lange bloeitijd grote aantallen insecten aan en dus ook eerdergenoemde insecteneters.

Natuurinclusief bouwen

Natuurinclusief bouwen is een verzamelterm voor tal van maatregelen en manieren om natuur te integreren bij de bouw van woningen, kantoren en andere gebouwen.

Door natuurinclusief te bouwen en te ontwerpen is het mogelijk gezonde en aantrekkelijke steden en dorpen te creëren, die voor alle gebruikers een prettige leefomgeving zijn. Investeren in groene kwaliteit levert immers veel meer op dan alleen maar een mooi plaatje. Goed stedelijk groen zorgt voor verkoeling in de zomerhitte, zuivert de lucht en biedt volop ruimte aan mede-dorps en stadsbewoners, zoals huismus, gierzwaluw, merel of gewone dwergvleermuis.

Natuurinclusief bouwen bevordert de biodiversiteit, ons leefklimaat en de duurzaamheid van het project. EQO stimuleert deze initiatieven en staat graag bij deze te motiveren en toe te passen in de huidige plannen. Voor meer informatie over natuurinclusief bouwen zie onderstaande websites:

- <https://www.bouwnatuurinclusief.nl/>
- <https://www.rvo.nl/onderwerpen/duurzaam-ondernemen/gebouwen/technieken-beheer-en-innovatie/natuurinclusief-bouwen>
- <https://www.stadszaken.nl/ruimte/groen/1079/natuurinclusief-bouwen-met-deze-40-punten> 9
- <https://www.vogelbescherming.nl/bescherming/wat-wij-doen/in-de-stad/gemeentenbedrijven-bouwers/goede-voorbeelden>
- <https://www.checklistgroenbouwen.nl>
- <http://www.operatiesteentebreek.nl>

Hieronder de link naar de nieuwste ‘Toolbox Natuurinclusief bouwen’, een digitale set aan praktische handvatten voor meer biodiversiteit in de bebouwde omgeving.

- <http://www.stedebouwarchitectuur.nl/artikel/270120/vogels-en-vleermuizen-in-de-spouw>

9. GERAADPLEEGDE BRONNEN

Literatuur

- Broekhuizen, S.K. Spoelstra. J.N.M. Thissen, K.J. Canters & J.C. Buys 2016. Atlas van de Nederlandse zoogdieren.
- Creemers, R.M.C. & J.J.C.W. van Delft 2009. De amfibieën en reptielen van Nederland.
- Soortenbescherming bij ruimtelijke ingrepen. Ministerie van Economische Zaken, versie december 2016.
- SOVON broedvogelonderzoek Nederland 2018. Vogelatlas van Nederland. Broedvogels, wintervogels en 40 jaar verandering.
- Veldgids Vleermuizen van Europa, Christian Dietz & Andreas Kiefer 2017.
- Wet natuurbescherming, 16 december 2015, gepubliceerd Staatscourant 19-01-2016.

Internetsites

- www.limburg.nl
- www.ruimtelijkeplannen.nl
- www.verspreidingsatlas.nl
- www.quickscanhulp.nl
- www.parczaarderheiken.nl

BIJLAGE 1 BESCHERMDE SOORTEN VOGELRICHTLIJN

Onder dit beschermingsregime vallen de Europees beschermde soorten als bedoeld in art 3.1 van de Wnb.

Vogels met jaarrond beschermde nesten

Conform Provinciale beleidsregels passieve soortenbescherming provincie Limburg

categorie 1: Jaarrond gebruikte nesten

categorie 2: Zeer plaatstrouwe broedvogel of afhankelijk bebouwing

categorie 3: Zeer plaatstrouwe broedvogel die ieder jaar terugkeert naar specifiek nest

categorie 4: Vogel die jaarlijks terugkeert naar specifiek nest, maar voldoende flexibel om elders nieuw nest te bouwen. Echter, dusdanig kwetsbaar dat functionaliteit van leefgebied niet in het geding mag komen.

25

Soortgroep	Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam	Bescherming
Vogels	steenuil Deze soort is beschermd in alle provincies.	Athene noctua	Categorie 1
Vogels	roek Deze soort is beschermd in alle provincies.	Corvus frugilegus	Categorie 1
Vogels	gierzwaluw Deze soort is beschermd in alle provincies.	Apus apus	Categorie 2
Vogels	huismus Deze soort is beschermd in alle provincies.	Passer domesticus	Categorie 2
Vogels	kerkuil Deze soort is beschermd in alle provincies.	Tyto alba	Categorie 1
Vogels	oehoe Deze soort is beschermd in alle provincies.	Bubo bubo	Categorie 1
Vogels	grote gele kwikstaart Deze soort is beschermd in alle provincies.	Motacilla cinerea	Categorie 2
Vogels	ooievaar Deze soort is beschermd in alle provincies.	Ciconia ciconia	Categorie 2
Vogels	slechtvalk Deze soort is beschermd in alle provincies.	Falco peregrinus	Categorie 2
Vogels	sperwer Deze soort is beschermd in alle provincies.	Accipiter nisus	Categorie 0
Vogels	boomvalk Deze soort is beschermd in alle provincies.	Falco subbuteo	Categorie 3
Vogels	havik	Accipiter gentilis	Categorie 3

	Deze soort is beschermd in alle provincies.		
Vogels	ransuil Deze soort is beschermd in alle provincies.	Asio otus	Categorie 3
Vogels	wespendief Deze soort is beschermd in alle provincies.	Pernis apivorus	Categorie 3
Vogels	zwarte wouw Deze soort is beschermd in alle provincies.	Milvus migrans	Categorie 3
Vogels	buizerd Deze soort is beschermd in alle provincies.	Buteo buteo	Categorie 4
Vogels	bonte vliegenvanger Deze soort is beschermd in alle provincies.	Ficedula hypoleuca	Categorie 0
Vogels	boomklever Deze soort is beschermd in alle provincies.	Sitta europaea	Categorie 0
Vogels	boomkruiper Deze soort is beschermd in alle provincies.	Certhia brachydactyla	Categorie 0
Vogels	brilduiker Deze soort is beschermd in alle provincies.	Bucephala clangula	Categorie 0
Vogels	eidereend Deze soort is beschermd in alle provincies.	Somateria mollissima	Categorie 0
Vogels	ekster Deze soort is beschermd in alle provincies.	Pica pica	Categorie 0
Vogels	gekraagde roodstaart Deze soort is beschermd in alle provincies.	Phoenicurus phoenicurus	Categorie 0
Vogels	glanskop Deze soort is beschermd in alle provincies.	Parus palustris	Categorie 0
Vogels	grauwe vliegenvanger Deze soort is beschermd in alle provincies.	Muscicapa striata	Categorie 0
Vogels	groene specht Deze soort is beschermd in alle provincies.	Picus viridis	Categorie 0
Vogels	grote bonte specht Deze soort is beschermd in alle provincies.	Dendrocopos major	Categorie 0
Vogels	hop Deze soort is beschermd in alle provincies.	Upupa epops	Categorie 0
Vogels	ijsvogel Deze soort is beschermd in alle provincies.	Alcedo atthis	Categorie 0
Vogels	kleine bonte specht Deze soort is beschermd in alle provincies.	Dendrocopos minor	Categorie 0
Vogels	kleine vliegenvanger Deze soort is beschermd in alle provincies.	Ficedula parva	Categorie 0
Vogels	koolmees Deze soort is beschermd in alle provincies.	Parus major	Categorie 0

Vogels	kortsnavelboomkruiper Deze soort is beschermd in alle provincies.	<i>Certhia familiaris macrodactyla</i>	Categorie 0
Vogels	oeverzwaluw Deze soort is beschermd in alle provincies.	<i>Riparia riparia</i>	Categorie 0
Vogels	pimpelmees Deze soort is beschermd in alle provincies.	<i>Parus caeruleus</i>	Categorie 0
Vogels	ruigpootuil Deze soort is beschermd in alle provincies.	<i>Aegolius funereus</i>	Categorie 0
Vogels	spreeuw Deze soort is beschermd in alle provincies.	<i>Sturnus vulgaris</i>	Categorie 0
Vogels	tapuit Deze soort is beschermd in alle provincies.	<i>Oenanthe oenanthe</i>	Categorie 0
Vogels	zeearend Deze soort is beschermd in alle provincies.	<i>Haliaeetus albicilla</i>	Categorie 0
Vogels	zwarte kraai Deze soort is beschermd in alle provincies.	<i>Corvus corone</i>	Categorie 0
Vogels	zwarte mees Deze soort is beschermd in alle provincies.	<i>Periparus ater</i>	Categorie 0
Vogels	zwarte roodstaart Deze soort is beschermd in alle provincies.	<i>Phoenicurus ochruros</i>	Categorie 0
Vogels	zwarte specht Deze soort is beschermd in alle provincies.	<i>Dryocopus martius</i>	Categorie 0
Vogels	boerenzwaluw Deze soort is beschermd in alle provincies.	<i>Hirundo rustica</i>	Categorie 2
Vogels	bosuil eze soort is beschermd in alle provincies.	<i>Strix aluco</i>	Categorie 2
Vogels	huiszwaluw Deze soort is beschermd in alle provincies.	<i>Delichon urbicum</i>	Categorie 2
Vogels	raaf Deze soort is beschermd in alle provincies.	<i>Corvus corax</i>	Categorie 3
Vogels	torenvalk Deze soort is beschermd in alle provincies.	<i>Falco tinnunculus</i>	Categorie 3
Vogels	blauwe reiger Deze soort is beschermd in alle provincies.	<i>Ardea cinerea</i>	Categorie 4
Vogels	draaihals Deze soort is beschermd in alle provincies.	<i>Jynx torquilla</i>	Categorie 4

BIJLAGE 2 BESCHERMDE SOORTEN HABITATRICHTLIJN

(NIET VOGELS) Onder dit beschermingsregime vallen de Europees beschermde soorten bedoeld in art. 3.5 van de Wnb.

Soortgroep	Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam	Bescherming
Sporenplanten-bladmossen	geel schorpioenmos	Hamatocaulis vernicosus	Bern I
Sporenplanten-bladmossen	tonghaarmuts	Orthotrichum rogeri	Bern I
Sporenplanten-varens	kleine vlotvaren	Salvinia natans	Bern I
Zaadplanten	liggende raket	Sisymbrium supinum	Bern I
Zaadplanten	drijvende waterweegbree	Luronium natans	Bern I, HR IV
Zaadplanten	groenknolorchis	Liparis loeselii	Bern I, HR IV
Zaadplanten	kruipend moerasscherm	Apium repens	Bern I, HR IV
Zaadplanten	zomerschroeforchis	Spiranthes aestivalis	Bern I, HR IV
Insecten-dagvlinders	moerasparelmoervlinder	Euphydryas aurinia ssp. aurinia	Bern II
Insecten-haften	oeveraas	Palingenia longicauda	Bern II
Insecten-libellen	mercuurwaterjuffer	Coenagrion mercuriale ssp. mercuriale	Bern II
Zoogdieren-zeezoogdieren	walrus	Odobenus rosmarus ssp. rosmarus	Bern II
Reptielen	dikkopschildpad	Caretta caretta	Bern II, Bonn I, HR IV
Reptielen	kemp's zeeschildpad	Lepidochelys kempii	Bern II, Bonn I, HR IV

Reptielen	lederschildpad	Dermochelys coriacea	Bern II, Bonn I, HR IV
Reptielen	soepschildpad	Chelonia mydas	Bern II, Bonn I, HR IV
Zoogdieren-zeezoogdieren	bultrug	Megaptera novaeangliae	Bern II, Bonn I, HR IV
Zoogdieren-zeezoogdieren	gewone vinvis	Balaenoptera physalus	Bern II, Bonn I, HR IV
Amfibiën	boomkikker	Hyla arborea ssp. arborea	Bern II, HR IV
Amfibiën	geelbuikvuurpad	Bombina variegata ssp. variegata	Bern II, HR IV
Amfibiën	heikikker	Rana arvalis ssp. arvalis	Bern II, HR IV
Amfibiën	kamsalamander	Triturus cristatus	Bern II, HR IV
Amfibiën	knoflookpad	Pelobates fuscus ssp. fuscus	Bern II, HR IV
Amfibiën	rugstreeppad	Bufo calamita	Bern II, HR IV
Amfibiën	vroedmeesterpad	Alytes obstetricans ssp. obstetricans	Bern II, HR IV
Insecten-dagvlinders	apollovlinder	Parnassius apollo	Bern II, HR IV
Insecten-dagvlinders	boszandoog	Lopinga achine	Bern II, HR IV
Insecten-dagvlinders	donker pimperlblauwtje	Maculinea nausithous	Bern II, HR IV
Insecten-dagvlinders	grote vuurvlinder	Lycaena dispar ssp. batava	Bern II, HR IV
Insecten-dagvlinders	pimperlblauwtje	Maculinea teleius	Bern II, HR IV
Insecten-dagvlinders	tijmblauwtje	Maculinea arion	Bern II, HR IV

Insecten-dagvlinders	zilverstreephooibeestje	Coenonympha hero	Bern II, HR IV
Insecten-kevers	brede geelrandwaterroofkever	Dytiscus latissimus	Bern II, HR IV
Insecten-kevers	gestreepte waterroofkever	Graphoderus bilineatus	Bern II, HR IV
Insecten-kevers	juchtleerkever	Osmoderma eremita	Bern II, HR IV
Insecten-kevers	vermiljoenkever	Cucujus cinnaberinus	Bern II, HR IV
Insecten-libellen	bronslibel	Oxygastra curtisii	Bern II, HR IV
Insecten-libellen	gaffellibel	Ophiogomphus cecilia	Bern II, HR IV
Insecten-libellen	gevlekte witsnuitlibel	Leucorrhinia pectoralis	Bern II, HR IV
Insecten-libellen	groene glazenmaker	Aeshna viridis	Bern II, HR IV
Insecten-libellen	noordse winterjuffer	Sympecma annulata ssp. braueri	Bern II, HR IV
Insecten-libellen	oostelijke witsnuitlibel	Leucorrhinia albifrons	Bern II, HR IV
Insecten-libellen	rivierrombout	Gomphus flavipes ssp. flavipes	Bern II, HR IV
Insecten-libellen	sierlijke witsnuitlibel	Leucorrhinia caudalis	Bern II, HR IV
Insecten-nachtvlinders	teunisbloempijlstaart	Proserpinus proserpina	Bern II, HR IV
Reptielen	gladde slang	Coronella austriaca ssp. austriaca	Bern II, HR IV
Reptielen	muurhagedis	Podarcis muralis ssp. brongniardii	Bern II, HR IV
Reptielen	zandhagedis	Lacerta agilis ssp. agilis	Bern II, HR IV
Vissen	steur	Acipenser sturio	Bern II, HR IV

Zoogdieren-landzoogdieren	hamster	<i>Cricetus cricetus</i> ssp. <i>canescens</i>	Bern II, HR IV
Zoogdieren-landzoogdieren	otter	<i>Lutra lutra</i> ssp. <i>lutra</i>	Bern II, HR IV
Zoogdieren-vleermuizen	baardvleermuis	<i>Myotis mystacinus</i> ssp. <i>mystacinus</i>	Bern II, HR IV
Zoogdieren-vleermuizen	bechsteins vleermuis	<i>Myotis bechsteini</i>	Bern II, HR IV
Zoogdieren-vleermuizen	bosvleermuis	<i>Nyctalus leisleri</i> ssp. <i>leisleri</i>	Bern II, HR IV
Zoogdieren-vleermuizen	brandts vleermuis	<i>Myotis brandti</i> ssp. <i>brandti</i>	Bern II, HR IV
Zoogdieren-vleermuizen	franjestaat	<i>Myotis nattereri</i>	Bern II, HR IV
Zoogdieren-vleermuizen	gewone grootoorvleermuis	<i>Plecotus auritus</i> ssp. <i>auritus</i>	Bern II, HR IV
Zoogdieren-vleermuizen	grijze grootoorvleermuis	<i>Plecotus austriacus</i> ssp. <i>austriacus</i>	Bern II, HR IV
Zoogdieren-vleermuizen	grote hoefijzerneus	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> ssp. <i>ferrumequinum</i>	Bern II, HR IV
Zoogdieren-vleermuizen	grote rosse vleermuis	<i>Nyctalus lasiopterus</i>	Bern II, HR IV
Zoogdieren-vleermuizen	ingekorven vleermuis	<i>Myotis emarginatus</i> ssp. <i>emarginatus</i>	Bern II, HR IV
Zoogdieren-vleermuizen	kleine dwergvleermuis	<i>Pipistrellus pygmaeus</i>	Bern II, HR IV
Zoogdieren-vleermuizen	kleine hoefijzerneus	<i>Rhinolophus hipposideros</i> ssp. <i>hipposideros</i>	Bern II, HR IV
Zoogdieren-	laatvlieger	<i>Eptesicus serotinus</i> ssp. <i>serotinus</i>	Bern II, HR IV

vleermuizen			
Zoogdieren- vleermuizen	meervleermuis	<i>Myotis dasycneme</i>	Bern II, HR IV
Zoogdieren- vleermuizen	mopsvleermuis	<i>Barbastella barbastellus</i>	Bern II, HR IV
Zoogdieren- vleermuizen	noordse vleermuis	<i>Eptesicus nilssoni</i> ssp. <i>nilssoni</i>	Bern II, HR IV
Zoogdieren- vleermuizen	rosse vleermuis	<i>Nyctalus noctula</i> ssp. <i>noctula</i>	Bern II, HR IV
Zoogdieren- vleermuizen	ruige dwergvleermuis	<i>Pipistrellus nathusii</i>	Bern II, HR IV
Zoogdieren- vleermuizen	tweekleurige vleermuis	<i>Vespertilio murinus</i> ssp. <i>murinus</i>	Bern II, HR IV
Zoogdieren- vleermuizen	vale vleermuis	<i>Myotis myotis</i> ssp. <i>myotis</i>	Bern II, HR IV
Zoogdieren- vleermuizen	watervleermuis	<i>Myotis daubentoni</i> ssp. <i>daubentoni</i>	Bern II, HR IV
Zoogdieren- zeezoogdieren	bruinvis	<i>Phocoena phocoena</i> ssp. <i>phocoena</i>	Bern II, HR IV
Zoogdieren- zeezoogdieren	dwergpotvis	<i>Kogia breviceps</i>	Bern II, HR IV
Zoogdieren- zeezoogdieren	gestreepte dolfijn	<i>Stenella coeruleoalba</i>	Bern II, HR IV
Zoogdieren- zeezoogdieren	gewone dolfijn	<i>Delphinus delphis</i>	Bern II, HR IV
Zoogdieren- zeezoogdieren	gewone spitsdolfijn	<i>Mesoplodon bidens</i>	Bern II, HR IV
Zoogdieren- zeezoogdieren	grijze dolfijn	<i>Grampus griseus</i>	Bern II, HR IV

Zoogdieren-zeezoogdieren	kleine zwaardwalvis	<i>Pseudorca crassidens</i>	Bern II, HR IV
Zoogdieren-zeezoogdieren	narwal	<i>Monodon monoceros</i>	Bern II, HR IV
Zoogdieren-zeezoogdieren	orca	<i>Orcinus orca</i>	Bern II, HR IV
Zoogdieren-zeezoogdieren	tuimelaar	<i>Tursiops truncatus ssp. truncatus</i>	Bern II, HR IV
Zoogdieren-zeezoogdieren	witflankdolfijn	<i>Lagenorhynchus acutus</i>	Bern II, HR IV
Zoogdieren-zeezoogdieren	witsnuitdolfijn	<i>Lagenorhynchus albirostris</i>	Bern II, HR IV
Zoogdieren-zeezoogdieren	noordse vinvis	<i>Balaenoptera borealis</i>	Bonn I, HR IV
Zoogdieren-zeezoogdieren	potvis	<i>Physeter catodon</i>	Bonn I, HR IV
Amfibieën	poelkikker	<i>Pelophylax lessonae</i>	HR IV
Vissen	houting	<i>Coregonus oxyrinchus</i>	HR IV
Weekdieren	bataafse stroommossel	<i>Unio crassus</i>	HR IV
Weekdieren	platte schijfhoren	<i>Anisus vorticulus</i>	HR IV
Zoogdieren-landzoogdieren	bever	<i>Castor fiber ssp. albicus</i>	HR IV
Zoogdieren-landzoogdieren	hazelmuis	<i>Muscardinus avellanarius</i>	HR IV
Zoogdieren-landzoogdieren	lynx	<i>Lynx lynx ssp. lynx</i>	HR IV

Zoogdieren-landzoogdieren	noordse woelmuis	<i>Microtus oeconomus ssp. arenicola</i>	HR IV
Zoogdieren-landzoogdieren	wilde kat	<i>Felis silvestris ssp. silvestris</i>	HR IV
Zoogdieren-landzoogdieren	wolf	<i>Canis lupus lupus</i>	HR IV
Zoogdieren-vleermuizen	gewone dwergvleermuis	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	HR IV
Zoogdieren-zeezoogdieren	butskop	<i>Hyperoodon ampullatus</i>	HR IV
Zoogdieren-zeezoogdieren	dwergvinvis	<i>Balaenoptera acutorostrata</i>	HR IV
Zoogdieren-zeezoogdieren	griend	<i>Globicephala melas</i>	HR IV
Zoogdieren-zeezoogdieren	spitsdolfijn van gray	<i>Mesoplodon grayi</i>	HR IV
Zoogdieren-zeezoogdieren	witte dolfijn	<i>Delphinapterus leucas</i>	HR IV

BIJLAGE 3 BESCHERMDE SOORTEN PROVINCIE LIMBURG 'ANDERE SOORTEN'

Onder dit beschermingsregime vallen de nationaal beschermde soorten als bedoeld in artikel 3.10 van de Wnb

Soortgroep	Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam	Bescherming
Amfibiëen	alpenwatersalamander	Ichthyosaura alpestris	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Amfibiëen	vinpootsalamander	Lissotriton helveticus	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Amfibiëen	vuursalamander	Salamandra salamandra	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Insecten-dagvlinders	aardbeivlinder	Pyrgus malvae	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Insecten-dagvlinders	bosparemoervlinder	Melitaea athalia	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Insecten-dagvlinders	bruin dikkopje	Erynnis tages	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Insecten-dagvlinders	bruine eikenpage	Satyrus ilicis	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Insecten-dagvlinders	duinparemoervlinder	Argynnis niobe	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Insecten-dagvlinders	gentiaanblauwtje	Maculinea alcon	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Insecten-dagvlinders	grote paremoervlinder	Argynnis aglaja	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Insecten-dagvlinders	grote vos	Nymphalis polychloros	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Insecten-dagvlinders	grote weerschijnvlinder	Apatura iris	Andere soorten (bijlage A van de wet)

Insecten-dagvlinders	iepenpage	Satyrrium w-album	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Insecten-dagvlinders	kleine heivlinder	Hipparchia statilinus	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Insecten-dagvlinders	kleine ijsvogelvlinder	Limenitis camilla	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Insecten-dagvlinders	kommavlinder	Hesperia comma	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Insecten-dagvlinders	sleedoornpage	Thecla betulae	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Insecten-dagvlinders	spiegeldikkopje	Heteropterus morpheus	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Insecten-dagvlinders	veenbesblauwtje	Plebejus optilete	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Insecten-dagvlinders	veenbesparelmoervlinder	Boloria aquilonaris	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Insecten-dagvlinders	veenhooibeestje	Coenonympha tullia	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Insecten-dagvlinders	veldparelmoervlinder	Melitaea cinxia	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Insecten-dagvlinders	zilveren maan	Boloria selene	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Insecten-kevers	vliegend hert	Lucanus cervus	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Insecten-libellen	beekrombout	Gomphus vulgatissimus	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Insecten-libellen	bosbeekjuffer	Calopteryx virgo	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Insecten-libellen	donkere waterjuffer	Coenagrion armatum	Andere soorten (bijlage A van de wet)

			de wet)
Insecten-libellen	gevekte glanslibel	<i>Somatochlora flavomaculata</i>	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Insecten-libellen	gewone bronlibel	<i>Cordulegaster boltonii</i>	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Insecten-libellen	hoogveenglanslibel	<i>Somatochlora arctica</i>	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Insecten-libellen	kempense heidelibel	<i>Sympetrum depressiusculum</i>	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Insecten-libellen	speerwaterjuffer	<i>Coenagrion hastulatum</i>	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Kreeftachtigen	europese rivierkreeft	<i>Astacus astacus</i>	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Reptielen	adder	<i>Vipera berus ssp. berus</i>	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Reptielen	hazelworm	<i>Anguis fragilis</i>	Andere soorten (bijlage A van de wet) vrijgesteld in juli, augustus en september
Reptielen	levendbarende hagedis	<i>Zootoca vivipara</i>	Andere soorten (bijlage A van de wet) vrijgesteld van 15 augustus tot en met 15 oktober
Reptielen	ringslang	<i>Natrix natrix</i>	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Vissen	beekdonderpad	<i>Cottus rhenanus</i>	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Vissen	beekprik	<i>Lampetra planeri</i>	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Vissen	elrits	<i>Phoxinus phoxinus</i>	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Vissen	gestippelde alver	<i>Alburnoides bipunctatus</i>	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Vissen	grote modderkruiper	<i>Misgurnus fossilis</i>	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Vissen	kwabaal	<i>Lota lota</i>	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Zoogdieren-landzoogdieren	boomarter	<i>Martes martes</i>	Andere soorten (bijlage A van de wet)

Zoogdieren-landzoogdieren	damhert	Dama dama	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Zoogdieren-landzoogdieren	das	Meles meles	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Zoogdieren-landzoogdieren	edelhert	Cervus elaphus	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Zoogdieren-landzoogdieren	eekhoorn	Sciurus vulgaris	Andere soorten (bijlage A van de wet) vrijgesteld van maart tot april en juli tot en met november
Zoogdieren-landzoogdieren	eikelmuis	Eliomys quercinus	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Zoogdieren-landzoogdieren	grote bosmuis	Apodemus flavicollis	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Zoogdieren-landzoogdieren	steenmarter	Martes foina	Andere soorten (bijlage A van de wet) vrijgesteld van 15 augustus tot en met februari
Zoogdieren-landzoogdieren	veldspitsmuis	Crocidura leucodon	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Zoogdieren-landzoogdieren	waterspitsmuis	Neomys fodiens	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Zoogdieren-landzoogdieren	wild zwijn	Sus scrofa	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Zoogdieren-zeezoogdieren	gewone zeehond	Phoca vitulina	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Zoogdieren-zeezoogdieren	grijze zeehond	Halichoerus grypus	Andere soorten (bijlage A van de wet)
Sporenplanten-varens	blaasvaren	Cystopteris fragilis	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Sporenplanten-varens	groensteel	Asplenium viride	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Sporenplanten-varens	schubvaren	Ceterach officinarum	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	akkerboterbloem	Ranunculus arvensis	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	akkerdoornzaad	Torilis arvensis	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	akkerogentroost	Odontites vernus subsp. vernus	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	beklierde ogentroost	Euphrasia rostkoviana	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	berggamander	Teucrium montanum	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	bergnachtorchis	Platanthera montana	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	blauw guichelheil	Anagallis arvensis subsp. foemina	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	bokkenorchis	Himantoglossum hircinum	Andere soorten (bijlage B van de wet)

Zaadplanten	bosboterbloem	<i>Ranunculus polyanthemos</i> subsp. <i>nemorosus</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	bosdravik	<i>Bromopsis ramosa</i> subsp. <i>benekenii</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	brave hendrik	<i>Chenopodium bonus-henricus</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	brede wolfsmelk	<i>Euphorbia platyphyllos</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	breed wollegras	<i>Eriophorum latifolium</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	bruinrode wespenorchis	<i>Epipactis atrorubens</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	dennenorchis	<i>Goodyera repens</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	dreps	<i>Bromus secalinus</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	echte gamander	<i>Teucrium chamaedrys</i> subsp. <i>germanicum</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	franjugentiaan	<i>Gentianella ciliata</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	geelgroene wespenorchis	<i>Epipactis muelleri</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	geplooid vrouwenmantel	<i>Alchemilla subcrenata</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	getande veldsla	<i>Valerianella dentata</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	gevekt zonneroosje	<i>Tuberaria guttata</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	glad biggenkruid	<i>Hypochaeris glabra</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	gladde zegge	<i>Carex laevigata</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	groene nachtorchis	<i>Coeloglossum viride</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	groot spiegelklokje	<i>Legousia speculum-veneris</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	grote bosaardbei	<i>Fragaria moschata</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	grote leeuwenklauw	<i>Aphanes arvensis</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	honingorchis	<i>Herminium monorchis</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	kalkboterbloem	<i>Ranunculus polyanthemos</i> subsp. <i>polyanthemoides</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	kalketrip	<i>Centaurea calcitrapa</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	karthuiseranjer	<i>Dianthus carthusianorum</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	karwijselie	<i>Selinum carvifolia</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)

			de wet)
Zaadplanten	kleine ereprijs	Veronica verna	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	kleine schorseneer	Scorzonera humilis	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	kleine wolfsmelk	Euphorbia exigua	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	kluwenklokje	Campanula glomerata	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	knollathyrus	Lathyrus linifolius	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	knolspirea	Filipendula vulgaris	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	korensla	Arnosieris minima	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	kranskarwij	Carum verticillatum	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	kruiptijm	Thymus praecox	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	lange zonnedauw	Drosera longifolia	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	liggende ereprijs	Veronica prostrata	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	moerasgamander	Teucrium scordium	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	muurbloem	Erysimum cheiri	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	naakte lathyrus	Lathyrus aphaca	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	naaldenkervel	Scandix pecten-veneris	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	pijlscheefkelk	Arabis hirsuta subsp. sagittata	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	roggelelie	Lilium bulbiferum subsp. croceum	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	rood peperboompje	Daphne mezereum	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	rozenkransje	Antennaria dioica	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	ruw parelzaad	Lithospermum arvense	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	scherpkruid	Asperugo procumbens	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	schubzegge	Carex lepidocarpa	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	smalle raai	Galeopsis angustifolia	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	spits havikskruid	Hieracium lactucella	Andere soorten (bijlage B van de wet)

Zaadplanten	steenbraam	<i>Rubus saxatilis</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	stijve wolfsmelk	<i>Euphorbia stricta</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	stofzaad	<i>Monotropa hypopitys</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	tengere distel	<i>Carduus tenuiflorus</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	tengere veldmuur	<i>Minuartia hybrida</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	trosgamander	<i>Teucrium botrys</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	veenbloembies	<i>Scheuchzeria palustris</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	vliegenorchis	<i>Ophrys insectifera</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	vroege ereprijs	<i>Veronica praecox</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	wilde averuit	<i>Artemisia campestris</i> subsp. <i>campestris</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	wilde ridderspoor	<i>Consolida regalis</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	wilde weit	<i>Melampyrum arvense</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	wolfskers	<i>Atropa bella-donna</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	zandwolfsmelk	<i>Euphorbia seguieriana</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	zinkviooltje	<i>Viola lutea</i> subsp. <i>calaminaria</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)
Zaadplanten	zweedse kornoelje	<i>Cornus suecica</i>	Andere soorten (bijlage B van de wet)

BIJLAGE 4 VRIJGESTELDE SOORTEN

In afwijking van de verboden in artikel 3.10, eerste lid, van de Wet is het toegestaan de onderstaande soorten te vangen en de vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van deze soorten opzettelijk te beschadigen of te vernielen wanneer er geen andere bevredigende oplossing bestaat. De vrijstelling is van kracht wanneer de handeling verband houdt met de volgende activiteiten:

- de ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van gebieden, daaronder begrepen het daarop volgende gebruik van het ingerichte of ontwikkelde gebied;
- bestendig beheer of onderhoud in de landbouw of bosbouw;
- bestendig beheer of onderhoud aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, of in het kader van natuurbeheer;
- bestendig beheer of onderhoud van de landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied.

42

Overzicht algemene vrijstellingen soorten per provincie d.d. 28-01-2021

Nederlandse Naam	Wetenschappelijke Naam	Drenthe	Flevoland	Friesland	Gelderland	Groningen	Limburg	Noord-Brabant	Noord-Holland	Overijssel	Utrecht	Zeeland	Zuid-Holland	Ministerie EZ (AMvB RN art)
Zoogdieren														
Aardmuis	<i>Microtus agrestis</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Bosmuis*	<i>Apodemus sylvaticus</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Bunzing	<i>Mustela putorius</i>	x		x		x					x			x
Dwergmuis	<i>Micromys minutus</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Dwergspitsmuis	<i>Sorex minutus</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Egel	<i>Erinaceus europaeus</i>	x	x	x	x	x	x	x	x		x	x	x	x
Eekhoorn	<i>Sciurus vulgaris</i>						x1							
Gewone bosspitsmuis	<i>Sorex araneus</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Haas	<i>Lepus europeus</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x			x	x
Hermelijn	<i>Mustela erminea</i>	x		x		x					x			x
Huisspitsmuis*	<i>Crocidura russula</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Konijn	<i>Oryctolagus cuniculus</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x			x	x
Molmuis	<i>Arvicola scherman</i>					x								
Ondergrondse woelmuis	<i>Pitymys subterraneus</i>	x	x	x	x	x	x	x			x	x		x
Ree	<i>Capreolus capreolus</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Rosse woelmuis	<i>Clethrionomys glareolus</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Steenmarter	<i>Martes foina</i>			x			x2							
Tweekleurige bosspitsmuis	<i>Sorex coronatus</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			x
Veldmuis*	<i>Microtus arvalis</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Vos	<i>Vulpes vulpes</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Wezel	<i>Mustela nivalis</i>	x		x		x	x				x		x	x
Wild zwijn	<i>Sus scrofa</i>							x						
Woelrat	<i>Arvicola terrestris</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Amfibieën en reptielen														
Bruine kikker	<i>Rana temporaria</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Gewone pad	<i>Bufo bufo</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Hazelworm	<i>Anguis fragilis</i>						x3							
Kleine watersalamander	<i>Triturus vulgaris</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Levendbarende hagedis	<i>Zootoca vivipara</i>						x4							
Meerkikker	<i>Pelophylax ridibundus</i> (<i>Rana ridibunda</i>)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Middelste groene kikker / Bastaardkikker	<i>Pelophylax klepton esculentus</i> (<i>Rana esculenta</i>)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

* voor deze soorten daarnaast algemene vrijstelling in/op gebouwen en bijbehorende erven Wnb 3.10.3e lid

x1 = vrijstelling geldt in de periode maart- april en juli tot en met november

x2 = vrijstelling geldt in de periode 15 augustus tot en met februari

x3 = vrijstelling geldt in de periode juli, augustus en september

x4 = vrijstelling geldt in de periode 15 augustus tot en met 15 oktober

Opmerking bij Friesland: in de stukken wordt ook vrijstelling gegeven voor de mol, maar deze is niet beschermd onder de Wnb.

wettelijke belangen:														
3.10.2.a / Rnb 3.31.d	ikv RO en gebruik van gebieden	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
3.10.2.d	voorkomen onnodig lijden		x								x			
3.10.2.e / Rnb 3.31.b	ikv bestendig beheer of onderhoud landbouw of bosbouw	x	x	x	x	x	x	x			x	x	x	x
3.10.2.f / Rnb 3.31.a	ikv bestendig beheer of onderhoud overig	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
3.10.2.g	ikv bestendig beheer of onderhoud landschappelijke kwaliteiten bepaald gebied	x	x	x	x		x	x			x	x	x	
3.10.2.i / Rnb 3.31.c	bestendig gebruik					x						x		x
(geldt alleen voor amfibieën) ikv bescherming wilde flora, fauna & habitats										x				