

Quicksan Wet natuurbescherming Rotondes Mechelen 2021



Quickscan Wet natuurbescherming Rotondes Mechelen 2021

Definitief, 16 september 2021

In opdracht van:



Contactpersoon: J. van Oeffelt

Bureau Meervelt,
Ecologisch onderzoek en advies



Ing. R.A.J. Pahlplatz & C.E. Linders

Projectnummer: 21-082

Foto omslag: Zicht op plangebied

INHOUDSOPGAVE

1.	INLEIDING	4
1.1	Aanleiding	4
1.2	Voorgenomen ontwikkeling	4
1.3	Beschrijving plangebied	6
1.4	Opzet van de quickscan	6
2.	ANALYSE GEBIEDSBESCHERMING	7
2.1	Inleiding.....	7
2.2	Afwegingskader Wet natuurbescherming.....	7
2.3	Afwegingskader Omgevingsverordening Provincie Limburg 2014	9
3.	ANALYSE SOORTBESCHERMING	12
3.1	Inleiding.....	12
3.2	Flora	13
3.3	Zoogdieren	13
3.4	Vogels	15
3.5	Amfibieën en reptielen	16
3.6	Overige beschermde soorten	17
4.	CONCLUSIES.....	18
4.1	Conclusies gebiedsbescherming.....	18
4.2	Conclusies soortbescherming	18
5.	LITERATUURLIJST EN WEBSITES	20
	Bijlage 1a Achtergronden Wet natuurbescherming	21
	Bijlage 1b Achtergrond bescherming Natuurnetwerk Nederland	28
	Bijlage 2 Gegevens NDFF Quickscanhulp	32

1. INLEIDING

1.1 Aanleiding

In Mechelen, gemeente Gulpen-Wittem, zijn twee kruisingen met onveilige situaties. Het betreft de kruising Pastoor Ruttenstraat - Hilleshagerweg in de kern van Mechelen en de kruising Pastoor Ruttenstraat - Partijerweg - Capucijnenweg net ten noorden van de kern Mechelen. Om de verkeersveiligheid te verbeteren worden hier twee rotondes aangelegd. Aangezien het gaat om een ruimtelijke ingreep kunnen de Wet natuurbescherming of planologische natuurbeschermingskaders van toepassing zijn. U heeft ons verzocht een quickscan op te stellen om vooraf inzichtelijk te maken of (en welke) negatieve effecten op beschermde natuurwaarden optreden en welke maatregelen genomen kunnen worden om zorgvuldig om te gaan met kwetsbare beschermde natuurwaarden.

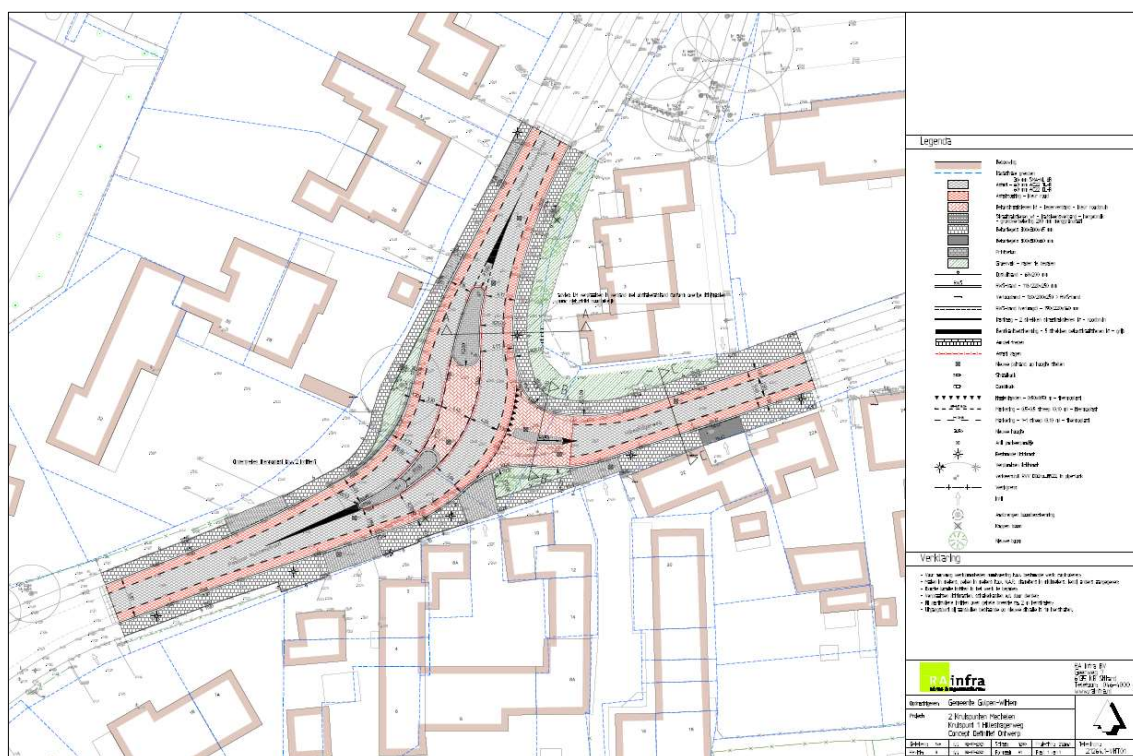
In deze quickscan wordt in beeld gebracht welke beschermde natuurwaarden in en rondom het plangebied (mogelijk) aanwezig zijn. Op het gebied van ecologie worden de randvoorwaarden bepaald door de Wet natuurbescherming, de Beleidsregels ten behoeve van de passieve soortenbescherming in Limburg en het gebiedsbeschermingsregime in de Omgevingsverordening Limburg 2014 (geconsolideerde versie). Aan deze randvoorwaarden wordt de voorgenomen ontwikkeling getoetst.



Figuur 1 en 2: Ligging van beide kruisingen. Links: situatie in de kern Pastoor Ruttenstraat - Hilleshagerweg. Rechts: situatie ten noorden van Mechelen, Pastoor Ruttenstraat - Partijerweg - Capucijnenweg (Limburg Atlas, 2021).

1.2 Voorgenomen ontwikkeling

De voorgenomen ontwikkeling betreft het wijzigingen van de bestaande kruisingen naar rotondes ten behoeve van de verkeersveiligheid. Deze wijziging wordt beschouwd als een ruimtelijke ontwikkeling. Bij de zuidelijke rotonde worden mogelijk twee jonge bomen geveld of verplaatst. Aan de bestaande bebouwing vinden geen werkzaamheden plaats.



1.3 Beschrijving plangebied

Pastoor Rutenstraat - Hilleslagerweg

De kruising ligt in de kern van Mechelen. De omgeving bestaat grotendeels uit verhardingen, een klein deel is ingericht als plantsoen en wordt als zodanig onderhouden. In de stukjes plantsoen staan twee (jonge) bomen. De bomen maken geen deel uit van laanbeplanting.



Figuur 5 en 6: Impressie van de locatie Pastoor Rutenstraat - Hilleslagerweg.

Pastoor Rutenstraat - Partijerweg - Capucijnenweg

De kruising ligt ten noorden van de kern van Mechelen. Het gebied ten westen van de Pastoor Rutenstraat is agrarisch in gebruik en was tijdens het veldbezoek een akker met granen. Ten zuiden van de Capucijnenweg ligt een bosje met een de Heilig Hart Kapel; ten noorden van de Capucijnenweg ligt een perceel met jonge opslag. In onderstaande foto's wordt een impressie gegeven van dit deelgebied.



Figuur 7 en 8: Impressie van de locatie Pastoor Rutenstraat - Partijerweg - Capucijnenweg.

1.4 Opzet van de quickscan

De Nederlandse natuurbescherming kent drie aspecten: gebiedsbescherming en soortbescherming. In deze quickscan wordt inzichtelijk gemaakt met welke randvoorwaarden vanuit ecologisch oogpunt rekening gehouden moet worden bij de voorgenomen ontwikkeling. In hoofdstuk 2 en 3 worden respectievelijk de gebieds- en soortbescherming uitgewerkt. In hoofdstuk 4 worden de conclusies op een rij gezet en de eventueel noodzakelijke vervolgstappen beschreven.

In bijlage 1 wordt relevante achtergrondinformatie op het gebied van natuurwetgeving en beleid weergegeven. In bijlage 2 zijn de gegevens van de Nationale Databank Flora en Fauna (Quickscanhulp) opgenomen.

2. ANALYSE GEBIEDSBESCHERMING

2.1 Inleiding

In dit hoofdstuk wordt per afwegingskader aangegeven of het plangebied deel uitmaakt van een beschermd gebied en wordt inzichtelijk gemaakt of door de geplande ingreep een mogelijk negatieve invloed te verwachten is op aanwezige beschermde gebieden in de omgeving.

Ten aanzien van gebiedsbescherming zijn twee afwegingskaders relevant:

- Afwegingskader Wet Natuurbescherming - Natura 2000.
- Afwegingskader Structuurvisie Infrastructuur en Ruimte (Natuurnetwerk Nederland).

Bij onbekendheid met deze afwegingskaders wordt geadviseerd bijlage 1 eerst door te nemen.

2.2 Afwegingskader Wet natuurbescherming

Het plangebied ligt niet in een Natura 2000-gebied (zie figuur 9). Het dichtstbij zijnde Natura 2000-gebied is Geuldal op een afstand van circa 135 meter. Op grotere afstand liggen andere delen van dit Natura 2000-gebied.

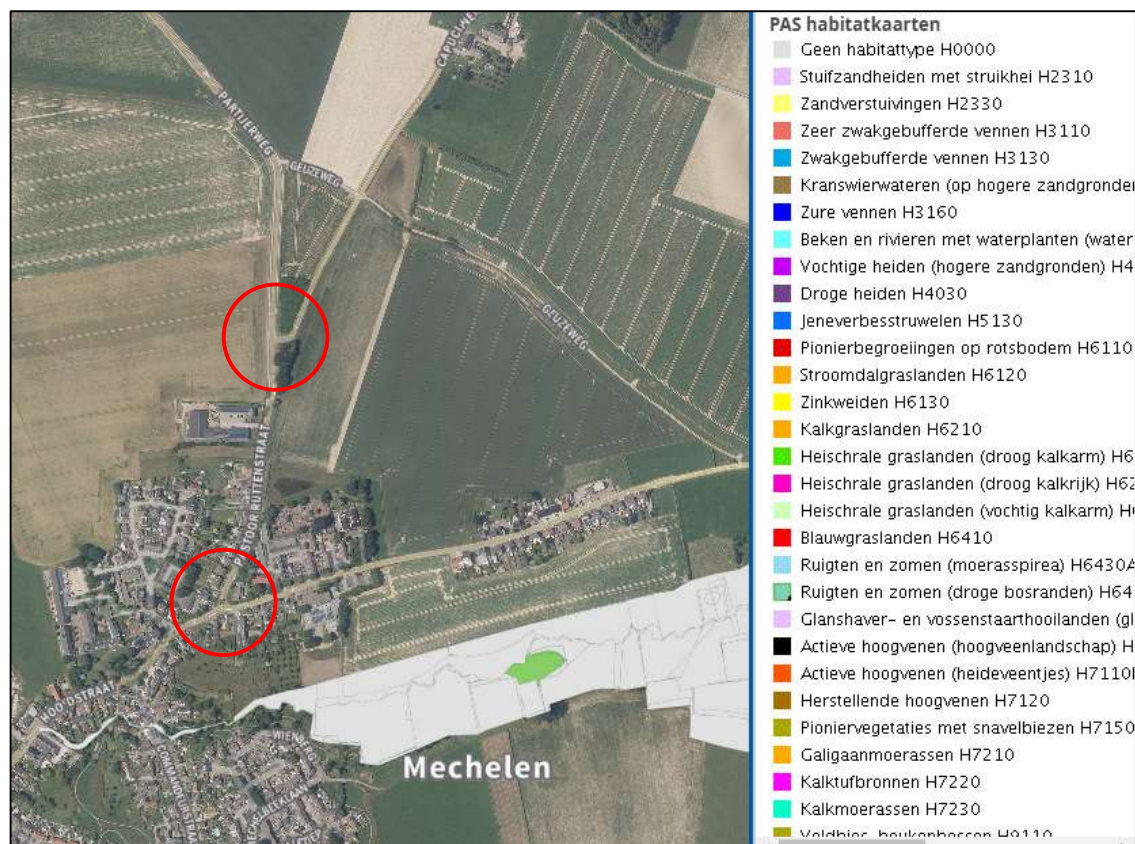


Figuur 9: Ligging van de kruisingen ten opzichte van Natura 2000 gebied Geuldal (Limburg Atlas, 2021).

Het Geuldal is met een oppervlakte van bijna 2500 hectaren een van de omvangrijkste Natura 2000-gebieden (op land) in Nederland. Het gebied wordt gekenmerkt door grote hoogteverschillen en is mede daardoor bijzonder gradiëntrijk. In het dal bevinden zich betrekkelijk voedselrijke en natte tot vochtige gronden met een afwisseling van hooilanden en diverse bosgemeenschappen. De hoger gelegen, droge hellingen bestaan uit een voedselarme en kalkarme bovenste helft en een wat voedselrijkere onderste helft, waarbij kalkgesteente soms dagzoomt (in groeven). De graslanden en bossen die hier voorkomen bevatten orchideeënrijke hellingbossen, kalkgraslanden, heischrale graslanden en begroeiingen op rotsranden. In het zuidoosten komen op het plateau uitgestrekte beukenbossen voor waarvan de Veldbies-Beukenbossen, voor Nederlandse begrippen, bijzonder zijn. Het Geuldal is belangrijk voor Ingekorven en Vale vleermuis, daarnaast Vliegend hert, Geelbuikvuurpad en Spaanse vlag.

Ten aanzien van Natura 2000 gebieden dient zekerheid geboden te worden omtrent het niet optreden van significante gevolgen op de natuurlijke habitats en de habitats van soorten. Dit geldt ook voor storingsfactoren die buiten de Natura 2000-gebieden optreden en een invloed kunnen hebben op het gebied (de zogenaamde externe werking).

Nabij de kern van Mechelen zijn wel delen aangewezen als Natura 2000-gebied, maar hier zijn geen kwalificerende habitattypen aanwezig. Het meest nabij gelegen perceel met kwalificerend habitatype (heischrale graslanden) ligt op een afstand van ruim 400 meter van de zuidelijke locatie (zie figuur 10).



Figuur 10: Ligging van de kruisingen ten opzichte van kwalificerende habitattypen (groen: heischrale graslanden) in Natura 2000 gebied Geuldal (Limburg Atlas, 2021).

De Pastoor Rutenstraat is in de huidige situatie een drukke doorgaande weg met veel en divers toeristisch-recreatief verkeer. Door de aard van de ingreep, de afstand tot dit habitatype en het gebruik van het tussenliggende gebied (woningen, voorzieningen en regulier beheerd agrarisch gebied) is de kans op het optreden van storingsfactoren op voorhand uit te sluiten, met uitzondering van stikstofdepositie.

Per 1 juli 2021 is de Wet stikstofreductie en natuurverbetering van kracht geworden. Deze wet regelt onder meer drie resultaatsverplichtingen voor stikstofreductie: in 2025 moet minimaal 40% van het areaal van de stikstofgevoelige natuur in beschermde Natura 2000-gebieden een gezond stikstofniveau hebben; in 2030 minimaal de helft en in 2035 minimaal 74%. De wet geeft de opdracht voor een programma van maatregelen om die reductie te bereiken en de natuur te herstellen. Ook regelt de wet de tussentijdse monitoring en zo nodig bijsturing. Voor de zogeheten PAS melders en initiatiefnemers die onder het PAS vergunningvrij waren is in de wet bepaald dat zij alsnog gelegaliseerd worden. De wet maakt een gedeeltelijke vrijstelling mogelijk van de natuurvergunningplicht voor het aspect stikstof voor activiteiten van de bouwsector.

Het Besluit stikstofreductie en natuurverbetering werkt de stikstofwet verder uit, waaronder de bouwvrijstelling. De vrijstelling geldt voor bouw-, aanleg- en sloopactiviteiten. De vrijstelling geldt niet voor de gebruiksfase van wat

wordt gebouwd of aangelegd. Een vergunning Wet natuurbescherming voor het gebruik is niet aan de orde, aangezien de weg al bestond voor de aanwijzing van Natura 2000 gebied Geuldal.

2.3 Afwegingskader Omgevingsverordening Provincie Limburg 2014

In het Besluit algemene regels ruimtelijke ordening (Barro) is door het Rijk vastgelegd dat de provincie verantwoordelijk is voor de begrenzing van het Natuurnetwerk Nederland (NNN). De begrenzing en bescherming van het NNN is in Limburg als Goudgroene natuurzone vastgelegd in het POL2014 en de Omgevingsverordening Limburg 2014. Met de Beleidsregel natuurcompensatie geeft de Provincie Limburg invulling aan het natuurcompensatiebeleid uit de Omgevingsverordening. Ruimtelijke ontwikkelingen binnen het NNN dienen getoetst te worden aan de Omgevingsverordening Ruimte.



Figuur 12: Ligging kruisingen ten opzichte van de natuur- en landschapszones (Limburg Atlas, 2021).

Het NNN/de Goudgroene natuurzone kent geen 'externe werking' (geen geldigheid van de beleidsregels buiten de grenzen van de Goudgroene natuurzone). Uit jurisprudentie blijkt wel dat bij vaststelling van een plan rekening gehouden dient te worden met de ligging van een plangebied ten opzichte van het NNN en eventueel aanwezige ecologische verbindingzones¹. De raad dient bij (eventuele) vaststelling van een bestemmingsplan afwegingen te maken in het kader van een goede ruimtelijke ordening. Dit betekent dat de gevolgen van het plan niet onaanvaardbaar voor de omgeving moeten zijn.

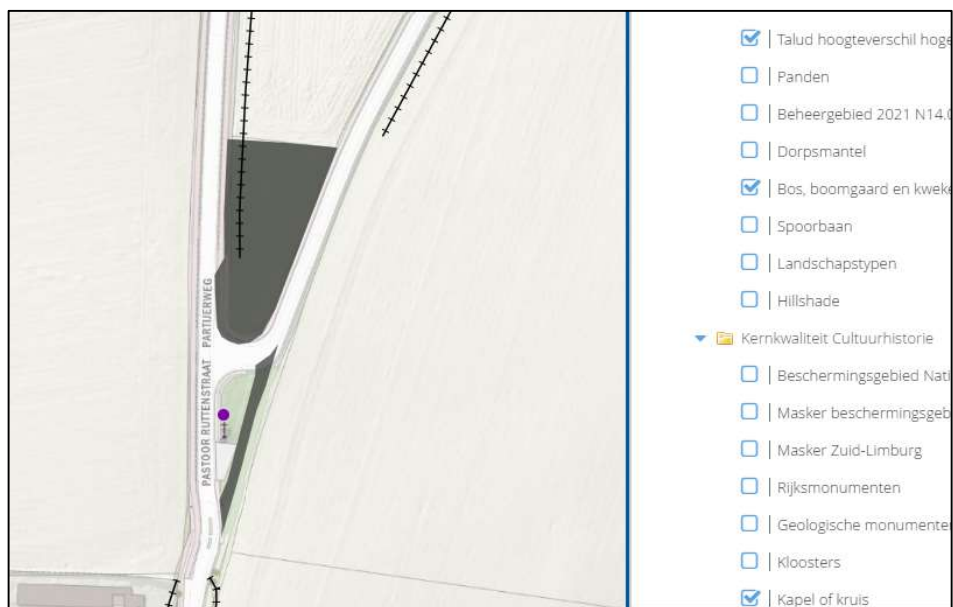
Het plangebied maakt geen deel uit van de Goudgroene natuurzone (zie figuur 12). Wel ligt de noordelijke kruising in het 'Beschermingsgebied Nationaal landschap Zuid-Limburg'. In dit geval dient te worden nagegaan of kernkwaliteiten in het plangebied voorkomen, dient de wijze waarop met de bescherming en versterking van de kernkwaliteiten wordt omgegaan te worden beschreven en dient te worden aangegeven hoe eventuele negatieve effecten worden gecompenseerd. De kernkwaliteiten in het Beschermingsgebied Nationaal landschap Zuid-Limburg zijn: het reliëf, het open-besloten karakter, het groene karakter en het cultuurhistorisch erfgoed.

Bij de noordelijke kruising zijn de volgende kernkwaliteiten aanwezig: Talud hoogteverschil, bos en kapel (zie figuur 13, zie volgende pagina).

Talud hoogteverschil

De rotonde wordt aangelegd buiten het talud met hoogteverschil. De afstand tot dit talud bedraagt circa 40 meter en ligt ruim buiten de geplande rotonde.

¹ <http://deeplink.rechtspraak.nl/uitspraak?id=ECLI:NL:RVS:2016:2508>



Figuur 13: Kernkwaliteiten bij de noordelijke kruising (Limburg Atlas, 2021).

Talud hoogteverschil

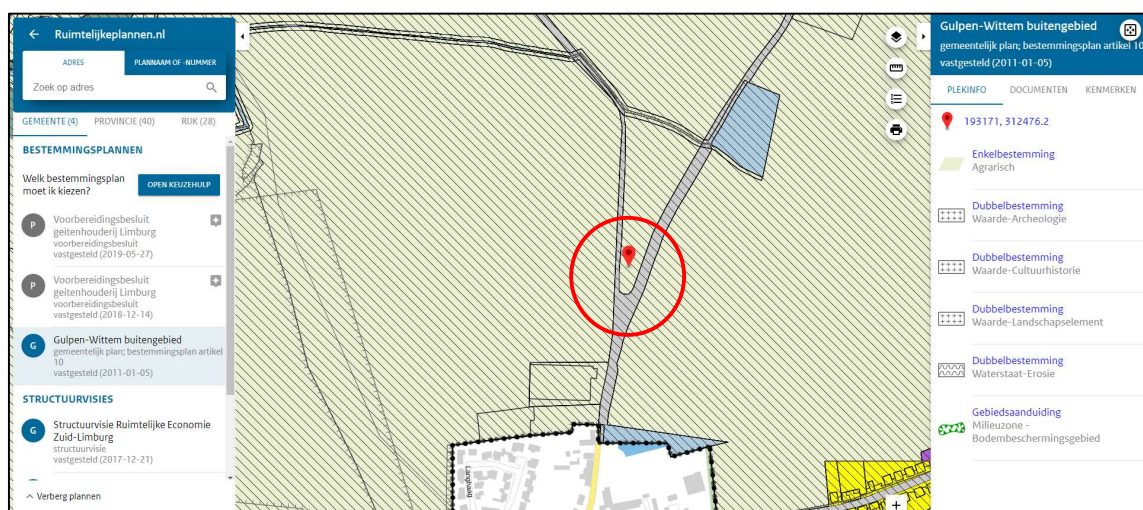
De rotonde wordt aangelegd buiten het talud met hoogteverschil. De afstand tot dit talud bedraagt circa 40 meter en ligt ruim buiten de geplande rotonde.

Bos

Van de kernkwaliteit bos is geen sprake: het perceel is enkele jaren uit gebruik en heeft de bestemming 'agrarisch' in het bestemmingsplan Gulpen-Wittem buitengebied, vastgesteld op 5 januari 2011 (zie figuur 14 op volgende pagina). Tijdens het veldbezoek werd geconstateerd dat hier jonge opslag aanwezig is, maar dat deze niet kwalificeert als bos (opslag ouder dan 20 jaar). Het bos aan de oostzijde van de kapel blijft behouden.

Kapel

De Heilig Hart Kapel blijft behouden.



Figuur 14: Uitsnede van het bestemmingsplan uit ruimtelijkeplannen.nl. Het gebied ten noorden van de Capucijnenweg is bestemd als 'agrarisch'.

Wezenlijke kenmerken en waarden in de Goudgroene natuurzone, andere natuur- en landschapszones of het Beschermingsgebied Nationaal landschap Zuid-Limburg worden niet aangetast. Op grond hiervan is de Beleidsregel natuurcompensatie niet van toepassing en zijn geen vervolgstappen nodig.

3. ANALYSE SOORTBESCHERMING

3.1 Inleiding

Ten aanzien van soortbescherming is de Wet natuurbescherming relevant. Voor meer informatie over dit afwegingskader wordt verwezen naar bijlage 1. In de Wet natuurbescherming zijn drie beschermingsregimes vastgesteld:

1. Beschermingsregime soorten Vogelrichtlijn;
2. Beschermingsregime soorten Habitatrichtlijn;
3. Beschermingsregime andere soorten (ook wel de Nationale lijst genoemd).

De regels van de Wet natuurbescherming zijn uitgewerkt in de 'Beleidsregels ten behoeve van de passieve soortenbescherming onder de Wet natuurbescherming in de provincie Limburg'. Voor soorten kan een vrijstelling gelden bij ruimtelijke ontwikkelingen, bestendig beheer en onderhoud. Deze vrijstellingslijst kan per provincie verschillend zijn. De lijsten per beschermingsregime en de vrijstellingslijst zijn opgenomen in bijlage 1. Bij onbekendheid met dit wettelijk kader wordt geadviseerd deze bijlage eerst door te nemen.

In dit hoofdstuk wordt onderzocht of beschermde soorten ter hoogte van het plangebied en de omgeving daarvan (kunnen) voorkomen. Daartoe zijn gegevens verzameld van de sites van de provincie Limburg en de Nationale Databank Flora en Fauna (Quickscanhulp). De natuurgegevens van de NDFF (zie bijlage 2) betreffen de gegevens in een straal van ruim 1 kilometer van het plangebied; de waarnemingen uit de laatste vijf jaar worden in de tabel in bijlage 2 weergegeven².

Met betrekking tot vogelgegevens geldt dat deze in de NDFF Quickscanhulp niet worden geselecteerd op type waarnemingen zoals 'waarneming broedende vogel of overtrekkend'. Het resultaat in de tabel geeft een overzicht van alle op het moment van opvragen goedgekeurde actuele waarnemingen, dus ook losse waarnemingen (kort pleisterend, overtrekkend) in de NDFF. Dit houdt in dat de informatie ten aanzien van beschermde broedvogels onvoldoende gedetailleerd is (een te geringe informatiewaarde heeft) om concrete uitspraken te doen op basis van deze gegevensset over voorkomen in het plangebied. De gegevens uit de dataset van de NDFF over vogels worden daarom in de quickscan buiten beschouwing gelaten. Voor informatie over potentiële broedvogels zijn de natuurgegevens van de provincie Limburg geraadpleegd en wordt een inschatting gemaakt op basis van het veldbezoek en expert judgement. Overigens wordt het evenement in september gehouden, ruim buiten de bekende broedtijd van vogels.

Als achtergrondinformatie is gebruikt gemaakt van de site waarneming.nl.

De gegevensset is samengesteld in juli 2021 en aangevuld met een oriënterend veldbezoek in dezelfde maand. De resultaten van het veldbezoek zijn (voor zover relevant) in deze rapportage opgenomen. Indien beschermde soorten aanwezig (kunnen) zijn, wordt aangegeven welke eventuele vervolgstappen moeten worden doorlopen.

² In de NDFF worden ook gegevens uit andere bronnen geïmporteerd zoals gegevens van de NGO's en waarneming.nl; updates vinden halfjaarlijks plaats waardoor gegevens met enige vertraging beschikbaar kunnen komen in de NDFF.

3.2 Flora

In onderstaande tabel 1 zijn waarnemingen opgenomen van beschermde planten in een straal van 1 kilometer rond het plangebied in de laatste vijf jaar.

Tabel 1: Overzicht waargenomen soorten in een straal van 1 kilometer rond het plangebied (bron: NDFF Quickscanhulp).

Naam	Groep	Beschermingsregime	Afstand
Akkerboterbloem	Vaatplanten	Andere soorten	0 - 1 km
Getande veldsla	Vaatplanten	Andere soorten	0 - 1 km
Groot spiegelklokje	Vaatplanten	Andere soorten	0 - 1 km
Grote leeuwenklauw	Vaatplanten	Andere soorten	0 - 1 km
Karwijselie	Vaatplanten	Andere soorten	0 - 1 km
Muurbloem	Vaatplanten	Andere soorten	0 - 1 km
Naakte lathyrus	Vaatplanten	Andere soorten	0 - 1 km
Naaldenkervel	Vaatplanten	Andere soorten	0 - 1 km
Ruw parelzaad	Vaatplanten	Andere soorten	0 - 1 km
Wilde ridderspoor	Vaatplanten	Andere soorten	0 - 1 km

Het overgrote deel van de beschermde soorten in bovenstaande tabel 1 betreft planten met standplaatsen op (extensief beheerde) akkers in het akkerreservaat ten noorden van Wahlwiller. Het gaat om *Akkerboterbloem*, *Getande veldsla*, *Groot spiegelklokje*, *Grote leeuwenklauw*, *Naakte lathyrus*, *Naaldenkervel* en *Wilde ridderspoor*. Aan de westzijde van de Pastoor Rутtenstraat/Partijweg ligt een reguliere productieakker waar nagenoeg alle (dus ook algemene) akkerkruiden ontbreken.

Karwijselie groeit in open bossen, bosranden aan de rand van beekdalen, grasland (schraal hooiland en blauwgrasland), waterkanten (langs beken) en hellingen. De groeiplaats in de omgeving van Mechelen is bekend van de Mechelderbeek op ruime afstand van de zuidelijke kruising.

In Nederland groeit *Muurbloem* vooral op kerkhofmuren, oude stadsmuren en ruïnes. De soort is niet uit Mechelen bekend, wel is een groeiplaats aanwezig in Vijlen. Tijdens het veldbezoek werd vastgesteld dat geschikte groeiplaatsen van Muurbloem (de gebouwen rond de zuidelijke kruising) ontbreken.

Tijdens het veldbezoek werden geen groeiplaatsen van *Grote leeuwenklauw* of *Ruw Parelzaad* aangetroffen in de delen van de akkers en bermen bij de noordelijke kruising.

Nader onderzoek of een ontheffing voor planten is niet nodig.

3.3 Zoogdieren

In onderstaande tabel 2 zijn waarnemingen opgenomen van zoogdieren in een straal van ruim 1 kilometer rond het plangebied in de laatste vijf jaar.

Tabel 2: Overzicht waargenomen soorten in een straal van 1 kilometer rond het plangebied (bron: NDFF Quickscanhulp). Grijs: soorten waarvoor een vrijstelling geldt bij ruimtelijke ontwikkelingen, bestendig beheer of onderhoud.

Naam	Groep	Beschermingsregime	Afstand
Baardvleermuis	Zoogdieren	Habitatrichtlijn	0 - 1 km
Bever	Zoogdieren	Habitatrichtlijn	0 - 1 km
Bunzing	Zoogdieren	Andere soorten	0 - 1 km
Das	Zoogdieren	Andere soorten	0 - 1 km
Eekhoorn *	Zoogdieren	Andere soorten	0 - 1 km
Egel	Zoogdieren	Andere soorten	0 - 1 km
Gewone dwergvleermuis	Zoogdieren	Habitatrichtlijn	0 - 1 km

Naam	Groep	Beschermingsregime	Afstand
Haas	Zoogdieren	Andere soorten	0 - 1 km
Hermelijn	Zoogdieren	Andere soorten	0 - 1 km
Ingekorven vleermuis	Zoogdieren	Habitatrichtlijn	0 - 1 km
Konijn	Zoogdieren	Andere soorten	0 - 1 km
Laatvlieger	Zoogdieren	Habitatrichtlijn	0 - 1 km
Myoot (vleermuis, soort onbekend)	Zoogdieren	Habitatrichtlijn	0 - 1 km
Ruige dwergvleermuis	Zoogdieren	Habitatrichtlijn	0 - 1 km
Steenmarter **	Zoogdieren	Andere soorten	0 - 1 km
Wezel	Zoogdieren	Andere soorten	0 - 1 km
Wild zwijn	Zoogdieren	Andere soorten	0 - 1 km

*Vrijstelling geldt voor de maanden maart, april en juli t/m november.

**Vrijstelling geldt van 15 augustus t/m februari.

Beschermingsregime Andere soorten

Het plangebied rond de noordelijke kruising kan deel uitmaken van het leefgebied van enkele algemeen voorkomende beschermde soorten (diverse soorten muizen, Mol, Egel). Dit zijn soorten waarvoor een vrijstelling bestaat voor het vangen en voor het vernietigen van verblijfplaatsen bij het uitvoeren van ruimtelijke ontwikkelingen (grijs weergegeven in de tabel). Wel geldt altijd de zorgplicht. Sporen of (potentiële) verblijfplaatsen van beschermde soorten werden tijdens het veldbezoek overigens niet waargenomen in de berm en in de directe omgeving van het plangebied.

Het plangebied rond de zuidelijke kruising is nagenoeg geheel verhard en door de ligging in de kern van Mechelen niet geschikt als leefgebied voor grondgebonden zoogdieren.

Naar verwachting zijn wel verblijfplaatsen van enkele kleine algemeen voorkomende soorten muizen aanwezig in de opslag bij de noordelijke kruising. Dit deel van het plangebied kan ook deel uitmaken van het leefgebied van overige beschermde soorten als *Steenmarter*, *Das* en *Wild zwijn*. Vaste rust- en verblijfsplaatsen van deze soorten zijn tijdens het veldbezoek uitgesloten door het ontbreken van geschikte verblijfsplaatsen, sporen of burchten.

De ingreep is in oppervlakte uiterst beperkt en heeft geen gevolgen voor de hier in de omgeving aanwezige populaties van de aanwezige zoogdieren. Evenmin leidt de aanleg van een rotonde tot aantasting foerageermogelijkheden voor *Das*. Nader onderzoek voor soorten of soortgroepen onder dit beschermingsregime is niet nodig.

Beschermingsregime Habitatrichtlijn

Waarnemingen van *Bever* zijn beperkt tot de directe omgeving van de Geul. De aanwezigheid van *Bever* is op en in de directe omgeving van de kruisingen op voorhand uit te sluiten door de afwezigheid van geschikt leefgebied (open water, geschikt foerageergebied).

Uit de verzamelde gegevensset blijkt dat zes soorten *vleermuizen* uit de omgeving bekend zijn: Baardvleermuis, Gewone dwergvleermuis, Ingekorven vleermuis, Laatvlieger, Ruige dwergvleermuis en een niet op naam gebracht soort. Alle soorten vleermuizen en de vaste rust- en verblijfsplaatsen van vleermuizen genieten een strikte bescherming op grond van de Wet natuurbescherming. Vaste rust- en verblijfsplaatsen (bomen met geschikte holten, gebouwen) zijn mogelijk rond de kruisingen aanwezig in de aangrenzende planden of oude bomen. Aan deze panden en bomen worden echter geen werkzaamheden uitgevoerd, waardoor een aantasting van de functionaliteit van de mogelijk aanwezige vaste rust- en verblijfsplaatsen niet plaatsvindt.

Door de aanleg van de rotondes is een effect op vliegroutes van vleermuizen uit te sluiten. Om de kwaliteit van eventuele vliegroutes van vleermuizen te verbeteren kan in geval van het plaatsen van nieuwe openbare straatverlichting worden gekozen voor energiezuinige en zwakke verlichting met afgeschermd armaturen, zodat uitstraling van licht naar boven en de omgeving niet optreedt. Donkerte blijft hierdoor behouden (of verbeterd mogelijk), dit heeft een gunstig effect op vliegroutes van vleermuizen.

Op grond van de resultaten van het veldbezoek en de beschikbare informatie uit de verschillende gegevenssets wordt een nader onderzoek naar aanwezigheid van vleermuizen of andere soortgroepen onder dit beschermingsregime niet nodig geacht. Een ontheffingsaanvraag is niet nodig.

3.4 Vogels

In de Wet natuurbescherming zijn verbodsbepalingen opgenomen met betrekking tot vogels in het Beschermingsregime soorten Vogelrichtlijn. In grote lijnen komen deze verbodsbepalingen op het volgende neer:

- het is verboden vogels te doden of te vangen,
- het is verboden in gebruik zijnde nesten en rustplaatsen te beschadigen of weg te nemen,
- het is verboden eieren te beschadigen, te rapen of onder zich te hebben,
- het is verboden vogels te storen behalve als de storing niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de desbetreffende soort.

Een ontheffing of vrijstelling is mogelijk onder bepaalde voorwaarden (zie ook bijlage 1).

Jaarrond beschermde nesten

Nesten van een aantal soorten zijn jaarrond beschermd; ook de functionele omgeving van deze jaarrond beschermde nesten is beschermd. Storing met als gevolg het (tijdelijk) verlaten van een jaarrond beschermd nest wordt eveneens beschouwd als vernielen van het nest als daardoor het broedsucces vermindert. De lijst van soorten met een jaarrond beschermd nest is hieronder opgenomen:

Tabel 3: Lijst jaarrond beschermde vogelnesten (Beleidsregels tbv de passieve soortenbescherming onder de Wet natuurbescherming in Limburg, 6-12-2017).

Soort	Categorie	Soort	Categorie	Soort	Categorie
Boerenwaluw	2	Huiswaluw	2	Roek	1
Boomvalk	3	Kerkuil	1	Slechtvalk	2
Bosuil	2	Oehoe	1	Steenuil	1
Gierzwaluw	2	Ooievaar	2	Torenvalk	3
Grote gele kwikstaart	2	Ransuil	3	Wespendief	3
Havik	3	Raaf	3	Zwarte wouw	3
Huismus	2	Rode wouw	3		

Categorie 1: Jaarrond gebruikte nesten (ook buiten broedseizoen gebruik van de nestplaats).

Categorie 2: Zeer plaatstrouwe broedvogels of soorten die afhankelijk zijn van bebouwing. Deze soorten broeden elk broedseizoen op dezelfde plaats en zijn daarin zeer conservatief. De fysieke voorwaarden voor de nestplaats zijn vaak zeer specifiek en limitatief beschikbaar.

Categorie 3: Plaatstrouwe vogels die ieder jaar terugkeren naar specifiek nest omdat ze niet of nauwelijks in staat zijn om zelf een nest te bouwen. Deze soorten zijn niet in staat een geheel eigen nest te bouwen en maken gebruik van oude kraaiennesten of nesten waar zij eerder gebroed hebben. Of ze bouwen een nieuw nest op het oude nest van het voorgaande jaar en zijn extra kwetsbaar voor verstoring. Hier vallen ook roofvogels onder die zich sinds kort aan het vestigen zijn in de provincie waarvan de staat van instandhouding nog verre van gunstig van is.

Broedvogels waarbij getoetst moet worden of voldoende functioneel leefgebied aanwezig blijft

Voor de soorten in onderstaande tabel dient te worden vastgesteld dat er voldoende alternatieve leefomgeving in de omgeving aanwezig is voor de soort om zich te kunnen vestigen. In dat geval geldt geen jaarronde bescherming van het nest. Als er onvoldoende alternatieve leefomgeving aanwezig is, geldt wel een jaarronde bescherming.

Tabel 4: Soorten waarvan het nest jaarrond beschermd is als er onvoldoende alternatieve leefomgeving in de omgeving aanwezig is voor de soort om zich te kunnen vestigen. (Beleidsregels tbv de passieve soortenbescherming onder de Wet natuurbescherming in Limburg, 6-12-2017).

Bijeneter	Grauwe klauwier	Kwartelkoning	Roerdomp	Wulp
Blaauwe reiger	Grutto	Oeverwaluw	Sperwer	Zomertortel
Buizerd	IJsvogel	Paapje	Spotvogel	Zwarte specht
Draaihals	Kramsvogel	Ringmus	Visdief	

Categorie 4: Nesten van plaatstrouwe vogels die over voldoende flexibiliteit beschikken om zich elders te vestigen indien de nestplaats verloren gaat. Ze zijn dusdanig kwetsbaar dat de functionaliteit niet in het geding mag komen. Indien de omgeving van de bekende nestplaats vernietigd wordt moet worden bepaald of er voldoende functionaliteit behouden blijft.

Voor kunstmatige nestgelegenheid geldt dat deze verplaatst mogen worden als de functionaliteit effectief behouden blijft ondanks de verplaatsing. Nesten van andere soorten zijn buiten het gebruik voor de voortplanting niet beschermd.

Broedvogels in het plangebied

Broedvogelgegevens, verzameld door de Provincie Limburg, zijn afkomstig uit 2020. Heruit bleek dat rond Mechelen (in de omgeving van de zuidelijke kruising) drie territoria van Zwarte roodstaart aanwezig waren. Rond de noordelijke kruising werden geen territoria van soorten van de Rode Lijst, aandachtsoorten, schaarse of zeldzame soorten vastgesteld.

De kruising in de kern van Mechelen heeft geen geschikte broedgelegenheid voor vogels. De plantsoenen zijn klein en laag, de twee aanwezige bomen jong. Tijdens het veldbezoek konden de bomen goed worden bekeken, hier geen nesten in aangetroffen.

In de opslag nabij de noordelijke kruising kunnen broedvogels aanwezig zijn als Fitis, Winterkoning en Grasmus. Voor deze broedvogels geldt dat -in geval van aanwezigheid van nesten- geen versturende werkzaamheden mogen worden uitgevoerd. Om overtredingen te voorkomen worden de werkzaamheden bij voorkeur uitgevoerd buiten de broedperiode (dus buiten de periode 15 maart - 15 juli) of dient voorafgaand aan het broedseizoen (uiterlijk 1 maart) de jonge opslag te worden gerooid zodat vestiging van broedvogels hier niet meer mogelijk is. Wel dienen hierna met enige regelmaat werkzaamheden te worden uitgevoerd; vestiging van andere broedvogels in de loop van het broedseizoen blijft mogelijk (Veldleeuwerik).

3.5 Vissen, amfibieën en reptielen

In onderstaande tabel 5 zijn waarnemingen opgenomen van beschermde soorten in een straal van 1 kilometer rond het plangebied in de laatste vijf jaar (zie tabel).

Tabel 5: Overzicht van waargenomen soorten in een straal van ruim 1 kilometer rond het plangebied (bron: NDFF Quickscanhulp). Voor de in grijs weergegeven soorten geldt een vrijstelling bij ruimtelijke ontwikkelingen en bestendig beheer of onderhoud.

Naam	Groep	Beschermingsregime	Afstand
Alpenwatersalamander	Amfibieën	Andere soorten	0 - 1 km
Beekprik	Vissen	Andere soorten	0 - 1 km
Bastaardkikker	Amfibieën	Andere soorten	0 - 1 km
Geelbuikvuurpad	Amfibieën	Habitatrichtlijn	0 - 1 km
Beekdonderpad	Vissen	Andere soorten	0 - 1 km
Vroedmeesterpad	Amfibieën	Habitatrichtlijn	0 - 1 km
Hazelworm*	Reptielen	Andere soorten	0 - 1 km
Levendbarende hagedis**	Reptielen	Andere soorten	0 - 1 km

* Vrijstelling bij ruimtelijke ontwikkelingen, bestendig beheer en onderhoud in de maanden juli, augustus en september.

** Vrijstelling bij ruimtelijke ontwikkelingen, bestendig beheer en onderhoud in de periode 15 aug t/m 15 oktober.

In de directe omgeving van de beide kruisingen ontbreekt open water, waardoor leefgebied voor vissen en geschikte voortplantingslocaties voor amfibieën ontbreken. Op grond van de inrichting (verhardingen) en het huidige beheer van de bermen wordt de geschiktheid van het plangebied als leef- en overwinteringsgebied voor amfibieën als nihil ingeschat. Nader onderzoek of een ontheffing voor amfibieën is niet nodig.

De aanwezigheid van de reptielen Hazelworm en Levendbarende hagedis is uit te sluiten op grond van de ongeschiktheid van de omgeving van de beide kruisingen. In het noorden betreft het grootschalig agrarisch landschap. De jonge opslag in de oksel van de Partijerweg/Capucijnenweg ligt zeer geïsoleerd en op ruimte afstand van bekende leefgebieden. In het zuiden betreft het de kern van Mechelen, met rond de kruising geheel een ongeschikt leefgebied.

Nader onderzoek naar amfibieën en reptielen is op grond van bovenstaande niet nodig.

3.6 Overige beschermde soorten

In onderstaande tabel 6 zijn waarnemingen opgenomen van overige beschermde soorten in een straal van ruim 1 kilometer rond het plangebied in de laatste vijf jaar.

Tabel 6: Overzicht van waargenomen overige soorten in een straal van ruim 1 kilometer rond het plangebied (bron: NDFF Quickscanhulp).

Naam	Groep	Beschermingsregime	Afstand
Sleedoornpage	Dagvlinders	Andere soorten	0 - 1 km
Vliegend hert	Kevers	Andere soorten	0 - 1 km
Bosbeekjuffer	Libellen	Andere soorten	0 - 1 km

Sleedoornpage is een zeldzame standvlinder in Zuid-Limburg die vliegt in één generatie in de periode eind juli tot eind september. De waardplant is voornamelijk Sleedoorn. Tijdens het veldbezoek werd vastgesteld dat Sleedoorn in de opslag afwezig is. Geschikt voortplantingsgebied ontbreekt hierdoor. In geval van het verwijderen van (een deel van) de jonge opslag wordt geen leefgebied van Sleedoornpage aangetast.

Het *Vliegend hert* is een typische bewoner van oude open bossen, parken en holle wegen, meestal in vegetaties gedomineerd door inlandse eiken. De larven ontwikkelen zich in vermomd dood hout van vooral eiken, maar ook kunnen de larven leven in dood hout van andere hardere loofhoutsoorten beuk, linde, haagbeuk, tamme kastanje en fruitbomen. Ook oude hakhoutstoven zijn geschikt. De volwassen kevers vliegen enkel van eind mei tot eind juli. In die periode leven ze van uitvloeiend boomsap. Geschikt leefgebied of voortplantingsgebied ontbreekt in het plangebied.

Voor *Bosbeekjuffer* ontbreekt geschikt leefgebied in het plangebied (geen open, stromend water). Zwerfende exemplaren kunnen op allerlei plaatsen worden aangetroffen. Door de aanleg van de rotondes wordt geen leefgebied van deze soort aangetast.

Overige beschermde soorten zijn op basis van de inrichting en het gebruik van het plangebied en het uitgevoerde veldbezoek niet te verwachten in het plangebied of de directe omgeving ervan. Nader onderzoek voor deze soorten of andere beschermde soorten is niet nodig.

4. CONCLUSIES

4.1 Conclusies gebiedsbescherming

- Natura 2000

Het plangebied overlapt niet met Natura 2000-gebieden. Het dichtstbij zijnde Natura 2000-gebied is Geuldal op een afstand van circa 135 meter. Op grotere afstand liggen andere delen van dit Natura 2000-gebied. Nabij de kern van Mechelen zijn wel delen aangewezen als Natura 2000-gebied, maar hier zijn geen kwalificerende habitattypen aanwezig. Het meest nabij gelegen perceel met kwalificerend habitatype ligt op een afstand van ruim 400 meter van de zuidelijke locatie.

Ten aanzien van Natura 2000 gebieden dient zekerheid geboden te worden omtrent het niet optreden van significante gevolgen op de natuurlijke habitats en de habitats van soorten. Dit geldt ook voor storingsfactoren die buiten de Natura 2000-gebieden optreden en een invloed kunnen hebben op het gebied (de zogenaamde externe werking).

Per 1 juli 2021 is de Wet stikstofreductie en natuurverbetering van kracht geworden. De wet maakt een gedeeltelijke vrijstelling mogelijk van de natuurvergunningplicht voor het aspect stikstof voor activiteiten van de bouwsector. Het Besluit stikstofreductie en natuurverbetering werkt de stikstofwet verder uit, waaronder de bouwvrijstelling. De vrijstelling geldt voor bouw-, aanleg- en sloopactiviteiten. De vrijstelling geldt niet voor de gebruiksfase van wat wordt gebouwd of aangelegd. Een vergunning Wet natuurbescherming voor het gebruik is niet aan de orde, aangezien de weg al bestond voor de aanwijzing van Natura 2000 gebied Geuldal.

- Omgevingsverordening Limburg

Wezenlijke kenmerken en waarden in de Goudgroene natuurzone, andere natuur- en landschapszones of het Beschermingsgebied Nationaal landschap Zuid-Limburg worden niet aangetast. Op grond hiervan is de Beleidsregel natuurcompensatie niet van toepassing en zijn geen vervolgstappen nodig.

4.2 Conclusies soortbescherming

- Het plangebied kan deel uitmaken van het leefgebied van enkele algemeen voorkomende diersoorten (diverse soorten muizen, Mol, Egel). Dit zijn soorten die algemeen voorkomen en waarvoor een vrijstelling bestaat voor het vangen en voor het vernietigen van verblijfplaatsen bij het uitvoeren van ruimtelijke ontwikkelingen. Wel geldt altijd de zorgplicht.
- In het algemeen geldt: als dieren worden aangetroffen in het plangebied geldt te allen tijde geldt de zorgplicht³ en dient zorgvuldig gewerkt worden. Dat betekent dat aanwezige dieren de kans moeten krijgen op eigen kracht een veilig heenkomen te zoeken. Bij het onverhoopt toch aantreffen van beschermde planten- of diersoorten, dienen de werkzaamheden te worden stilgelegd en dient contact opgenomen te worden met een ecooloog om benodigde vervolgstappen te bespreken.

³ De zorgplicht is als een open norm geformuleerd in het eerste lid van artikel 1.11 Wet natuurbescherming. In het tweede lid wordt de zorgplicht nader geconcretiseerd door te bepalen dat deze plicht inhoudt dat een ieder die weet of redelijkerwijs kan vermoeden dat door zijn handelen of nalaten nadelige gevolgen kunnen worden veroorzaakt voor een Natura 2000-gebied, een bijzonder nationaal natuurgebied of voor in het wild levende dieren en planten:

1. dergelijke handelingen achterwege laat, dan wel,
2. indien dat achterwege laten redelijkerwijs niet kan worden gevegd, de noodzakelijke maatregelen treft om die gevolgen te voorkomen, of
3. voor zover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen, deze zoveel mogelijk beperkt of ongedaan maakt.

- Voor broedvogels geldt dat -in geval van aanwezigheid van nesten binnen het plangebied- geen versturende werkzaamheden mogen worden uitgevoerd. Om overtredingen te voorkomen worden de werkzaamheden bij voorkeur uitgevoerd buiten de broedperiode (dus buiten de periode 15 maart - 15 juli) of dient voorafgaand aan het broedseizoen (uiterlijk 1 maart) de jonge opslag bij de noordelijke kruising te worden gerooid zodat vestiging van broedvogels hier niet meer mogelijk is. Wel dienen hierna met enige regelmaat werkzaamheden te worden uitgevoerd; vestiging van andere broedvogels in het broedseizoen blijft mogelijk (Veldleeuwerik). Door het met regelmaat uitvoeren van werkzaamheden tijdens het broedseizoen vestigen zich geen verstoringsgevoelige broedvogels in de nabijheid van het plangebied. Verstoring van broedgevallen vindt dan niet plaats.

5. LITERATUURLIJST EN WEBSITES

Beleidsregels ten behoeve van de passieve soortenbescherming onder de Wet natuurbescherming in Limburg. Provinciaal blad, 6 december 2017.

Buggenum H.J.M. van, R.P.G. Geraeds & A.J.W. Lenders, 2009. Herpetofauna van Limburg. Verspreiding en ecologie van amfibieën en reptielen in de periode 1980 - 2008. Stichting Natuurpublicaties Limburg, Maastricht.

Europese Gemeenschappen, Richtlijn no. 79-409 inzake het behoud van de Vogelstand. Brussel, 1979.

Europese Gemeenschappen, Richtlijn no. 92-43 inzake de instandhouding van de natuurlijke habitats en de wilde flora en fauna. Brussel, 1992.

Huizenga C.E., R.W. Akkermans, J.C. Buys, J. van der Coelen, H. Morelissen & L.S.G.M. Verheggen, 2010. Zoogdieren van Limburg, verspreiding en ecologie in de periode 1980 - 2007. Stichting Natuurpublicaties Limburg, Maastricht.

Lange R., P. Twist, A. van Winden & A. van Diepenbeek, 1994. Zoogdieren van West-Europa. Stichting Uitgeverij van de KNNV, VZZ i.s.m. Vereniging Natuurmonumenten, 1994.

Ministerie van Infrastructuur en Milieu, 2012. Structuurvisie Infrastructuur en Ruimte. Nederland concurrerend, bereikbaar, leefbaar en veilig.

Geconsolideerde versie (gc03) van de omgevingsverordening Limburg 2014. Provincie Limburg.

Verdrag inzake het behoud van wilde dieren en planten en hun natuurlijke milieu in Europa, 1979. Bern.

www.floravannederland.nl

www.limburg.nl

www.natuurgegevenslimburg.nl

www.verspreidingsatlas.nl

www.wilde-planten.nl

www.waarneming.nl

Bijlage 1a Achtergronden Wet natuurbescherming

In deze bijlage wordt kort ingegaan op een relevant geachte selectie uit de Wet natuurbescherming. Aan deze bijlage kunnen geen rechten worden ontleend. Voor de volledige tekst wordt verwezen naar de Wet natuurbescherming.

Wet Natuurbescherming

Sinds 1 januari 2017 is de Wet natuurbescherming van kracht. Deze vervangt drie wetten; de Natuurbeschermingswet 1998, de Boswet en de Flora- en Faunawet. De wet bestaat uit 12 hoofdstukken waarvan voor deze quickscan de eerste vier hoofdstukken relevant zijn:

- Hoofdstuk 1: Algemene bepalingen
- Hoofdstuk 2: Natura 2000
- Hoofdstuk 3: Soorten
- Hoofdstuk 4: Houtopstanden, hout en houtproducten

De overige hoofdstukken behandelen vrijstellingen, beschikkingen en verplichtingen, financiële bepalingen, handhaving, overige aspecten, overgangsrecht en de wijziging en samenloop van en met andere wetten en/of wetsvoorstellen. De quickscan beperkt zich tot toetsing aan de eerste vier hoofdstukken. Eventueel relevante bepalingen over vrijstellingen (bijvoorbeeld bij ruimtelijke ontwikkelingen, bestendig beheer en onderhoud) worden in de quickscan ook meegenomen,

De Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (RVO) verleent ontheffingen en vergunningen voor ruimtelijke ingrepen die gevolgen voor de natuur kunnen hebben zoals:

- Projecten van gebieden die niet op provinciaal niveau zijn ingedeeld.
- Hoofdwegen, hoofdvaarwegen en landelijke spoorwegen.
- Kustbescherming: primaire waterkeringen zoals kustverdediging en rivierveiligheidsmaatregelen, zoals Ruimte voor de Rivier projecten.
- Activiteiten op militaire terreinen en oefengebieden.
- Landelijk energietransportnetwerk (hoogspanningsverbindingen vanaf 220kV).
- Gastransportnetwerk
- Activiteiten van of door een lid van het Koninklijk Huis
- Valkeniersaktes

Voor alle andere ontheffingen en vergunningen is de provincie verantwoordelijk.

In deze bijlage worden kort de kaders van de wet geschetst voor de gebiedsbescherming (Natura 2000), de soortbescherming en de houtopstanden.

• **Natura 2000**

De biodiversiteit (soortenrijkdom) in Europa gaat al jaren achteruit. Duurzame bescherming van flora en fauna is hard nodig. Planten en dieren trekken zich weinig aan van landsgrenzen en het is daarom belangrijk om natuurbescherming in Europees verband aan te pakken. Zo wordt voorkomen dat de natuur in Europa en in Nederland steeds eenvormiger wordt. Daartoe is in 1979 de Vogelrichtlijn opgesteld en in 1992 de Habitatrichtlijn. Deze richtlijnen hebben twee componenten: soortenbescherming en gebiedsbescherming. Natura 2000 vormt de component gebiedsbescherming. Alle EU-lidstaten wijzen beschermde gebieden aan voor specifieke (leefgebieden van) (vogel-)soorten. De onder beide richtlijnen aangewezen beschermde gebieden vormen het Natura 2000-netwerk. De Nederlandse bijdrage aan dit Europese netwerk van beschermde natuurgebieden bestaat uit ruim 160 gebieden (www.synbiosys.alterra.nl).

Het is verboden zonder vergunning van gedeputeerde staten projecten te realiseren of andere handelingen te verrichten die gelet op de instandhoudingsdoelstellingen voor een Natura 2000-gebied de kwaliteit van de natuurlijke habitats of de habitats van soorten in dat gebied kunnen verslechteren of een significant verstorend effect kunnen hebben op de soorten waarvoor dat gebied is aangewezen.

Voor de habitattypen en (vogel)soorten waarvoor de Natura 2000-gebieden worden aangewezen, zijn door de overheid instandhoudingsdoelen opgesteld. Toetsing vindt altijd plaats in het licht van deze instandhoudingsdoelen. Ontwikkelingen alleen plaats kunnen vinden als zekerheid verkregen is omtrent het niet optreden van een verslechtering van de kwaliteit van de natuurlijke habitats en de habitats van soorten, dan wel de verstoring van soorten. Er is sprake van significante gevolgen als de instandhoudingsdoelstellingen door menselijk handelen (mogelijk) niet gehaald worden. Een vergunning kan alleen verleend worden als zeker is dat het plan of project niet leidt tot aantasting van de natuurlijke kenmerken. Met andere woorden: er mogen best activiteiten ontplooid worden in of bij een Natura 2000-gebied, zolang een activiteit maar niet leidt tot significante gevolgen.

Voor alle Natura 2000-gebieden worden beheerplannen opgesteld. Daarin staan de instandhoudingsdoelen, hoe deze doelen bereikt kunnen worden en voorbeelden van welke activiteiten zijn toegestaan en welke vergunningplichtig zijn. Natura 2000 heeft een externe werking. Dit betekent dat ook activiteiten buiten het Natura 2000-gebied, die negatieve gevolgen kunnen hebben voor het Natura 2000-gebied, getoetst moeten worden aan de Wet natuurbescherming (denk bijvoorbeeld aan verdroging van een natuurgebied als gevolg van grootschalige wateronttrekking enkele kilometers verder).

In de quickscan wordt, als dat nodig is, een paragraaf opgenomen waarin de kans op significante negatieve effecten als gevolg van de voorgenomen ontwikkeling wordt beoordeeld. Deze paragraaf kan gezien worden als een voortoets op grond waarvan overleg gevoerd kan worden met bevoegd gezag over de noodzaak van een vergunning op grond van de Wet natuurbescherming. Als significant negatieve effecten niet op voorhand kunnen worden uitgesloten is in veel gevallen een passende beoordeling en een vergunning nodig.

• Soortbescherming

Onafhankelijk van gebieden worden ook soorten beschermd in de Wet natuurbescherming. Ten aanzien van soorten gelden drie beschermingsregimes. Deze beschermingsregimes komen gedeeltelijk overeen met elkaar, in detail verschillen ze echter. De groepen waarvoor de verschillende beschermingsregimes in het leven zijn geroepen worden hieronder weergegeven met de belangrijkste verbodsbepalingen. In de daaropvolgende lijsten worden de afzonderlijke beschermde soorten weergegeven.

1. Soorten van de Vogelrichtlijn. Dit zijn alle van nature in Nederland in het wild levende vogels (zoals bedoelt in artikel 1 van de Vogelrichtlijn).

Het is verboden opzettelijk nesten, rustplaatsen en eieren van deze vogels te vernielen of te beschadigen, of nesten van vogels weg te nemen, eieren te rapen of onder zich te hebben en vogels zodanig te storen dat deze storing van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding.

2. Soorten van de Habitatrichtlijn. Dit zijn soorten die genoemd zijn in Bijlage IV van de Habitatrichtlijn, Bijlage I en II van het Verdrag van Bern en Bijlage II van het Verdrag van Bonn. In de Bijlagen van de Verdragen van Bern en Bonn worden ook vogels genoemd.

Het is verboden deze dieren opzettelijk te doden of te vangen, te verstoren, eieren opzettelijk te vernielen of te rapen, voortplantingsplaatsen of rustplaatsen te beschadigen of te vernielen en het is verboden planten opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te onwortelen of te vernielen.

3. Nationaal aangewezen (overige soorten). Dit zijn soorten genoemd in de bijlage van de Wet natuurbescherming. Het gaat om de bescherming van in nationaal opzicht te beschermen soorten, die zijn genoemd op de Vogel- of Habitatrichtlijn (art. 3.10 - 3.11 Wet natuurbescherming). Reden voor de bescherming is de maatschappelijke overtuiging dat deze dieren bescherming behoeven. Andere in de bijlage opgenomen soorten worden om ecologische redenen beschermd.

Het is verboden vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren opzettelijk te beschadigen of te vernielen of vaatplanten opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te onwortelen of te vernielen.

De wet voorziet in mogelijkheden voor het verlenen van vrijstellingen. Deze vrijstellingen dienen steeds bij verordening door provinciale staten te worden verleend. Bij het verlenen van de vrijstelling moet aan dezelfde voorwaarden worden voldaan als bij het verlenen van een ontheffing.

Aan Gedeputeerde staten van de provincies is in de Wet natuurbescherming beleidsvrijheid toegekend.

De provincie Limburg heeft ter invulling van deze beleidsvrijheid 'Beleidsregels ten behoeve van de passieve soortenbescherming onder de Wet natuurbescherming in Limburg' vastgesteld. Doel is om ruimte voor (ruimtelijke) ontwikkelingen in Limburg te bieden, soorten in een gunstige staat van instandhouding te houden en administratieve lasten en onderzoekslasten te minimaliseren. In deze beleidsregels worden verbodsbepalingen nader uitgelegd, worden indieningsvereisten voor een ontheffingsaanvraag uiteengezet, de eisen die aan onderzoek gesteld worden en wordt ingegaan op de ontheffing. Waar nodig worden in deze quickscan de beleidsregels betrokken.

In onderstaande tabel zijn de soorten van de habitatrichtlijn en de andere soorten opgenomen. Tabellen met vogelsoorten met jaar rond beschermde nesten zijn opgenomen in de quickscan. Na deze tabel volgt een tabel met soorten waarvoor een vrijstelling is opgenomen bij ruimtelijke ontwikkelingen, bestendig beheer en onderhoud.

HABITATRICHTLIJN			
Zoogdieren			
Baardvleermuis	<i>Myotis mystacinus</i>	Kleine hoefijzerneus	<i>Rhinolophus hipposideros</i>
Bechstein's vleermuis	<i>Myotis bechsteinnii</i>	Laatvlieger	<i>Eptesicus serotinus</i>
Bever	<i>Castor fiber</i>	Lynx	<i>Lynx lynx</i>
Bosvleermuis	<i>Nyctalus leisleri</i>	Meervleermuis	<i>Myotis dasycneme</i>
Brandt's vleermuis	<i>Myotis brandtii</i>	Mopsvleermuis	<i>Barbastella barbastellus</i>
Bruinvis	<i>Phocoena phocoena</i>	Nathusius' vleermuis	<i>Pipistrellus nathusii</i>
Euraziatische lynx	<i>Lynx lynx</i>	Noordse woelmuis	<i>Microtus oeconomus</i>
Franjestaart	<i>Myotis nattereri</i>	Otter	<i>Lutra lutra</i>
Gewone dolfijn	<i>Delphinus delphis</i>	Rosse vleermuis	<i>Nyctalus noctula</i>
Gewone dwergvleermuis	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	Tuimelaar	<i>Tursiops truncatus</i>
Gewone grootoorvleermuis	<i>Plecotus auritus</i>	Tweekleurige vleermuis	<i>Vespertilio murinus</i>
Hazelmuis	<i>Muscardinus avellanarius</i>	Vale vleermuis	<i>Myotis myotis</i>
Ingekorven vleermuis	<i>Myotis emarginatus</i>	Wilde kat	<i>Felis silvestris</i>
Kleine dwergvleermuis	<i>Pipistrellus pygmaeus</i>	Wolf	<i>Canis lupus</i>
Reptielen en amfibieën			
Boomkikker	<i>Hyla arborea</i>	Muurhagedis	<i>Podarcis muralis</i>
Geelbuikvuurpad	<i>Bombina variegata</i>	Poelkikker	<i>Rana lessonae</i>
Gladde slang	<i>Coronella austriacus</i>	Rugstreeppad	<i>Bufo calamita</i>
Heikikker	<i>Rana arvalis</i>	Vroedmeesterpad	<i>Alytes obstetricans</i>
Kamsalamander	<i>Triturus cristatus</i>	Zandhagedis	<i>Lacerta agilis</i>
Knoflookpad	<i>Pelobates fuscus</i>		
Dagvlinders			
Donker pimperlauwtje	<i>Maculinea nausithous</i>	Tijmblauwtje	<i>Maculinea arion</i>
Grote vuurvlinder	<i>Lycaena dispar</i>	Zilverstreephooibeestje	<i>Coenonympha hero</i>
Pimperlauwtje	<i>Maculinea teleius</i>		

Nachtvlinders			
Teunisbloempijstaart	<i>Proserpinus proserpina</i>		
Libellen			
Bronslibel	<i>Oxygastra curtisii</i>	Noordse winterjuffer	<i>Sympecma paedisca</i>
Gaffellibel	<i>Ophiogomphus cecilia</i>	Oostelijke witsnuitlibel	<i>Leucorrhinia</i>
Gevlekte witsnuitlibel	<i>Leucorrhinia pectoralis</i>	Rivierrombout	<i>Stylurus flavipes</i>
Groene glazenmaker	<i>Aeshna viridis</i>	Sierlijke witsnuitlibel	<i>Leucorrhinia caudalis</i>
Vissen			
Houting	<i>Conegonus oxyrrhynchus</i>	Steur	<i>Acipenser sturio</i>
Vaatplanten			
Drijvende waterweegbree	<i>Luronium natans</i>	Kruipend moerasscherm	<i>Apium repens</i>
Groenknolorchis	<i>Liparis loeselii</i>	Zomerschroeforchis	<i>Spiranthes aestivalis</i>
Kevers			
Brede geelrandwaterroofkever	<i>Dytiscus latissimus</i>	Heldenbok	<i>Cerambyx cerdo</i>
Gestreepte waterroofkever	<i>Graphoderus bilineatus</i>	Juchtleerkever	<i>Osmoderma eremita</i>
Vermiljoenkever	<i>Cucujus cinnaberinus</i>		
Weekdieren			
Bataafse stroommossel	<i>Unio crassus</i>	Platte schijfhoren	<i>Anisus vorticulus</i>

NATIONAAL			
Planten			
Blaasvaren	<i>Cystopteris fragilis</i>	Kleine wolfsmelk	<i>Euphorbia exigua</i>
Groensteel	<i>Asplenium viride</i>	Kluwenklokje	<i>Campanula glomerata</i>
Schubvaren	<i>Ceterach officinarum</i>	Knollathyrus	<i>Lathyrus linifolius</i>
Akkerboterbloem	<i>Ranunculus arvensis</i>	Knolspirea	<i>Filipendula vulgaris</i>
Akkerdoornzaad	<i>Torilis arvensis</i>	Korensla	<i>Amoseris minima</i>
Akkerogentroost	<i>Odontites vernus</i>	Kranskarwij	<i>Carum verticillatum</i>
Beklierde ogentroost	<i>Euphrasia rostkoviana</i>	Kruiptijm	<i>Thymus praecox</i>
Berggamander	<i>Teucrium montanum</i>	Lange zonnedauw	<i>Drosera longifolia</i>
Bergnachtorchis	<i>Platanthera montana</i>	Liggende ereprijs	<i>Veronica prostrata</i>
Blauw guichelheil	<i>Anagallis arvensis</i>	Moerasgamander	<i>Teucrium scordium</i>
Bokkenorchis	<i>Himantoglossum hircinum</i>	Muurbloem	<i>Erysimum cheiri</i>
Bosboterbloem	<i>Ranunculus polyanthemus</i>	Naakte lathyrus	<i>Lathyrus aphaca</i>
Bosdravik	<i>Bromopsis ramosa</i>	Naaldenkervel	<i>Scandix pecten-veneris</i>
Brave hendrik	<i>Chenopodium bonus-henricus</i>	Pijlscheefkelk	<i>Arabis hirsuta</i>
Brede wolfsmelk	<i>Euphorbia platyphyllos</i>	Roggelelie	<i>Lilium bulbiferum</i>
Breed wollegras	<i>Eriophorum latifolium</i>	Rood peperboompje	<i>Daphne mezereum</i>
Bruinrode wespenorchis	<i>Epipactis atrorubens</i>	Rozenkransje	<i>Antennaria dioica</i>
Dennenorchis	<i>Goodyera repens</i>	Ruw pazelzaad	<i>Lithospermum arvense</i>
Dreps	<i>Bromus secalinus</i>	Scherpkruid	<i>Asperugo procumbens</i>
Echte gamander	<i>Teucrium chamaedrys</i>	Schubzegge	<i>Carex lepidocarpa</i>
Franjgentiaan	<i>Gentianella ciliata</i>	Smalle raai	<i>Galeopsis angustifolia</i>
Geelgroene wespenorchis	<i>Epipactis muelleri</i>	Spits havikskruid	<i>Hieracium lactucella</i>
Geplooid vrouwenmantel	<i>Alchemilla subcrenata</i>	Steenbraam	<i>Rubus saxatilis</i>
Getande veldsla	<i>Valerianella dentata</i>	Stijve wolfsmelk	<i>Euphorbia stricta</i>
Gevlekt zonneroosje	<i>Tuberaria guttata</i>	Stofzaad	<i>Monotropa hypopitys</i>

Glad biggenkruid	<i>Hypochaeris glabra</i>		Tengere distel	<i>Carduus tenuiflorus</i>
Gladde zegge	<i>Carex laevigata</i>		Tengere veldmuur	<i>Minuartia hybrida</i>
Groene nachtorchis	<i>Coeloglossum viride</i>		Trosgamander	<i>Teucrium botrys</i>
Groot spiegelklokje	<i>Legousia speculum-veneris</i>		Veenbloembies	<i>Scheuchzeria palustris</i>
Grote bosaardbei	<i>Fragaria moschata</i>		Vliegenorchis	<i>Ophrys insectifera</i>
Grote leeuwenklauw	<i>Aphanes arvensis</i>		Vroege ereprijs	<i>Veronica praecox</i>
Honingorchis	<i>Herminium monorchis</i>		Wilde ridderspoor	<i>Consolida regalis</i>
Kalkboterbloem	<i>Ranunculus polyanthemos</i>		Wilde averuit	<i>Artemisia campestris</i>
Kalketrip	<i>Centaurea calcitrapa</i>		Wilde weit	<i>Melampyrum arvense</i>
Karthuizeranjer	<i>Dianthus carthusianorum</i>		Wolfskers	<i>Atropa bella-donna</i>
Karwijsalie	<i>Selinum carvifolia</i>		Zandwolfsmelk	<i>Euphorbia seguieriana</i>
Kleine ereprijs	<i>Veronica verna</i>		Zinkviooltje	<i>Viola lutea subsp. calaminaria</i>
Kleine schorseneer	<i>Scorzonera humilis</i>		Zweedse kornoelje	<i>Cornus suecica</i>
Kevers				
Viegend hert	<i>Lucanus cervus</i>			
Libellen				
Beekrombout	<i>Gomphus vulgatissimus</i>		Gewone bronlibel	<i>Cordulegaster boltonii</i>
Bosbeekjuffer	<i>Calopteryx virgo</i>		Hoogveenglanslibel	<i>Somatochlora arctica</i>
Donkere waterjuffer	<i>Coenagrion armatum</i>		Kempense heidelibel	<i>Sympetrum depressiusculum</i>
Gevlekte glanslibel	<i>Somatochlora flavomaculata</i>		Speerwaterjuffer	<i>Coenagrion hastulatum</i>
Dagvlinders				
Aardbeivlinder	<i>Pyrgus malvae</i>		Kleine heivlinder	<i>Hipparchia statilinus</i>
Bosparelmoervlinder	<i>Melitaea athalia</i>		Kleine ijsvogelvlinder	<i>Limenitis camilla</i>
Bruin dikkopje	<i>Erynnis tages</i>		Kommavlinder	<i>Hesperia comma</i>
Bruine eikenpage	<i>Satyrum ilicis</i>		Sleedoormpage	<i>Thecla betulae</i>
Duinparelmoervlinder	<i>Argynnis niobe</i>		Spiegeldikkopje	<i>Heteropterus morpheus</i>
Gentiaanblauwtje	<i>Maculinea alcon</i>		Veenbesblauwtje	<i>Plebejus optilete</i>
Grote parelmoervlinder	<i>Argynnis aglaja</i>		Veenbesparelmoervlinder	<i>Boloria aquilonaris</i>
Grote vos	<i>Nymphalis polychloros</i>		Veenhooibeestje	<i>Coenonympha tullia</i>
Grote weerschijnvlinder	<i>Apatura iris</i>		Veldparelmoervlinder	<i>Melitaea cinxia</i>
Iepenpage	<i>Satyrum w-album</i>		Zilveren maan	<i>Boloria selene</i>
Kreeftachtigen				
Europese rivierkreeft	<i>Astacus astacus</i>			
Vissen				
Beekdonderpad	<i>Cottus rhenanus</i>		Gestippelde alver	<i>Alburnoides bipunctatus</i>
Beekprik	<i>Lampetra planeri</i>		Grote modderkruiper	<i>Misgurnus fossilis</i>
Elrits	<i>Phoxinus phoxinus</i>		Kwabaal	<i>Lota lota</i>
Amfibieën				
Alpenwatersalamander	<i>Mesotriton alpestris</i>		Meerkikker	<i>Rana ridibunda</i>
Bruine kikker	<i>Rana temporaria</i>		Middelste groene kikker	<i>Pelophylax kl. esculentus</i>
Gewone pad	<i>Bufo bufo</i>		Vinpootsalamander	<i>Lissotriton helveticus</i>
Kleine watersalamander	<i>Lissotriton vulgaris</i>		Vuursalamander	<i>Salamandra salamandra</i>
Reptielen				
Adder	<i>Vipera berus ssp. berus</i>		Levendbarende hagedis	<i>Zootoca vivipara</i>
Hazelworm	<i>Anguis fragilis</i>		Ringslang	<i>Natrix natrix</i>

Zoogdieren			
Aardmuis	<i>Microtus agrestis</i>	Konijn	<i>Oryctolagus cuniculus</i>
Boommarter	<i>Martes martes</i>	Molmuis	<i>Arvicola scherman</i>
Bosmuis	<i>Apodemus sylvaticus</i>	Ondergrondse woelmuis	<i>Pitymys subterraneus</i>
Bunzing	<i>Mustela putorius</i>	Ree	<i>Capreolus capreolus</i>
Damhert	<i>Dama dama</i>	Rosse woelmuis	<i>Clethrionomys glareolus</i>
Das	<i>Meles meles</i>	Steenmarter	<i>Martes foina</i>
Dwergmuis	<i>Micromys minutus</i>	Tweekleurige bosspitsmuis	<i>Sorex coronatus</i>
Dwergspitsmuis	<i>Sorex minutus</i>	Veldmuis	<i>Microtus arvalis</i>
Edelhert	<i>Cervus elaphus</i>	Veldspitsmuis	<i>Crocidura leucodon</i>
Eekhoorn	<i>Sciurus vulgaris</i>	Vos	<i>Vulpes vulpes</i>
Egel	<i>Erinaceus europeus</i>	Waterspitsmuis	<i>Neomys fodiens</i>
Eikelmuis	<i>Eliomys quercinus</i>	Wezel	<i>Mustela nivalis</i>
Gewone bosspitsmuis	<i>Sorex araneus</i>	Wild zwijn	<i>Sus scrofa</i>
Grote bosmuis	<i>Apodemus flavicollis</i>	Woelrat	<i>Arvicola terrestris</i>
Haas	<i>Lepus europeus</i>	Gewone zeehond	<i>Phoca vitulina</i>
Hermelijn	<i>Mustela erminea</i>	Grijze zeehond	<i>Halichoerus grypus</i>
Huisspitsmuis	<i>Crocidura russula</i>		
VRIJSTELLING RUIMTELIJKE ONTWIKKELINGEN 3.8 LIMBURG (bijlage II zorgplicht, gehele jaar of vrijstelling in de maanden die genoemd zijn)			
Nederlandse naam	Periode	Nederlandse naam	Periode
Bruine kikker	Gehele jaar	Haas	Gehele jaar
Gewone pad	Gehele jaar	Hermelijn	Gehele jaar
Kleine watersalamander	Gehele jaar	Huisspitsmuis	Gehele jaar
Meerkikker	Gehele jaar	Konijn	Gehele jaar
Middelste groene kikker/Bastaardkikker	Gehele jaar	Ondergrondse woelmuis	Gehele jaar
Hazelworm	juli, augustus en september	Molmuis	Gehele jaar
Levendbarende hagedis	15 aug t/m 15 oktober	Ree	Gehele jaar
Aardmuis	Gehele jaar	Rosse woelmuis	Gehele jaar
Bosmuis	Gehele jaar	Steenmarter	15 aug t/m februari
Bunzing	Gehele jaar	Tweekleurige bosspitsmuis	Gehele jaar
Dwergmuis	Gehele jaar	Veldmuis	Gehele jaar
Dwergspitsmuis	Gehele jaar	Vos	Gehele jaar
Eekhoorn	maart, april en juli t/m nov	Wezel	Gehele jaar
Egel	Gehele jaar	Woelrat	Gehele jaar
Gewone bosspitsmuis	Gehele jaar		

GECONSOLIDEERDE VERSIE (GC03) VAN DE OMGEVINGSVERORDENING LIMBURG 2014

Artikel 3.8.3 Vrijstelling ruimtelijke ontwikkeling en bestendig beheer of onderhoud

1. In afwijking van de verboden in artikel 3.10, eerste lid, onder a en b, van de Wet natuurbescherming is het aan eenieder toegestaan om de in bijlage II bij dit artikel aangewezen soorten te vangen en hun vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen opzettelijk te beschadigen of te vernielen.
2. De soorten bedoeld in het eerste lid mogen worden gevangen met behulp van schepnetten, schermen, vangemmers, vangkooien en kastvallen.
3. Het vangen van dieren, bedoeld in het eerste lid, is slechts toegestaan wanneer het niet redelijkerwijs mogelijk is om de dieren te verdrijven van de locatie waar de werkzaamheden plaatsvinden

4. De in het eerste lid genoemde vrijstellingen gelden ten behoeve van de volgende belangen:
 - a. in het kader van de ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van gebieden, daaronder begrepen het daarop volgende gebruik van het ingerichte of ontwikkelde gebied;
 - b. in het kader van bestendig beheer of onderhoud in de landbouw of bosbouw;
 - c. in het kader van bestendig beheer of onderhoud aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, of in het kader van natuurbeheer;
 - d. in het kader van bestendig beheer of onderhoud van de landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied.
5. De vrijstellingen gelden gedurende de periode genoemd in bijlage II bij de betreffende soort.

Wet Natuurbescherming ontheffing/vrijstelling

Of een ontheffing of vrijstelling verleend kan worden of van toepassing is, ligt aan de voorwaarden die gesteld zijn in de wet. Deze voorwaarden zijn zwaarder bij soorten van de vogel- en habitatrichtlijn en minder zwaar bij overige soorten. Een voorbeeld: voor een overige soort kan bij een ontheffingsaanvraag als belang het uitvoeren van een ruimtelijke ontwikkeling genoemd worden, voor een vogelrichtlijnsoort geldt dit belang niet en moet aangetoond worden dat er geen andere bevredigende oplossing is en dat de voorgenomen ontwikkeling een groot belang dient (bijvoorbeeld volksgezondheid of openbare veiligheid). De belangen staan genoemd in de wet.

• **Houtopstanden, hout en houtproducten**

Een houtopstand is een zelfstandige eenheid van bomen, boomvormers, struiken, hakhout of griend die:

- a. een oppervlakte grond beslaat van tien are of meer, of
- b. bestaat uit een rijbeplanting die meer dan twintig bomen omvat, gerekend over het totaal aantal rijen.

Het is op grond van de Wet natuurbescherming verboden een houtopstand geheel of gedeeltelijk te vellen of te doen vellen, met uitzondering van het periodiek vellen van griend- of hakhout, zonder voorafgaande melding daarvan bij gedeputeerde staten. Provinciale staten kunnen bij verordening regels stellen over een dergelijke melding. Deze regels kunnen in elk geval betrekking hebben op:

- a. de gegevens die bij de melding worden verstrekt,
- b. de termijn waarbinnen de melding wordt gedaan, en
- c. de wijze waarop de melding wordt gedaan.

Gedeputeerde staten kunnen het vellen van houtopstanden telkens voor ten hoogste vijf jaar verbieden ter bescherming van bijzondere natuur- of landschapswaarden.

De verbodsbepaling heeft geen betrekking op:

- a. houtopstanden binnen de bij besluit van de gemeenteraad vastgestelde grenzen van de bebouwde kom;
- b. houtopstanden op erven of in tuinen;
- c. fruitbomen en windschermen om boomgaarden;
- d. naaldbomen, kennelijk bedoeld om te dienen als kerstbomen, indien niet ouder dan twintig jaar;
- e. kweekgoed;
- f. uit populieren of wilgen bestaande:
 - 1°. wegbepantingen;
 - 2°. beplantingen langs waterwegen, en
 - 3°. eenrijige beplantingen langs landbouwgronden;
- g. het dunnen van een houtopstand;
- h. uit populieren, wilgen, essen of elzen bestaande beplantingen die kennelijk zijn bedoeld voor de productie van houtige biomassa, indien zij:
 - 1°. ten minste eens per tien jaar worden geoogst;
 - 2°. bestaan uit minstens tienduizend stoven per hectare per beplantingseenheid, zijnde een aaneengesloten beplanting die niet wordt doorsneden door onbeplante stroken breder dan twee meter, en
 - 3°. zijn aangelegd na 1 januari 2013.

Ingeval een houtopstand geheel of gedeeltelijk is geveld, met uitzondering van het periodiek vellen van vriend- of hakhout, of anderszins teniet is gegaan, draagt de rechthebbende zorg voor het op bosbouwkundig verantwoorde wijze herbepplanten van dezelfde grond binnen drie jaar na het vellen of tenietgaan van de houtopstand. Als de beplanting niet aan slaat moet deze binnen drie jaar na de herbepplanting vervangen worden.

Het verbod op vellen en de herplantplicht is niet van toepassing op

- het vellen van houtopstanden ter uitvoering van een instandhoudingsmaatregel of een passende maatregel als bedoeld in artikel 2.2 (Natura 2000);
- het vellen van houtopstanden voor de aanleg en het onderhoud van brandgangen op natuurterreinen, of
- het vellen van houtopstanden en herbepplanten op een wijze die is beschreven in en aantoonbaar wordt gerealiseerd overeenkomstig een door Onze Minister goedgekeurde gedragscode.

De wijze van vellen en herplanten wordt dan zodanig uitgevoerd dat:

- a. geen afbreuk wordt gedaan aan bijzondere natuur- of landschapswaarden;
- b. de te vellen houtopstanden geen deel uitmaken van een boskern;
- c. herbepplanting op een bosbouwkundig verantwoorde wijze plaatsvindt;
- d. de grond waarop herbepplanting plaatsvindt ten minste dezelfde kwaliteit heeft als de grond waarop de gevelde houtopstand zich bevond, en
- e. de grond waarop de herbepplanting plaatsvindt ten minste een gelijke oppervlakte heeft als de grond waarop de gevelde houtopstand zich bevond.

Bijlage 1b Achtergrond bescherming Natuurnetwerk Nederland

In deze bijlage wordt kort ingegaan op de achtergronden van het Natuurnetwerk Nederland. Aan deze bijlage kunnen geen rechten worden ontleend. Voor de volledige informatie wordt verwezen naar de Structuurvisie Infrastructuur en ruimte en de provinciale verordeningen ruimte.

Om flora- en faunasoorten in staat te stellen om op lange termijn te overleven en zich te ontwikkelen zijn vanuit ruimtelijk oogpunt twee zaken essentieel: het behoud van leefgebieden en de mogelijkheden om zich te kunnen verplaatsen tussen leefgebieden. In internationaal verband heeft Nederland zich met het Biodiversiteitsverdrag en de Europese Vogel- en Habitatrichtlijn (Natura 2000) gecommitteerd aan afspraken over soorten (flora en fauna) en leefgebieden van soorten (habitats).

Binnen de door het Rijk gestelde kaders begrenzen, beschermen en onderhouden de provincies een natuurnetwerk met de juiste ruimtelijke, water- en milieucondities voor kenmerkende ecosystemen van (inter)nationaal belang. Dit provincie- en landsgrensoverschrijdende netwerk is de herijkte nationale Ecologische Hoofdstructuur (EHS), nu het Nationale natuurnetwerk (NNN) geheten. De provincies geven bij de inzet van middelen voor inrichting en beheer prioriteit aan internationale verplichtingen voortvloeiend uit Natura 2000, de Kaderrichtlijn Water en de soortenbescherming.

De natuur in de EHS blijft goed beschermd met een 'nee, tenzij'-regime. Binnen de EHS zijn nieuwe projecten, plannen en handelingen met een significant negatief effect op de wezenlijke kenmerken en waarden van de EHS niet toegestaan, tenzij er sprake is van een groot openbaar belang en reële alternatieven ontbreken. De flexibiliteit in begrenzing en de mogelijkheden om ontwikkelingen toe te staan, die in het beleidskader Spelregels EHS zijn uitgewerkt (EHS-saldobenadering, herbegrenzen EHS, compensatie), blijven hierbij overeind.

De uitwerking van het nee,tenzij regime vindt plaats in de provinciale omgevingsverordeningen of verordeningen Ruimte. In de provincie Limburg wordt het NNN gevormd door de Goudgroene natuurzone. De regels ter bescherming van deze Goudgroene natuurzone zijn opgenomen in de geconsolideerde versie (gc05) van de Omgevingsverordening Limburg 2014.

Paragraaf 2.6 Goudgroene natuurzone

Artikel 2.6.1 Begrippen

In deze paragraaf wordt verstaan onder:

- a. Goudgroene natuurzone: gebied dat op de kaarten behorende bij deze verordening is aangeduid als Goudgroene natuurzone;
- b. wezenlijke kenmerken en waarden Goudgroene natuurzone: voor bestaande natuurgebieden de actueel aanwezige natuurbeheertypen en de nagestreefde natuurdoeltypen en voor te realiseren natuurgebieden de nagestreefde natuurdoeltypen zoals vastgelegd op de beheertypenkaart en de ambitiekaart van het Provinciaal Natuurbeheerplan.

Artikel 2.6.2 Bescherming Goudgroene natuurzone

Een ruimtelijk plan dat betrekking heeft op een gebied dat deel uitmaakt van de Goudgroene natuurzone, maakt geen nieuwe activiteiten dan wel wijziging van bestaande activiteiten mogelijk die de wezenlijke kenmerken en waarden van het gebied aantasten.

Artikel 2.6.3 Ontwikkelingen van groot openbaar belang

Het verbod van artikel 2.6.2 is niet van toepassing op nieuwe activiteiten dan wel wijziging van bestaande activiteiten, indien:

- a. er sprake is van een groot openbaar belang;
- b. er geen reële alternatieven zijn en
- c. uit het ruimtelijk plan blijkt dat en hoe negatieve effecten waar mogelijk worden beperkt en voor het overige worden gecompenseerd, waarbij:
 - 1. de compensatie niet mag leiden tot verlies van areaal, samenhang en kwaliteit van de wezenlijke kenmerken en waarden; en
 - 2. de compensatie plaatsvindt:
 - op financiële wijze of
 - in natura in nog niet gerealiseerde delen van de Goudgroene natuurzone.

Artikel 2.6.4 Saldobenadering bij samenhangende ontwikkelingen

- 1. Het verbod van artikel 2.6.2 is niet van toepassing bij een combinatie van onderling samenhangende activiteiten, waarvan één of meer afzonderlijk een negatief effect hebben op de Goudgroene natuurzone, maar waarvan de gecombineerde uitvoering leidt tot een verbetering van de kwaliteit en samenhang van de Goudgroene natuurzone op gebiedsniveau.
- 2. Toepassing van de saldobenadering als bedoeld in het eerste lid, vindt alleen plaats, indien:
 - a. de combinatie van plannen, projecten of handelingen binnen één samenhangende gebiedsvisie wordt gepresenteerd;
 - b. per saldo sprake is van verbetering van de natuurwaarden in en rond het gebied, waarbij de samenhang van de goudgroene natuurzone verbetert;
 - c. ten aanzien van de te nemen maatregelen ter verbetering van de natuurwaarden in de gebiedsvisie wordt aangegeven:
 - de aard, omvang, locaties en tijdvak van realisatie van deze maatregelen, en
 - op welke wijze deze maatregelen feitelijk en planologisch duurzaam worden geborgd.
 - d. de uitvoering van deze visie voldoende is gegarandeerd;
 - e. de kwaliteitswinst niet wordt gefinancierd uit reguliere middelen voor realisatie van de

Artikel 2.6.5 Kleinschalige ingrepen

- 1. Het verbod van artikel 2.6.2 is niet van toepassing op een individuele, kleinschalige ingreep die leidt tot een verbetering van de Goudgroene natuurzone in het desbetreffende gebied.
- 2. Toepassing van het eerste lid vindt alleen plaats indien uit het ruimtelijk plan blijkt dat:
 - a. de voorgestelde ingreep slechts leidt tot een beperkte aantasting van de wezenlijke kenmerken en waarden en samenhang van de Goudgroene natuurzone in het desbetreffende gebied;
 - b. de voorgestelde ingreep leidt tot een kwalitatieve versterking van de Goudgroene natuurzone;
 - c. de oppervlakte natuur van de Goudgroene natuurzone ten minste gelijk blijft, en
 - d. de kwaliteitswinst niet wordt gefinancierd uit reguliere middelen voor realisatie van de Goudgroene natuurzone;

Artikel 2.6.6 Wijzigen van de begrenzing

Gedeputeerde Staten kunnen de begrenzing van de Goudgroene natuurzone wijzigen:

- 1. ten einde de ecologische kwaliteit te verbeteren, voor zover

- a. de oorspronkelijke kwalitatieve en kwantitatieve ambities van de Goudgroene natuurzone worden behouden of versterkt;
 - b. vaststaat welk onderdeel van de Goudgroene natuurzone verdwijnt en op welke alternatieve locatie dit onderdeel wordt gerealiseerd en
 - c. de oppervlakte natuur van de Goudgroene natuurzone ten minste gelijk blijft.
2. na toepassing van artikel 2.6.3 tot en met 2.6.5.

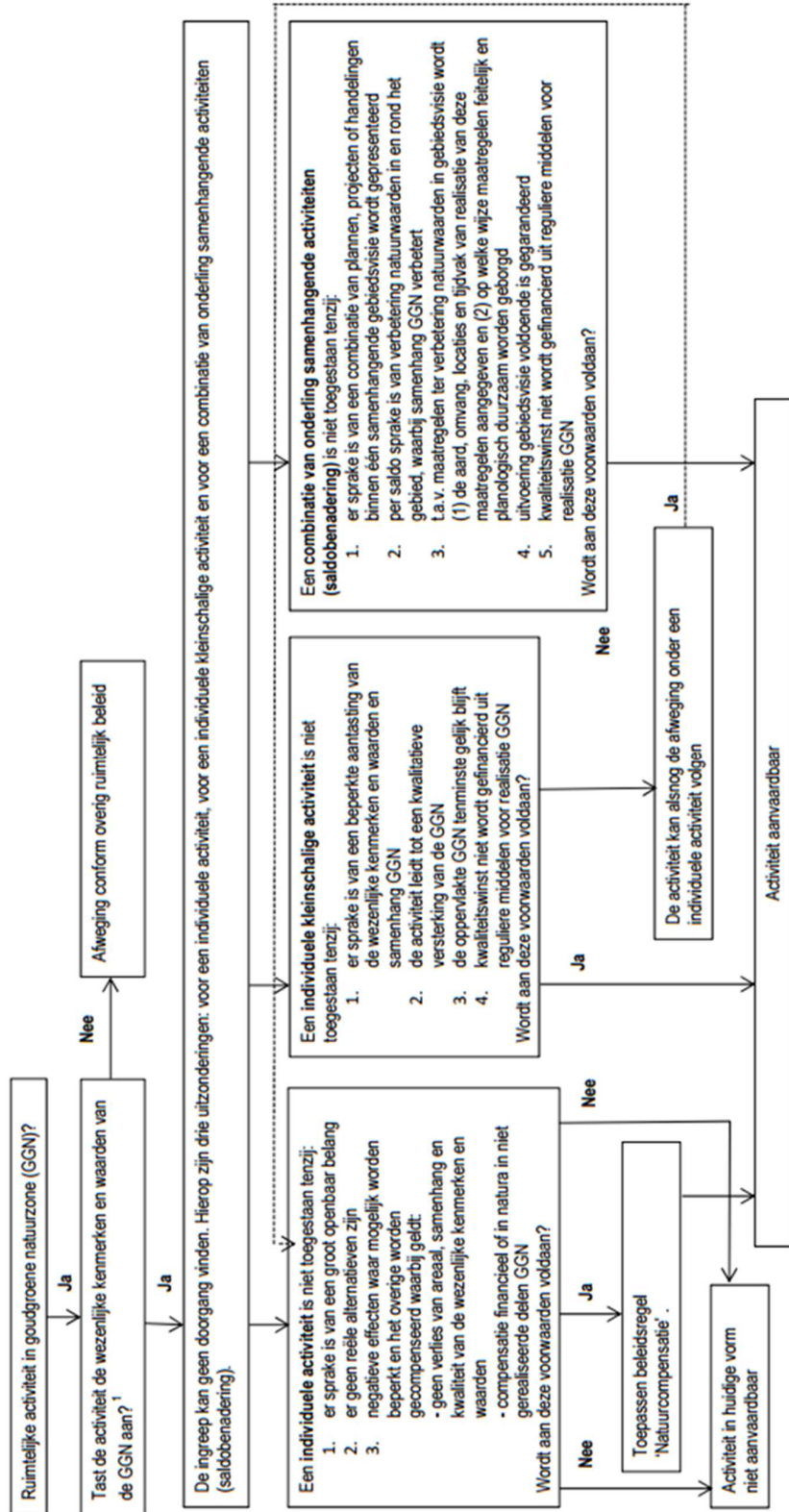
Artikel 2.6.7 Beleidsregels

1. Gedeputeerde Staten stellen beleidsregels vast voor wijze waarop invulling wordt aan de bepalingen van de artikelen 2.6.3 tot en met 2.6.5.
2. Gedeputeerde Staten stellen beleidsregels⁴ vast voor de wijze waarop de compensatie als bedoeld in artikel 2.6.3 dient te worden uitgevoerd.

Voor ruimtelijke activiteiten in de Goudgroene natuurzone zie stroomschema volgende pagina.

In de Omgevingsverordening ruimte van de provincie Limburg is ook de bescherming opgenomen van de Zilvergroene natuurzone en de Bronsgroene landschapszone. Deze zones flankeren de Goudgroene natuurzone. Voor deze zones geldt dat de kernkwaliteiten behouden dienen te blijven. De kernkwaliteiten zijn beschreven in bijlage 5.

⁴ Dit is de Beleidsregel natuurcompensatie Limburg.



1) Het gaat hier om het effect van de ingreep zelf en niet om een reeds gesaldeerd effect. Indien de ingreep plaatsvindt in of in de nabijheid van Natura2000 moeten dan gelden de bepalingen conform de Natuurbeschermingswet. Een en ander ter beoordeling aan de provincie Limburg

Bijlage 2 Gegevens NDFF Quickscanhulp

Project : QS Mechelen

Referentie: 21-082

Datum : 28 juli 2021

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

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 28 juli 2021' 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

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. Hoewel het Natuurloket en Regelink Ecologie & Landschap hun uiterste best doen voor het correct weergeven van de data op quickscanhulp.nl kunnen zij niet aansprakelijk gesteld worden voor enige fouten of het gebruik van de data.

Copyright vermelden bij verwijzen of citeren naar deze levering: '© NDFF - quickscanhulp.nl 28 juli 2021'

Naam	Groep	Beschermingsregime	Afstand
Akkerboterbloem	Vaatplanten		0 - 1 km
Alpenwatersalamander	Amfibieën		0 - 1 km
Baardvleermuis	Zoogdieren	wnb-hrl	0 - 1 km
Bastaardkikker	Amfibieën		0 - 1 km
Beekdonderpad	Vissen		0 - 1 km
Beekprik	Vissen		0 - 1 km
Bever	Zoogdieren	wnb-hrl	0 - 1 km
Boomvalk	Vogels	wnb-vrl	0 - 1 km
Bosbeekjuffer	Libellen		0 - 1 km
Buizerd	Vogels	wnb-vrl	0 - 1 km
Bunzing	Zoogdieren		0 - 1 km

Naam	Groep	Beschermingsregime	Afstand
Das	Zoogdieren		0 - 1 km
Eekhoorn	Zoogdieren		0 - 1 km
Egel	Zoogdieren		0 - 1 km
Elrits	Vissen		0 - 1 km
Geelbuikvuurpad	Amfibieën	wnb-hrl	0 - 1 km
Getande veldsla	Vaatplanten		0 - 1 km
Gewone dwergvleermuis	Zoogdieren	wnb-hrl	0 - 1 km
Gierzwaluw	Vogels	wnb-vrl	0 - 1 km
Groot spiegelklokje	Vaatplanten		0 - 1 km
Grote gele kwikstaart	Vogels	wnb-vrl	0 - 1 km
Grote leeuwenklauw	Vaatplanten		0 - 1 km
Haas	Zoogdieren		0 - 1 km
Havik	Vogels	wnb-vrl	0 - 1 km
Hazelworm	Reptielen		0 - 1 km
Hermelijn	Zoogdieren		0 - 1 km
Huismus	Vogels	wnb-vrl	0 - 1 km
Ingekorven vleermuis	Zoogdieren	wnb-hrl	0 - 1 km
Karwijsselie	Vaatplanten		0 - 1 km
Konijn	Zoogdieren		0 - 1 km
Laatvlieger	Zoogdieren	wnb-hrl	0 - 1 km
Levendbarende hagedis	Reptielen		0 - 1 km
Muurbloem	Vaatplanten		0 - 1 km
Myoot (soort onbekend)	Zoogdieren	wnb-hrl	0 - 1 km
Naakte lathyrus	Vaatplanten		0 - 1 km
Naaldenkervel	Vaatplanten		0 - 1 km
Ooievaar	Vogels	wnb-vrl	0 - 1 km
Ransuil	Vogels	wnb-vrl	0 - 1 km
Roek	Vogels	wnb-vrl	0 - 1 km
Ruige dwergvleermuis	Zoogdieren	wnb-hrl	0 - 1 km
Ruw parelzaad	Vaatplanten		0 - 1 km
Slechtvalk	Vogels	wnb-vrl	0 - 1 km
Sleedoornpage	Dagvlinders		0 - 1 km
Sperwer	Vogels	wnb-vrl	0 - 1 km
Steenmarter	Zoogdieren		0 - 1 km

Naam	Groep	Beschermingsregime	Afstand
steenuil (s.l.)	Vogels	wnb-vrl	0 - 1 km
Vliegend hert	Kevers		0 - 1 km
Vroedmeesterpad	Amfibieën	wnb-hrl	0 - 1 km
Wespendief	Vogels	wnb-vrl	0 - 1 km
Wezel	Zoogdieren		0 - 1 km
Wilde ridderspoor	Vaatplanten		0 - 1 km
Wild zwijn	Zoogdieren		0 - 1 km