



UITBREIDING BEDRIJVENTERREIN IITERVOORT

MITIGATIE- EN COMPENSATIEPLAN NATUUR

Opdrachtgever:

Gemeente Leudal

Projectnr:

LEU084

Datum:

12 december 2019

UITBREIDING BEDRIJVENTERREIN IITERVOORT

MITIGATIE- EN COMPENSATIEPLAN NATUUR

Opdrachtgever:	Gemeente Leudal
Projectnr:	LEU084
Rapportnr:	LEU084-RAP-FF-mitigatie- en compensatieplan-Def1.0
Status:	Definitief
Datum:	12 december 2019

T 088 - 33 66 333
F 088 - 33 66 099
E info@kragten.nl



© 2019 Kragten
Niets uit dit rapport mag worden veeleenvoudigd en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm of op welke andere wijze dan ook zonder voorafgaande toestemming van Kragten. Het is tevens verboden informatie en kennis verwerkt in dit rapport ter beschikking te stellen aan derden of op andere wijze toe te passen dan waaraan in de overeenkomst toestemming wordt verleend.

Opsteller:
R. Janssen

Verificatie:
C. Teheux

Validatie:
S. Rademakers



INHOUDSOPGAVE

1	INLEIDING.....	7
1.1	Aanleiding	7
1.2	Leeswijzer	7
2	PLANGEBIED	9
2.1	Uitbreiding bedrijventerrein Ittervoort	9
2.1.1	Ligging plangebied en huidig gebruik	9
2.1.2	Voorgenomen ingreep.....	10
2.1.3	Planning.....	11
2.2	Flora- en faunaonderzoek	11
2.3	Beschermde houtopstanden	11
3	SOORTEN	13
3.1	Roek	13
3.1.1	Voorkomen en effecten.....	13
3.1.2	Conclusie roek.....	13
3.2	Steenuil	14
3.2.1	Voorkomen en effecten.....	14
3.2.2	Conclusie steenuil.....	14
3.3	Vleermuizen.....	15
3.3.1	Voorkomen en effecten.....	15
3.3.2	Conclusie vleermuizen.....	15
3.4	Overige soorten	16
3.5	Beschermde houtopstanden	16
4	MITIGERENDE EN COMPENSERENDE MAATREGELEN	19
4.1	Roek	19
4.1.1	Verbeteren habitat in bestaand leefgebied.....	19
4.1.2	Werken buiten kwetsbare perioden.....	19
4.1.3	Monitoring.....	20
4.2	Steenuil	20
4.2.1	Verbeteren habitat in bestaand of nieuw leefgebied	20
4.2.2	Werken buiten kwetsbare perioden.....	21
4.2.3	Monitoring.....	21
4.3	Vleermuizen.....	21
4.3.1	Alternatief foerageergebied en vliegroutes aanbieden	21
4.3.2	Vermijden lichtverstoring.....	22
4.3.3	Werken buiten kwetsbare perioden.....	22
4.3.4	Fasering kapwerkzaamheden	22
4.3.5	Monitoring.....	22
4.4	Overige soorten	22
4.5	Planning werkzaamheden.....	23
4.6	Inschakelen deskundige en ecologisch werkprotocol.....	23
4.7	Beschermde houtopstanden	23
5	RESUMÉ MAATREGELEN EN ONTHEFFING	25
5.1	Resumé maatregelen	25
5.2	Werkkalender.....	25
5.3	Monitoringsplan.....	26
5.4	Beschermde houtopstanden	26
6	LITERATUUR	27

BIJLAGEN

B1	NATUURBESCHERMING
B1.1	Wet natuurbescherming
B1.1.1	Bescherming planten- en diersoorten
B2	BESCHERMDE SOORTEN
B3	PROVINCIALE VRIJSTELLING

TABELLEN

Tabel 1	Resumé maatregelen en ontheffing.....	25
Tabel 2	Overzicht kwetsbare perioden van aanwezige beschermde soorten.	26
Tabel 3	Soorten Habitatrichtlijn, Verdrag van Bern en Verdrag van Bonn.	2-1
Tabel 4	Andere soorten.....	2-2

AFBEELDINGEN

Afbeelding 1	Begrenzing van het plangebied ten noorden van het huidige bedrijventerrein Ittervoort. Bron luchtfoto: PDOK-viewer.	7
Afbeelding 2	Ligging van het plangebied (rood omlijnd) ten noorden van het huidige bedrijventerrein te Ittevoort (bron luchtfoto: PDOK-viewer).	9
Afbeelding 3	Impressie van het plangebied. Met de klok mee, startend links boven: Eén van de akkers binnen het plangebied; De oostelijk gelegen regenwaterbuffer; Het woonhuis; Akkers aan de westzijde van het plangebied.....	10
Afbeelding 4	Verkavelingsopzet van het plangebied. Bebouwbaar gebied is met paars aangeduid. De landschappelijke inpassingszone is groen gekleurd.....	11
Afbeelding 5	Ligging van de aanwezige roekenkolonies (gele cirkels) ten opzichte van het plangebied (rood omlijnd). Bron luchtfoto: PDOK-viewer.	14
Afbeelding 6	Locatie van de bezette steenuilennestkast (gele cirkel) ten opzichte van het plangebied (rood omlijnd) en rechts de kast. Bron luchtfoto: PDOK-viewer.	15
Afbeelding 7	Begrenzing van het plangebied (rood omlijnd) met aangegeven: foerageergebieden vleermuizen (groene wolken) en vliegroutes (groene pijlen). Bron luchtfoto: PDOK-viewer.	16
Afbeelding 8	Te verwijderen houtopstanden binnen het plangebied welke onder bescherming van de Wnb vallen.....	17
Afbeelding 9	Basis ontwerp voor de landschappelijke inpassingszone van de uitbreiding van bedrijventerrein Ittervoort.....	20
Afbeelding 10	Aan te planten houtopstanden (bosschages) binnen de landschappelijke inpassingszone van het bedrijventerrein.	24

1 INLEIDING

1.1 Aanleiding

De gemeente Leudal is voornemens om het huidige bedrijventerrein te lttervoort in noordelijke richting uit te breiden (fase 4). De uitbreiding betreft de realisatie van diverse bedrijfspanden en –loodsen ter plaatse van wat nu nog agrarisch gebied is met her en der bosschages en één woonhuis, zie afbeelding 1. De ingreep heeft derhalve mogelijk negatieve effecten op beschermde soorten en gebieden. Ter inventarisatie van deze effecten, is een verkennend flora- en faunaonderzoek uitgevoerd in 2016 (BRO, 2016) binnen een deel van het plangebied en is in het voorjaar van 2019 (Kragten, 2019) een actualisatie gemaakt voor het gehele plangebied. Naar aanleiding van dit verkennend onderzoek is tevens een nader soortenonderzoek uitgevoerd naar enkele soorten binnen het plangebied (Kragten, 2019).

Uit het onderzoek is gebleken dat beschermde soorten voorkomen binnen en in de omgeving van het plangebied en dat de ontwikkeling van het bedrijventerrein dus van invloed is op het voortbestaan van deze soorten in de omgeving. Ten aanzien van deze soorten geldt dat negatieve effecten mogelijk voorkomen kunnen worden middels het treffen van mitigerende en/of compenserende maatregelen. Indien dit niet mogelijk blijkt, is een ontheffing van de Wet natuurbescherming (Wnb) noodzakelijk voor de uitvoering van de werkzaamheden. Welke maatregelen noodzakelijk zijn om een negatief effect op de aanwezige soorten binnen het plangebied te voorkomen of zoveel mogelijk te verzachten wordt beschreven in dit mitigatie- en compensatieplan.



Afbeelding 1 Begrenzing van het plangebied ten noorden van het huidige bedrijventerrein Ittervoort. Bron luchtfoto: PDOK-viewer.

1.2 Leeswijzer

Hoofdstuk 2 bevat een beschrijving van het plangebied en de voorgenomen ingreep. In dit hoofdstuk is tevens een referentie naar het uitgevoerde flora- en faunaonderzoek opgenomen. In hoofdstuk 3 zijn de soort(groep)en opgenomen waarvoor mitigatie of compensatie van toepassing is. In hoofdstuk 4 worden de te treffen

mitigerende en compenserende maatregelen beschreven. Welke vervolgens nogmaals overzichtelijk samengevat worden in hoofdstuk 5. Tot slot bevat hoofdstuk 6 de gebruikte literatuur.

Een beknopte beschrijving van het wettelijk kader van de Wet natuurbescherming is opgenomen in bijlage 1.

2 PLANGEBIED

In dit hoofdstuk worden de belangrijkste gegevens ten aanzien van de voorgenomen ingrepen binnen het plangebied weergegeven. Allereerst wordt ingegaan op de geografische ligging van het plangebied en het huidige gebruik van het plangebied. Daarnaast worden de voorgenomen ingrepen en het toekomstig gebruik binnen het plangebied kort beschreven. Tot slot wordt beschreven welke onderzoeken plaatsgevonden hebben in het kader van het flora- en faunaonderzoek.

2.1 Uitbreiding bedrijventerrein Ittervoort

2.1.1 Ligging plangebied en huidig gebruik

Het plangebied heeft een oppervlakte van circa 15 hectare en is gelegen aan de noordzijde van het huidige bedrijventerrein te Ittervoort (zie afbeelding 1 en 2). Het plangebied bestaat voor het merendeel uit agrarische percelen (akkers met bladrammenas). Hiernaast zijn enkele bosschages en houtwallen aanwezig, waarvan enkele tevens functioneren als regenwaterbuffer. Tot slot is centraal in het plangebied nog een woonerf gelegen (Schillersstraat 6, Ittervoort). Het erf bestaat uit een woonboerderij, schuur en grote tuin omringd door bomen. Het plangebied wordt begrensd door de Europastraat aan de zuidzijde en de Schillerstraat ten noorden van het plangebied. Aan de noordzijde van het plangebied volgt de begrenzing tevens een waterloop. Deze waterloop bevat enkel water na zware buien. Voor het grootste deel van jaar staat deze waterloop droog. In afbeelding 3 is een impressie van het plangebied opgenomen. Een uitgebreidere impressie is opgenomen in de rapportage van het verkennend flora- en faunaonderzoek.



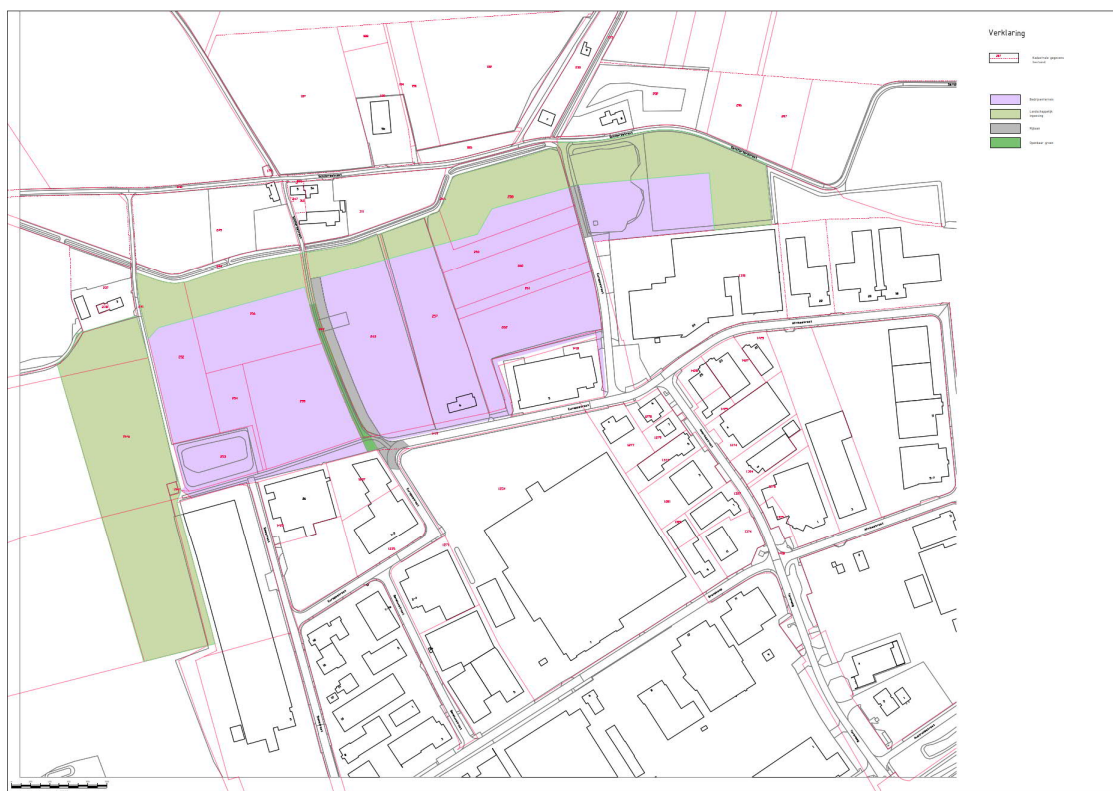
Afbeelding 2 Ligging van het plangebied (rood omlijnd) ten noorden van het huidige bedrijventerrein te Ittervoort (bron luchtfoto: PDOK-viewer).



Afbeelding 3 Impressie van het plangebied. Met de klok mee, startend links boven: Eén van de akkers binnen het plangebied; De oostelijk gelegen regenwaterbuffer; Het woonhuis; Akkers aan de westzijde van het plangebied.

2.1.2 Voorgenomen ingreep

Van de circa 15 hectare die het plangebied groot is, wordt circa 9 hectare uitgegeven als te bebouwen percelen. Hiervoor is reeds een verkavelingsopzet gemaakt (zie afbeelding 4). De overige 6 hectare van het plangebied wordt gebruikt voor de landschappelijke inpassing van het terrein. Uitgangspunt voor het onderzoek is dat alle vegetatie verwijderd gaat worden, de boerderij en schuur worden gesloopt en alle gronden vergraven worden. Voor zover mogelijk en haalbaar worden mogelijke compensatiemaatregelen getroffen binnen de landschappelijke inpassingzone rondom de uitbreiding van het bedrijventerrein.



Afbeelding 4 Verkevelingsopzet van het plangebied. Bebouwbaar gebied is met paars aangeduid. De landschappelijke inpassingszone is groen gekleurd.

2.1.3 Planning

Een exacte planning voor de diverse werkzaamheden ligt nog niet vast. De voorwaarden welke voortkomen uit dit mitigatie- en compensatieplan en de ontheffing zullen leidend zijn voor het inplannen van de werkzaamheden.

2.2 Flora- en faunaonderzoek

Dit mitigatie- en compensatieplan is opgesteld op basis van reeds uitgevoerd flora- en faunaonderzoek naar het voorkomen van beschermde soorten binnen en in de omgeving van het plangebied. Al deze onderzoeken zijn uitgevoerd door deskundige ecologen.

Allereerst is een verkennend flora- en faunaonderzoek uitgevoerd ter plaatse van het plangebied (Kragten, 2019). Dit verkennende onderzoek vormt een actualisatie van in het verleden uitgevoerde en reeds verouderde onderzoeken, bestaande uit een literatuuronderzoek van recente gegevens en een verkennend veldbezoek. Het verkennend veldbezoek is uitgevoerd in februari en maart 2019. Uit het verkennend onderzoek bleek dat diverse beschermde soorten mogelijk aanwezig zijn binnen het plangebied of de nabije omgeving. Om uitsluitel te verkrijgen van het voorkomen van deze soorten, is in de lente en zomer van 2019 een nader soortenonderzoek uitgevoerd (Kragten, 2019). Dit onderzoek is uitgevoerd conform de geldende onderzoeksprotocollen van BII12 en het Netwerk Groene Bureaus en vormt de basis voor dit mitigatie- en compensatieplan.

Voor gedetailleerde informatie ten aanzien van de uitgevoerde onderzoeken, wordt verwezen naar bovengenoemde rapportages.

2.3 Beschermde houtopstanden

Dit mitigatie- en compensatieplan legt de focus op aanwezige beschermde soorten en welke maatregelen er voor deze soorten genomen dienen te worden om negatieve effecten te kunnen voorkomen. Doordat met name compenserende maatregelen ook van invloed zijn op het ruimtebeslag van het plan en de inrichting van de

landschappelijke inpassing, wordt in dit plan ook een doorkijk gemaakt naar de compensatieverplichting die geldt vanuit de onder de Vnb beschermde houtopstanden. In dit mitigatie- en compensatieplan wordt derhalve ook meegenomen welke oppervlakten aan bossen en bomenrijen verloren gaan als gevolg van de ingreep en welke compensatieverplichting hieraan verbonden is.

3 SOORTEN

Op basis van het verkennend onderzoek en het nader soortenonderzoek is in onderstaande paragrafen beschreven op welke diersoorten negatieve effecten te verwachten zijn als gevolg van de uitbreiding van het bedrijventerrein Ittervoort en de ingebruikname hiervan. Hierbij is concreet aangegeven van welke negatieve effecten er sprake is. Dit betreft de soorten roek, steenuil en vleermuizen. Hiernaast is ook beschreven voor welke soorten de landschappelijke inpassingzone op basis van het verkennend onderzoek leefgebied dient te bieden.

3.1 Roek

3.1.1 Voorkomen en effecten

Uit het onderzoek is bevestigd dat een roekenkolonie (Wnb-beschermingsregime Vogelrichtlijnsoorten) aanwezig is in de omgeving van het plangebied. De kolonie kent twee locaties, waar diverse nesten aanwezig zijn. Beide locaties zijn gelegen buiten de begrenzing van het plangebied, al bevindt zich één van de locaties op slechts 50 meter afstand van de plangrens. In afbeelding 5 zijn de kolonieplaatsen van de roek weergegeven.

De kernlocatie van de roekenkolonie bevindt zich op circa 600 meter ten zuiden van het plangebied, aan de Napoleonsweg. Hier waren tijdens de onderzoeksperiode circa 25 à 30 nesten aanwezig. De kolonie in het bosje nabij het plangebied is kleiner met circa 7 nestplaatsen. Gezien de afstand tussen beide locaties, worden de kolonies als één metapopulatie beschouwd. Dit betekent dat onderlinge uitwisseling tussen beide locaties naar verwachting optreedt. In de bomen binnen het plangebied zijn geen roekennesten aanwezig.

De omgeving van deze kolonieplaatsen vormt het foerageergebied van de roek. Gezien het variërend aanbod aan foerageerbiotoop, valt ook te verwachten dat de roek gebruik maakt van diverse lokale voedselbronnen. Dit betreft natuurlijke voedselbronnen van kleine ongewervelden op de akkers in de omgeving en afvalrestanten ter plaatse van het huidige bedrijventerrein. Ook binnen de begrenzing van het plangebied is geschikt foerageerbiotoop aanwezig ter plaatse van de aanwezige akkers.

3.1.2 Conclusie roek

Op basis van het onderzoek is vastgesteld dat in de omgeving van het plangebied een roekenkolonie aanwezig is, waarvan de meest nabijgelegen kolonielocatie zich bevindt op circa 50 meter afstand van de plangrens. De omgeving van deze kolonielocaties, waaronder ook het plangebied, behoort tot het foerageergebied van de roek.

Directe effecten op de nestkolonie van de roek zijn uitgesloten, doordat deze zich bevindt buiten het plangebied. Ook indirecte versturende effecten als gevolg van licht en geluid zijn uitgesloten, doordat verwacht mag worden dat de aanwezige roeken gewend zijn aan de reeds aanwezige verstoring van het huidige bedrijventerrein.

Enkel ten aanzien van het verlies aan beschikbaar foerageergebied kan een negatief effect niet volledig uitgesloten worden (Wnb artikel 3.1.2).



Afbeelding 5 Ligging van de aanwezige roekenkolonies (gele cirkels) ten opzichte van het plangebied (rood omlijnd). Bron luchtfoto: PDOK-viewer.

3.2 Steenuil

3.2.1 Voorkomen en effecten

In een paardenstal ten noorden van het plangebied is een bezette steenuilenkast (Wnb-beschermingsregime Vogelrichtlijnsoorten) aanwezig op ruim 100 meter afstand van het plangebied, zie afbeelding 6. Met name de erven rondom de steenuilennestplaats, aan de Schillersstraat bieden optimaal foerageergebied voor de steenuil. De groene tuinen met een diversiteit aan hogere en lagere vegetatie bieden geschikt kleinschalig landschap voor de soort. Binnen het plangebied werd de soort sporadisch waargenomen maar is in mindere mate geschikt foerageerbiotoop aanwezig. Het bosje en de bomen rondom de tuin van Schillerstraat 6 bieden geschikte uitkijkpunten voor de steenuil, al bieden de akkerlanden binnen het plangebied slechts marginaal geschikt jachtgebied. De steenuil heeft een voorkeur voor graslanden, omzoomd door weipalen of kleinschaligere biotopen. Het primaire leefgebied van de steenuil bevindt zich daarom met name aan de noordgrens van het plangebied, ter plaatse van de erven aan de Schillerstraat. Echter, doordat de steenuil wel enkele malen is waargenomen binnen het plangebied, ter plaatse van het bosje te midden van de akkers, is een gering negatief effect op de steenuil als gevolg van een afname van (marginaal) foerageerbiotoop niet volledig uit te sluiten.

3.2.2 Conclusie steenuil

Ondanks dat het plangebied slechts marginaal geschikt leefgebied biedt voor de steenuil, is niet volledig uit te sluiten dat de ontwikkeling leidt tot een (gering) negatief effect op de steenuil (Wnb artikel 3.1.2).



Afbeelding 6 Locatie van de bezette steenuilennestkast (gele cirkel) ten opzichte van het plangebied (rood omlijnd) en rechts de kast. Bron luchtfoto: PDOK-viewer.

3.3 Vleermuizen

3.3.1 Voorkomen en effecten

Kleine aantallen gewone dwergvleermuizen (Wnb-beschermingsregime Habitatrichtlijnsoorten) foerageerden in de achtertuin van Schillersstraat 6 (het woonhuis) en langs hoger opgaand groen binnen het plangebied. Ook ter plaatse van de bebouwing ten noorden van het plangebied (omgeving Schillersstraat) werden enkele foeragerende gewone dwergvleermuizen waargenomen tijdens het vleermuizenonderzoek. De lijnvormige groenelementen binnen het plangebied werden gebruikt als vliegroute door de gewone dwergvleermuis. Naast de gewone dwergvleermuis werden binnen het plangebied ook één ruige dwergvleermuis (Wnb-beschermingsregime Habitatrichtlijnsoorten) en enkele laatvliegers (Wnb-beschermingsregime Habitatrichtlijnsoorten) overvliegend waargenomen.

In afbeelding 7 zijn de voor vleermuizen belangrijke onderdelen van het plangebied weergegeven. Hierop is zichtbaar dat het plangebied, naast de aanwezige foerageergebieden, met name een verbindende rol heeft in de west-oost richting. Vliegroutes bevinden zich met name langs hoger opgaand groen.

3.3.2 Conclusie vleermuizen

Zoals zichtbaar op afbeelding 7 zijn met name de hoger opgaande beplantingen in gebruik als foerageergebied door vleermuizen. Het betreft de soorten gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis en laatvlieger. Vliegroutes bieden een verbinding van west naar oost voor deze soorten.

Zonder aanvullende maatregelen verdwijnt een deel van het aanwezige foerageergebied en de vliegroutes voor deze vleermuissoorten.

houtwallen op de grens van het huidige bedrijventerrein. In afbeelding 8 zijn de houtopstanden aangeduid die vallen onder de bescherming van de Wnb. In totaal betreft dit een oppervlakte van (bij benadering) 17.925 m².



Afbeelding 8 Te verwijderen houtopstanden binnen het plangebied welke onder bescherming van de Wnb vallen.

4 MITIGERENDE EN COMPENSERENDE MAATREGELEN

In dit hoofdstuk zijn de inhoudelijke eisen van de mitigerende en compenserende maatregelen beschreven voor de soorten waarop effecten verwacht worden. De eisen ten aanzien van de roek, steenuil en gewone dwergvleermuis zijn gebaseerd op de voorschriften uit de door BJJ12 opgestelde kennisdocumenten. De maatregelen ten aanzien van overige soorten zijn tevens bepaald met behulp van kennisdocumenten voor vergelijkbare soorten en op basis van expert judgement. Per soort(groep) is hieronder beschreven welke maatregelen getroffen dienen te worden om negatieve effecten (zoveel mogelijk) te voorkomen of te beperken.

4.1 Roek

Op basis van paragraaf 3.1 treedt op de roek het volgende effect op:

- Verlies van beschikbaar foerageergebied.

Ter mitigatie en compensatie van dit effect worden, op basis van het Kennisdocument Roek (BJJ12, 2017) de volgende maatregelen getroffen.

4.1.1 Verbeteren habitat in bestaand leefgebied

Met de uitbreiding van het bedrijventerrein Ittervoort, gaat een deel van het huidige foerageergebied verloren. Hoewel het in de toekomstige situatie ook voor roeken mogelijk blijft om te foerageren binnen dit bedrijventerrein, is het verbeteren van (een deel van) het habitat in het huidige leefgebied van belang om negatieve effecten op de roek uit te kunnen sluiten.

Rondom de uitbreiding van het bedrijventerrein wordt een landschappelijke inpassingszone gerealiseerd van 6 hectare groot. Bij het ontwerp van deze inpassingszone is rekening gehouden met de aanwezigheid van de roek in de omgeving, zie ook afbeelding 9.

In deze zone wordt derhalve voorzien in de aanplant van diverse bomen en struweel, welke geschikt worden als nestbiotoop en gaan functioneren als leverancier van nestmateriaal. Ook wordt geschikt foerageergebied gerealiseerd ter plaatse van de wat meer open delen, zoals de graslanden en regenwaterbuffers. Hier zijn grotere delen beschikbaar om onverstoord te foerageren naar ongewervelden in de bodem. Doordat een grotere oppervlakte nest- en foerageerbiotoop aaneengesloten wordt gerealiseerd, is sprake van een verbetering van het huidige leefgebied van de roek binnen het plangebied. Rondom het plangebied blijft bovendien een grote hoeveelheid geschikt foerageergebied voorhanden.

Verder zorgt de inpassingszone ook voor een afscherming van licht en geluid van het bedrijventerrein op de omgeving, waaronder de huidige roekennesten.

De landschappelijke inpassingszone biedt hiermee geschikt leefgebied en foerageergebied ter compensatie van het te verliezen foerageerbiotoop.

4.1.2 Werken buiten kwetsbare perioden

Werkzaamheden met betrekking tot het kappen van bomen en struweel, dienen plaats te vinden buiten de kwetsbare periode van de roek. Dergelijke vegetatie biedt geschikt nestmateriaal en foerageerbiotoop, waardoor deze tijdens het voortplantingsseizoen van de roek van een groter belang zijn. Deze werkzaamheden dienen derhalve plaats te vinden binnen de minst kwetsbare periode van de roek, namelijk in de periode augustus – januari.

Doordat de omgeving van het plangebied een ruime hoeveelheid geschikt foerageergebied biedt aan de roek, zijn tijdelijke negatieve effecten als gevolg van de bouwwerkzaamheden binnen het plangebied niet te verwachten. Bovendien zijn roeken opportunistisch van aard, waardoor het plangebied mogelijk ook tijdens de werkzaamheden geschikt blijkt als foerageerbiotoop. Ook vanwege de reeds aanwezige verstoring ter plaatse

van het huidige bedrijventerrein zijn versturende effecten niet te verwachten. Voor overige werkzaamheden, anders dan het kappen of rooien van de huidige aanwezige vegetatie, geldt derhalve geen restrictie voor de werkperiode.

4.1.3 Monitoring

Ter compensatie van het te verliezen foerageergebied, biedt de landschappelijke inpassingszone geschikt en voldoende alternatief foerageergebied voor de roek. De ontwikkeling van deze zone kost echter meerdere jaren, vanwege de groei van diverse aan te planten vegetatie. Ook het beheer van deze zone is van invloed op de geschiktheid voor de roek. Om te borgen dat de landschappelijke inpassingszone daadwerkelijk geschikt foerageergebied gaat bieden aan de roek en daarmee dus negatieve effecten op de kolonie uitgesloten kunnen worden, dient een monitoringsplan opgesteld te worden voor de periode tijdens en na de uitbreiding van het bedrijventerrein.



Afbeelding 9 Basis ontwerp voor de landschappelijke inpassingszone van de uitbreiding van bedrijventerrein Ittervoort.

4.2 Steenuil

Op basis van paragraaf 3.2 treedt op de steenuil het volgende effect op:

- Verlies van (marginaal) foerageergebied.

Ter mitigatie en compensatie van dit effect worden, op basis van het Kennisdocument Steenuil (BIJ12, 2017) de volgende maatregelen getroffen.

4.2.1 Verbeteren habitat in bestaand of nieuw leefgebied

Gezien de sporadisch waargenomen steenuil binnen de begrenzing van het plangebied, leidt de uitbreiding van het bedrijventerrein Ittervoort in beginsel tot een verlies aan foerageergebied van de steenuil. Op basis van de optimaal geschikte erven (tuinen) aan de noordzijde van het plangebied en de geringe geschiktheid van het plangebied als foerageergebied, wordt gesteld dat de aantasting van het foerageergebied van de steenuil van

slechts marginale aard is. Om uit te kunnen sluiten dat toch sprake is van een negatief effect op de steenuil, is bij het ontwerp van de landschappelijke inpassingszone (afbeelding 9) ook rekening gehouden met de steenuil.

Door middel van de aanplant van struweel en bomen aan de grens van open gebieden zoals grasland, kruidenzomen en de regenwaterbuffers, wordt geschikt foerageergebied voor de steenuil gecreëerd. Ook is ruimte voor overhoekjes en ruigten. Hierbij wordt de landschappelijke inpassingszone ook voorzien van diverse solitaire (fruit)bomen, welke te midden van grasland ook van belang zijn voor het foerageergebied van de steenuil. Bovendien is er dankzij de landschappelijke inpassingszone geen sprake van een verstorend effect (licht of geluid) op het steenuilfoerageergebied.

Dankzij de landschappelijke inpassingszone worden hierom negatieve effecten op de steenuil niet verwacht.

4.2.2 Werken buiten kwetsbare perioden

Ondanks dat de steenuil slechts sporadisch is waargenomen binnen het plangebied en het plangebied ook van geringe waarde is voor de soort, dient voorkomen te worden dat significante effecten optreden tijdens de kwetsbare voortplantingsperiode van de steenuil. Evenals geldt voor de roek, dient de vegetatie binnen het plangebied, waaronder met name de bomen en het struweel binnen het plangebied, verwijderd te worden buiten deze kwetsbare periode. Dit houdt in dat kap- en rooiwerkzaamheden plaats dienen te vinden in de periode augustus – januari.

Tijdens de ontwikkelingsduur van de landschappelijke inpassingszone biedt het optimale foerageerbiotoop aan de noordzijde van het plangebied ruim voldoende geschikt habitat. Dankzij dit optimale foerageergebied worden ook geen negatieve effecten tijdens toekomstige bouwactiviteiten binnen het plangebied verwacht. Bovendien wordt er voorafgaand aan de bouwactiviteiten een geluidswal gerealiseerd aan de grens van de inpassingszone. Hiermee worden ook versturende effecten op de steenuil voorkomen. Voor de bouwwerkzaamheden geldt derhalve geen restrictie voor de werkperiode.

4.2.3 Monitoring

Ter compensatie van het te verliezen foerageergebied, biedt de landschappelijke inpassingszone geschikt en voldoende alternatief foerageergebied voor de steenuil. De ontwikkeling van deze zone kost echter meerdere jaren, vanwege de groei van de diverse aan te planten vegetatie. Ook het beheer van deze zone is van invloed op de geschiktheid voor de steenuil. Om te borgen dat de landschappelijke inpassingszone daadwerkelijk geschikt foerageergebied gaat bieden aan de steenuil en daarmee dus negatieve effecten op de soort uitgesloten kunnen worden, dient een monitoringsplan opgesteld te worden voor de periode tijdens en na de uitbreiding van het bedrijventerrein.

4.3 Vleermuizen

Op basis van paragraaf 3.3 treedt op de aanwezige vleermuizen binnen het plangebied het volgende effect op:

- Verlies van foerageergebied en vaste vliegroutes.

Ter mitigatie en compensatie van dit effect worden, op basis van het Kennisdocument Gewone dwergvleermuis (BIJ12, 2017) en op basis van expert judgement de volgende maatregelen getroffen.

4.3.1 Alternatief foerageergebied en vliegroutes aanbieden

Als gevolg van de kap- en rooiwerkzaamheden ten behoeve van de uitbreiding van het bedrijventerrein IJtvoort, verdwijnen enkele vliegroutes en foerageergebied van vleermuizen. Ter compensatie van het verlies aan vliegroutes en foerageergebied, wordt de landschappelijke inpassingszone optimaal ingericht voor vleermuizen. Allereerst vormt de dichte houtwal langs de begrenzing van het bedrijventerrein een geschikt vliegroute. Doordat ook aan de overzijde van deze strook diverse bosschages, enkele poelen/buffers en solitaire bomen aanwezig zijn, wordt een ideale beschutte route gecreëerd voor de aanwezige vleermuissoorten. De ruimten tussen deze bosschages bieden tevens geschikt foerageerbiotoop. De robuuste strook rondom het bedrijventerrein heeft een positief effect op de aanwezige vleermuizen, in vergelijking tot de veelal smalle en enkelzijdige houtwal in de huidige situatie. Hiernaast is het een verbreding van de locaties waar momenteel de hoogste vleermuisdichtheid

werd waargenomen, namelijk de diverse erven langs de Schillersstraat. Het alternatieve foerageergebied is daarom ook op de meest optimale locatie gesitueerd.

Binnen de landschappelijke inpassingszone wordt ruim voldoende geschikt foerageergebied en een optimale vliegroute ontwikkeld ter compensatie van het verlies aan opgaand groen in de huidige situatie. Negatieve effecten op vleermuizen worden na afloop van de werkzaamheden derhalve niet verwacht.

Wel dient onder andere rekening gehouden te worden met verlichting, zie hiervoor paragraaf 4.3.2 en de fasering van de werkzaamheden (paragraaf 4.3.4).

4.3.2 Vermijden lichtverstoring

Gerelateerd aan de compenserende maatregelen, zoals beschreven in voorgaande paragraaf, dient geen sprake te zijn van aanvullende lichtverstoring op de voor vleermuizen belangrijke elementen. Dankzij de dichte houtwal langs de grens met de uitbreiding van het bedrijventerrein, wordt lichtverstoring binnen de landschappelijke inpassingszone en op de overige omgeving voorkomen. Ook is er geen sprake van het aanbrengen van verlichting binnen de landschappelijke inpassingszone. Wandelpaden blijven onverlicht.

Er is derhalve geen sprake van aanvullende lichtverstoring op de nieuwe vliegroute en het foerageergebied van vleermuizen.

4.3.3 Werken buiten kwetsbare perioden

Vliegroutes en foerageergebieden zijn door vleermuizen in gebruik tijdens de gehele actieve periode in een jaar. Dit wil zeggen dat de winterrustperiode van vleermuizen de minst kwetsbare periode betreft voor het aantasten van deze elementen. Kap- en rooiwerkzaamheden dienen derhalve plaats te vinden in de periode november – maart.

Wanneer vegetatie niet meer aanwezig is binnen het werkterrein, kunnen de werkzaamheden het gehele jaar doorgang vinden. Er dient wel rekening gehouden te worden met het verlichten van voor vleermuizen belangrijke elementen, zoals vegetatie aan de randen van het plangebied, zoals in de landschappelijke inpassingszone. Bij voorkeur wordt enkel overdag gewerkt of worden maatregelen getroffen om lichtverstoring te voorkomen.

4.3.4 Fasering kapwerkzaamheden

Naast het werken buiten kwetsbare perioden is ook de fasering van de kapwerkzaamheden van belang. Momenteel vormt de houtwal langs de grens van het huidige bedrijventerrein een nagenoeg gesloten route van oost naar west. Het verbreken van deze strook, betekent tevens het verbreken van de aanwezige vliegroute. De kapwerkzaamheden binnen het plangebied zijn derhalve niet toegestaan als er geen alternatieve route voor vleermuizen voorhanden is. Alvorens de huidige vliegroute aan te tasten, dient derhalve een alternatieve functionerende vliegroute aanwezig zijn rondom het plangebied, zoals beschreven in paragraaf 4.3.1.. De eerste stap in de uitbreiding van het bedrijventerrein hiervoor is derhalve de ontwikkeling van de landschappelijke inpassingszone.

4.3.5 Monitoring

Evenals geldt voor de roek en steenuil, biedt de landschappelijke inpassingszone geschikte vliegroutes en voldoende alternatief foerageergebied voor vleermuizen ter compensatie van het huidige foerageergebied en de huidige vliegroutes. De ontwikkeling van deze zone kost echter meerdere jaren, vanwege de groei van diverse aan te planten bomen en struiken. Ook het beheer van deze zone is van invloed op de geschiktheid voor vleermuizen. Om te borgen dat de landschappelijke inpassingszone daadwerkelijk geschikt foerageergebied gaat bieden aan vleermuizen en gebruikt wordt als vliegroute, waarmee dus negatieve effecten op de soortgroep uitgesloten kunnen worden, dient een monitoringsplan opgesteld te worden voor de periode tijdens en na de uitbreiding van het bedrijventerrein.

4.4 Overige soorten

In het verkennend onderzoek zijn negatieve effecten op een aantal (mogelijk) aanwezige beschermde diersoorten uitgesloten, mede op basis van de op geschikte wijze in te richten landschappelijke inpassingszone. Dit betreft algemeen voorkomende broedvogels, buizerd, steenuil, kerkuil, algemeen voorkomende zoogdiersoorten, eekhoorn en steenmarter.

Van de steenuil is uit het nader onderzoek gebleken dat een nestplaats in de nabijheid aanwezig is, waardoor hiervoor specifieke voorwaarden zijn opgenomen in dit mitigatie- en compensatieplan, zie paragraaf 4.2. De overige soorten zijn tevens meegenomen in het ontwerp van de landschappelijke inpassingszone. Zo bieden de diverse aan te planten houtwallen, bosschages, struwelen en ook lagere kruidenrijke vegetaties geschikt nestbiotoop voor algemeen voorkomende broedvogels. Ook de buizerd en kerkuil profiteren van dit landschap als foerageergebied. Beschutte delen binnen de landschappelijke inpassingszone bieden voor algemeen voorkomende zoogdiersoorten geschikt leefgebied, evenals voor de steenmarter. Ook bieden de diverse bomen binnen de zone geschikt leefgebied voor de eekhoorn. Geconcludeerd wordt derhalve dat de landschappelijke inpassingszone rondom de uitbreiding van het bedrijventerrein Ittervoort ook voor overige voorkomende soorten een geschikte compensatie van of aanvulling op het bestaande leefgebied vormt. Uit het nader soortenonderzoek is gebleken dat de das niet meer voorkomt binnen het plangebied. Aangetroffen sporen duiden wel op de aanwezigheid van de das in het verleden. Om in de toekomstige situatie weer een plekje aan de das te kunnen bieden, worden in de landschappelijke inpassingszone zandheuvelds aangelegd. Deze heuvels, begroeid met bomen, bieden geschikt biotoop voor een verblijfplaats van de das. De overige vegetatie zorgt voor beschutting en het grasland biedt foerageerbiotoop.

In het kader van de uitvoering van de diverse kapwerkzaamheden of sloopwerkzaamheden dient wel rekening gehouden te worden met de huidige aanwezigheid van de eekhoorn en steenmarter binnen het plangebied. Voor beide soorten hanteert de provincie Limburg een vrijstelling voor het aantasten van vaste rust- en verblijfplaatsen. Het kappen van voor eekhoorns geschikte bomen dient derhalve plaats te vinden in de periode maart – april en juli tot en met november. Het slopen van het woonhuis, waarin een steenmarterverblijf is aangetroffen, dient plaats te vinden in de periode 15 augustus tot en met februari.

4.5 Planning werkzaamheden

De planning van de uitbreiding van het bedrijventerrein Ittervoort ligt nog niet definitief vast. In dit mitigatie- en compensatieplan zijn diverse maatregelen beschreven, welke ook van invloed zijn op de planning van de werkzaamheden, zie onder andere ook de werkkalender in paragraaf 5.1. Een van de meest belangrijke maatregelen, al dan niet de belangrijkste, betreft de realisatie van de landschappelijke inpassingszone. Gezien de langere ontwikkeltijd die deze zone nodig heeft om volledig te kunnen functioneren voor de genoemde soorten, dient de aanplant van deze zone de eerste stap in het ontwikkelproces van de uitbreiding van het bedrijventerrein Ittervoort te zijn.

4.6 Inschakelen deskundige en ecologisch werkprotocol

Op basis van dit mitigatie- en compensatieplan wordt een ecologisch werkprotocol opgesteld door een ter zake deskundige. Hierin dient onder andere beschreven te worden hoe de maatregelen exact uitgevoerd gaan worden en wanneer welke maatregelen getroffen gaan worden. Hieruit dient dan ook te blijken hoe er rekening gehouden wordt met kwetsbare perioden.

4.7 Beschermd houtopstanden

Zoals beschreven in paragraaf 3.5 wordt een oppervlakte van (bij benadering) 17.925 m² aan beschermd houtopstanden verwijderd. Voorafgaand aan de kapwerkzaamheden dient een melding ingediend te worden bij de provincie Limburg. Voor het kappen van deze bomen geldt een herplantplicht, waarbij minimaal dezelfde oppervlakte aan houtopstanden herplant dient te worden binnen het plangebied.

Herplant van beschermd houtopstanden vindt plaats binnen de landschappelijke inpassingszone van het plangebied. Hiervoor is reeds een ontwerp gemaakt, waarin ook de hierboven beschreven maatregelen ten aanzien van soorten zijn geland. Op afbeelding 10 is zichtbaar op welke locaties wordt voorzien in aanplant van houtopstanden. De aanplant vindt plaats over een oppervlakte van 19.150 m². Hiernaast worden ook diverse solitaire bomen geplant binnen de landschappelijke inpassingszone. Het huidige ontwerp van de

landschappelijke inpassingzone biedt derhalve ruim voldoende compensatie in het kader van de herplantplicht beschermde houtopstanden.



Afbeelding 10 Aan te planten houtopstanden (bosschages) binnen de landschappelijke inpassingzone van het bedrijventerrein.

5 RESUMÉ MAATREGELEN EN ONTHEFFING

In dit hoofdstuk wordt allereerst een overzichtelijke weergave gegeven van de te treffen maatregelen, waarbij tevens is vermeld of dat een ontheffing van de Vnb noodzakelijk is. Hiernaast is tevens kort ingegaan op de werkkalender, het opstellen van een monitoringsplan en is de conclusie ten aanzien van beschermde houtopstanden.

5.1 Resumé maatregelen

In onderstaande tabel is nogmaals beknopt beschreven welke maatregelen getroffen worden ten aanzien van de aanwezige beschermde diersoorten. Hierbij is tevens aangegeven of dat een ontheffingsaanvraag noodzakelijk is voor de werkzaamheden.

Tabel 1 Resumé maatregelen en ontheffing.

Soort(groep)	Maatregelen	Ontheffingsaanvraag
Roek	Landschappelijke inpassingszone gaat alternatief foerageergebied bieden aan de roek. Hiernaast wordt bestaande vegetatie verwijderd buiten de kwetsbare periode van de roek. Hiermee worden negatieve effecten voorkomen. Monitoring van de ontwikkeling van de inpassingszone is wel noodzakelijk.	Niet nodig.
Steenuil	Landschappelijke inpassingszone gaat alternatief foerageergebied bieden aan de steenuil. Hiernaast wordt bestaande vegetatie verwijderd buiten de kwetsbare periode van de steenuil. Hiermee worden negatieve effecten voorkomen. Monitoring van de ontwikkeling van de inpassingszone is wel noodzakelijk.	Niet nodig.
Vleermuizen	Landschappelijke inpassingszone gaat alternatief foerageergebied en vliegroutes bieden aan vleermuizen. Hierbij wordt lichtverstoring vermeden en wordt bestaande vegetatie verwijderd buiten de kwetsbare periode van vleermuizen. Middels het faseren van de werkzaamheden dient voorkomen te worden dat onvoldoende vliegroutes voorhanden zijn. Hiermee worden negatieve effecten op vleermuizen voorkomen. Monitoring van de ontwikkeling van de inpassingszone is wel noodzakelijk.	Niet nodig.
Overige soorten	De landschappelijke inpassingszone biedt geschikt alternatief of aanvullend leefgebied voor de diverse overige in de omgeving voorkomende diersoorten. Ten aanzien van de eekhoorn en steenmarter dient gewerkt te worden binnen de vrijgestelde perioden .	Niet nodig

5.2 Werkkalender

In tabel 2 zijn de kwetsbare perioden voor de aanwezige diersoorten in een werkkalender weergegeven. Zoals in voorgaand hoofdstuk is beschreven, dient er met deze werkperioden rekening gehouden te worden bij het kappen of rooien van vegetatie en bij de sloop van bebouwing.

Tabel 2 Overzicht kwetsbare perioden van aanwezige beschermde soorten.

Soort(groep)	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Roek												
Steenuil												
Vleermuizen foerageergebieden en vliegroutes												
Eekhoorn												
Steenmarter												

	Minst kwetsbaar		Zeer kwetsbaar
--	-----------------	--	----------------

5.3 Monitoringsplan

Zoals beschreven in voorgaand hoofdstuk, worden er als gevolg van de te treffen mitigerende en compenserende maatregelen, geen negatieve effecten op beschermde soorten verwacht. Met name als gevolg van de ontwikkeling van de landschappelijke inpassingszone, wordt een negatief effect op het leefgebied van diverse aanwezige soorten voorkomen. Doordat geen sprake is van een negatief effect, is het niet noodzakelijk om een ontheffing van de Wnb aan te vragen voor de werkzaamheden.

De ontwikkeling van de landschappelijke inpassingszone kost echter tijd, bijvoorbeeld dankzij de groei van diverse bomen en struiken. Hierdoor is de landschappelijke inpassingszone mogelijk nog niet functioneel op het moment dat leefgebied binnen het werktein wordt aangetast. Om te voorkomen dat als gevolg van een niet-functionele inpassingszone toch sprake is van een negatief effect op een beschermde soort, dient voorafgaand aan de uitvoering van de werkzaamheden een monitoringsplan te worden opgesteld. Aan de hand van dit monitoringsplan dient bij de ontwikkeling van de landschappelijke inpassingszone gecontroleerd te worden of deze functioneel is voor de aanwezige soorten. Dit geeft tevens de mogelijkheid om de ontwikkeling middels beheer bij te sturen. Het monitoringsplan dient parallel aan de planning en voorbereiding van de uit te voeren werkzaamheden opgesteld te worden.

5.4 Beschermde houtopstanden

Zoals reeds verwoord in paragraaf 4.7, dient minimaal een oppervlakte van 17.925 m² aan houtopstanden gecompenseerd te worden in het kader van de Wnb beschermde houtopstanden. Binnen de landschappelijke inpassingszone wordt 19.150 m² aan houtopstanden aangeplant en hiernaast nog diverse solitaire bomen. Hiermee wordt ruim voldaan aan de herplantplicht van de Wnb beschermde houtopstanden.

6 LITERATUUR

BJJ12, 2017. Kennisdocument Das *Meles meles*. Versie 1.0, juli 2017.

BJJ12 2017. Kennisdocument Gewone dwergvleermuis *Pipistrellus pipistrellus*. Versie 1.0, juli 2017.

BJJ12, 2017. Kennisdocument Roek *Corvus frugilegus*. Versie 1.0, juli 2017.

BJJ12 2017. Kennisdocument Ruige dwergvleermuis *Pipistrellus nathusii*. Versie 1.0, juli 2017.

BJJ12, 2017. Kennisdocument Steenuil *Athene noctua*. Versie 1.0, juli 2017.

BRO, 2016. Quicksan flora en fauna uitbreiding bedrijventerrein Ittervoort, gemeente Leudal. Projectnummer: 211x06659. BRO, 4 februari 2016.

Kragten, 2019. Uitbreiding Bedrijventerrein Ittervoort, verkennend flora- en faunaonderzoek. Rapportnummer: LEU084-RAP-FF-def1.0. Kragten, 1 april 2019, Herten.

Kragten, 2019. Uitbreiding Bedrijventerrein Ittervoort, nader soortenonderzoek. Rapportnummer: LEU084-RAP-FF-nadersoortenonderzoek-Def1.0. Kragten, 14 oktober 2019, Herten.

Websites

www.vogelbescherming.nl

www.zoogdiervereniging.nl

BIJLAGEN

B1 NATUURBESCHERMING

Kort wordt in deze bijlage ingegaan op de bescherming van planten- en diersoorten en natuurgebieden krachtens de Wet natuurbescherming en de provinciale verordening/beleidsregels. Daarnaast wordt aangegeven of sprake is van provinciale gebiedsbescherming binnen of nabij het plangebied.

B1.1 Wet natuurbescherming

De Wet natuurbescherming is van kracht sinds 1 januari 2017 en regelt zowel de bescherming van planten- en diersoorten, als de bescherming van natuurgebieden en houtopstanden. Daarmee vervangt de Wet natuurbescherming de inmiddels vervallen Flora- en faunawet, Natuurbeschermingswet 1998 en de Boswet.

Op grond van de Wet natuurbescherming zijn aan Gedeputeerde Staten van de provincies diverse bevoegdheden toegekend. De provincies zijn met ingang van de Wet natuurbescherming (in de meeste gevallen) bevoegd gezag voor ontheffingen, vergunningen en meldingen op grond van de wet. De provincies hebben hun bevoegdheden uitgewerkt in verordeningen of beleidsregels, die per provincie verschillen. In de provinciale regelingen komen de volgende thema's aan de orde: faunabeheer, jacht, schadebestrijding, vrijstelling soorten, gebiedsbescherming, houtopstanden en natuurbeleid. Voor zover relevant, is in de onderstaande paragrafen aandacht besteed aan de provinciale uitwerking van de Wet natuurbescherming.

B1.1.1 Bescherming planten- en diersoorten

Bescherming op grond van de Wet natuurbescherming

Hoofdstuk 3 van de Wet natuurbescherming regelt de bescherming van planten- en diersoorten. De wet maakt onderscheid tussen drie beschermingsregimes: Vogelrichtlijnsoorten, Habitatrichtlijnsoorten en andere soorten.

Vogelrichtlijnsoorten

Voor Vogelrichtlijnsoorten zijn de relevante verbodsbepalingen, in het kader van een verkennend flora- en faunaonderzoek, opgenomen in artikel 3.1. Op grond van dit artikel is het verboden:

- Opzettelijk van nature in Nederland in het wild levende vogels te doden of te vangen.
- Opzettelijk nesten, rustplaatsen en eieren van vogels te vernielen of te beschadigen, of nesten van vogels weg te nemen.
- Opzettelijk vogels te verstoren. Dit verbod is alleen van toepassing wanneer hierdoor een wezenlijke invloed op de staat van instandhouding optreedt.

Een ontheffing van de verbodsbepalingen voor Vogelrichtlijnsoorten kan worden verleend door Gedeputeerde Staten. Provinciale Staten hebben in de wet de bevoegdheid gekregen voor het verlenen van vrijstellen, opgenomen in provinciale verordeningen. Ontheffingen of vrijstellingen worden alleen verleend, wanneer is aangetoond dat er geen andere bevredigende oplossingen zijn en wanneer sprake is van (o.a.) een belang:

- In het kader van volksgezondheid of openbare veiligheid.
- In het kader van de veiligheid van het luchtverkeer.
- In het kader van bescherming van flora en fauna.

Daarbij wordt tevens getoetst of de staat van instandhouding van de soort niet verslechtert.

Nest- en rustplaatsen van vogels – jaarrond beschermde nesten

Voor een aantal vogelsoorten geldt dat het nest ook buiten het broedseizoen beschermd is (Dienst Regelingen, 2009). Daarbij zijn vijf categorieën vaste nesten te onderscheiden:

1. Nesten die, behalve gedurende het broedseizoen als nest, daarbuiten in gebruik zijn als vaste rust- en verblijfplaats (bijvoorbeeld steenuil).
2. Nesten van koloniebroeders die elk broedseizoen op dezelfde plaats broeden en die daarin zeer honkvast zijn of afhankelijk van bebouwing of biotoop. De fysieke voorwaarden voor de nestplaats zijn vaak zeer specifiek en limitatief beschikbaar (bijvoorbeeld roek, gierzwaluw, huismus).

3. Nesten van vogels, zijnde geen koloniebroeders, die (vrijwel) elk broedseizoen op dezelfde plaats broeden en die daarin zeer honkvast zijn of afhankelijk van bebouwing of biotoop. De fysieke voorwaarden voor de nestplaats zijn vaak zeer specifiek en limitatief beschikbaar (bijvoorbeeld ooievaar, kerkuil, slechtvalk).
4. Nesten van vogels die jaar in, jaar uit gebruik maken van hetzelfde nest en die zelf niet of nauwelijks in staat zijn een nest te bouwen (bijvoorbeeld boomvalk, buizerd, ransuil).
5. Nesten van vogels die vaak terugkeren naar de plaats waar zij het jaar tevoren hebben gebroed of de directe omgeving daarvan, maar die wel over voldoende flexibiliteit beschikken om, als de broedplaats verloren is gegaan, zich elders te vestigen (bijvoorbeeld oeverzwaluw, ekster en groene specht). Een omgevingscheck door een deskundige dient uit te wijzen of in de omgeving voldoende gelegenheid is om zelfstandig een nieuw nest te bouwen of te zoeken.

Welke soorten tot een van de vijf bovengenoemde categorieën behoren, is vastgelegd in een lijst met circa tachtig soorten.

Habitatrichtlijnsoorten

De relevante verbodsbepalingen, in het kader van een verkennend flora- en faunaonderzoek, voor Habitatrichtlijnsoorten zijn opgenomen in artikel 3.5 van de Wet natuurbescherming. Dit artikel stelt een verbod op het:

- Opzettelijk doden of vangen van in het wild levende dieren van soorten, genoemd in bijlage IV onderdeel a van de Habitatrichtlijn, bijlage II van het Verdrag van Bern of bijlage I van het verdrag van Bonn (zie bijlage 2).
- Opzettelijk verstoren van dieren van genoemde soorten.
- Opstellen vernielen of rapen van eieren van dieren van genoemde soorten.
- Opzettelijk beschadigen of vernielen van voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren van genoemde soorten.
- Opzettelijk plukken, verzamelen, afsnijden, ontwortelen of vernielen van planten van soorten, genoemd in bijlage IV onderdeel b van de Habitatrichtlijn, bijlage I van het Verdrag van Bern.

Ook voor de verbodsbepalingen voor Habitatrichtlijnsoorten kunnen Gedeputeerde Staten een ontheffing verlenen en kunnen Provinciale Staten bij verordening vrijstellingen verlenen. Ontheffingen of vrijstellingen worden alleen verleend, wanneer is aangetoond dat er geen andere bevredigende oplossingen zijn en wanneer sprake is van (o.a.) een belang:

- In het kader van bescherming van flora en fauna of de instandhouding van natuurlijke habitats.
- In het kader van volksgezondheid, openbare veiligheid of andere redenen van groot openbaar belang, met inbegrip van redenen van sociale of economische aard en met inbegrip van voor het milieu wezenlijk gunstige effecten.

Daarbij wordt tevens getoetst of er afbreuk gedaan wordt aan het streven om de populaties binnen het natuurlijk verspreidingsgebied in een gunstige staat van instandhouding te laten voortbestaan.

Andere soorten

Tot slot is een aantal planten- en diersoorten in de Wet natuurbescherming aangewezen als nationaal beschermde soorten. Deze soorten zijn alleen beschermd op grond van de Nederlandse wet en zijn niet genoemd in Europese richtlijnen of verdragen. Om welke soorten het gaat, is aangegeven in bijlage 2. De relevante verbodsbepalingen, in het kader van een verkennend flora- en faunaonderzoek, voor de nationaal beschermde soorten zijn opgenomen in artikel 3.10 van de wet. Het is verboden:

- Opzettelijk in het wild levende dieren van de nationaal beschermde soorten te doden of te vangen.
- Opzettelijk vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren van nationaal beschermde soorten te beschadigen of vernielen.
- Opzettelijk planten van de nationaal beschermde soorten te plukken, verzamelen, af te snijden, ontwortelen of te vernielen.

Wederom is Gedeputeerde Staten bevoegd ontheffing te verlenen van de verbodsbepalingen en kunnen Provinciale Staten bij verordening vrijstellingen verlenen. Hiervoor gelden dezelfde regels als voor Habitatrichtlijnsoorten, waarbij de noodzaak voor de ontheffing of vrijstelling aanvullend ook verband kan houden met (o.a.):

- Ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van een gebied en het daaropvolgend gebruik van het gebied.
- Bestendig beheer of onderhoud in landbouw en bosbouw.
- Bestendig beheer of onderhoud aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen of in het kader van natuurbeheer.
- Bestendig beheer of onderhoud van de landschappelijke kwaliteiten van een gebied.
- Algemeen belang.

Daarbij wordt tevens getoetst of er afbreuk gedaan wordt aan het streven om de populaties binnen het natuurlijk verspreidingsgebied in een gunstige staat van instandhouding te laten voortbestaan.

Gedragscodes

De verboden die in de artikelen 3.1, 3.5 en 3.10 zijn neergelegd, zijn niet van toepassing wanneer wordt gehandeld volgens een door de Minister van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit goedgekeurde gedragscode. Gedragscodes kunnen worden opgesteld voor handelingen in het kader van bestendig beheer en onderhoud, bestendig gebruik en ruimtelijke ontwikkeling of inrichting. Toepassing van een goedgekeurde gedragscode waarborgt dat zorgvuldig wordt gehandeld.

Provinciale verordeningen

Op grond van de Wet natuurbescherming hebben Provinciale Staten de bevoegdheid om in provinciale verordeningen algemene vrijstellingen te verlenen van de verbodsbepalingen genoemd in de wet. Van deze bevoegdheid hebben de verschillende provincies gebruik gemaakt. Dat betekent, dat de bescherming die soorten genieten, kan verschillen tussen provincies. De consequenties van de verordening van de provincie Limburg voor de bescherming van planten- en diersoorten zijn hieronder kort beschreven.

De provincie Limburg heeft de Wijzigingsverordening Hoofdstuk 3 Natuur van de Omgevingsverordening Limburg 2014 vastgesteld. In paragraaf 3.8 van deze wijzigingsverordening zijn vrijstellingen opgenomen voor beschermde diersoorten.

Voor verschillende nationaal beschermde diersoorten (zie bijlage 3) verleent Provinciale Staten vrijstelling van het verbod op het vangen van dieren en het beschadigen en vernielen van voortplantingsplaatsen van dieren ten behoeve van ruimtelijke ontwikkeling en bestendig beheer en onderhoud. Voor enkele dieren geldt de vrijstelling alleen in een specifieke periode van het jaar. Daarnaast zijn voor het vangen van dieren zijn voorschriften opgenomen ten aanzien van de vangmethoden en is het vangen van dieren alleen toegestaan, wanneer het niet mogelijk is om dieren te verjagen van de locatie waar de werkzaamheden plaatsvinden.

B2 BESCHERMDE SOORTEN

Naast de bescherming van Vogelrichtlijnsoorten, bevat de Wet natuurbescherming verbodsbepalingen voor de soorten opgenomen in Bijlage IV onderdeel a en b van de Habitatrichtlijn, Bijlage I en II van het Verdrag van Bern en Bijlage I van het verdrag van Bonn. De betreffende soorten zijn in de onderstaande tabel opgenomen. De nationaal beschermde soorten zijn opgenomen in de tweede tabel in deze bijlage.

Tabel 3 Soorten Habitatrichtlijn, Verdrag van Bern en Verdrag van Bonn.

Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam
Zoogdieren			
Baardvleermuis	<i>Myotis mystacinus</i>	Ruige dwergvleermuis	<i>Pipistrellus nathusii</i>
Bechsteins vleermuis	<i>Myotis bechsteini</i>	Spitsdolfijn van Gray	<i>Mesoplodon grayi</i>
Bever	<i>Castor fiber</i>	Tuimelaar	<i>Tursiops truncatus</i>
Bosvleermuis	<i>Nyctalus leisleri</i>	Tweekleurige vleermuis	<i>Vespertilio murinus</i>
Brandts vleermuis	<i>Myotis brandti</i>	Vale vleermuis	<i>Myotis myotis</i>
Bruinvis	<i>Phocoena phocoena</i>	Watervleermuis	<i>Myotis daubentoni</i>
Bultrug	<i>Megaptera novaeangliae</i>	Walrus	<i>Odobenus rosmarus</i>
Butskop	<i>Hyperoodon ampullatus</i>	Witflankdolfijn	<i>Lagenorhynchus acutus</i>
Dwergpotvis	<i>Kogia breviceps</i>	Witsnuitdolfijn	<i>Lagenorhynchus albirostris</i>
Dwergvinvis	<i>Balaenoptera acutorostrata</i>	Witte dolfijn	<i>Delphinapterus leucas</i>
Franjestaart	<i>Myotis nattereri</i>	Wolf	<i>Canis lupus</i>
Gestreepte dolfijn	<i>Stenella coeruleoalba</i>	Amfibieën	
Gewone dolfijn	<i>Delphinus delphis</i>	Boomkikker	<i>Hyla arborea</i>
Gewone dwergvleermuis	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	Geelbuikvuurpad	<i>Bombina variegata</i>
Gewone grootoorvleermuis	<i>Plecotus auritus</i>	Heikikker	<i>Rana arvalis</i>
Grijze grootoorvleermuis	<i>Plecotus austriacus</i>	Kamsalamander	<i>Triturus cristatus</i>
Grote hoefijzerneus	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	Knoflookpad	<i>Pelobates fuscus</i>
Grote rosse vleermuis	<i>Nyctalus lasiopterus</i>	Poelkikker	<i>Rana lessonae</i>
Gewone spitsdolfijn	<i>Mesoplodon bidens</i>	Rugstreeppad	<i>Bufo calamita</i>
Gewone vinvis	<i>Balaenoptera physalus</i>	Vroedmeesterpad	<i>Alytes obstetricans</i>
Griend	<i>Globicephala melas</i>	Reptielen	
Grijze dolfijn	<i>Grampus griseus</i>	Dikkopschildpad	<i>Caretta caretta</i>
Hamster	<i>Cricetus crisetus</i>	Gladde slang	<i>Coronella austriaca</i>
Hazelmuis	<i>Muscardinus avellanarius</i>	Kemp's zeeschildpad	<i>Lepidochelys kempii</i>
Ingekorven vleermuis	<i>Myotis emarginatus</i>	Lederschildpad	<i>Dermochelys coriacea</i>
Kleine hoefijzerneus	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	Muurhagedis	<i>Podarcis muralis</i>
Kleine zwaardwalvis	<i>Pseudorca crassidens</i>	Soepschildpad	<i>Chelonia mydas</i>
Laatvlieger	<i>Eptesicus serotinus</i>	Zandhagedis	<i>Lacerta agilis</i>
Lynx	<i>Lynx lynx</i>	Vissen	
Meervleermuis	<i>Myotis dasycneme</i>	Houting	<i>Coregonus oxyrinchus</i>
Mopsvleermuis	<i>Barbastella barbastellus</i>	Steur	<i>Acipenser sturio</i>
Narwal	<i>Monodon monoceros</i>	Dagvlinders	
Noordse vleermuis	<i>Eptesicus nilssonii</i>	Apollovlinder	<i>Parnassius apollo</i>
Noordse woelmuis	<i>Microtus oeconomus</i>	Boszandoog	<i>Lopinga achine</i>
Noordse vinvis	<i>Balaenoptera borealis</i>	Donker pimperlblauwtje	<i>Phengaris nausithous</i>
Orca	<i>Orcinus orca</i>	Grote vuurvlinder	<i>Lycaena dispar</i>
Otter	<i>Lutra lutra</i>	Moerasparelmoervlinder	<i>Euphydryas aurinia</i>
Potvis	<i>Physeter catodon</i>	Pimperlblauwtje	<i>Phengaris teleius</i>
		Tijmblauwtje	<i>Maculinea arion</i>

Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam
Rosse vleermuis	<i>Nyctalus noctula</i>
Libellen	
Bronslibel	<i>Oxygastra curtisii</i>
Gaffellibel	<i>Ophiogomphus cecilia</i>
Gevlekte witsnuitlibel	<i>Leucorrhinia pectoralis</i>
Groene glazenmaker	<i>Aeshna viridis</i>
Mercurwaterjuffer	<i>Coenagrion mercuriale</i>
Noordse winterjuffer	<i>Sympecma annulata</i>
Oostelijke witsnuitlibel	<i>Leucorrhinia albifrons</i>
Sierlijke witsnuitlibel	<i>Leucorrhinia caudalis</i>
Rivierrombout	<i>Gomphus flavipes</i>
Kevers	
Brede geelrandwaterroofkever	<i>Dytiscus latissimus</i>
Gestreepte waterroofkever	<i>Graphoderus bilineatus</i>
Juchtleerkever	<i>Osmoderma eremita</i>
Vermiljoenkever	<i>Cucujus cinnaberinus</i>

Tabel 4 Andere soorten.

Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam
Zoogdieren	
Aardmuis	<i>Microtus agrestis</i>
Boommarter	<i>Martes martes</i>
Bosmuis	<i>Apodemus sylvaticus</i>
Bunzing	<i>Mustela putorius</i>
Damhert	<i>Dama dama</i>
Das	<i>Meles meles</i>
Dwergmuis	<i>Micromys minutus</i>
Dwergspitsmuis	<i>Sorex minutus</i>
Edelhert	<i>Cervus elaphus</i>
Eekhoorn	<i>Sciurus vulgaris</i>
Egel	<i>Erinaceus europaeus</i>
Eikelmuis	<i>Eliomys quercinus</i>
Gewone bosspitsmuis	<i>Sorex araneus</i>
Gewone zeehond	<i>Phoca vitulina</i>
Grote bosmuis	<i>Apodemus flavicollis</i>
Grijze zeehond	<i>Halichoerus grypus</i>
Haas	<i>Lepus europaeus</i>
Hermelijn	<i>Mustela erminea</i>
Huisspitsmuis	<i>Crocidura russula</i>
Konijn	<i>Oryctolagus cuniculus</i>
Molmuis	<i>Arvicola scherman</i>
Ondergrondse woelmuis	<i>Microtus subterraneus</i>
Ree	<i>Capreolus capreolus</i>
Rosse woelmuis	<i>Myodes glareolus</i>
Steenmarter	<i>Martes foina</i>
Tweekleurige bosspitsmuis	<i>Sorex coronatus</i>
Veldmuis	<i>Microtus arvalis</i>

Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam
Zilverstreephooibeestje	<i>Coenonympha hero</i>
Planten	
Drijvende waterweegbree	<i>Luronium natans</i>
Geel schorpioenmos	<i>Hamatocaulis vernicosus</i>
Groenknolorchis	<i>Liparis loeselli</i>
Kleine vlotvaren	<i>Salvinia natans</i>
Kruipend moerasscherm	<i>Apium repens</i>
liggende raket	<i>Sisymbrium supinum</i>
Tonghaarmuts	<i>Orthotrichum rogeri</i>
Zomerschroeforchis	<i>Spiranthes aestivalis</i>
Overige soorten	
Bataafse stroommossel	<i>Unio crassus</i>
Oeveraas	<i>Palingenia longicauda</i>
Platte schijfhoorn	<i>Anisus vorticulus</i>
Teunisbloempijlstaart	<i>Proserpinus proserpina</i>

Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam
Woelrat	<i>Arvicola amphibius</i>
Amfibieën	
Alpenwatersalamander	<i>Triturus alpestris</i>
Bruine kikker	<i>Rana temporaria</i>
Gewone pad	<i>Bufo bufo</i>
Kleine watersalamander	<i>Lissotriton vulgaris</i>
Meerkikker	<i>Rana ridibunda</i>
Middelste groene kikker	<i>Rana klepton esculentus</i>
Vinpootsalamander	<i>Lissotriton helveticus</i>
Vuursalamander	<i>Salamandra salamandra</i>
Reptielen	
Adder	<i>Vipera berus</i>
Hazelworm	<i>Anguis fragilis</i>
Levendbarende hagedis	<i>Zootoca vivipara</i>
Ringslang	<i>Natrix natrix</i>
Vissen	
Beekdonderpad	<i>Cottus rhenanus</i>
Beekprik	<i>Lampetra planeri</i>
Elrits	<i>Phoxinus phoxinus</i>
Gestippelde alver	<i>Alburnoides bipunctatus</i>
Grote modderkruiper	<i>Misgurnus fossilis</i>
Kwabaal	<i>Lota lota</i>
Dagvlinders	
Aardbeivlinder	<i>Pyrgus malvae</i>
Bosparemoervlinder	<i>Melitaea athalia</i>
Bruin dikkopje	<i>Erynnis tages</i>
Bruine eikenpage	<i>Satyrus ilicis</i>
Donker pimpinelblauwtje	<i>Phengaris nausithous</i>

Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam
Veldspitsmuis	<i>Crocidura leucodon</i>
Vos	<i>Vulpes vulpes</i>
Waterspitsmuis	<i>Neomys fodiens</i>
Wezel	<i>Mustela nivalis</i>
Wild zwijn	<i>Sus scrofa</i>
Grote weerschijnvlinder	<i>Apatura iris</i>
Iepenpage	<i>Satyrus w-album</i>
Kleine heivlinder	<i>Hipparchia statilinus</i>
Kleine ijsvogelvlinder	<i>Limenitis camilla</i>
Kommavlinder	<i>Hesperia comma</i>
Pimpernelblauwtje	<i>Phengaris teleius</i>
Sleedoompage	<i>Thecla betulea</i>
Spiegeldikkopje	<i>Heteropterus morpheus</i>
Veenbesblauwtje	<i>Plebejus optilete</i>
Veenbesparelmoervlinder	<i>Boloria aquilonaris</i>
Zilveren maan	<i>Boloria selene</i>
Libellen	
Beekrombout	<i>Gomphus vulgatissimus</i>
Bosbeekjuffer	<i>Calopteryx virgo</i>
Donkere waterjuffer	<i>Coenagrion armatum</i>
Gevlekte glanslibel	<i>Somatochlora flavomaculata</i>
Gewone bronlibel	<i>Cordulegaster boltonii</i>
Hoogveenglanslibel	<i>Somatochlora arctica</i>
Kempische heidelibel	<i>Sympetrum depressiusculum</i>
Speerwaterjuffer	<i>Coenagrion hastulatum</i>
Kevers	
Vliegend hert	<i>Lucanus cervus</i>
Planten	
Akkerboterbloem	<i>Ranunculus arvensis</i>
Akkerdoornzaad	<i>Torilis arvensis</i>
Akkerogentroost	<i>Odentites vernus</i>
Beklierde ogentroost	<i>Euphrasia officinalis</i>
Berggamader	<i>Teucrium montanum</i>
Bergnorchis	<i>Platanthera montana</i>
Blaasvaren	<i>Cystopteris fragilis</i>
Blauw guichelheil	<i>Anagallis arvensis</i>
Bokkenorchis	<i>Himantoglossum hircinum</i>
Bosboterbloem	<i>Ranunculus polyanthemos</i>
Bosdravik	<i>Bromopsis ramosa</i>
Brave hendrik	<i>Chenopodium bonus-henricus</i>
Brede wolfsmelk	<i>Euphorbia platyphyllos</i>
Breed wollegras	<i>Eriophorum latifolium</i>
Bruinrode wespenorchis	<i>Epipactis atrorubens</i>
Dennenorchis	<i>Goodyera repens</i>
Dreps	<i>Bromus secalinus</i>
Echte gamander	<i>Teucrium chamaedrys</i>
Franjgentiaan	<i>Gentianopsis ciliata</i>
Geelgroene wespenorchis	<i>Epipactis muelleri</i>

Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam
Duinparelmoervlinder	<i>Argynnis niobe</i>
Gentiaanblauwtje	<i>Phengaris alcon</i>
Grote parelmoervlinder	<i>Argynnis aglaja</i>
Grote vos	<i>Nymphalis polychloris</i>
Grote vuurvlinder	<i>Lycaena dispar</i>
Groensteel	<i>Asplenium viride</i>
Groot spiegelklokje	<i>Legousia speculum-veneris</i>
Grote bosaardbei	<i>Fragaria moschata</i>
Grote leeuwenklauw	<i>Aphanes arvensis</i>
Honingorchis	<i>Herminium monorchis</i>
Kalkboterbloem	<i>Ranunculus polyanthemos</i>
Kalketrip	<i>Centaurea calcitrapa</i>
Karhuizer anjer	<i>Dianthus carthusianorum</i>
Karwijselie	<i>Selinum carvifolia</i>
Kleine ereprijs	<i>Veronica verna</i>
Kleine schorseneer	<i>Scorzonera humilis</i>
Kleine wolfsmelk	<i>Euphorbia exigua</i>
Kluwenklokje	<i>Campanula glomerata</i>
Knollathyrus	<i>Lathyrus linifolius</i>
Knolspirea	<i>Filipendula vulgaris</i>
Korensla	<i>Arnosia minima</i>
Kranskarwij	<i>Carum verticillatum</i>
Kruipijm	<i>Thymus serpyllum</i>
Lange zonnedaauw	<i>Drosera anglica</i>
Liggende ereprijs	<i>Veronica prostrata</i>
Moeragamander	<i>Teucrium scordium</i>
Muurbloem	<i>Erysimum cheiri</i>
Naakte lathyrus	<i>Lathyrus aphaca</i>
Naaldenkervel	<i>Scandix pecten-veneris</i>
Pijlscheefkelk	<i>Arabis hirsuta</i>
Roggelelie	<i>Lilium bulbiferum</i>
Rood peperboompje	<i>Daphne mezereum</i>
Rozenkransje	<i>Antennaria dioica</i>
Ruw pazelzaad	<i>Lithospermum arvense</i>
Scherpkruid	<i>Asperugo procumbens</i>
Schubvaren	<i>Asplenium ceterach</i>
Schubzegge	<i>Carex lepidocarpa</i>
Smalle raai	<i>Galeopsis angustifolia</i>
Spits havikskruid	<i>Hieracium lactucella</i>
Steenbraam	<i>Rubus saxatilis</i>
Stijve wolfsmelk	<i>Euphorbia stricta</i>
Stofzaad	<i>Monotropa hypopitys</i>
Tengere distel	<i>Carduus tenuiflorus</i>
Tengere veldmuur	<i>Minuartia hybrida</i>
Trosgamander	<i>Teucrium botrys</i>
Veenbloembies	<i>Scheuchzeria palustris</i>
Vliegenorchis	<i>Ophrys insectifera</i>
Vroege ereprijs	<i>Veronica praecox</i>

Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam
Geplooid vrouwenmantel	<i>Alchemilla subcrenata</i>
Getande veldsla	<i>Valerianella dentata</i>
Gevlekt zonneroosje	<i>Tuberaria guttata</i>
Glad biggenkruid	<i>Hypochaeris glabra</i>
Gladde zegge	<i>Carex laevigata</i>
Groene nachtorchis	<i>Dactylorhiza viridis</i>
Zweedse kornoelje	<i>Comus suecica</i>

Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam
Wilde averuit	<i>Artemisia campestris</i>
Wilde ridderspoor	<i>Consolida regalis</i>
Wilde weit	<i>Melampyrum arvense</i>
Wolfskers	<i>Atropa belladonna</i>
Zandwolfsmelk	<i>Euphorbia seguieriana</i>
Zinkviooltje	<i>Viola lutea calaminaria</i>
Overige soorten	
Europese rivierkreeft	<i>Astacus astacus</i>

B3 PROVINCIALE VRIJSTELLING

Provinciale Staten kunnen bij verordening vrijstelling verlenen van de verbodsbepalingen van de Wet natuurbescherming. Ten behoeve van ruimtelijke inrichting of ontwikkeling en bestendig beheer en onderhoud heeft de provincie Limburg een vrijstelling verleend voor de soorten zoals opgenomen in de onderstaande tabel.

Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam	Periode vrijstelling
Zoogdieren		
Aardmuis	<i>Microtus agrestis</i>	Gehele jaar
Bosmuis	<i>Apodemus sylvaticus</i>	Gehele jaar
Bunzing	<i>Mustela putorius</i>	Gehele jaar
Dwergmuis	<i>Micromys minutus</i>	Gehele jaar
Dwergspitsmuis	<i>Sorex minutus</i>	Gehele jaar
Eekhoorn	<i>Sciurus vulgaris</i>	Maart-april en juli t/m november
Egel	<i>Erinaceus europaeus</i>	Gehele jaar
Gewone bosspitsmuis	<i>Sorex araneus</i>	Gehele jaar
Haas	<i>Lepus euaopaeus</i>	Gehele jaar
Hermelijn	<i>Mustela erminea</i>	Gehele jaar
Huisspitsmuis	<i>Crociodura russula</i>	Gehele jaar
Konijn	<i>Oryctolagus cuniculus</i>	Gehele jaar
Ondergrondse woelmuis	<i>Microtus subterraneus</i>	Gehele jaar
Ree	<i>Capreolus capreolus</i>	Gehele jaar
Rosse woelmuis	<i>Myodes glareolus</i>	Gehele jaar
Steenmarter	<i>Martes foina</i>	15 augustus t/m februari
Tweekleurige bosspitsmuis	<i>Sorex coronatus</i>	Gehele jaar
Veldmuis	<i>Microtus arvalis</i>	Gehele jaar
Vos	<i>Vulpes vulpes</i>	Gehele jaar
Wezel	<i>Mustela nivalis</i>	Gehele jaar
Woelrat	<i>Arvicola amphibius</i>	Gehele jaar
Amfibieën		
Bruine kikker	<i>Rana temporaria</i>	Gehele jaar
Gewone pad	<i>Bufo bufo</i>	Gehele jaar
Kleine watersalamander	<i>Lissotriton vulgaris</i>	Gehele jaar
Meerkikker	<i>Rana ridibunda</i>	Gehele jaar
Middelste groene kikker	<i>Rana esculenta</i>	Gehele jaar
Reptielen		
Hazelworm	<i>Anguis fragilis</i>	Juli, augustus en september
Levendbarende hagedis	<i>Zootoca vivipara</i>	15 augustus t/m 15 oktober