

QUICKSCAN FLORA EN FAUNA

Woningbouw Berkelaarsweg

Perceel ECH00 K 1417-6702-6705



Titel: QuickScan Flora en Fauna.
Woningbouw Berkelaarsweg. Perceel ECH00 K 1417,
perceel ECH00 K 6702 en perceel ECH00 K 6705.

Status: Concept

In opdracht van:
HVG Real Estate
Natalinitoren, Looskade 15
6041 LE Roermond

Contactpersoon:
[REDACTED]

Opgesteld door:
OmniVerde BV
Kortestraat 20
6101 HC Echt

Samenstelling:
[REDACTED]

Gecontroleerd door:
[REDACTED]

Datum:
21 oktober 2025

Kenmerk:
O255097

Afbeelding omslag:
Perceel ECH00 K 1417-6702-6705, Berkelaarsweg. Foto: I. Gorissen

DISCLAIMER

Niets uit dit rapport mag worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt worden door middel van scanning, internet, druk, fotokopie, microfilm of op welke andere wijze dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de opdrachtgever en OmniVerde BV noch mag het zonder een dergelijke toestemming worden gebruikt voor enig ander werk dan waarvoor het is vervaardigd. OmniVerde BV is niet aansprakelijk voor gevolgschade, alsmede voor schade welke voortvloeit uit toepassingen van de resultaten van werkzaamheden of andere gegevens verkregen van OmniVerde BV. De opdrachtgever vrijwaart OmniVerde BV voor aanspraken van derden in verband met deze toepassing. Informatie in dit rapport is (deels) afkomstig uit de NDFF en mag niet zonder toestemming van BIJ12 worden verstrekt aan derden of op enige andere wijze openbaar gemaakt worden.

Inhoudsopgave

1	INLEIDING	5
2	NATUURBESCHERMING	6
3	WERKWIJZE BEOORDELING EFFECTEN OP (BESCHERMDE) NATUUR.....	8
3.1	SOORTENBESCHERMING	8
3.2	GEBIEDSBESCHERMING	9
3.3	HOUTOPSTANDEN	9
4	PLANGEBIED	10
4.1	LIGGING	10
4.2	AANWEZIGE STRUCTUREN EN HABITATS.....	10
5	UIT TE VOEREN WERKZAAMHEDEN	14
6	OVERTREDING OMGEVINGSWET: ASPECT SOORTENBESCHERMING	15
6.1	ALGEMEEN	15
6.1.1	<i>Bureau-onderzoek.....</i>	<i>15</i>
6.1.2	<i>Terreinverkenning.....</i>	<i>15</i>
6.2	BESCHERMDE SOORTEN	16
6.2.1	<i>Zoogdieren (exclusief vleermuizen)</i>	<i>16</i>
6.2.2	<i>Broedvogels</i>	<i>19</i>
6.2.4	<i>Amfibieën.....</i>	<i>23</i>
6.2.5	<i>Dag- en nachtvliners.....</i>	<i>24</i>
6.2.6	<i>Vleermuizen</i>	<i>26</i>
6.2.7	<i>Reptielen, vissen, kreeftachtigen, kevers, libellen, overige insecten en vaatplanten.....</i>	<i>28</i>
6.3	SPECIFIEKE ZORGPLICHT.....	29
6.3.1	<i>Wettelijk beschermde soorten: jaarrond vrijgestelde soorten</i>	<i>29</i>
6.3.2	<i>Niet wettelijk beschermde soorten: Rode Lijst-soorten.....</i>	<i>29</i>
6.3.3	<i>Niet wettelijk beschermde soorten: overige soorten.....</i>	<i>29</i>
6.4	UNIELIJST INVASIEVE EXOTEN.....	30
7	OVERTREDING OMGEVINGSWET: ASPECT GEBIEDSBESCHERMING	31
7.1	NATURA 2000.....	31
7.2	NATUURNETWERK NEDERLAND	34
8	OVERTREDING OMGEVINGSWET: ASPECT HOUTOPSTANDEN.....	35
9	EINDCONCLUSIES EN ADVIES.....	36
10	GEBRUIKTE BRONNEN	38
BIJLAGEN	39	
	BIJLAGE I: LIJST EUROPEES BESCHERMDE SOORTEN OMGEVINGSWET	40
	BIJLAGE II: LIJST NATIONAAL BESCHERMDE SOORTEN OMGEVINGSWET	43

BIJLAGE III: TOELICHTING FLORA- EN FAUNA-ACTIVITEITEN OMGEVINGSWET	51
BIJLAGE IV: SOORTEN SPECIFIEKE ZORGPLICHT FLORA EN FAUNA-ACTIVITEITEN.....	52

1 Inleiding

HVG Real Estate is voornemens om de stal te slopen en de aanwezige beplanting te verwijderen op de betreffende locatie (nabij Berkelaarsweg 29) en woningbouw te realiseren op het omliggende terrein.

Om te bepalen of deze ingreep negatieve effecten heeft op actueel dan wel potentieel aanwezige (beschermde) soorten planten en dieren en op eventueel aanwezige beschermde gebieden en/of houtopstanden wordt een QuickScan Flora en Fauna uitgevoerd. In de QuickScan wordt nagegaan of door de ingreep schadelijke handelingen verricht worden, hoe dit voorkomen kan worden, of aanvullend ecologisch onderzoek nodig is en of het noodzakelijk is om in het kader van de Omgevingswet (Ow) een omgevingsvergunning aan te vragen bij het bevoegd gezag. HVG Real Estate heeft aan OmniVerde BV de opdracht verstrekt om deze QuickScan Flora en Fauna uit te voeren.

2 Natuurbescherming

Sinds 1 januari 2024 is de Ow van kracht. De Ow vereenvoudigt en bundelt alle wetten en regels op het gebied van de fysieke leefomgeving, waaronder het aspect natuur.

De wet verbetert de bescherming van natuurkwaliteiten en breidt deze zo nodig uit.

De Ow vervangt een aantal wetten, waaronder de Wet natuurbescherming.

Aspect soortenbescherming

De Ow kent drie aparte beschermingsregimes:

- voor Europees beschermde soorten van de Habitatrichtlijn, het verdrag van Bern en het verdrag van Bonn;
- voor soorten van de Vogelrichtlijn;
- voor nationaal beschermde soorten;

Dit betekent dat alle inheemse Europese vogels beschermd zijn en een groot aantal overige Europese en Nederlandse plant- en diersoorten (zie bijlage 1). Elk van de drie beschermingsregimes kent zijn eigen bepalingen met betrekking tot schadelijke handelingen. Daarnaast zijn te allen tijde de algemene zorgplicht (neergelegd in art. 1.6 t/m 1.8 van de Ow) en de specifieke zorgplicht (neergelegd in art. 11.27 van het Besluit activiteiten leefomgeving – Bal) van toepassing. De specifieke zorgplicht geldt in principe voor alle plant- en diersoorten, maar met name voor vrijgestelde nationaal beschermde soorten én niet-beschermde Rode Lijst-soorten met de status bedreigd en ernstig bedreigd.

Een aantal nationaal beschermde soorten geniet een vrijstelling. Deze vrijstelling is verleend door de Provincie Limburg en vastgelegd in art. 9.23 van de Omgevingsverordening Limburg 2024. Met name bij zoogdieren, reptielen en amfibieën zijn vrijgestelde soorten aangewezen. Een volledig overzicht van de vrijgestelde soorten is te vinden in bijlage 1. De vrijstelling heeft betrekking op het mogen vangen en vernielen/beschadigen van vaste voortplantings- of rustplaatsen in het kader van onder andere ruimtelijke ontwikkeling. De vrijstelling geldt niet voor het mogen doden van dieren.

Aspect gebiedsbescherming

De Ow beschermt naast soorten ook gebieden, behorend tot het Europese Natura 2000 netwerk. Voor deze gebieden en de daarbij aangewezen habitatrichtlijnsoorten en habitattypen zijn instandhoudingsdoelstellingen opgesteld. Een activiteit mag niet leiden tot significant negatieve effecten op deze doelen of tot een aantasting van de natuurlijke kenmerken. Ook in het kader van gebiedsbescherming geldt een specifieke zorgplicht (neergelegd in art. 11.6 van het Bal).

Naast bescherming van Natura 2000-gebieden zijn in de Ow ook gebieden behorend tot het Natuurnetwerk Nederland (NNN) beschermd (neergelegd in onder andere art. 7.6 van het Besluit kwaliteit leefomgeving – Bkl).

Het Limburgse deel van het NNN wordt gevormd door het Natuurnetwerk Limburg (NNL = de voormalige Goudgroene natuurzones). Binnen het NNL streeft de provincie naar behoud en beheer van de reeds aanwezige natuur en de ontwikkeling van nieuwe natuur. Er worden geen bestemmingen toegestaan die per saldo leiden tot een significante aantasting van de wezenlijke kenmerken en waarden, oppervlakte, de kwaliteit en de samenhang van het NNL. Daarnaast mogen de landschappelijke kernkwaliteiten (het “groene karakter”) van de Groenblauwe mantel (= de voormalige Zilvergroene natuurzone en de Bronsgroene landschapszone) en van het Beschermingsgebied Nationaal landschap Zuid-Limburg niet worden vernietigd, verstoord en/of versnipperd.

Aspect houtopstanden

De Ow beschermt houtopstanden met als doel de instandhouding van het bosareaal, de bescherming van natuur en landschappelijke waarden (neergelegd in art. 3.35 van de Ow). In diverse artikelen van het Bal worden de regels met betrekking tot de bescherming van houtopstanden verder uitgewerkt.

3 Werkwijze beoordeling effecten op (beschermde) natuur

3.1 Soortenbescherming

In de Ow wordt gesproken van een flora- en fauna-activiteit wanneer het een activiteit betreft met mogelijke gevolgen voor van nature in het wild levende dieren of planten. Om te bepalen of de voorgenomen ingrepen nadelige effecten hebben op de actueel aanwezige beschermde planten- en diersoorten en daarmee de betitelen zijn als een flora- en fauna-activiteit wordt volgens een stappenplan gewerkt:

- Stap 1: komen er beschermde soorten voor in het plangebied?
- Stap 2: worden er verbodsbepalingen overtreden?
- Stap 3: vallen de handelingen onder een vrijstelling?
- Stap 4: zijn mitigerende maatregelen mogelijk om overtreding te voorkomen?
- Stap 5: dient een omgevingsvergunning te worden aangevraagd?

Afhankelijk van het antwoord per stap dienen meer of minder stappen doorlopen te worden. Uit de stappen blijkt of de ingreep probleemloos, al dan niet met mitigerende maatregelen, uitgevoerd kan worden, een vrijstelling geldt of dat een omgevingsvergunning aangevraagd dient te worden. Voor het antwoord op stap 1 zijn de volgende bronnen geraadpleegd:

- Nationale databank Flora en Fauna (NDFF)
- Waarneming.nl

Tevens is een terreinverkenning uitgevoerd waarbij een goede indruk verkregen is van het aanwezige habitat en de potentiële/actuele aanwezigheid van (beschermde) soorten. Benadrukt wordt dat het verkennend terreinbezoek louter bedoeld is om een goede indruk te verkrijgen van de aanwezige flora en fauna. Uitgebreide soortinventarisaties volgens bijvoorbeeld de inventarisatieprotocollen van het Netwerk Groene Bureaus, bedoeld om met zekerheid de aan- of afwezigheid van bepaalde soorten vast te stellen, hoeven in het kader van een verkennend flora- en faunaonderzoek niet te worden uitgevoerd.

Voor een flora- en fauna-activiteit die betrekking heeft op niet-beschermde soorten geldt te allen tijde de specifieke zorgplicht. In art. 11.27 Bal en art. 11.6 Bal is de specifieke zorgplicht met betrekking tot respectievelijk soort- en gebiedsbescherming nader gedefinieerd, zij bijlage IV. In zijn algemeenheid geldt dat degene die een activiteit verricht met negatieve gevolgen voor de natuur verplicht is om:

- Alle maatregelen te nemen die *redelijkerwijs* van diegene kunnen worden gevraagd om die gevolgen te voorkomen.
- Voor zover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen: die gevolgen *zoveel mogelijk* te beperken of ongedaan te maken.
- Als die gevolgen onvoldoende kunnen worden beperkt: die activiteit achterwege te laten voor zover dat *redelijkerwijs* van diegene kan worden gevraagd.

3.2 Gebiedsbescherming

In de Ow wordt een Natura 2000-activiteit als volgt gedefinieerd: activiteit, inhoudende het realiseren van een project dat niet direct verband houdt met of nodig is voor het beheer van een Natura 2000-gebied, maar afzonderlijk of in combinatie met andere plannen of projecten significante gevolgen kan hebben voor een Natura 2000-gebied. De activiteit kan in of nabij (externe werking) een Natura 2000-gebied plaatsvinden.

Er wordt bepaald of het gebied waar de maatregelen worden uitgevoerd gelegen is in of nabij (externe werking) een Natura 2000-gebied. Indien dit het geval is, wordt bepaald of de uitvoeringsmaatregelen leiden tot significant negatieve effecten op de instandhoudingsdoelen.

Heeft de activiteit significant negatieve effecten dan dient bepaald te worden of het een vergunningsvrije activiteit is. Is dat niet het geval dan is een omgevingsvergunning noodzakelijk.

Wanneer het een activiteit betreft die niet leidt tot significant negatieve effecten is geen sprake van een Natura 2000-activiteit. In dat geval is wél de specifieke zorgplicht van toepassing.

Er wordt ook gecheckt of het gebied waar de maatregelen plaatsvinden gelegen is binnen de begrenzing van het NNL en of de uitvoeringsmaatregelen leiden tot een significante aantasting van de wezenlijke waarden en kenmerken. Centrale vraag is of het NNL aangetast wordt in oppervlakte, ecologische kwaliteit en samenhang? Wanneer hier aanwijzingen voor zijn dan wordt een nee, tenzij toets uitgevoerd. Met betrekking tot de provincie Limburg wordt tevens gecheckt of het plangebied gelegen is in de Groenblauwe mantel (de voormalige Zilvergroene natuurzone en de Bronsgroene landschapszone) en het Beschermingsgebied Nationaal Landschap Zuid-Limburg. Daarnaast wordt gecheckt wat de eventuele effecten van de uit te voeren maatregelen hierop zijn.

3.3 Houtopstanden

Om bossen te beschermen en vanwege internationale regels geeft het Rijk regels voor het vellen van houtopstanden en herbeplanten. De rijksregels gelden als er sprake is van het (deels) vellen van houtopstanden.

Onder een houtopstand wordt verstaan: een zelfstandige eenheid van bomen, boomvormers, struiken, hakhout of griend.

Onder vellen wordt verstaan: rooien of verrichten van andere handelingen die de dood of ernstige beschadiging van een houtopstand tot gevolg kunnen hebben.

Onder herbeplanten wordt verstaan: door aanplant, bezaaiing of natuurlijke verjonging of op andere wijze realiseren van een nieuwe houtopstand. Ook spontane ontwikkeling van houtopstanden wordt hieronder begrepen.

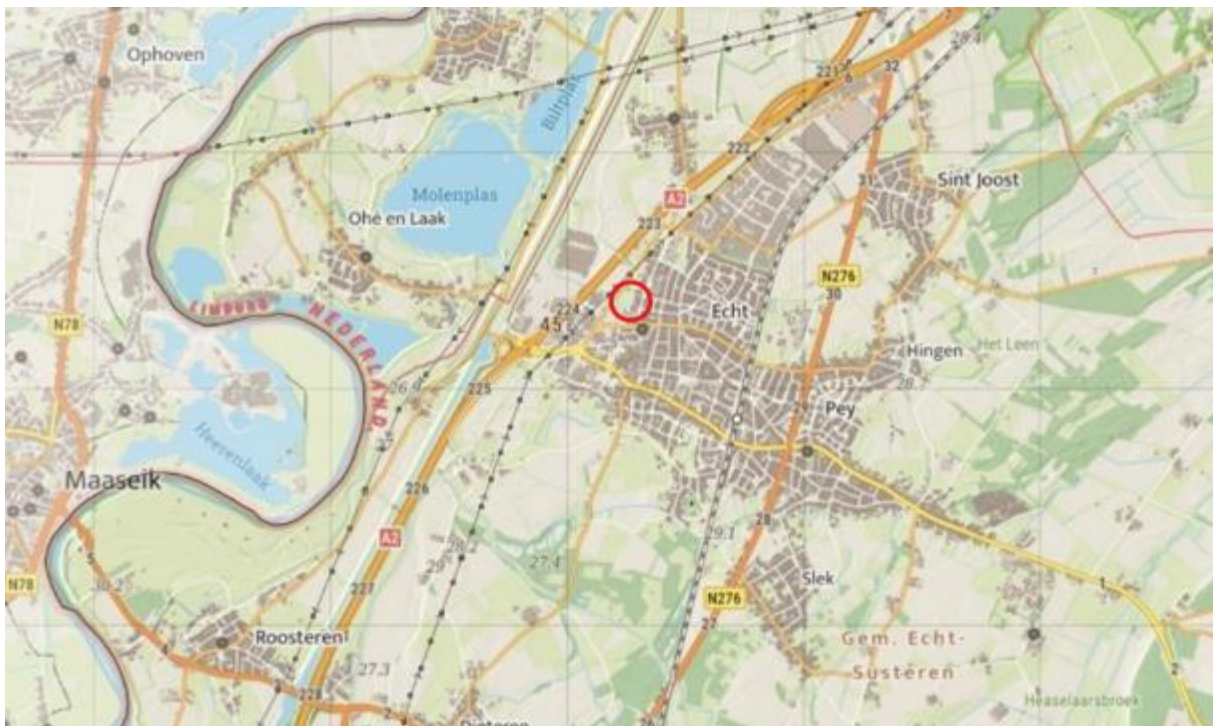
In zijn algemeen geldt dat wanneer houtopstanden geveld worden er een herbeplantingsplicht geldt. Er zijn uitzonderingen waarbij de rijksregels over vellen en herbeplanten niet gelden. De uitgezonderde situaties staan beschreven in art. 11.111 van het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal).

De specifieke zorgplicht is te allen tijde van toepassing.

4 Plangebied

4.1 Ligging

Het plangebied is gelegen in de gemeente Echt-Susteren. De percelen ECH00 K1417, ECH00 K 6702 en ECH00 K 6705 grenzen aan de Berkelaarsweg, nabij nummer 29, en worden ingesloten door het Sint Janskamp en de Slagmolen. Het plangebied is gelegen in een woonwijk aan de rand van Echt. Aan de noordwestzijde bevindt zich agrarisch gebied, welke wordt begrensd door de A2. De percelen zijn bij elkaar ca 10,6 ha groot en bevinden zich ongeveer 1,1 km van natuurgebied De Molenplas.



Afbeelding 4.1. Ligging van het plangebied (rode omkadering). Bron: Atlas Limburg.

4.2 Aanwezige structuren en habitats

Het plangebied betreft een achtertuin van een woonhuis en een naastgelegen paardenstal met weiland. In de tuin achter het woonhuis en rondom de stal bevinden zich verschillende structuren zoals een aantal (fruit)bomen, struweel en ruigere vegetatie. Tevens zijn in de achtertuin en rondom de stal losse elementen aanwezig zoals pallets en hout- en baksteenstapels. Eén gedeelte van de stal wordt gebruikt als opslagplaats, het andere gedeelte wordt in gebruik genomen door paarden. Op het naastgelegen weiland zijn een viertal hoogstamperenbomen aanwezig en algemene plantensoorten als kruipende boterbloem, duizendblad, herderstasje en ridderzuring. Het plangebied wordt zowel begrensd door een raster als hekwerk. Afbeelding 4.2 t/m 4.8 geven een impressie van het plangebied met de verschillende structuren en habitats.



Afbeelding 4.2. Achtertuin met houtopstand en stal. Foto: I. Gorissen.



Afbeelding 4.3. Kleine hoop met snoeiafval, begroeid met ruigere vegetatie. Foto: I. Gorissen.



Afbeelding 4.4. Stal met omliggend weiland. Foto: I. Gorissen.



Afbeelding 4.5. Aanwezige losse elementen rondom de stal. Foto: I. Gorissen.



Afbeelding 4.6. Impressie van de binnenkant van de stal. Foto: I. Gorissen.



Afbeelding 4.7. Perenbomen in weiland. Foto: I. Gorissen.

5 Uit te voeren werkzaamheden

De stal binnen het plangebied wordt gesloopt en zal plaatsmaken voor woningbouw en grasland met nieuwe aanplant van bomen (afbeelding 5.1). De aanwezige beplanting (struweel en (fruit)bomen) en het raster/hekwerk zullen tevens verwijderd worden. Wanneer de beoogde werkzaamheden plaats zullen vinden is nog niet geheel bekend.



Afbeelding 5.1. Inrichtingskaart Berkelaarsweg, Echt.

6 Overtreding Omgevingswet: aspect soortenbescherming

6.1 Algemeen

6.1.1 Bureau-onderzoek

Voor het bepalen van de aanwezige beschermde soorten planten en dieren in het plangebied is gebruik gemaakt van verschillende natuurdatabanken, namelijk de NDFF en waarneming.nl. De waarnemingen van beschermde soorten zijn maximaal drie jaar oud. De waarnemingen hebben betrekking op een gebied met een straal van 500m rondom het plangebied. De natuurdatabanken zijn geraadpleegd op 28 mei 2025.

Er wordt een onderscheid gemaakt in soorten die geheel beschermd zijn ingevolge de Ow (nationaal beschermd of Europees beschermd via de Habitatrichtlijn of de Vogelrichtlijn) en soorten die een gedeeltelijke of jaarrond vrijstelling genieten. De soorten die een jaarrond vrijstelling genieten worden verder buiten beschouwing gelaten, maar krijgen wel aandacht in het kader van de specifieke zorgplicht.

Met betrekking tot broedvogels worden in voorliggende rapportage niet alle soorten specifiek vermeld. Alleen de soorten met een jaarrond beschermd nest worden nader genoemd. In de beleidsregels passieve soortenbescherming worden door de Provincie Limburg twee categorieën jaarrond beschermde nesten onderscheiden, namelijk:

- categorie 1: Nesten die buiten het broedseizoen in gebruik zijn als vaste rust- en voortplantingsplaats, nesten van honkvaste koloniebroeders, nesten van geen koloniebroeder die zeer honkvast zijn met specifiek voorwaarden aan de nestplaats en vogelsoorten die jaar in jaar uit gebruik maken van hetzelfde nest die zelf niet en/of nauwelijks in staat zijn om een nest te bouwen.
- categorie 2: Nesten van vogels die weliswaar vaak terugkeren naar de plaats waar zij het jaar daarvoor hebben gebroed of de directe omgeving daarvan, maar die wel over voldoende flexibiliteit beschikken om, als de broedplaats verloren is gegaan, zich in de directe omgeving te vestigen. Deze soorten vereisen onderzoek naar de functionele leefomgeving en in hoeverre dit voldoende in stand wordt gehouden na het uit te voeren initiatief. Indien de omgeving van de bekende nestplaats vernietigd wordt moet worden bepaald of er voldoende functionaliteit behouden blijft.

Ook voor het bepalen van de Rode Lijst-soorten is gebruik gemaakt van de NDFF en waarneming.nl. De Rode Lijsten staan gepubliceerd op de website van het Ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit.

6.1.2 Terreinverkenning

De terreinverkenning is uitgevoerd op 28 mei 2025. De weersomstandigheden waren als volgt: afwisselend zonnig en bewolkt, afwisselend regen en droog, 15 °C.

6.2 Beschermde soorten

6.2.1 Zoogdieren (exclusief vleermuizen)

Bureau-onderzoek, binnen het plangebied

Geen soorten waargenomen.

Bureau-onderzoek, nabij plangebied

In de omgeving van het plangebied zijn waarnemingen bekend van bever, bunzing, eekhoorn, egel, haas, huisspitsmuis, konijn, ree, rosse woelmuis, steenmarter, vos, wezel en wild zwijn.

Terreinbezoek

Tijdens het terreinbezoek zijn geen zichtwaarnemingen gedaan van zoogdieren. Door het gebrek aan watergangen en/of wateren kan de aanwezigheid van oeverholen van bever worden uitgesloten. Door de afstand tot geschikt water kan de aanwezigheid van foeragerende bevers eveneens worden uitgesloten. Tevens kan de aanwezigheid van ree en wild zwijn binnen de grenzen van het plangebied worden uitgesloten, deze soorten zijn veelal gebonden aan bosrijke gebieden – dergelijk habitat is niet voorhanden binnen en in de directe omgeving van het plangebied. Vossen kunnen voorkomen aan randen van steden en dorpen en maakt daardoor mogelijk gebruik van het plangebied. Tijdens het terreinbezoek zijn geen vossenholen aangetroffen die mogelijk aan vos toebehoren, een dergelijke verblijfplaats kan worden uitgesloten.

Door de aanwezigheid van open gebieden, zoals akkers en weilanden, in de directe omgeving, kan niet worden uitgesloten dat haas en konijn mogelijk gebruik maken van het plangebied als leefgebied. Het plangebied beschikt verder over geschikt habitat voor egel, huisspitsmuis en rosse woelmuis. Leefgebieden zoals tuinen met voldoende schuilplaatsen en struweel zijn voldoende voorhanden, waardoor niet kan worden uitgesloten dat egel, huisspitsmuis en rosse woelmuis mogelijk gebruik maken van het plangebied. Eekhoorns komen voor in loofbos, naaldbos of gemengd bos, maar ook in tuinen, parken en houtwallen in de buurt van bos. Het plangebied, tuin met enigszins dichte begroeiing, vormt daardoor geschikt habitat voor de eekhoorn. Tijdens het veldbezoek is gelet op de aanwezigheid van nestlocaties die mogelijk aan eekhoorn toebehoren. Dergelijke nesten zijn niet aangetroffen binnen de grenzen van het plangebied, waardoor de aanwezigheid van een nestlocatie toebehorend aan eekhoorn op het moment van het terreinbezoek kan worden uitgesloten. Het huidige bomenbestand binnen het plangebied biedt echter geschikt habitat aan de eekhoorn, de toekomstige bouw van een nest kan niet worden uitgesloten.



Afbeelding 6.1. Elementen binnen in de stal geschikt voor steenmarter. Foto: I. Gorissen.

Verder beschikt het plangebied over geschikt habitat voor steenmarter, bunzing en wezel door de aanwezigheid van bebouwing, struweel en verscheidene elementen (afbeelding 6.1). Tevens zijn tijdens het terreinbezoek uitwerpselen aangetroffen die toebehoren aan een marterachtige (afbeelding 6.2), een vaste verblijfplaats van deze soort als zowel een potentiële verblijfplaats van bunzing en/of wezel kan niet worden uitgesloten.



Afbeelding 6.2. Uitwerpselen van marterachtige. Foto: I. Gorissen.

Beschermingsstatus (potentieel) aanwezige soorten

Steenmarter en eekhoorn: nationaal beschermd, maar deels vrijgesteld (zie bijlage 1).

Vos, konijn, haas, egel, huisspitsmuis, rosse woelmuis, bunzing en wezel: nationaal beschermd, maar jaarrond vrijgesteld (zie bijlage 1). Deze soorten worden verder behandeld bij specifieke zorgplicht (hoofdstuk 6.3).

Effecten ingreep

Eekhoorn

Tijdens het terreinbezoek zijn geen eekhoornnesten waargenomen. De toekomstige bouw van eekhoornnesten kan niet worden uitgesloten. Wanneer een boom met eekhoornnest gekapt wordt gaat de nestgelegenheid verloren en ondervindt de soort negatieve effecten.

Overtreding Ow?

Geen overtreding Ow.

Geen eekhoornnesten aangetroffen.

Wanneer bomen met eekhoornnesten gekapt worden gaat de nestgelegenheid verloren.

Advies

Het verloren gaan van nestgelegenheid van eekhoorn leidt tot overtreding van de verbodsbepalingen. Het wordt niet noodzakelijk geacht om een omgevingsvergunning aan te vragen, mits de volgende mitigerende maatregelen in acht worden genomen:

- kapwerkzaamheden uitvoeren in de vrijgestelde periode. (maart, april of juli tot en met november). Indien nog eekhoorns aanwezig zijn in de nesten in de vrijgestelde periode, dienen deze gecontroleerd en mogelijk verjaagd te worden door de begeleidende ecooloog.

Bij het niet uitvoeren van de mitigerende maatregelen worden verbodsbepalingen overtreden en dient een omgevingsvergunning te worden aangevraagd bij het bevoegd gezag, zijnde de Provincie Limburg.

Steenmarter

De sloop van de stal, evenals het verwijderen van struweel en de betreffende elementen leidt tot beschadiging van eventuele schuilplaatsen en leefgebied van steenmarter. Hierdoor bestaat het risico dat individuen van deze soort gedood worden tijdens de uitvoer van de werkzaamheden. De beschadiging van rustplaatsen en/of het doden van dieren leidt tot overtreding van de verbodsbepalingen.

Overtreding Ow?

Mogelijke overtreding Ow.

Steenmarter ondervindt mogelijk negatieve effecten van de werkzaamheden.

Advies

Verbodsbepalingen van de Ow kunnen worden overtreden met betrekking tot steenmarter. Het wordt niet noodzakelijk geacht om een omgevingsvergunning aan te vragen, mits de volgende mitigerende maatregelen in acht worden genomen:

- werkzaamheden uitvoeren in de vrijgestelde periode van steenmarter (15 augustus t/m februari).
- houtstapels en andere potentiële rustplaatsen onaangetast laten of handmatig verwijderen.
- werkzaamheden uitvoeren onder begeleiding van een ter zake kundige ecooloog.

Bij het niet uitvoeren van de mitigerende maatregelen worden verbodsbepalingen overtreden en dient een omgevingsvergunning te worden aangevraagd bij het bevoegd gezag, zijnde de Provincie Limburg.

6.2.2 Broedvogels

Bureau-onderzoek, binnen het plangebied

Geen soorten waargenomen.

Bureau-onderzoek, nabij plangebied

In de omgeving van het plangebied zijn waarnemingen gemeld van tijdens het broedseizoen beschermde vogelsoorten en soorten met jaarrond beschermde nesten, zie tabel 6.1.

Tabel 6.1. Beschermde vogelsoorten in de nabijheid van het plangebied.

jaarrond beschermde nesten		grondbroeders	overige soorten
categorie 1	categorie 2		
blauwe reiger, boerenwaluw, bosuil, gierzwaluw, grote gele kwikstaart, huismus, huiswaluw, kerkuil, oehoe, ooievaar, steenuil, torenvalk en wespandief	ijsvogel, oeverwaluw, ringmus en sperwer	kievit, meerkoet, porseleinhoen, roodborsttapuit en veldleeuwerik	appelvink, boomklever, boomkruiper, bosrietzanger, ekster, geelgors, grasmus, groene specht, groenling, grote bonte specht, heggenmus, holenduif, kneu, koolmees, merel, paapje, roodborst, spreeuw, tijaftjaf, tuinfluiter, veldleeuwerik, winterkoning, zanglijster, zwarte roodstaart, zwartkop, kramsvogel en spotvogel

Terreinbezoek

Binnen het plangebied zijn geen aanwijzingen of nesten aangetroffen van de blauwe reiger en de ooievaar. Nesten van deze vogels zijn goed herkenbaar en zijn niet aangetroffen. De gierzwaluw broedt doorgaans in spleten en openingen van hoge gebouwen; door de beperkte hoogte biedt het aanwezige schuurtje daarvoor geen geschikt nesthabitat. De oehoe komt voor in steengroeven en bosrijke gebieden met open terrein, wat binnen het plangebied niet aanwezig is. De grote gele kwikstaart broedt langs stromend water, dergelijk habitat ontbreekt in het plangebied. De wespandief broedt in uitgestrekte bosgebieden met open plekken om te foerageren; dergelijk habitat is niet aanwezig. Nestlocaties van deze soorten binnen het plangebied kunnen worden uitgesloten.

Binnen het plangebied zijn mogelijk geschikte nestlocaties voor bosuil, steenuil of kerkuil aanwezig. Kerkuil en steenuil zijn gebonden aan agrarisch gebied, en maken vaak gebruik van ingebouwde nestkasten en in het geval van steenuil en bosuil ook (nestkasten) in bomen. Daarnaast kunnen bosuil, steenuil en kerkuil gebruik maken van opstallen zoals schuren als verblijfplaats. De stal binnen het plangebied voldoet hiermee aan de eisen die deze soorten aan hun habitat stellen. De stal is geïnspecteerd op sporen zoals uitwerpselen en braakballen van de betreffende soorten. Dergelijke sporen zijn niet aangetroffen, waardoor kan worden uitgesloten dat deze soorten gebruik maken van de stal als nestlocatie en rust- of roestplaats.

Boerenwaluw en huiswaluw zijn afhankelijk van bebouwing als nestlocatie. In het geval van huiswaluw worden nesten vaak tegen (witte) gevels van bebouwing gemaakt. Boerenwaluw komt tot broeden in open schuren, onder brede dakoverstekken, bruggen en incidenteel onder andere beschutte plaatsen. De stal kan mogelijk als geschikte nestlocatie dienen voor huiswaluw (echter marginaal) en boerenwaluw. De nesten van huis- en boerenwaluw zijn zeer kenmerkend en goed te herkennen. Dergelijke nesten zijn niet aangetroffen binnen het plangebied tijdens het veldbezoek,

waardoor een nestlocatie van huis- en boerenzwaluw kan worden uitgesloten. Door het gebrek aan hoge stenige bebouwing binnen het plangebied kan de aanwezigheid van een mogelijke nestlocatie gierzwaluw eveneens worden uitgesloten. De stal dient als geschikte nestlocatie voor hollenbroeders zonder jaarrond beschermd nest, als zwarte roodstaart en koolmees.

Het plangebied biedt geschikt habitat voor huismus in de vorm van het aanwezige struweel, de verruigde tuin, weiland met vee en de paardenstal. De stal is geschikt als nestlocatie voor huismus door de aanwezigheid van gaten en kieren en kan tevens tot broeden komen onder de dakpannen in de stal (afbeelding 6.3). Het kan niet worden uitgesloten dat huismus gebruik maakt van het plangebied als nestlocatie.



Afbeelding 6.3. Ruimte tussen betimmering en dakpannen. Foto: I. Gorissen.

Het plangebied vormt geschikt leefgebied voor vogelsoorten met een categorie 2-jaarrond beschermd nest, zoals de ringmus, evenals voor grondbroeders en broedvogels van ruigte- en struweelvegetaties. In de stal is een broedvogelnest aangetroffen (zie afbeelding 6.4), echter niet behorend tot een jaarrond beschermd nest. Het aanwezige struweel biedt daarnaast geschikt foerageergebied en potentieel broedhabitat voor de genoemde soorten. Het voorkomen van vogelsoorten met een categorie 2-jaarrond beschermd nest, grondbroedende soorten en tijdens het broedseizoen beschermde broedvogels kan derhalve niet worden uitgesloten.



Afbeelding 6.4. Aangetroffen broedvogelnest (rode omkadering). Foto: I. Gorissen.

Beschermingsstatus (potentieel) aanwezige soorten

Broedvogels zijn Europees beschermd ingevolge de Vogelrichtlijn.

Effecten ingreep

Huismus

Nesten van huismus zijn jaarrond beschermd. De werkzaamheden, zoals onder andere de sloop van de stal, het verwijderen van het struweel en het vellen van de bomen, leiden tot de versterking van eventuele nestlocaties en leefgebied van de huismus. Hierdoor bestaat het risico dat nestlocaties verstoord en/of individuen van deze soort gedood worden tijdens de uitvoer van de werkzaamheden. De versterking van nestlocaties en/of het doden van dieren leidt tot overtreding van de verbodsbepalingen.

Categorie 2- soorten, grondbroeders en overige broedvogels

Het plangebied bevat geschikt habitat voor categorie 2-soorten, zoals de ringmus. Nesten van deze soorten genieten geen jaarronde bescherming, maar het is wel van belang dat voldoende geschikt leefgebied behouden blijft. Tijdens de werkzaamheden kan tijdelijk leefgebied verloren gaan; in de directe omgeving is echter voldoende alternatief habitat aanwezig. Indien werkzaamheden plaatsvinden binnen het broedseizoen (doorgaans van half maart tot half juli), bestaat het risico dat actieve nesten van categorie 2-soorten of andere (grond)broedende vogelsoorten worden verstoord of vernietigd. Hierdoor kunnen nestlocaties verloren gaan en/of individuen van deze soorten worden gedood tijdens de uitvoering van de werkzaamheden. De versterking van nestlocaties en/of het doden van dieren leidt tot overtreding van de verbodsbepalingen.

Overtreding Ow?

Mogelijke overtreding Ow.

Huismus ondervindt mogelijk negatieve effecten van de werkzaamheden.

Overtreding Ow?

Mogelijke overtreding Ow.

(Grond)broedende soorten en soorten met een categorie 2-jaarrond beschermd nest ondervinden mogelijk negatieve effecten van de werkzaamheden.

Advies

Om na te gaan of en waar huismusverblijven aanwezig zijn en welke functies het plangebied vervult voor huismus dient aanvullend onderzoek uitgevoerd te worden.

Verbodsbepalingen van de Ow kunnen worden overtreden met betrekking tot broedvogels. Het wordt niet noodzakelijk geacht om een omgevingsvergunning aan te vragen, mits de volgende mitigerende maatregelen in acht worden genomen:

- gras vóór het broedseizoen kort maaien en kort houden
- werkzaamheden uitvoeren buiten het broedseizoen (doorgaans half maart tot half juli).
- werkzaamheden uitvoeren onder begeleiding van een ter zake kundige ecooloog.

Bij het niet uitvoeren van de mitigerende maatregelen worden verbodsbepalingen overtreden en dient een omgevingsvergunning te worden aangevraagd bij het bevoegd gezag, zijnde de Provincie Limburg.

6.2.3 Reptielen

Bureau-onderzoek, binnen het plangebied

Geen soorten waargenomen

Bureau-onderzoek, nabij plangebied

In de omgeving van het plangebied zijn zichtwaarnemingen bekend van muurhagedis.

Terreinbezoek

Tijdens het terreinbezoek zijn geen reptielen waargenomen. De muurhagedis komt uitsluitend voor op warme stenige plekken, zoals rotswanden en stadsmuren. Dergelijk habitat ontbreekt binnen de grenzen van het plangebied, waardoor de aanwezigheid van muurhagedis kan worden uitgesloten.

Overtreding Ow?

Geen overtreding Ow.

De aanwezigheid van muurhagedis kan worden uitgesloten.

6.2.4 Amfibieën

Bureau-onderzoek, binnen het plangebied

Geen soorten waargenomen

Bureau-onderzoek, nabij plangebied

In de omgeving van het plangebied zijn zichtwaarnemingen bekend van Alpenwatersalamander, bastaardkikker, boomkikker, kleine watersalamander, bruine kikker en gewone pad.

Terreinbezoek

Tijdens het terreinbezoek zijn geen amfibieën waargenomen. De aanwezige wateren in de omgeving, Echtermolenbeek (ca 120m) en de pond rondom Rijksmonument Huis Verduynen (ca 200m), kunnen dienstdoen als voortplantingsbiotoop voor Alpenwatersalamander, kleine watersalamander, bruine kikker en gewone pad. Wanneer deze soorten in de zomer/najaar het land op gaan, wordt de kans aannemelijk geacht – gezien de kleine afstand van deze wateren tot het plangebied – dat overwinterende amfibieën mogelijk gebruik maken van het plangebied als landhabitat. Struweel en doodliggend hout vormen hier potentiële schuilgelegenheden voor overwinterende amfibieën. Bastaardkikkers leven zowel binnen als buiten de paartijd vooral in de directe nabijheid van water. Wegens het ontbreken van wateren binnen de grenzen van het plangebied, kan voortplantings- en landhabitat voor de bastaardkikker binnen het plangebied worden uitgesloten. Boomkikker stelt specifieke eisen aan zijn habitat. Vooral landhabitat als zonnig gelegen zoom- en mantelvegetaties, vegetaties van meerjarige kruiden en braamstruwelen zijn van belang voor deze soort. Dergelijk habitat is niet voorhanden binnen het plangebied, waardoor de aanwezigheid van boomkikker kan worden uitgesloten.

Beschermingsstatus (potentieel) aanwezige soorten

Alpenwatersalamander: nationaal beschermd (zie bijlage 1).

Kleine watersalamander, bruine kikker en gewone pad: nationaal beschermd, maar jaar rond vrijgesteld (zie bijlage 1). Deze soorten worden verder behandeld bij specifieke zorgplicht (hoofdstuk 7).

Effecten ingreep

Alpenwatersalamander

De aantasting van het dood liggend hout en het verwijderen van het struweel leidt tot beschadiging van potentiële schuilplaatsen en leefgebied van de Alpenwatersalamander. Hierdoor bestaat het risico dat overwinterende dieren gedood worden tijdens de uitvoer van de werkzaamheden. De beschadiging van rustplaatsen en/of het doden van overwinterende dieren leidt tot overtreding van de verbodsbepalingen.

Overtreding Ow?

Mogelijke overtreding Ow.

Alpenwatersalamander ondervindt mogelijk negatieve effecten van de werkzaamheden.

Geen overtreding Ow.

Ten aanzien van kleine watersalamander, bruine kikker en gewone pad vindt er geen overtreding van de Omgevingswet plaats.

Advies

Verbodsbepalingen van de Ow kunnen worden overtreden met betrekking tot Alpenwatersalamander. Aanvullend onderzoek naar de aanwezigheid van Alpenwatersalamander wordt noodzakelijk geacht. Indien hieruit blijkt dat Alpenwatersalamander gebruik maakt van het plangebied als leefgebied dient een omgevingsvergunning aangevraagd te worden en wordt geadviseerd om de werkzaamheden uit te voeren onder begeleiding van een ter zake kundig ecooloog, waarbij de begeleidende ecooloog de Alpenwatersalamander wegvangt en verplaatst naar buiten het plangebied.

6.2.5 Dag- en nachtvlinders

Bureau-onderzoek, binnen het plangebied

Geen soorten waargenomen

Bureau-onderzoek, nabij plangebied

In de omgeving van het plangebied is zijn zichtwaarnemingen gemeld van grote vos, iepenpage, kleine ijsvogelvinder en teunisbloempijlstaart.

Terreinbezoek

Tijdens het terreinbezoek zijn geen beschermde dag- en nachtvlinders waargenomen. Vanwege de afwezigheid van waardplanten van kleine ijsvogelvinder (wilde kamperfoelie), iepenpage (iep) en teunisbloempijlstaart (wilgenroosje, basterdwederik, kattenstaart en teunisbloem) kan de aanwezigheid van kleine ijsvogelvinder, iepenpage en teunisbloempijlstaart worden uitgesloten voor het plangebied. Grote vos komt voor onder andere voor in boomgaarden en open, maar toch beschut landschap met solitaire bomen. Het plangebied (open landschap met fruit- en solitaire bomen en voldoende beschutting) biedt daarmee geschikt habitat aan de grote vos. Tevens is een zoete kers (afbeelding 6.5), waardplant voor grote vos, waargenomen naast de paardenstal. Daarnaast kan grote vos gebruik maken van schuurtjes voor de verpopping.



Afbeelding 6.5. Zoete kers. Foto: I. Gorissen.

Beschermingsstatus (potentieel) aanwezige soorten

Grote vos: Europees beschermd ingevolge de Habitatrichtlijn.

Effecten ingreep

Grote vos

Het kappen van de zoete kers en de (fruit)bomen leidt tot beschadiging van potentiële voortplantingsplaatsen en leefgebied van grote vos. Hierdoor bestaat het risico dat exemplaren van grote vos gedood worden tijdens de uitvoer van de werkzaamheden. De beschadiging van rust- en voortplantingsplaatsen en/of het doden van exemplaren van deze soort leidt tot overtreding van de verbodsbepalingen.

Overtreding Ow?

Mogelijke overtreding Ow.

Grote vos ondervindt mogelijk negatieve effecten van de werkzaamheden.

Advies

Mogelijk worden verbodsbepalingen overtreden met betrekking tot grote vos binnen de betreffende maatregellocaties. Het wordt niet noodzakelijk geacht om een omgevingsvergunning aan te vragen, mits de volgende mitigerende maatregelen in acht worden genomen:

- sloopwerkzaamheden aan de stal uitvoeren wanneer ei-afzettingen en rupsen van grote vos zich op de waardplanten bevinden (april tot half juni), niet conflicterend met andere soorten.
- werkzaamheden uitvoeren conform een ecologisch werkprotocol en onder begeleiding van een ter zake kundige ecooloog.

EN

- kapwerkzaamheden uitvoeren wanneer exemplaren van grote vos zich in winterrust bevinden (oktober tot april), niet conflicterend met andere soorten.
- liggend (dood)hout, boomstronken, takkenhopen, bomen met holtes en andere potentiële overwinterings- en rustplaatsen onaangetast laten

- zoveel mogelijk werken vanaf een rijplatenbaan en wegen/verhardingen/paden.
- werkzaamheden uitvoeren conform een ecologisch werkprotocol en onder begeleiding van een ter zake kundige ecooloog.

Wanneer de mitigerende maatregelen niet worden uitgevoerd, wordt geadviseerd om aanvullend onderzoek te doen naar grote vos binnen het plangebied. Indien hieruit blijkt dat grote vos gebruik maakt van de het plangebied als essentieel leefgebied, dan worden verbodsbepalingen overtreden en dient een omgevingsvergunning te worden aangevraagd bij het bevoegd gezag, zijnde de Provincie Limburg.

6.2.6 Vleermuizen

Bureau-onderzoek, binnen het plangebied

Geen soorten waargenomen

Bureau-onderzoek, nabij plangebied

In de omgeving van het plangebied zijn zichtwaarnemingen bekend van bosvleermuis, gewone dwergvleermuis, gewone grootoorvleermuis, gewone dwergvleermuis, laatvlieger, rosse vleermuis en ruige dwergvleermuis.

Terreinbezoek

De aanwezige bebouwing is mogelijk geschikt als kraam- zomer- en paarverblijfplaats voor gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis en laatvlieger. Deze soorten maken veelal gebruik van gebouwen, spouwmuren en zitten achter betimmering en daklijsten, of worden onder dakpannen gevonden; de aanwezige bebouwing binnen het plangebied voldoet hier aan de eisen die deze soorten aan hun verblijfplaats stellen (afbeelding 6.6 & 6.7).



Afbeelding 6.6. Ruimte tussen muur geschikt als verblijfplaats. Foto: I. Gorissen



Afbeelding 6.7. Ruimte onder dakpannen geschikt als verblijfplaats. Foto: I. Gorissen

Wat betreft boombewonende soorten zijn er tijdens het veldbezoek bomen aangetroffen met boomholtes (afbeelding 6.8 & 6.9), waardoor niet kan worden uitgesloten dat deze soorten gebruik maken van het plangebied als verblijfplaats.



Afbeelding 6.8. Boomholte in een van de perenbomen.
Foto: I. Gorissen



Afbeelding 6.9. Boomholte in een van de perenbomen.
Foto: I. Gorissen

Het plangebied zal, gelet op het aanwezige habitat gebruikt kunnen worden door in de omgeving verblijvende vleermuizen om te foerageren. De plannen zullen echter geen essentiële aantasting van foerageerhabitat vormen. Door de voorgenomen ingreep zal het aanbod van foerageermogelijkheden niet in het geding komen, in de directe omgeving is meer geschikt foerageerhabitat voor vleermuizen aanwezig. Het betreft onder bossen, houtwallen en bomenrijen in de omgeving.

Vleermuizen maken veelal gebruik van lijnvormige (donkere) landschapselementen als houtsingels, beken en lanen om zich te verplaatsen tussen verblijfplaatsen en foerageergebieden. Doordat dergelijke lijnvormige elementen ontbreken binnen het plangebied, worden er geen potentiële vliegroutes verstoord.

Beschermingsstatus (potentieel) aanwezige soorten

Vleermuizen zijn Europees beschermd ingevolge de Habitatrichtlijn.

Effecten ingreep

Gebouwbewonende soorten

De sloop van de loods en stal leidt tot beschadiging van potentiële verblijfplaatsen van deze soorten. Hierdoor bestaat het risico dat aanwezige dieren gedood worden tijdens de uitvoer van de werkzaamheden. De beschadiging van verblijfplaatsen en/of het doden van deze dieren leidt tot overtreding van de verbodsbepalingen.

Boombewonende soorten

Het kappen van de bomen waarbij hollen zijn aangetroffen, leidt tot beschadiging van potentiële verblijfplaatsen van deze soorten. Hierdoor bestaat het risico dat aanwezige dieren gedood worden tijdens de uitvoer van de werkzaamheden. De beschadiging van verblijfplaatsen en/of het doden van deze dieren leidt tot overtreding van de verbodsbepalingen.

Mogelijke overtreding Ow.

Vleermuizen ondervinden mogelijk negatieve effecten van de werkzaamheden.

Advies

Om te bepalen of gebouw- en boombewonende vleermuizen daadwerkelijk verblijfplaatsen hebben binnen het plangebied, dient aanvullend onderzoek uitgevoerd te worden.

6.2.7 Libellen

Bureau-onderzoek, binnen het plangebied

Geen soorten waargenomen

Bureau-onderzoek, nabij plangebied

In de omgeving van het plangebied zijn zichtwaarnemingen bekend van beekrombout en bosbeekjuffer.

Terreinbezoek

Tijdens het terreinbezoek zijn geen libellen waargenomen. Door de afwezigheid van stromende wateren kan de aanwezigheid van beekrombout en bosbeekjuffer worden uitgesloten.

Overtreding Ow?

Geen overtreding Ow.

De aanwezigheid beschermde libellen kan worden uitgesloten.

6.2.8 Vaatplanten

Bureau-onderzoek, binnen het plangebied

Geen soorten waargenomen

Bureau-onderzoek, nabij plangebied

In de omgeving van het plangebied zijn zichtwaarnemingen bekend van glad biggenkruid, kartuizer anjer, korensla en wilde ridderspoor.

Terreinbezoek

Tijdens het terreinbezoek zijn geen beschermde vaatplanten waargenomen. De veelvuldig aanwezige ridderzuring binnen het plangebied indiceert daarnaast dat de bodem tamelijk zuur en voedselrijk is. Bovengenoemde plantensoorten prefereren kalkrijke bodems en een standplaats wordt niet verwacht binnen het plangebied.

Overtreding Ow?

Geen overtreding Ow.

De aanwezigheid beschermde vaatplanten kan worden uitgesloten.

6.2.9 Vissen, kreeftachtigen, kevers en overige insecten

Geen waarnemingen gemeld van beschermde soorten uit deze soortgroepen binnen of in de nabijheid van het plangebied. Tevens geen bijzonderheden waargenomen tijdens het terreinbezoek. Op basis van de lokale verspreiding en het aanwezige habitat worden van deze soortgroepen geen beschermde soorten verwacht binnen het plangebied.

6.3 Specifieke Zorgplicht

6.3.1 Wettelijk beschermde soorten: jaarrond vrijgestelde soorten

Binnen het plangebied komen mogelijk diverse beschermde soorten zoogdieren en amfibieën voor die een jaarrond vrijstelling hebben (zie tabel 7.1, hoofdstuk 7). Het leefgebied mag in het kader van ruimtelijke ontwikkeling vernietigd worden. Om negatieve effecten voor deze soorten te beperken is het van belang om de volgende mitigerende maatregelen in acht te nemen:

- Eventueel aanwezige zoogdieren zijn zeer mobiel en zullen bij start van de werkzaamheden onmiddellijk vluchten. Eventueel aanwezige amfibieën worden door de begeleidende ecoloog gevangen en verplaatst naar geschikt leefgebied buiten het plangebied.

6.3.2 Niet wettelijk beschermde soorten: Rode Lijst-soorten

Bureau-onderzoek, binnen het plangebied

Geen Rode Lijst-soorten gearriveerd.

Bureau-onderzoek, nabij plangebied

Geen Rode Lijst-soorten gearriveerd.

Terreinbezoek

Tijdens het terreinbezoek zijn geen Rode Lijst-soorten (status bedreigd en ernstig bedreigd) waargenomen.

Op basis van het aanwezige habitat en de lokale verspreiding zijn geen Rode Lijst-soorten met de status bedreigd of ernstig bedreigd te verwachten.

Conclusie

Rode Lijst-soorten met de status bedreigd of ernstig bedreigd kunnen voor het plangebied worden uitgesloten.

6.3.3 Niet wettelijk beschermde soorten: overige soorten

Binnen het plangebied komen diverse niet wettelijk beschermde soorten voor. Het leefgebied mag vernietigd worden. Desondanks is het in het kader van de Specifieke Zorgplicht van belang om de volgende mitigerende maatregelen in acht nemen om negatieve gevolgen tot een minimum te beperken:

- Eventueel aanwezige zoogdieren zijn zeer mobiel en zullen bij start van de werkzaamheden onmiddellijk vluchten. Eventueel aanwezige amfibieën worden door de begeleidende ecoloog gevangen en verplaatst naar geschikt leefgebied buiten het plangebied.

6.4 Unielijst invasieve exoten

De bestrijding van exoten is middels Artikel 11.63 (handelen volgens faunabeheerplan) verankerd in het Besluit activiteiten en leefomgeving.

Dit betekent dat iedereen die een activiteit verricht, verplicht is om:

- De omvang van populaties van exoten of verwilderde dieren te beperken
- Schadeveroorzakende exoten of verwilderde dieren te bestrijden

Bureau-onderzoek, binnen het plangebied

Geen invasieve exoten gearhiveerd.

Bureau-onderzoek, nabij plangebied

Geen invasieve exoten gearhiveerd.

Terreinbezoek

Tijdens het terreinbezoek zijn geen invasieve exoten waargenomen. Op basis van het aanwezige habitat en de lokale verspreiding zijn geen invasieve soorten te verwachten.

Conclusie

Invasieve exoten kunnen voor het plangebied worden uitgesloten.

7 Overtreding Omgevingswet: aspect gebiedsbescherming

7.1 Natura 2000

Het is verboden om conform art. 5.1, eerste lid, aanhef en onder e, van de Omgevingswet, een Natura 2000-activiteit te verrichten zonder omgevingsvergunning. Onder een Natura 2000-activiteit wordt een activiteit verstaan die een significant negatief effect heeft op de instandhoudingsdoelen van de aangewezen habitattypen en habitatrichtlijnsoorten van een Natura 2000-gebied.



Afbeelding 7.1. Ligging van het plangebied (rode markering) ten opzichte van het Natura 2000-gebied Grensmaas (gele pijl). Bron: Topo ondergrond Esri.

Het plangebied ligt ca 2,4 km van het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied Grensmaas, zie afbeelding 7.1. Er dient te worden nagegaan of de beoogde werkzaamheden (significant) negatieve effecten hebben op de instandhoudingsdoelstellingen van de aangewezen habitattypen en habitatrichtlijnsoorten.

Habitattypen en habitatrictlijnsoorten

De Grensmaas is aangewezen voor diverse habitattypen en habitatrictlijnsoorten (zie tabel 7.1). Gezien de afstand tussen de bouwlocatie en het Natura 2000 gebied Grensmaas van meer dan twee kilometer zullen versturende (externe) effecten als gevolg van de werkzaamheden zoals licht, geluid en trillingen geen enkel negatief effect hebben van op de aangewezen habitattypen en habitatrictlijnsoorten. Effecten als verdroging of vernatting zijn niet aan de orde. De werkzaamheden zullen dan ook geen negatief effect hebben op de instandhoudingsdoelen van de aangewezen habitattypen en habitatrictlijnsoorten.

Tabel 7.1. De aangewezen habitattypen en habitatrictlijnsoorten voor het Natura 2000-gebied Grensmaas.

Habitatype	Subtype	Status	Oppervlakte	Kwaliteit	Relatieve bijdrage	Kernopgave
H3260B – Beken en rivieren met waterplanten	grote fonteinkruiden	definitief	>	=	A	
H3270 – Slikkige rivieroever		definitief	=	>		3.04,W
H6430A – Ruigten en zomen	moerasspirea	definitief	=	=	C	
H6430C – Ruigten en zomen	droge bosranden	definitief	=	=	C	
H91E0A* - Vochtige alluviale bossen	zachthoutoibossen		=	>		
H91E0C* - Vochtige alluviale bossen	beekbegeleidende bossen	definitief	>	>	C	8.03
Habitatrictlijnsoorten	Status	Populatie	Omvang leefgebied	Kwaliteit leefgebied	Relatieve bijdrage	kernopgaven
H1099 - Rivierprik	definitief	>	=	=	B	3.01,W
H1106 - Zalm	definitief	>	=	=	C	3.01,W
H1163 – Beek/Rivierdonderpad	definitief	=	=	=		
H1337 - Bever	definitief	>	=	=	B1	

In een straal van 25 kilometer rondom het plangebied bevinden zich diverse Natura 2000-gebieden die mogelijk een (significant) negatief effect ondervinden van de werkzaamheden wat betreft stikstofdepositie (tabel 7.2 en afbeelding 7.2).

Of stikstofdepositie gedurende de aanlegfase (significant) negatief effect heeft op aangewezen habitattypen van omliggende Natura 2000-gebieden is niet bekend en zal middels een Aeries-berekening bepaald moeten worden.

Tabel 7.2. Natura 2000-gebieden in een straal van 25km rondom het plangebied.

Nederland	België & Duitsland
Leudal	Hamonterheide, Hageven, Buitenheide, Stamprooierbroek en Mariahof
Roerdal	Uiterwaarden langs de Limburgse Maas met Vijverbroek
Sarsven en De Banen	Vogelschutzgebiet 'Schwalm-Nette-Platte mit Grenzwald u. Meinweg'
Groote Peel	Teverener Heide
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	Mechelse Heide en vallei van de Ziepbeek
Strabrechtse Heide & Beuven	Bosbeekvallei en aangrenzende bos- en heidegebieden te As-Opglabbeek-Maaseik
Meinweg	Bocholt, Hechtel-Eksel, Meeuwen-Gruitrode, Neerpelt en Peer
Swalmdal	Mangelbeek en heide- en vengebieden tussen Houthalen en Gruitrode
Brunsummerheide	
Geleenbeekdal	
Geuldal	
Bunder- en Elsloërbos	



Afbeelding 7.2. Natura 2000-gebieden in een straal van 25km rondom het plangebied. Bron: Natura 2000.

Conclusie

De Ow wordt mogelijk overtreden met betrekking tot het aspect beschermd gebied – N2000.
Een Aeries-berekening wordt noodzakelijk geacht.

7.2 Natuurnetwerk Nederland

Het plangebied ligt niet binnen het Natuurnetwerk Limburg. De wezenlijke waarden en kenmerken van het Natuurnetwerk Limburg worden door de beoogde werkzaamheden niet vernietigd, verstoord en/of versnipperd.



Afbeelding 7.3. Ligging van het plangebied (zwart omkaderd) ten opzichte van het Natuurnetwerk Limburg (blauw). Bron: Atlas Limburg.

Conclusie

De Ow wordt niet overtreden met betrekking tot het aspect beschermd gebied – Natuurnetwerk Limburg.

8 Overtreding Omgevingswet: aspect houtopstanden

De te kappen bomen vallen binnen de bebouwingscontour houtkap, een eventuele overtreding is dan niet aan de orde.

Conclusie

De Ow met betrekking tot het aspect houtopstanden wordt niet overtreden.

9 Eindconclusies en advies

Aspect: soortenbescherming

- Met betrekking tot het aspect Soorten wordt de Ow mogelijk overtreden voor steenmarter, huismus, (grond)broedende soorten, Alpenwatersalamander, diverse vleermuissoorten en grote vos.
- Overtreding van de Ow kan voor steenmarter, (grond)broedende soorten en grote vos voorkomen worden door het nemen van mitigerende maatregelen.
- Met betrekking tot Alpenwatersalamander, huismus, vleermuizen (div. soorten) wordt aanvullend onderzoek noodzakelijk geacht.
- De Specifieke Zorgplicht is ten alle tijden van toepassing, met speciale aandacht voor een aantal vrijgestelde, beschermde diersoorten (zie tabel 6.2).
- Geadviseerd wordt om de mitigerende maatregelen uit te werken in een ecologisch werkprotocol en de werkzaamheden uit te voeren onder begeleiding van een ter zake kundige ecooloog.

Aspect: gebiedsbescherming

- Met betrekking tot het aspect beschermd gebied - Natuurnetwerk Limburg en het Beschermingsgebied Nationaal Landschap Zuid-Limburg - wordt de Ow niet overtreden.
- Met betrekking tot het aspect beschermd gebied – Natura 2000 – vindt mogelijk overtreding van de Ow plaats.
- Een Aeries-berekening wordt noodzakelijk geacht.

Aspect: houtopstanden

- Met betrekking tot het aspect Houtopstanden wordt de Ow niet overtreden.

Tabel 9.1. Benodigde acties in relatie tot Ow

Aspect soortenbescherming

	soort	beschermingsregime	overtreding ow?	actie nodig
Zoogdieren (excl. vleermuizen)				
	eekhoorn	NB, vrijgesteld maart, april en juli t/m november	mogelijk	mogelijk
	steenmarter	NB, vrijgesteld 15 augustus t/m februari	mogelijk	mogelijk
	konijn, haas, egel, huisspitsmuis, rosse woelmuis, vos, bunzing en wezel	NB, jaarrond vrijgesteld, Specifieke Zorgplicht	nee	nee
Broedvogels				
	huismus	EB, Vogelrichtlijn	mogelijk	ja
	alle aanwezige soorten	EB, Vogelrichtlijn	mogelijk	mogelijk
Vleermuizen				
	Vleermuizen, meerdere soorten	EB, Habitatrichtlijn	mogelijk	ja
Dag- en nachtvlinders				
	grote vos	EB, Habitatrichtlijn	mogelijk	mogelijk
Amfibieën				
	Alpenwatersalamander	NB	mogelijk	ja
	kleine watersalamander, bruine kikker en gewone pad	NB, jaarrond vrijgesteld, specifieke zorgplicht	nee	nee
Aanvullend onderzoek				
	Aanvullend onderzoek noodzakelijk naar Alpenwatersalamander, huismus, diverse vleermuissoorten			
Aspect gebiedsbescherming				
	Aerius-berekening noodzakelijk			
Aspect houtopstanden				
	Geen actie noodzakelijk			

10 Gebruikte bronnen

- Ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit (z.d.). *Soorten*.
Geraadpleegd via <https://minInv.nederlandsesoorten.nl/zoeken-naar-soort> op 1 juni 2025.
- Observation International (2024). *Waarneming.nl*.
Geraadpleegd via <https://waarneming.nl/> op 1 juni 2025.
- Overheid (2024). *Besluit activiteiten en leefomgeving 2024*.
Geraadpleegd via <https://wetten.overheid.nl/BWBR0041330/2024-07-01> geraadpleegd op 1 juni 2025.
- Overheid (2024). *Besluit kwaliteit en leefomgeving 2024*.
Geraadpleegd via <https://wetten.overheid.nl/BWBR0041313/2024-01-01> geraadpleegd op 1 juni 2025.
- Overheid (2024). *Omgevingswet 2024*.
Geraadpleegd via <https://wetten.overheid.nl/BWBR0037885/2024-01-01/> geraadpleegd op 1 juni 2025.
- Provincie Limburg (2024). *Atlas Provincie Limburg*.
Geraadpleegd via portal.prvlimburg.nl op 1 juni 2025.
- Provincie Limburg (2024). *Beleidsregels ten behoeve van de passieve soortenbescherming onder de Wet natuurbescherming in Limburg 2017*.
Geraadpleegd via <https://lokaleregelgeving.overheid.nl/CVDR604161/> op 1 juni 2025.
- Provincie Limburg (2024). *Omgevingsverordening Limburg 2024*.
Geraadpleegd via <https://lokaleregelgeving.overheid.nl/CVDR705183/> op 1 juni 2025.
- Stichting NDFF (z.d.). *Nationale Databank Flora en Fauna*.
Geraadpleegd via <https://ndff-ecogrid.nl/uitvoerportaal/login.zul> op 1 juni 2025.
- Stichting NDFF (z.d.). *NDFF verspreidingsatlas*.
Geraadpleegd via <https://www.verspreidingsatlas.nl/> op 1 juni 2025

BIJLAGEN

Bijlage I: Lijst Europees beschermde soorten Omgevingswet

Lijst beschermde soorten Omgevingswet

EUROPEES BESCHERMDE DIERSOORTEN EN PLANTENSOORTEN

Beschermde soorten conform art 11.46, lid 1 Bal:

Vogelrichtlijn, art. 11.37, lid 1 Bal
Alle vogelsoorten

Beschermde soorten conform art. 11.46, lid 1: Habitatrichtlijn, bijlage IV

(inclusief Verdrag van Bonn, bijlage I, en Verdrag van Bern, bijlage II, voor zover van toepassing)

Zoogdieren

(Algemeen)

Bever
Hamster
Hazelmuis
Lynx
Noordse woelmuis
Otter
Wilde kat

(Vleermuizen)

Bechsteins vleermuis
Bosvleermuis
Brandts vleermuis
Franjestaart
Gewone baardvleermuis
Gewone dwergvleermuis
Gewone grootoorvleermuis
Grijze grootoorvleermuis
Grote hoefijzerneus
Grote rosse vleermuis
Ingekorven vleermuis
Kleine dwergvleermuis
Kleine hoefijzerneus
Laatvlieger
Meervleermuis
Noordse vleermuis
Rosse vleermuis
Ruige dwergvleermuis
Tweekleurige vleermuis
Vale vleermuis
Watervleermuis

(Reptielen)

Gladde slang
Muurhagedis
Zandhagedis

(Walvisachtigen)

Bruinvis
Bultrug
Dwergpotvis
Dwergvinvis
Gestreepte dolfijn
Gewone dolfijn
Gewone spitsdolfijn
Gewone vinvis
Griend
Gijze dolfijn
Kleine zwaardwalvis
Narwal
Orka
Potvis
Spitsdolfijn van Gray
Tuimelaar
Noordse vinvis
Witflankdolfijn
Witsnuitdolfijn
Witte dolfijn

(Amfibieën)

Boomkikker
Geelbuikvuurpad
Heikikker
Kamsalamander
Knoflookpad
Poelkikker
Rugstreeppad
Vroedmeesterpad

Planten

Drijvende waterweegbree
Groenknolorchis
Kruipend moerasscherm
Zomerschroeforchis

(Schildpadden)

Dikkopschildpad
Kemp's schildpad
Lederschildpad
Soepschildpad

Vissen

Houting
Steur

Insecten

(Vlinders)

Apollovlinder
Boszandoog
Donker pimperlblauwtje
Grote vuurvlinder
Pimperlblauwtje
Teunisbloempijlstaart
Tuinblauwtje
Zilverstreephooibeestje

(Libellen)

Bronslibel
Gaffelibel
Gevlekte witsnuitlibel
Groene glazenmaker
Noordse winterjuffer
Oostelijke witsnuitlibel
Rivierrombout
Sierlijke witsnuitlibel

Weekdieren

Bataafse stroommossel
Platte schijfhoren

(uitsluitend) Verdrag van Bern, bijlage I

Planten

Geel schorpioenmos
Klein vlotvaren
Liggende raket
Tonghaarmuts

(Uitsluitend) Verdrag van Bern, bijlage II

Zeezoogdieren

Walrus

Insecten

(Libellen)

Mercurwaterjuffer

(Vlinders)

Moerasparelmoervlinder

(Haften)

Oeveraas

(Kevers)

Brede geelrandwaterroofkever
Gestreepte waterroofkever
Heldenbok
Juchtleerkever
Vermiljoenkever

Bijlage II: Lijst Nationaal beschermde soorten Omgevingswet

Lijst beschermde soorten Omgevingswet

NATIONAAL BESCHERMDE DIERSOORTEN EN PLANTENSOORTEN

Beschermde soorten conform art 11.54, lid 1 Bal:

NATIONAAL BESCHERMDE DIERSOORTEN EN PLANTENSOORTEN

Onderdeel A (behorend bij artikel 11.54 Bal, eerste lid, onderdeel A)

Zoogdieren

Aardmuis
Boommarter
Bosmuis
Bunzing
Damhert
Das
Dwergmuis
Dwergspitsmuis
Edelhert
Eekhoorn
Egel
Eikelmuis
Gewone bosspitsmuis
Gewone zeehond
Grote bosmuis
Grijze zeehond
Haas
Hermelijn
Huisspitsmuis
Konijn
Molmuis
Ondergrondse woelmuis
Ree
Rosse woelmuis
Steenmarter
Tweekleurige bosspitsmuis
Veldmuis
Veldspitsmuis
Vos
Waterspitsmuis
Wezel
Wild zwijn
Woelrat

Kevers

Vliegend hert

Amfibieën

Alpenwatersalamander
Bruine kikker
Gewone pad
Kleine watersalamander
Meerkikker
Middelste groene kikker
Vinpootsalamander
Vuursalamander

Reptielen

Adder
Hazelworm
Levendbarende hagedis
Ringslang

Vissen en kreeften

Beekdonderpad
Beekprik
Elrits
Europese rivierkreeft
Gestippelde alver
Grote modderkruiper
Kwabaal

Libellen

Beekrombout
Bosbeekjuffer
Donkere waterjuffer
Gevlekte glanslibel
Gewone bronlibel
Hoogveenglanslibel
Kempense heidelibel
Speerwaterjuffer

Daqvlinders

Aardbeivlinder
Bosparemoervlinder
Bruin dikkopje
Bruine eikenpage
Duinparemoervlinder
Grote vos
Grote weerschijnvlinder
Iepenpage
Kleine heivlinder
Kleine ijsvogelvlinder
Kommavlinder
Sleedoornpage
Spiegeldikkopje
Veenbesblauwtje
Veenbosparemoervlinder
Veenhooibeestje
Veldparemoervlinder
Zilveren maan

Onderdeel B (behorend bij artikel 11.54 Bal, eerste lid, onderdeel C)

Vaatplanten

Akkerboterbloem	Kluwenklokje
Akkerdoornzaad	Knollathyrus
Akkerogentroost	Knolspirea
Beklierde ogentroost	Korensla
Berggamander	Kranskarwij
Bergnachtorchis	Kruiptijm
Blaasvaren	Lange zonnedaauw
Blauw guichelheil	Liggende ereprijs
Blokkenorchis	Moerasgamander
Bosboterbloem	Muurbloem
Bosdravik	Naakte lathyrus
Brave hendrik	Naaldenkervel
Brede wolfsmelk	Pijlscheefkelk
Breed wollegras	Roggelelie
Bruinrode wespenorchis	Rood peperboompje
Dennenorchis	Rozenkransje
Dreps	Ruw parelzaad
Echte gamander	Scherpkruid
Franjementiaan	Schubvaren
Geelgroene wespenorchis	Schubzegge
Geplooid vrouwenmantel	Smalle raai
Getande veldsla	Spits havikskruid
Gevlekt zonneroosje	Steenbraam
Glad biggenkruid	Stijve wolfsmelk
Gladde zegge	Stofzaad
Groene nachtorchis	Tengere distel
Groensteel	Tengere veldmuur
Groot spiegelklokje	Trosgamander
Grote bosaardbei	Veenbloembies
Grote leeuwenklauw	Vliegenorchis
Honingorchis	Vroege ereprijs
Kalkboterbloem	Wilde averuit
Kalketrip	Wilde ridderspoor
Karthuizeranjer	Wilde weit
Karwijselie	Wolfskers
Kleine ereprijs	Zandwolfsmelk
Kleine schorseneer	Zinkviooltje
Kleine wolfsmelk	Zweedse kornoelje

Vogels met jaarrond beschermde nesten

Vogels jaarrond beschermde nesten

soort	categorie
Boomvalk	4
Buizerd	4
Gierzwaluw	2
Grote gele kwikstaart	3
Havik	4
Huismus	2
Kerkuil	3
Oehoe	3
Ooievaar	3
Ransuil	4
Roek	2
Slechtvalk	3
Sperwer	4
Steenuil	1
Wespendief	4
Zwarte wouw	4

Vogels met jaarrond beschermde nesten als er sprake is van ecologisch zwaarwegende redenen

soort	categorie
Blauwe reiger	5
Boerenwaluw	5
Bonte vliegenvanger	5
Boomklever	5
Boomkruiper	5
Bosuil	5
Brilduiker	5
Draaihals	5
Eidereend	5
Ekster	5
Gekraagde roodstaart	5
Glanskop	5
Grauwe vliegenvanger	5
Groene specht	5
Grote bonte specht	5
Hop	5
Huiszwaluw	5
IJsvogel	5
Kleine bonte specht	5
Kleine vliegenvanger	5
Koolmees	5
Kortsnavelboomkruiper	5
Oeverzwaluw	5
Pimpelmees	5
Raaf	5
Ruigpootuil	5
Spreeuw	5
Tapuit	5
Torenvalk	5
Zeearend	5
Zwarte kraai	5
Zwarte mees	5
Zwarte roodstaart	5
Zwarte specht	5

Vogels met jaarrond beschermde nesten in Limburg

Conform provinciale beleidsregels passieve soortenbescherming Provincie Limburg, juli 2025

Categorie 1: jaarrond beschermde vogelnesten

Nesten die buiten het broedseizoen in gebruik zijn als vaste rust- en voortplantingsplaats, nesten van honkvaste koloniebroeders, nesten van geen koloniebroeder die zeer honkvast zijn met specifiek voorwaarden aan de nestplaats en vogelsoorten die jaar in jaar uit gebruik maken van hetzelfde nest die zelf niet en/of nauwelijks in staat zijn om een nest te bouwen. Rustplaatsen: hieronder vallen ook slaapplekken en ruiplekken. Een beschermde rustplaats is een locatie die essentieel is voor een soort om daar geregeld te verblijven en succesvol te rusten. Rusten is daarbij gedefinieerd als gedrag van vogels die niet actief zijn, behalve het vertonen van alertheid. Deze rustplaatsen genieten dezelfde bescherming als de vogelsoorten van categorie 1 jaarrond beschermde nestplaatsen.

Vogels jaarrond beschermde nesten

Aalscholver	Havik	Ooievaar	Steenuil
Blauwe reiger	Huismus	Ransuil	Torenvalk
Boerenwaluw	Huiswaluw	Raaf	Visdief
Boomvalk	Kerkuil	Rode Wouw	Wespendief
Bosuil	Kokmeeuw	Roek	Zwarte wouw
Gierzwaluw	Lepelaar	Slechtvalk	Zwartkopmeeuw
Grote gele kwikstaart	Oehoe		

Vogels waarvan de rustplaatsen jaarrond bescherming kennen

Aalscholver	Grote zilverreiger	Kraanvogel	Ransuil
-------------	--------------------	------------	---------

Categorie 2: Vogels waarvan voldoende functioneel leefgebied aanwezig moet blijven.

Nesten van vogels die weliswaar vaak terugkeren naar de plaats waar zij het jaar daarvoor hebben gebroed of de directe omgeving daarvan, maar die wel over voldoende flexibiliteit beschikken om, als de broedplaats verloren is gegaan, zich in de directe omgeving te vestigen. Deze soorten vereisen onderzoek naar de functionele leefomgeving en in hoeverre dit voldoende in stand wordt gehouden na het uit te voeren initiatief. Indien de omgeving van de bekende nestplaats vernietigd wordt moet worden bepaald of er voldoende functionaliteit behouden blijft

Vogels waarvan voldoende functioneel leefgebied aanwezig moet blijven

Bruine kiekendief	Grote karekiet	Nachtwaluw	Sperwer
Bijeneter	Grutto	Oeverloper	Stormmeeuw
Buidelmees	IJsvogel	Oeverwaluw	Waterspreeuw
Buizerd	Kleine mantelmeeuw	Patrijs	Wulp
Draaihals	Kortsnavelboomkruiper	Pontische meeuw	Zilvermeeuw
Geelpootmeeuw	Kraanvogel	Porseleinhoen	Zomertaling
Gekraagde roodstaart	Kuifmees	Ringmus	Zwarte mees
Gauwe klauwier	Matkop	Roerdomp	Zwarte specht
Gauwe vliegenvanger	Middelste bonte specht		

Vrijgestelde dieren bij ruimtelijke ontwikkeling en bestendig beheer en onderhoud in Limburg

Conform Artikel 9.23 en bijlage X, Omgevingsverordening Limburg 2024

Nederlandse naam

bruine kikker
gewone pad
kleine watersalamander
meerkikker
middelste groene kikker
hazelworm
levendbarende hagedis
aardmuis
bosmuis
bunzing
dwergmuis
dwergspitsmuis
eekhoorn
egel
gewone bosspitsmuis
haas
hermelijn
huisspitsmuis
konijn
molmuis
ondergrondse woelmuis
ree
rosse woelmuis
steenmarter
tweekleurige bosspitsmuis
veldmuis
vos
wezel
woelrat

periode

gehele jaar
gehele jaar
gehele jaar
gehele jaar
gehele jaar
juli, augustus en september
15 augustus tot en met 15 oktober
gehele jaar
gehele jaar
gehele jaar
gehele jaar
gehele jaar
maart, april en juli tot en met november
gehele jaar
gehele jaar
gehele jaar
gehele jaar
gehele jaar
gehele jaar
gehele jaar
15 augustus tot en met februari
gehele jaar
gehele jaar
gehele jaar
gehele jaar
gehele jaar

Bijlage III: Toelichting Flora- en fauna-activiteiten Omgevingswet

Toelichting Flora- en fauna-activiteiten: Omgevingsvergunning soorten Habitatrichtlijn

In artikel 11.46 van het Besluit activiteiten en leefomgeving staat dat het verbod, bedoeld in artikel 5.1, tweede lid, aanhef en onder g, van de Omgevingswet, om zonder omgevingsvergunning een flora- en fauna-activiteit te verrichten, geldt voor:

- a.** het in hun natuurlijk verspreidingsgebied opzettelijk doden of opzettelijk vangen van in het wild levende dieren van soorten, genoemd in bijlage IV, onder a, bij de habitatrichtlijn, bijlage II bij het verdrag van Bern of bijlage I bij het verdrag van Bonn;
- b.** het opzettelijk verstoren van dieren als bedoeld onder a;
- c.** het in de natuur opzettelijk vernielen of rapen van eieren van dieren als bedoeld onder a;
- d.** het beschadigen of vernielen van de voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld onder a; en
- e.** het opzettelijk plukken en verzamelen, afsnijden, ontwortelen of vernielen van planten van soorten, genoemd in bijlage IV, onder b, bij de habitatrichtlijn of bijlage I bij het verdrag van Bern, in hun natuurlijke verspreidingsgebied.

Toelichting Flora- en fauna-activiteiten: Omgevingsvergunning soorten Vogelrichtlijn

In artikel 11.37 van het Besluit activiteiten en leefomgeving staat dat het verbod, bedoeld in artikel 5.1, tweede lid, aanhef en onder g, van de Omgevingswet, om zonder omgevingsvergunning een flora- en fauna-activiteit te verrichten, geldt voor:

- a.** het opzettelijk doden of opzettelijk vangen van van nature in Nederland in het wild levende vogels van soorten als bedoeld in artikel 1 van de vogelrichtlijn;
- b.** het opzettelijk vernielen of opzettelijk beschadigen van nesten, rustplaatsen en eieren van vogels als bedoeld onder a, of het opzettelijk wegnemen van nesten van die vogels;
- c.** het rapen en onder zich hebben van eieren van vogels als bedoeld onder a; of
- d.** het opzettelijk storen van vogels als bedoeld onder a.

Toelichting Flora- en fauna-activiteiten: Omgevingsvergunning andere soorten

In artikel 11.54 van het Besluit activiteiten en leefomgeving staat dat het verbod, bedoeld in artikel 5.1, tweede lid, aanhef en onder g, van de Omgevingswet, om zonder omgevingsvergunning een flora- en fauna-activiteit te verrichten, geldt voor:

- a.** het opzettelijk doden of vangen van in het wild levende zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen en kevers van de soorten, genoemd in bijlage IX, onder A;
- b.** het opzettelijk beschadigen of vernielen van de vaste voortplantingsplaatsen, rustplaatsen of eieren van dieren als bedoeld onder a; en
- c.** het opzettelijk in hun natuurlijke verspreidingsgebied plukken en verzamelen, afsnijden, ontwortelen of vernielen van vaatplanten van de soorten, genoemd in bijlage IX, onder B.

Bijlage IV: Soorten specifieke zorgplicht Flora en Fauna-activiteiten

In het Bal zijn meerdere specifieke zorgplichten opgenomen, waaronder in artikel 11.27 dat toeziet op de specifieke zorgplicht voor onder meer flora- en fauna activiteiten (daarnaast ook voor andere activiteiten, genoemd in artikel 11.22, lid 1, onder b t/m g, zoals het handelen conform een faunabeheerplan, uitoefening jacht e.d. In het eerste lid is een vergelijkbare zorgplicht opgenomen als onder de algemene zorgplicht, namelijk dat degene die een flora- en fauna-activiteit verricht en weet of redelijkerwijs kan vermoeden dat een activiteit nadelige gevolgen kan hebben:

1. alle maatregelen neemt die redelijkerwijs van diegene kunnen worden gevraagd om die gevolgen te **voorkomen**;
2. voor zover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen, die gevolgen zoveel mogelijk te **beperken of ongedaan te maken**;
3. als die gevolgen onvoldoende kunnen worden beperkt, die **activiteit achterwege te laten** voor zover dat redelijkerwijs van diegene kan worden gevraagd.

In het tweede lid van artikel 11.27 Bal wordt de invulling van de specifieke zorgplicht voor flora- en faunactiviteiten nader uitgewerkt. Hierin staat dat de plicht 'in ieder geval' (dus een niet-limitatieve opsomming) inhoudt dat wordt nagegaan of er aanwijzingen zijn van de aanwezigheid van bepaalde soorten en voor die soorten belangrijke leefgebieden of natuurlijke habitats. Verwezen wordt naar de volgende soorten:

- van nature in Nederland in het wild levende vogelsoorten, genoemd in bijlage I van de vogelrichtlijn en niet in die bijlage genoemde, geregeld in Nederland voorkomende trekvogelsoorten als bedoeld in artikel 4, tweede lid, van de vogelrichtlijn;
- van nature in Nederland in het wild levende dieren of planten van soorten, genoemd in bijlagen II, IV en V van de habitatrichtlijn;
- dieren of planten van soorten, genoemd in bijlage IX (de nationaal beschermde soorten) of de rode lijsten, bedoeld in artikel 2.19, vijfde lid, onder a, onder 3 van de Omgevingswet.

Als deze aanwijzingen er zijn, moet worden vastgesteld of op voorhand op grond van objectieve gegevens nadelige gevolgen kunnen worden uitgesloten voor dieren van die soorten, hun nesten, hun foerageerplaatsen, hun voortplantingsplaatsen, hun rustplaatsen en hun eieren of voor planten van deze soorten. Zijn nadelige gevolgen niet uit te sluiten, dan wordt gevraagd om na te gaan welke nadelige gevolgen kunnen optreden en *passende preventieve maatregelen* te nemen, de activiteit te staken, of, als dat niet kan, passende herstelmaatregelen te nemen. Verder wordt er ook gevraagd om tijdens en na het verrichten van de activiteit na te gaan of de getroffen passende preventieve maatregelen die beoogde effecten hebben.

De zorgplicht geldt altijd voor alle in het wild levende soorten, ongeacht een eventueel van toepassing zijnde vrijstelling, gedragscode of vergunning. De zorgplicht voor soorten is bovendien niet beperkt tot dieren en planten zelf, maar ook tot de directe leefomgeving van deze soorten. Dat betreft voor dieren de foerageergebieden, rust en vaste verblijfplaatsen en plaatsen voor het grootbrengen van jongen. Voor meer informatie over de algemene zorgplicht en de specifieke zorgplicht flora- en faunactiviteiten, lees dan het artikel 'Voorstel invulling specifieke zorgplicht FF-activiteiten OW'.