

Natuurtoets

**Alsjeblieft!
Jouw rapport,
zonder
omwegen.**



Zonder gedoe.



BAECX

Bodem & Asbest & Ecologie

Locatie: Essenerweg 134a te Kootwijkerbroek



Titelblad

Locatie	
ADRES:	Essenerweg 134a
POSTCODE:	3774 LD
PLAATS:	Kootwijkerbroek
Aanleiding	Sloop
Opdrachtgever	
NAAM:	Midden Nederland Consultancy B.V.
ADRES:	Renswoudseweg 6
POSTCODE:	6744 WE
PLAATS:	Ederveen
CONTACTPERSOON:	De heer E. van Veenschoten
TELEFOONNUMMER:	06-83889833
E-MAILADRES:	evert@middennederlandconsultancy.nl
Uitvoering	
NAAM:	Baecx B.V.
VELDWERKER:	De heer S.P.M. (Matthijs) Bax
DATUM:	25 juni 2025
Project	
PROJECTNUMMER:	250957
PROJECTLEIDER:	Mevr. A.V. (Vera) Joustra

Versiebeheer

Het geldige rapport is degene met het hoogste versienummer. Eerdere versies met lager(e) versienummer(s) komen met de komst van een opvolgend versienummer te vervallen. Hieraan kunnen geen rechten worden ontleend.

Versienummer	Autorisatiedatum	Wijzigingen
1	10 juli 2025	Geen; eerste uitgifte
2	16 september 2025	-Oranje gearceerde panden in rapport beschreven -Motivatie marterachtigen aangepast -Motivatie steenuil aangepast -Habitatsbeoordeling voor diverse soorten uitgebreid -Negatieve effecten met betrekking tot te behouden bebouwing toegevoegd -Motivatie huismussen en vleermuizen uitgebreid

Inhoud

Samenvatting.....	4
1. Inleiding	6
2. Verantwoording	6
2.1 Aanleiding.....	6
2.2 Doelstelling.....	6
3. Vooronderzoek.....	7
3.1 Plangebied.....	7
3.2 Beschermde gebieden (Natura 2000 en NNN).....	9
3.3 Lokaal beleid natuurgebieden	11
3.4 Vooronderzoek beschermde soorten.....	13
4. Veldwerk	15
4.1 Veldbezoek	15
4.2 Waarnemingen beschermde Flora	15
4.3 Waarnemingen beschermde Fauna	15
4.4 Overige waarnemingen.....	22
Conclusies en aanbevelingen	25

Bijlagen

- A. Foto's
- B. Tekening
- C. Vogelsoorten met jaarrond beschermde nesten
- D. Vrijstelling per provincie
- E. Wet- en regelgeving

Samenvatting

In opdracht van Midden Nederland Consultancy B.V. is een ecologische natuurtoets uitgevoerd op de locatie naast Essenerweg 134a te Kootwijkerbroek. De aanleiding is de voorgenomen sloop van de aanwezige bebouwing. Dit betreft een woonhuis en een schuur.

Deze rapportage geeft een eerste inschatting van mogelijke effecten op gebieden en op potentieel aanwezig habitat van beschermde flora en fauna.

Aan de hand van het vooronderzoek en het veldwerk concludeert Baecx B.V. dat in en rondom het plangebied geen beschermde flora of fauna is vastgesteld. Er is gekeken naar vogelnesten, vleermuisverblijfplaatsen -en foerageerroutes en andere beschermde soorten die mogelijk aanwezig zouden kunnen zijn, zijn aangetroffen of verblijven. Er is daarom geen Omgevingsvergunning flora en fauna activiteiten noodzakelijk. Een nader onderzoek wordt niet noodzakelijk geacht.

Tabel samenvatting:

Soort (groep)	Verstoring?	Nader onderzoek?	Omgevingsvergunning?	Opmerkingen
Flora (vaatplanten)	Nee	Nee	Nee	-
Vleermuizen (GB/BB*)	Nee	Nee	Nee	-
Grondgebonden zoogdieren	Nee	Nee	Nee	-
Vogels	Nee	Nee	Nee	-
Amfibieën/reptielen	Mogelijk	Nee	Nee	Werkprotocol indien in februari en/ of maart wordt gewerkt
Beschermde gebieden	Nee	Nee	Nee	-

*) Vleermuizen: GB = gebouwbewonend, BB = boombewonend

Amfibieën

Hoewel er geen diersoorten in de sloot zijn aangetroffen tijdens de natuurtoets en er op het moment van het veldbezoek geen oppervlaktewater in is aangetroffen, kan dit een potentieel verblijfplaats zijn van amfibieën, reptielen en vissen. Tijdens de werkzaamheden dient hier rekening mee gehouden te worden. Indien er wordt gewerkt tijdens het paarseizoen van kikkers en padden (februari tot en met maart) wordt het aanbevolen om voor de zekerheid met een werkprotocol onder ecologische begeleiding te werken.

Stikstof

Of er overtreding is van de Omgevingswet ten aanzien van Natura 2000 een NNN met betrekking tot stikstofuitstoot is niet bekend. Per november 2022 kan een AERIUS-berekening onderdeel zijn van het vergunningstraject bij sloop-, bouw-, en aanlegactiviteiten. Een AERIUS-berekening behoort niet tot de reikwijdte van de ecologische natuurtoets.

Overig

Deze rapportage betreft een momentopname. Het is mogelijk dat zich nadien toch beschermde soorten binnen de onderzoekslocatie bevinden die niet zijn meegenomen in deze natuurtoets. Mocht blijken dat er in het gebied beschermde soorten aanwezig zijn, waarvan bij het onderzoek niet is vastgesteld dat ze hier voorkomen, vallen de consequenties hiervan ten laste van de opdrachtgever.

Bij het toepassen van Natuurinclusief ontwerp in de nieuwbouw en de inrichting van het terrein kan dat mogelijk een versterkend effect genereren op de lokale Flora en Fauna.

Te allen tijde is de zorgplicht van toepassing. Versturende werkzaamheden dienen zo beperkt mogelijk gehouden te worden. Zodra er ook werkzaamheden buiten de reikwijdte van dit onderzoek plaatsvinden, dient een aanvullende natuurtoets uitgevoerd te worden.

1. Inleiding

Initiatiefnemers zijn wettelijk verplicht om voorafgaand aan het uitvoeren van een ingreep onderzoek te laten doen naar de mogelijke effecten op beschermde flora en fauna en beschermde gebieden (Natura 2000 en Natuurnetwerk Nederland (NNN)). Bovendien is het in sommige gevallen verplicht melding te doen van het kappen van houtopstanden. Daarnaast dient er mogelijk een Omgevingsvergunning natura 2000-activiteiten of -flora en fauna activiteiten aangevraagd te worden bij het bevoegd gezag.

De resultaten van voorliggende rapportage zijn drie jaar geldig. Mochten de voorgenomen ontwikkelingen wijzigen dient het onderzoek te worden geactualiseerd.

2. Verantwoording

2.1 Aanleiding

In opdracht van Midden Nederland Consultancy B.V. is een ecologische natuurtoets uitgevoerd op de locatie naast Essenerweg 134a te Kootwijkerbroek. De aanleiding is de voorgenomen sloop van de aanwezige bebouwing. Dit betreft een woonhuis en een schuur.

2.2 Doelstelling

Deze rapportage geeft een eerste inschatting van mogelijke effecten op gebieden en op potentieel aanwezige beschermde flora en fauna. Indien negatieve effecten op beschermde gebieden en beschermde soorten aanwezig zijn en/of de aanwezigheid hiervan niet afdoende kan worden aangetoond of uitgesloten, is nader onderzoek noodzakelijk.

Het doel van de natuurtoets is het in kaart brengen van de te verwachten effecten op beschermde gebieden en soorten in de directe omgeving van het plangebied. De natuurtoets betreft geen gerichte inventarisatie van soorten. De volgende vragen dienen beantwoord te worden:

- Welke beschermde natuurwaarden en flora en fauna zijn in het plangebied aanwezig of te verwachten?
- Heeft de ingreep mogelijk effecten op de potentieel aanwezige natuurwaarden? Zo ja, welke effecten zijn dit?
- Houden deze effecten mogelijk een overtreding van de verbodsbepalingen van de Omgevingswet in?
- Welke mogelijkheden zijn er om deze negatieve effecten te minimaliseren of te voorkomen?
- Is nader onderzoek noodzakelijk?
- Is een omgevingsvergunning natura 2000-activiteiten of een omgevingsvergunning flora en fauna activiteiten noodzakelijk?

3. Vooronderzoek

3.1 Plangebied

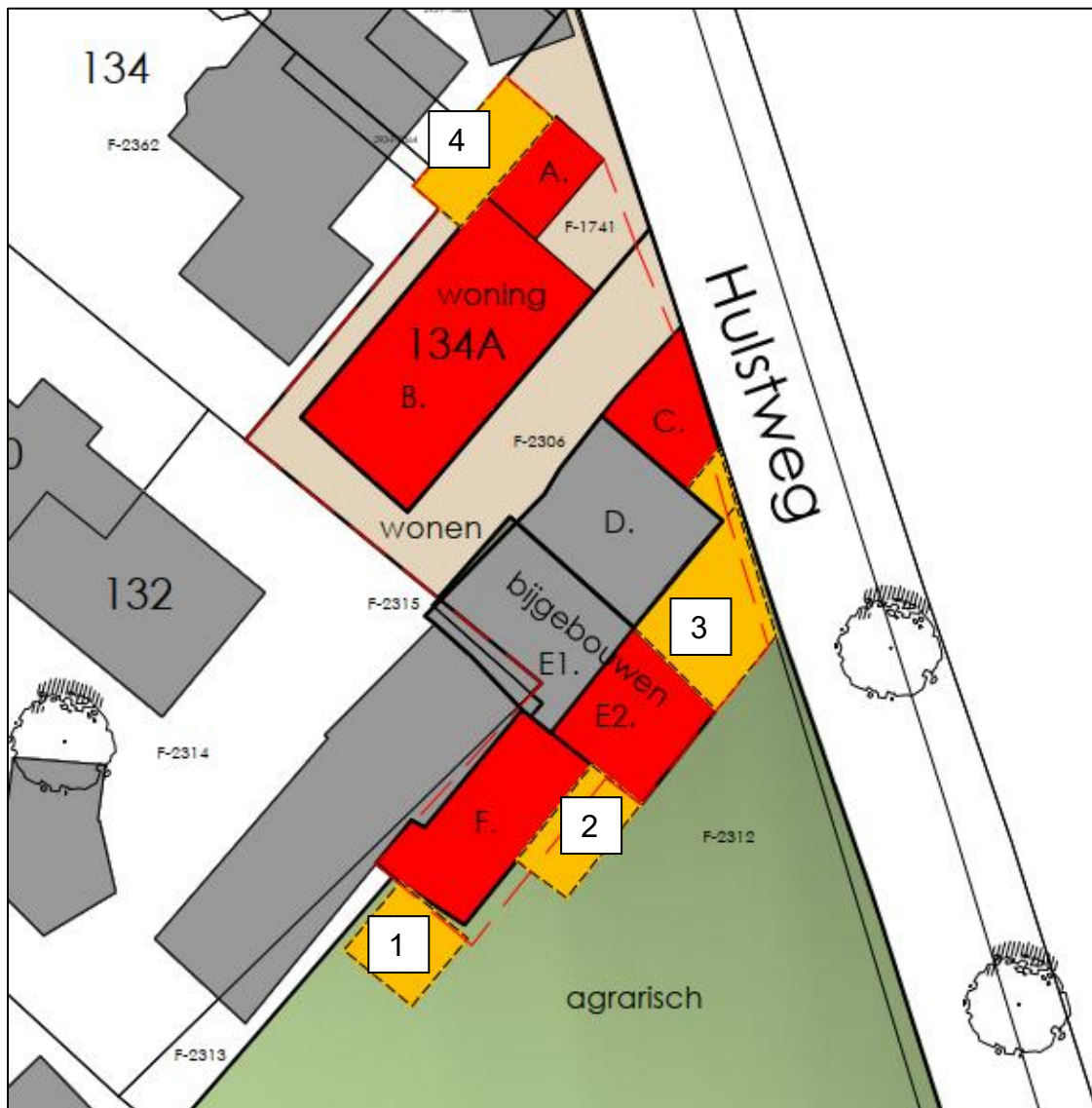
De locatie is gesitueerd in Kootwijkerbroek en gelegen op het perceel kadastraal bekend als gemeente Garderen, sectie F, nummers 1741, 2306 en 2312. De oppervlakte van het plangebied bedraagt circa 240 m².

De omgeving van het plangebied bestaat uit onderstaande punten:

- Aan de noordzijde woningen/bebouwing, openbare weg;
- Aan de oostzijde openbare weg, weilanden, bomen;
- Aan de zuidzijde weilanden, bomen, openbare weg;
- Aan de westzijde woningen/bebouwing, openbare weg.

Informatie van opdrachtgever:

Een aantal panden zullen op het perceel worden gesloopt.



Afbakening plangebied

Pand A:

Dit betreft een kleine schuur welke tegen de woning aan is gebouwd. De helft hiervan is opgetrokken uit bakstenen, de andere helft uit panelen. Het dak bestaat uit panelen waar geen ruimte onder zit. Het pand is niet geïsoleerd.

Pand B:

Dit betreft een woonpand. Het pand is opgetrokken uit bakstenen zonder open stootvoegen. Het dak bestaat uit dakpanelen die op een afstand op dakpannen lijken. De zijanten zijn dicht gemaakt. Het pand is niet geïsoleerd.

De eigenaar heeft verteld dat hij vanwege overlast lege nesten heeft weggehaald in het verleden. Het pand is hierna dicht gemaakt om nieuwe overlast te voorkomen. Hierbij zijn alle mogelijke kieren afgedicht. Ook is vogelschroot aangebracht onder de dakpannen, zie bijlage A.

Pand C:

Dit betreft een pand welke aan pand D is gebouwd. Het bestaat uit een houten constructie met een plat dak. Het pand heeft geen open gaten of kieren. Het pand is niet geïsoleerd.

Pand E2 en F:

Deze panden zijn tegen elkaar aan gebouwd en bestaan uit dezelfde materialen. De panden hebben een betonnen basis dat verder opgetrokken is met een houten constructie. De daken betreffen dakpanelen waarvan de zijanten en onderkant dicht zitten. De panden zijn niet geïsoleerd.

Pand 1

Dit betreft een hooibergopslag. Het dak van dit pand kan omhoog en omlaag, afhankelijk van de hoeveelheid hooi hier is opgeslagen.

Pand 2

Dit betreft een uitbouw van panden E1 en E2. Het pand is hetzelfde opgebouwd als deze panden.

Pand 3

Dit betreft een uitbouw van pand D. Het pand is hetzelfde opgebouwd als pand D. Het betreft een pand dat opgebouwd is uit een houten constructie met houten panelen. Deze panelen sluiten goed op elkaar aan.

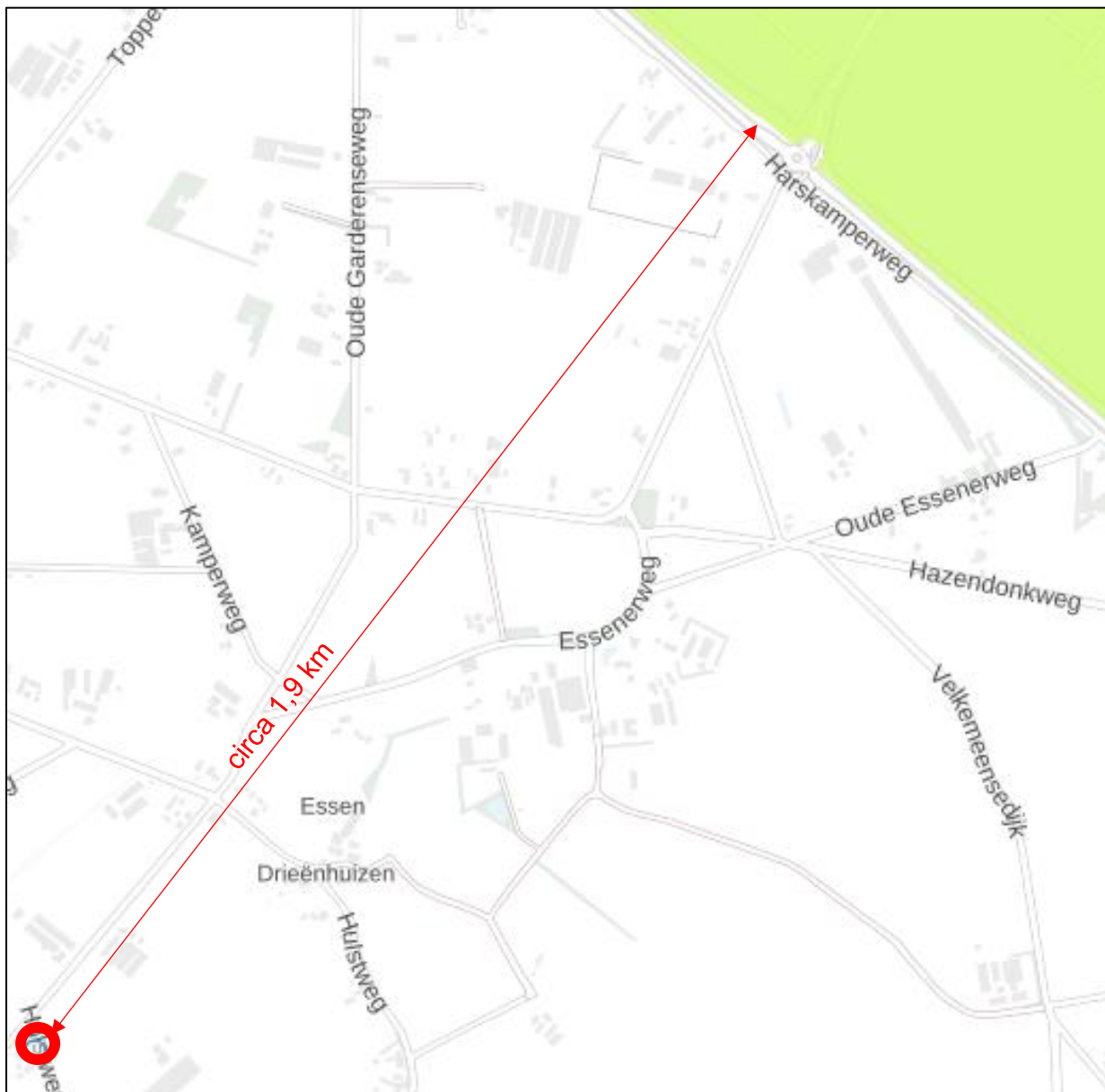
Pand 4

Dit betreft een afdakje van panelen. Het bevat geen muren.

3.2 Beschermde gebieden

Natura 2000 gebied

Het plangebied ligt niet in een Natura 2000-gebied. Het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied ten opzichte van het plangebied is 'Veluwe'. Dit Natura 2000-gebied ligt op circa 1,9 kilometer afstand ten noordoosten van het plangebied.



Onderzoekslocatie, rood omcirkeld, met afstand tot Natura-2000 gebied

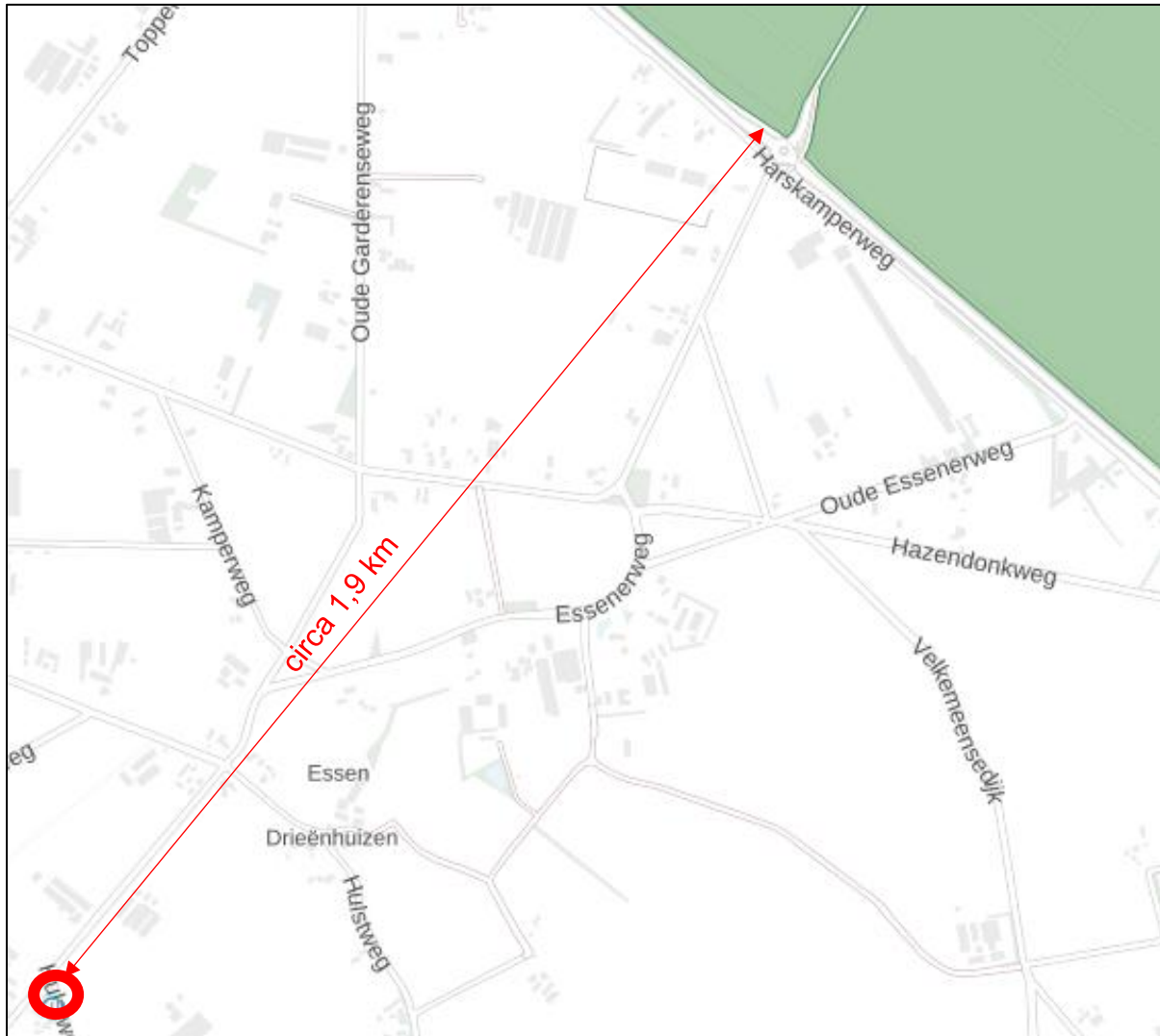
Effect Natura 2000 gebied

In de bestaande situatie zijn diverse menselijke invloeden aanwezig in de zone tussen het plangebied en beschermde Natura 2000 gebieden. Het betreft wegen, agrarische bedrijven, woonhuizen en overige bedrijven. Als gevolg van de bestaande situatie zullen de voorgenomen werkzaamheden aannemelijk géén verdere negatieve effecten opleveren zoals

geluids- en visuele verstoringen. De afstand tussen het plangebied en de beschermde gebieden is hiervoor te groot.

NNN-gebied

Het plangebied ligt niet in een NNN-gebied. Beschermde NNN-gebied, 'Gelders Natuurnetwerk', ligt op circa 1,9 kilometer afstand ten noordoosten van het plangebied.



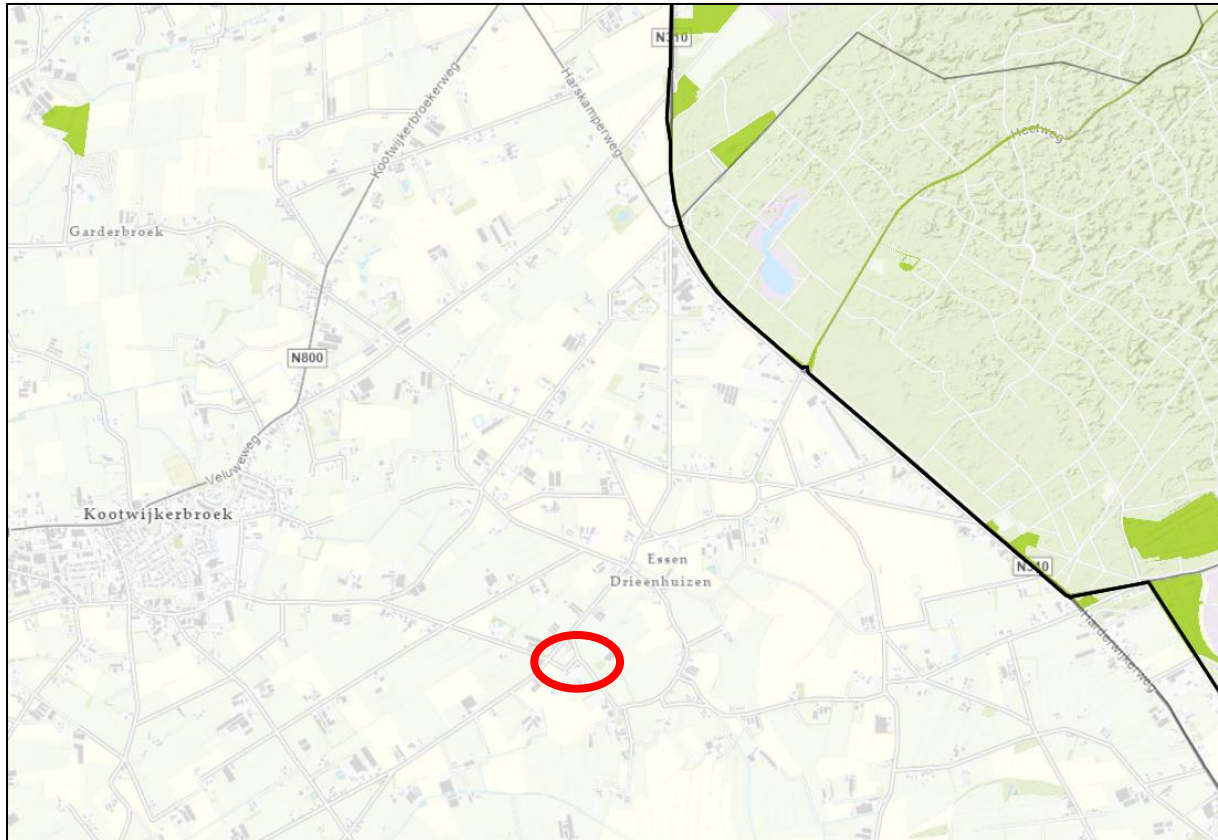
Onderzoekslocatie, rood omcirkeld, met afstand tot NNN-gebied

Effect NNN-gebied

In de bestaande situatie zijn diverse menselijke invloeden aanwezig in de zone tussen het plangebied en beschermde NNN-gebieden. Het betreft agrarische bedrijven, woningen, wegen en overige bedrijven. Als gevolg van de bestaande situatie zullen de voorgenomen werkzaamheden aannemelijk géén verdere negatieve effecten opleveren zoals geluids- en visuele verstoringen. De afstand tussen het plangebied en de beschermde gebieden is hiervoor te groot.

Groene Ontwikkelingszone

De provincie wil de ontwikkeling van functiecombinaties van natuur met andere functies mogelijk maken wanneer deze substantieel bijdragen aan versterking van de ecologische samenhang van de natuur van het Gelders natuurnetwerk en van de aanwezige landschappelijke en cultuurhistorische kwaliteiten. De Groene ontwikkelingszone bestaat uit terreinen met een andere bestemming dan natuur die ruimtelijk vervlochten is met het Gelders natuurnetwerk. Het gaat vooral om landbouwgrond, maar ook om terreinen voor verblijfs- en dagrecreatie, infrastructuur, woningen en bedrijven. De onderzoekslocatie is niet gelegen in de groene ontwikkelingszone. De afstand hiertoe bedraagt circa 1,9 kilometer.



Onderzoekslocatie, rood omcirkeld, met afstand tot Groene Ontwikkelingszone

3.3 Lokaal beleid natuurgebieden

Het onderzoeksgebied valt onder meerdere regelingen volgens de Omgevingsverordening van Provincie Gelderland en de Omgevingswet. In al deze regelingen is op basis van de nu bij ons bekende gegevens in ieder geval de onderstaande regeling voor ecologie van belang voor deze onderzoekslocatie:

Houtopstanden

Als er buiten de bebouwde kom bomen of houtopstanden worden gekapt die beschermd zijn op grond van de Omgevingswet dan dient er een kapmelding te worden gedaan en geldt er een herbepantingsplicht.

- De onderzoekslocatie bevat geen bomen. Er zullen geen bomen worden gekapt tijdens de voorgenomen plannen. Deze regeling is niet van toepassing voor deze onderzoekslocatie.

Vanuit de gemeente Barneveld is geen aanvullend bomenbeleid van toepassing voor deze locatie.

Stikstof

Of er overtreding is van de Omgevingswet ten aanzien van Natura 2000 een NNN met betrekking tot stikstofuitstoot is niet bekend. Per november 2022 kan een AERIUS-berekening onderdeel zijn van het vergunningstraject bij sloop-, bouw-, en aanlegactiviteiten. Een AERIUS-berekening behoort niet tot de reikwijdte van de ecologische natuurtoets.

3.3 Vooronderzoek beschermde soorten

Met behulp van de NDFF (nationale database Flora en Fauna), aangevuld met het Rapport Beschermde SoortenIndicator van BIJ12 is een lijst gemaakt van beschermde soorten die mogelijk aanwezig kunnen zijn in en rondom het plangebied. In onderstaande tabel (Tabel 1) is weergegeven welke beschermde soorten en welke functies rondom het plangebied aanwezig kunnen zijn. Tijdens het veldwerk dient beoordeeld te worden of deze soorten ook daadwerkelijk (in potentie) aanwezig zijn op basis van het aanwezige habitat. Daarnaast wordt gekeken naar habitats binnen de onderzoekslocatie en de te verwachten soorten hierin. De uitkomsten worden getoetst aan recente, bekende waarnemingen in de nabijheid via o.a. de website van waarneming.nl en met behulp van de NDFF-verspreidingsatlas. Vervolgens vindt er een effectenanalyse plaats waarin de voorgenomen werkzaamheden worden beoordeeld op mogelijke negatieve effecten op deze beschermde flora en fauna. De onderstaande soortenlijst (Tabel 1) is mede tot stand gekomen door gegevens uit ecologische verspreidingskaarten. Deze hanteren het principe van kilometerhokken, waarin alle binnen dat kilometerhok voorkomende soorten naar voren komen. Soorten uit onderstaande lijst zijn dus niet per definitie vastgesteld op de onderzoekslocatie.

Waarneming.nl

Vanuit de bureaustudie naar beschermde soorten op of nabij deze locatie is de database van de website 'waarneming.nl' geraadpleegd. Hieruit zijn geen aanvullende beschermde soorten naar voren gekomen die extra aandacht behoeven.

Soorten Management Plan

Voor deze locatie is geen soortenmanagementplan (SMP) actief voor nieuwbouw.

Gemeente/provincie

Er zijn geen aanvullende beschermde soorten te verwachten op basis van gegevens van de provincie Gelderland of de Omgevingsdienst de Vallei.

Effectenindicator soorten

Uit de 'Effectenindicator soorten' komt naar voren dat er mogelijk beschermde vogelsoorten schadelijke effecten kunnen ondervinden van de voorgenomen activiteiten.

Ecologische expertise

Vanuit onze ecologische expertise worden geen aanvullende soorten verwacht.

Tabel 1: potentieel te verwachten beschermde soorten

Soort	Beschermingsregime	Functie	Protocol
Vleermuizen			
Gebouwbewonende vleermuizen	Habitatrichtlijn	Zomerverblijfplaats in gebouw Kraamverblijfplaats in gebouw	Mogelijk aanwezig Mogelijk aanwezig
Boombewonende vleermuizen	Habitatrichtlijn	Zomerverblijfplaats in boom Kraamverblijfplaats in boom	Mogelijk aanwezig Mogelijk aanwezig
Grondgebonden zoogdieren			
Egel	Overige wettelijk beschermde of rode lijst soorten	Verblijfplaats Foerageergebied	Mogelijk aanwezig Mogelijk aanwezig
Haas	Overige wettelijk beschermde of rode lijst soorten	Verblijfplaats Foerageergebied	Mogelijk aanwezig Mogelijk aanwezig
Steen/boomarter	Overige wettelijk beschermde of rode lijst soorten	Verblijfplaats Foerageergebied	Mogelijk aanwezig Mogelijk aanwezig
Das	Overige wettelijk beschermde of rode lijst soorten	Verblijfplaats Foerageergebied	Mogelijk aanwezig Mogelijk aanwezig
Kleine marterachtigen	Overige wettelijk beschermde of rode lijst soorten	Verblijfplaats Foerageergebied	Mogelijk aanwezig
Vogels			
Huismus	Vogelrichtlijn	Verblijfplaats	Mogelijk aanwezig
Steenuil	Vogelrichtlijn	Verblijfplaats	Mogelijk aanwezig
Boerenwaluw	Vogelrichtlijn	Verblijfplaats	Mogelijk aanwezig
Kauw	Vogelrichtlijn	Verblijfplaats	Mogelijk aanwezig
Spreeuw	Vogelrichtlijn	Verblijfplaats	Mogelijk aanwezig
Amfibieën			
Bruine kikker	Overige wettelijk beschermde of rode lijst soorten	Verblijfplaats	Mogelijk aanwezig

4. Veldwerk

4.1 Veldbezoek

Op 25 juni 2025 is het plangebied bezocht door dhr. S.P.M. (Matthijs) Bax. Tijdens het veldbezoek is het plangebied en de directe omgeving daarvan geïnventariseerd op de aanwezigheid van ruimtelijk structuren en specifieke habitats. In algemene zin wordt bij het veldwerk gebruik gemaakt van een verrekijker, zaklamp, endoscoop en mobiel met fotocamera, waarnemingen.nl en de NDFF-verspreidingsatlas.

De weersomstandigheden waren als volgt: 21 °C, licht bewolkt, geen neerslag.

Opgemerkt dient te worden dat het veldbezoek een momentopname betreft.

De volgende beschermde soorten die op basis van het vooronderzoek mogelijk aanwezig zouden kunnen zijn in en rondom het plangebied zijn tijdens het veldbezoek nader onderzocht en in de volgende paragrafen aanvullend beschreven.

4.2 Beschrijvingen en waarnemingen beschermde Flora

Er zijn geen beschermde flora aangetroffen in of rond het onderzoeksgebied. Uit de dossierstudie was al gebleken dat er geen beschermde flora verwacht werd binnen het plangebied, het locatiebezoek heeft dit verder bevestigd. Er zijn geen beschermde (muur)planten aangetroffen. Op basis van het veldbezoek, de gebiedskenmerken en het ontbreken van waarnemingen is de aanwezigheid van beschermde plantensoorten uit te sluiten.

4.3 Beschrijvingen en waarnemingen beschermde Fauna

Vleermuizen

Volgens de betreffende Kennisdocumenten van BIJ12, paragraaf 2.2 of gegevens van de zoogdiervereniging zijn de volgende gegevens over de leefgebieden van de onderstaande vleermuissoorten bekend. Deze soorten vleermuizen zijn in de bureaustudie naar voren gekomen als potentieel aanwezig binnen het plangebied.

Gewone dwergvleermuis

De gewone dwergvleermuis is een echte cultuurvolger en is dan ook veel in de bebouwde omgeving te vinden. Gewone dwergvleermuizen jagen in de beschutting van opgaande elementen in groene bebouwde omgeving, langs kanalen, vaarten, in tuinen en parken met vijvers, in lanen, tussen boomkruinen, boven open plekken in bos, langs de bosrand (vooral oude voedselrijke loofbossen), straatlantaarns, in en langs lanen, bomenrijen, singels, houtwallen en holle wegen. Waterpartijen en beschutte oevers zijn favoriet als jachtgebied. De verblijfplaatsen bevinden zich in de regel in of om gebouwen. In de verschillende perioden en in de loop van de seizoenen gebruiken ze een netwerk aan verschillende verblijfplaatsen, vliegroutes en jachtgebieden.

Gewone grootoorvleermuis

De gewone grootoorvleermuis is een nachtactieve vleermuis. Gewone grootoorvleermuizen jagen in de directe omgeving van de verblijfplaats tot op een afstand van maximaal 3 km. Ze volgen hagen en houtwallen, maar vooral in bos of kleinschalig landschap vliegen ze gewoon tussen de bomen door. De paartijd loopt van de herfst tot in het voorjaar. In de herfst en het voorjaar worden grootoorvleermuizen waargenomen, die vanaf een hangplaats aan bijvoorbeeld een boomstam, luid roepend de aandacht trekken. In die tijd worden seksueel actieve mannetjes in boomholtes, op zolders en in nest- en vleermuiskasten gevonden. 's Winters trekken ze zich terug in kelders, groeven, grotten, bunkers en bij uitzondering in holle bomen. In de verblijfplaats bevinden ze zich in spleten geklemd, tussen bodempuin en ook diep in nauwe pijpen. Soms hangen ze vrij aan muren en plafonds. De winterslaap start vanaf oktober/november en eindigt eind maart/begin april. Tijdens de winterslaapproperiode wordt de winterverblijfplaats regelmatig verlaten. Gewone grootoorvleermuizen bevinden zich overdag en in de winterperiode dikwijls nabij de ingang van het verblijf in spleten of vrijhangend. In het actieve seizoen zijn ze ook wel in boomholten te vinden.

Ruige dwergvleermuis

De ruige dwergvleermuis is een soort die algemeen in Nederland voorkomt. De soort is het hele jaar in Nederland aanwezig, maar een deel van de populatie trekt in het voorjaar weg. De dichtheden liggen in kustgebieden en langs de grote wateren hoger dan landinwaarts. De soort is ook in staat allerlei holten te vinden en als verblijfplaats te benutten.

De betrekkelijk honkvaste mannetjes leven in een kleiner gebied dan de vrouwtjes. De ruige dwergvleermuis leeft in veel verschillende landschappen en heeft een voorkeur voor waterrijke gebieden (polders, riviergebieden, moerassen en meren) liefst in de nabijheid van (vochtige) loofbossen of urbaan gebied (verblijfplaatsen). Ze jaagt 's nachts onder andere in de omgeving van water, langs bosranden, bomenrijen en in parken. Verblijfplaatsen bevinden zich in vogel- en vleermuiskasten en in allerlei ruimtes en spleten in bomen, gebouwen, bruggen, rotsen. De ruige dwergvleermuis heeft een sterke seizoensmigratie en legt daarbij grote afstanden af. In Nederland overwinteren ze onder andere in boomholten, achter boomschors, in stapels brandhout, in vleermuiskasten, houtloodsen en in spouwmuur van gebouwen. Na inval van strenge vorst komt het voor dat ze verhuizen, bijvoorbeeld van een houtstapel naar een gebouw. Door hun dikke vacht verdragen ze enkele graden vorst. Meestal wordt de ruige dwergvleermuis alleen gevonden, maar soms ook in groepjes van enkele tientallen dieren. Soms overwintert deze soort samen met gewone dwergvleermuizen.

Baardvleermuis

Baardvleermuizen worden aangetroffen in bossen, aan bosranden en in kleinschalige gesloten landschappen. Ze jagen vooral in open ruimtes, zoals boven paden, beken, open plekken en langs houtwallen. Ook jaagt een baardvleermuis in naaldbossen. De baardvleermuis gebruikt in de zomer bomen, nest- of vleermuiskasten, zolders of de ruimte achter gevelbetimmeringen en vensterluiken van gebouwen als verblijfplaats. Als winterverblijf worden vooral ondergrondse ruimten gebruikt zoals mergelgroeven, bunkers, forten, vestingwerken, oude steenfabrieken, ijskelders en (kasteel)kelders. De winterslaap duurt van oktober tot maart of april.

Kleine dwergvleermuis

De kleine dwergvleermuis komt voor in rivierdalen en moerasgebieden in combinatie met bomenrijke gebieden zoals bosranden, laanvormen, parken en tuinen. Het jachtgedrag en dieet komt sterk overeen met de gewone dwergvleermuis. Zomerverblijfplaatsen worden meestal gevonden in spleetvormige ruimten in gebouwen, zoals de spouw, in daklagen, achter gevelbetimmering of in bomen en vleermuiskasten. In de winter worden ze aangetroffen in spleetvormige ruimten in bovengrondse gebouwen en in bomen, vaak op weinig beschutte plekken.

Laatvlieger

De laatvlieger jaagt boven open tot halfopen landschap, vooral in de beschutting van opgaande elementen zoals bosranden, heggen en lanen. Hij vliegt op enige afstand van de vegetatie boven (vochtige) graslanden en weilanden, langs kanalen en vaarten, in tuinen en in parken met vijvers. In dorpen en aan de rand van steden kan je de laatvlieger in de schemering rond lantaarnpalen, in tuinen en in parken zien jagen. Soms zie je ze in groepjes. Ze verblijven in spouwmuren, achter betimmering, onder daklijsten en dakpannen of onder het lood rondom de schoorsteen, soms op zolders. In vleermuiskasten worden laatvliegers zelden aangetroffen.

Franjestaart

Franjestaarten jagen in bosrijke gebieden met waterpartijen of waterrijke gedeelten, in een besloten omgeving zoals in en tussen de boomkronen en tussen de takken van grote struiken. Franjestaarten jagen ook boven open water, begroeide oevers en kleinschalige weilanden of akkers en in open veestallen. Als winterverblijfplaats gebruiken franjestaarten vooral ondergrondse ruimten zoals groeven, forten, ijskelders en bunkers. Ze kruipen meestal diep weg in scheuren en kieren. Kolonies zijn in Nederland vooral gevonden in bomen en recent ook in gebouwen (spleetvormige ruimten en zolders van kerken en boerderijen), en enkele keren in nestkasten en vleermuiskasten.)

Waarnemingen en effecten vleermuizen

De omgeving kenmerkt zich door kleine, rommelige agrarische percelen die vaak gescheiden zijn door bomenrijen en sloten. In de buurt is oppervlaktewater aanwezig. Hoewel de onderzoekslocatie zich niet nabij een natuurgebied bevindt, kan een eventuele vleermuizenroute zich langs deze locatie bevinden. Hierbij is de bomenrij ten noorden en oosten van de locatie het meest geschikt. Voor deze route zijn de panden niet essentieel voor vleermuizen. Een essentiële vleermuizenroute is derhalve uitgesloten, evenals een negatief effect op vleermuizenroutes bij het slopen van de panden.

Eventuele foerageergebieden kunnen zich in de nabije omgeving bevinden. Hierbij zijn vooral de kleine agrarische gebieden en waterpartijen geschikt. Deze locaties zijn aanwezig buiten de onderzoekslocatie. De onderzoekslocatie zelf beschikt niet over een geschikt foerageergebied. Een negatief effect op een foerageergebied door het slopen van de panden is hiermee uitgesloten.

Het woonpand bevat geen openingen die geschikt zijn als vleermuizenverblijfplaats. Dit pand wordt derhalve als niet geschikt gezien. De overige panden die gesloopt worden (panden A, C, E2 en F) zijn niet geïsoleerd. De panden beschikken niet over toegankelijke ruimtes met een stabiele temperatuur en vochtigheidsgraad gedurende het gehele jaar. Mogelijk kan een vleermuis tijdelijk een balk of plank uitkiezen om aan te hangen, maar dat valt niet onder de definitie van een vaste verblijfplaats.

Ook is bij de te behouden bebouwing gekeken naar eventuele verblijfplaatsen. Bij de boeidelen op de gevel van de woning of onder het dakoverstek is gekeken naar eventuele gaten en kieren. Deze zijn niet aangetroffen. De zonnewering is strak tegen het pand aan bevestigd en bevat geen kieren. Onder de dakpannen is vogelschroot aangebracht. De overige te behouden panden bevatten tevens geen potentiële verblijfplaatsen. Een negatief effect op verblijfplaatsen van vleermuizen is uitgesloten.

Grondgebonden zoogdieren

Egel

Volgens gegevens van de Zoogdierverseniging In onze streken leeft de egel in bijna alle landschappen. In sommige gebieden zijn ze echter algemener dan in andere. Tuinen, bosranden, struweel en loofbos, liefst met ondergroei, zijn goede leefgebieden. Egels komen ook in steden voor, zolang er maar groen en schuilplaatsen aanwezig zijn. Landelijk valt de egel onder 'andere beschermde dier- en plantensoorten', bijlage IX van het Besluit activiteiten leefomgeving (BAL). Deze soort wordt aanvullend beschermd door middel van het landelijk verbieden van bepaalde schadelijke handeling.

Haas

Volgens gegevens van de zoogdierverseniging komt de haas door heel Europa veel voor, maar minder in dichtbevolkte gebieden. De haas is van oorsprong een steppebewoner en heeft voorkeur voor kleinschalig gras- en bouwland, open velden zoals akkers en weilanden maar komt ook voor in open bos, heide en kwelders. Ze zijn in de vooravond en 's nachts actief, in de zomer ook in de schemering en overdag. Overdag rust de haas doorgaans uit in zijn leger. Een leger is een ondiepe uitholling in bosranden, windkeringen, ruigtezomen en onder heggen. Ze eten grassen, kruiden en akkerbouwproducten zoals graan, mais, klaver en aardappelen. De status van hazen is gevoelig, maar door de impact die hazen kunnen hebben op gewassen mogen ze worden bejaagd. Het is echter verboden om de vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen opzettelijk te beschadigen of vernielen. Ook mogen hazen niet opzettelijk worden gedood of gevangen.

Steenmarter/boomarter

Volgens gegevens van de Zoogdierverseniging leven steenmarters leven in het algemeen in de buurt van bebouwing. Als voorkeur kiezen steenmarters steenachtige biotopen en schuilplaatsen zoals steengroeven, rotsige hellingen en gebouwen. Hij is vooral te vinden in de nabijheid van dorpen en boerderijen en soms in grote steden. Hij heeft een voorkeur voor gebieden met kleinschalige landbouw, oude schuren, heggen en geriefhoutbosjes. In de buurt van de schuilplaats van de steemarter zijn soms kleine voedselvoorraden te vinden. Vraatsporen kunnen zijn: leeggegeten eieren, geheel of gedeeltelijk leeggegeten huiden van kleine zoogdieren, afgebeten veren of afgebeten koppen van kleine zoogdieren zoals

konijnen en egels. Deze zijn vaak onbedekt en zijn te vinden bij hooibergen, in schuurtjes of op zolders of in nissen en spleten van grotten en steengroeven. Steenmarters maken veelal geen nest. Hij kan door openingen van 5 cm kruipen.

Das

Volgens het Kennisdocument Das van BIJ12 leeft de das in allerlei soorten biotopen, met een voorkeur voor kleinschalig akker- en weidelandschap met verspreide bosjes, heggen en houtwallen. Maar ook open terreinen, zoals vochtige heiden en rivierdalen zijn geschikte leefgebieden. Zelfs in afgravingen en onder gebouwen worden soms verblijfplaatsen van de das aangetroffen. Het leefgebied van de das moet voldoen aan voldoende dekking, weinig verstoring, een groot voedselaanbod en een bodem waarin ze goed een burcht kunnen graven, met een grondwaterstand van jaarrond tenminste 1,5 meter onder het maaiveld (anders wordt de burcht te vochtig).

Waarnemingen en effecten grondgebonden zoogdieren

Door het rommelige karakter van het perceel beschikt de omgeving over een geschikt habitat voor de egel. Ook de haas kan voorkomen op de open velden rond het perceel. Bij de werkzaamheden worden enkel de panden gesloopt. Het groen op het perceel wordt niet aangetast. Een negatief effect op de leefomgeving van de egel is hiermee uitgesloten.

Rond de panden die worden gesloopt, is geen groen aanwezig. Mogelijke verbindingroutes of foerageroutes worden niet aangetast met de voorgenomen sloopwerkzaamheden. De nieuwbouw vindt plaats op het open grasveld. Hiermee worden geen foerageergebieden of verbindingroutes aangetast. Een negatief effect op verbindingroutes of foerageergebieden van steenmarters of dassen is uitgesloten.

Door de rommelige hoekjes en kleine panden is de onderzoekslocatie in potentie geschikt als verblijfplaats voor steenmarters. Op de onderzoekslocatie is gekeken naar eventuele sporen van marterachtigen zoals steenmarters, boommarters en dassen. Deze sporen zijn niet aangetroffen, ook niet rond het perceel. Hiermee is uitgesloten dat de onderzoekslocatie een essentieel habitat is voor marterachtigen. Een negatief effect op deze soorten is hiermee uitgesloten.

Vogels

Huismus

Volgens het Kennisdocument Huismuis van BIJ12 heeft de huismus een sterke binding met mensen en komt tot broeden in of tegen gebouwen in dorpen en steden, in en bij boerderijen, maneges, kinderboerderijen en andere vormen van bebouwing in het landelijk gebied. Op plekken waar menselijke bebouwing wordt afgewisseld met groenvoorzieningen zijn meer huismussen dan op plekken waar geen groen aanwezig is. Hierbij valt te denken aan ruim opgezette wijken met parkjes en tuinen en in dorpen met veel groen en met landbouwgronden in de nabijheid.

Steenuil

De steenuil is een vogel die gebruikelijk leeft op erven van burgerwoningen, bij boerderijen in het agrarische cultuurlandschap en aan dorpsranden. Het ideale leefgebied van de steenuil voorziet het hele jaar in voldoende voedsel, in een geschikte nestplek en in voldoende veiligheid. Dit betekent bij voorkeur een open tot halfopen landschap met een afwisselend korte en verruigde vegetatie, erven met bebouwing, beplanting, tuinen, moestuinen en weilanden met (hobby)vee, ruimte voor voldoende nestplaatsen in boomholten, nestkasten of nauwe ruimten in gebouwen (bijvoorbeeld tussen de dakbedekking en het beschot), een gevarieerd aanbod van prooien zoals muizen, regenwormen en insecten en daarbij voldoende zit- en uitkijkposten om te foerageren en rusten en bovendien geen verstoring en versnippering door grote wegen. Verder is gebruik van insecticiden of andere pesticiden in het territorium of in de directe omgeving voor de steenuil een bedreigende factor.

Boerenzwaluw

Volgens gegevens van de vogelbescherming broedt de boerenzwaluw in open schuren en onder brede dakoverstekken, onder bruggen en incidenteel ook op andere beschutte plaatsen. Deze soort broedt in los kolonieverband in de periode mei-augustus. Soms nog een tweede legsel (juni-juli) of zelfs derde legsel (augustus) afhankelijk van de omstandigheden (weer/voedsel). Ze metselen hun nesten van klei en leem vaak op randen en richels in koeien-, varkens- of paardenstallen, zowel hoog als laag, maar ook wel onder bruggetjes, of aan sluizen of onder brede dakoverstekken. Het voedsel wordt gezocht in de lucht: het bestaat uit enorme hoeveelheden kleine vliegende insecten die in volle vlucht verzameld worden. Ook komt de boerenzwaluw veel voor in de omgeving van water, waar de zwaluwen rakelings overheen scheren om insecten te verzamelen. De boerenzwaluw trekt in groepen naar het zuiden. In september en oktober kunnen grote groepen boerenzwaluwen gezien worden; deze vogels verzamelen zich voor de lange reis. De boerenzwaluwen die in Nederland broeden, overwinteren in West- en Centraal-Afrika, ruwweg het gebied tussen Ivoorkust en Angola. Tussen eind maart en begin juni (met piek in mei) keren ze terug naar ons land.

Kauw

Volgens gegevens van de vogelbescherming leeft deze intelligente soort in groepen. Kauwen broeden ongeveer van april tot in juni. Het nest wordt gemaakt in holten van bomen, oude nesten en zwarte spechten, bosuilennestkasten maar ook gaten in muren, onder dakpannen en in schoorstenen. Soms broeden ze zelfs in konijnenholten. Broedt (schaars) in bossen met grote holten, in open duinen op de Waddeneilanden, maar vooral in bebouwde omgeving. Verder zijn ze te vinden in het kleinschalig cultuurlandschap, op akkers en kleinschalige weiden en in kleinere bossen. De Omgevingswet biedt bescherming aan alle in gebruik zijnde nesten en rustplaatsen van de kauw.

Spreeuw

Spreeuwen broeden in holtes van bomen, in nestkasten en in gaten en kieren van gebouwen. Spreeuwen zijn opportunisten en je komt ze dan ook op veel plaatsen in ons land tegen, ook in dorpen en steden (bijvoorbeeld op stations). Het is een echte graslandvogel. Grasvelden (van vochtig tot droog) en in veel mindere mate akkers voorzien spreeuwen van insecten en hun larven. Ze tasten de bodem van weilanden en grasvelden af op zoek naar insectenlarven, zoals van de langpootmug (emelten). Door de snelle achteruitgang van het aantal spreeuwen in Nederland staat deze soort op de Oranje lijst. Nestelende spreeuwen zijn beschermd en de nesten mogen niet vernield, verwijderd of verstoord worden.

Waarnemingen en effecten vogels

Op de onderzoekslocatie zijn geen nesten aangetroffen van (jaarrond) beschermde vogelnesten. Onder de daken is geen ruimte voor nesten van spreeuwen of huismussen. Onder de dakpannen van het woonpand is vogelschroot aanwezig. De voormalige kieren bij de overstek zijn gedicht en dus niet beschikbaar voor vogels. Ook zijn geen nesten van boerenwaluwen aangetroffen. Een negatief effect op nesten van vogels wordt uitgesloten.

Omdat in de locatie veel kleine agrarische bedrijven gevestigd zijn, is de omgeving geschikt voor steenuilen. Er zijn geen sporen aangetroffen van steenuilen. Ook zijn geen sporen van uitkijkpunten aangetroffen (braakballen, uitwerpselen). De bomen in de omgeving of de rondom gelegen percelen kunnen wel in potentie habitat bieden aan de steenuil.

De panden die worden gesloopt kijken onvoldoende uit op de omliggende weilanden waardoor deze niet geschikt zijn als uitkijkpunten of verblijfsplaatsen. De panden op nummer 130 en 132 van de Essenerweg bieden een geschikter uitkijkpunt voor steenuilen. Deze panden blijven staan in de huidige situatie. Omdat op de onderzoekslocatie geen bomen worden gekapt, is een negatief effect op het potentiële habitat van steenuilen uitgesloten.

In de nieuwe situatie zal een pand worden geplaatst dat als uitkijkpunt zou kunnen dienen. Het nieuwe pand zal uitkijken op het weiland. Dit kan een positief effect hebben op het mogelijke habitat van de steenuil.

Op het perceel worden dieren gehouden op een kleine schaal, waardoor het perceel een geschikt potentieel habitat is voor huismussen. Ook de heggen en bomen op het perceel is geschikt als potentiële kwetterplekken. De bestemming van het perceel wordt niet aangepast. De eigenaar is voornemens om de dieren te blijven houden op het perceel. Ook wordt geen groen weggehaald. Potentiële foerageergebieden en kwetterplekken blijven in de huidige staat bestaan met de voorgenomen sloopwerkzaamheden. Negatieve effecten op potentiële foerageergebieden en kwetterplekken zijn daarom uitgesloten.

Amfibieën

Bruine kikker

De bruine kikker is volgens Ravon hoogstwaarschijnlijk het wijdst verspreide amfibie van Nederland. Vanaf maart kunnen roepende mannetjes waargenomen worden, dit is het begin van het broedseizoen. Afhankelijk van het weer eindigt dit eind april, begin mei. Bruine kikkers komen vooral voor op plekken met open oppervlaktewater. Een kleine vijver kan hiervoor al genoeg zijn.

Waarnemingen en effecten amfibieën

Rond de onderzoekslocatie lopen sloten die droog ligt. Hoewel er geen bruine kikkers gezien zijn tijdens het veldwerk, kunnen deze kikkers zich wel in de sloot bevinden indien zich hier oppervlaktewater in bevindt. De bruine kikkers kunnen in dat geval een negatief effect ervaren van de sloopwerkzaamheden indien deze in het paarseizoen plaatsvinden. Zie het hoofdstuk aanbevelingen hoe dit kan worden voorkomen.

4.4 Overige waarnemingen

Tijdens het veldbezoek is de informatie uit het vooronderzoek beoordeeld en verwerkt. Hiernaast is ook beoordeeld of er overige relevante beschermde soorten aanwezig of mogelijk aanwezig zijn binnen het plangebied. Hieronder wordt per categorie beschreven wat de bevindingen zijn.

Flora

Er zijn geen beschermde flora aangetroffen in of rond het onderzoeksgebied. Uit de dossierstudie was al gebleken dat er geen beschermde flora verwacht werd binnen het plangebied, het locatiebezoek heeft dit verder bevestigd. Er zijn geen beschermde (muur)planten aangetroffen. Op basis van het veldbezoek, de gebiedskenmerken en het ontbreken van waarnemingen is de aanwezigheid van beschermde plantensoorten uit te sluiten. Een negatief effect op beschermde flora is uitgesloten.

Fauna

Insecten

De aan- of afwezigheid van beschermde insecten is voornamelijk aan te tonen door te kijken naar de waardplanten van beschermde insecten te inventariseren. De flora op en rond de onderzoekslocatie is geïnventariseerd op deze waardplanten.

Er zijn geen beschermde insectensoorten aangetroffen in of rond het onderzoeksgebied. Ook zijn er geen beschermde soorten rond deze onderzoekslocatie bekend op Waarnemingen.nl. Doordat er op de locatie onvoldoende geschikte waardplanten aanwezig zijn voor beschermde insectensoorten, is de aanwezigheid hiervan uit te sluiten. Een negatief effect op beschermde insectensoorten is derhalve uitgesloten.

Vissen

Er bevindt zich geen open water op de onderzoekslocatie. De aanwezigheid van vissen wordt derhalve uitgesloten. Een negatief effect op vissen door het slopen van de panden wordt uitgesloten.

Reptielen

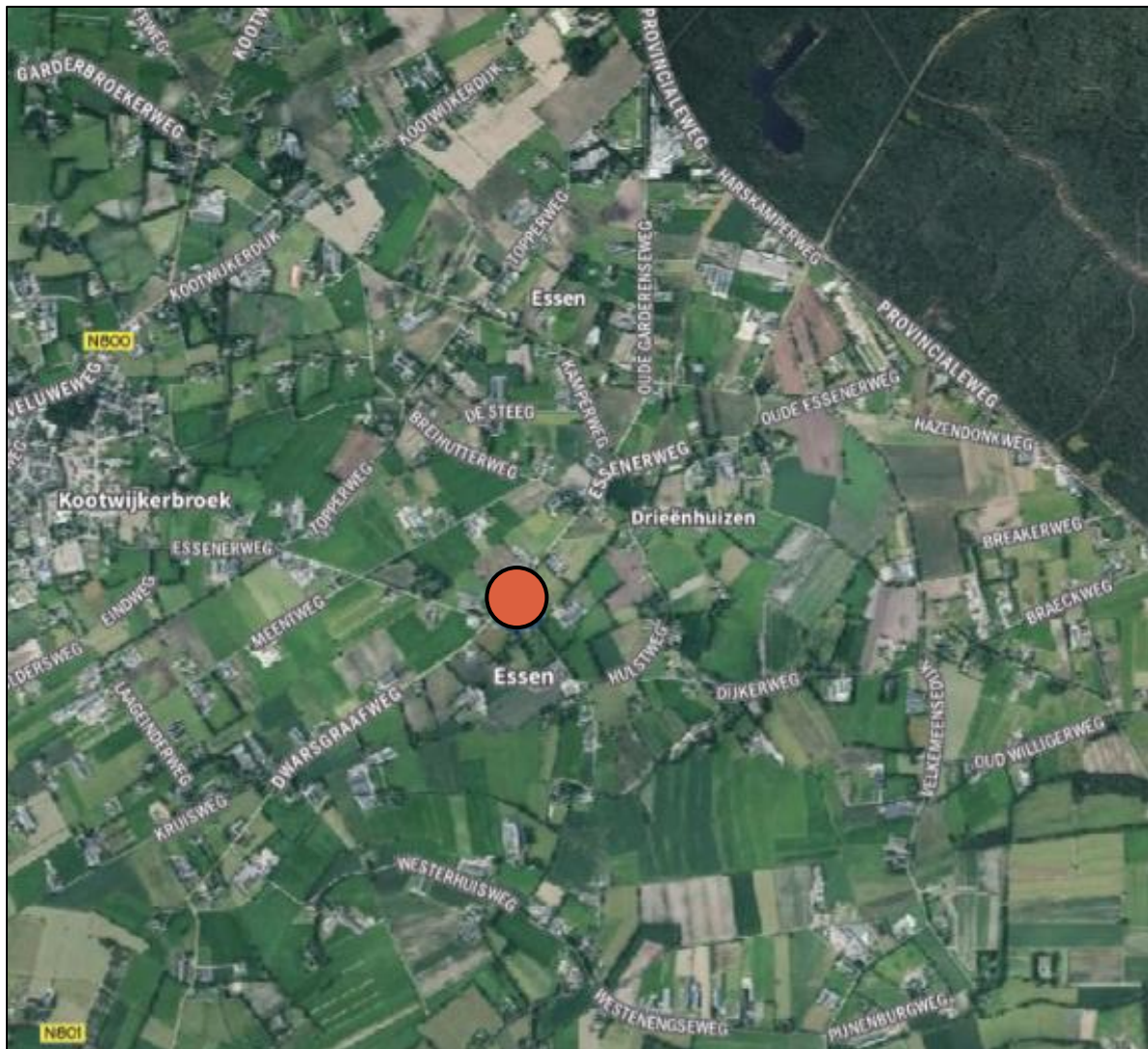
Reptielen hebben begroeiing nodig om te kunnen foerageren en schuilen. Ook zijn voldoende rustige zonplekken nodig voor een geschikt habitat. Op deze plekken kan tijdens een geschikt seizoen ook gekeken worden naar sporen van reptielen.

Er zijn geen (sporen van) reptielen aangetroffen in of rond het onderzoeksgebied. Bovendien wordt op basis van de bureaustudie geen reptielen verwacht op de onderzoekslocatie. In de directe omgeving van de te slopen panden zijn te weinig foerageergebieden beschikbaar voor reptielen. De aanwezigheid van beschermde reptielen worden op basis van de bureaustudie, het veldwerk en de afwezigheid van geschikt habitat in de vorm van rustplaatsen, verblijfplaatsen en schuilplaatsen uitgesloten. Een negatief effect op reptielen is derhalve uitgesloten.

Buiten het plangebied

Buiten de onderzoekslocatie wordt gekeken naar eventuele effecten voor de onderzoekslocatie of de directe omgeving en de te verwachte soorten (reikwijdte).

De omgeving kenmerkt zich door het afwisselende agrarische karakter met kleine agrarische bedrijven. De percelen zijn gescheiden door bomenrijen en sloten. Dit maakt het landschap geschikt voor een verscheidenheid aan soorten die zich graag in rommelige agrarische landschappen bevinden.



Afbeelding onderzoekslocatie en buiten het plangebied

Ten noordoosten van de onderzoekslocatie zit op een afstand van een paar kilometer een natuurgebied dat zich kenmerkt door bossen, open zandplekken en delen met oppervlaktewater. Dit gebied is van grote ecologische waarde voor soorten zoals vleermuizen en grondgebonden zoogdieren. De onderzoekslocatie wordt waarschijnlijk het meest gebruikt als corridor voor soorten als vleermuizen om van en naar dit natuurgebied te reizen. Hierbij helpen de bomenrijen en sloten met navigeren.

Waarnemingen en effecten buiten het plangebied

Voor de voorgenomen werkzaamheden wordt een deel van de panden gesloopt. De bomen en hagen op en rond de onderzoekslocatie zullen niet worden aangetast. Een negatief effect op routes langs deze onderzoekslocatie is derhalve uitgesloten.

5. Conclusies en aanbevelingen

Aan de hand van het vooronderzoek en het veldwerk concludeert en adviseert Baecx B.V. het volgende:

Flora

Er zijn geen beschermde flora aangetroffen in of rond het onderzoeksgebied. Er is geen sprake van aantasting van beschermde soorten. Een negatief effect op beschermde flora is uitgesloten.

Fauna

Vleermuizen

De panden bevatten geen geschikte potentiële verblijfplaatsen. Ook worden op de onderzoekslocatie geen bomen of hagen gekapt. Een negatief effect op verblijfplaatsen, foerageergebieden of vliegroutes is uitgesloten.

Grondgebonden zoogdieren

Op en rond de onderzoekslocatie zijn geen sporen aangetroffen van grondgebonden zoogdieren. Ook wordt op de onderzoekslocatie geen groen verwijderd. Een negatief effect op de habitat van grondgebonden zoogdieren is uitgesloten.

Vogels

Op de onderzoekslocatie zijn geen beschermde nesten van vogels aangetroffen. Ook worden op de onderzoekslocatie geen bomen of hagen gekapt. Een negatief effect op beschermde nesten, kwetterplekken of foerageergebieden is uitgesloten.

Amfibieën

Rond de onderzoekslocatie lopen sloten die droog ligt. Hoewel er geen bruine kikkers gezien zijn tijdens het veldwerk, kunnen deze kikkers zich wel in de sloot bevinden indien zich hier oppervlaktewater in bevindt. De bruine kikkers kunnen in dat geval een negatief effect ervaren van de sloopwerkzaamheden indien deze in het paarseizoen plaatsvinden. Zie het hoofdstuk aanbevelingen hoe dit kan worden voorkomen.

Insecten

Er zijn geen beschermde insectensoorten aangetroffen in of rond het onderzoeksgebied. Ook zijn er geen beschermde soorten rond deze onderzoekslocatie bekend op Waarnemingen.nl. Een negatief effect op beschermde insectensoorten is uitgesloten.

Vissen

Er bevindt zich geen open water op de onderzoekslocatie. De aanwezigheid van vissen wordt derhalve uitgesloten. Een negatief effect op vissen door het slopen van de panden wordt uitgesloten.

Reptielen

Er zijn geen (sporen van) beschermde reptielen aangetroffen in of rond het onderzoeksgebied. Bovendien wordt op basis van de bureaustudie geen reptielen verwacht op de onderzoekslocatie. In de omgeving zijn te weinig foerageergebieden beschikbaar voor reptielen. De aanwezigheid van beschermde reptielen worden op basis van de bureaustudie, het veldwerk en de afwezigheid van geschikt habitat in de vorm van rustplaatsen, verblijfplaatsen en schuilplaatsen uitgesloten. Een negatief effect op reptielen is derhalve uitgesloten.

Beantwoording van de onderzoeksvragen

De antwoorden op de vragen, zoals genoemd bij de doelstelling van dit onderzoek in hoofdstuk 2 paragraaf 2.2, zijn in de rapportage voldoende beantwoord en beschreven.

Tabel samenvatting:

Soort (groep)	Verstoring?	Nader onderzoek?	Omgevingsvergunning?	Opmerkingen
Flora (vaatplanten)	Nee	Nee	Nee	-
Vleermuizen (GB/BB*)	Nee	Nee	Nee	-
Grondgebonden zoogdieren	Nee	Nee	Nee	-
Vogels	Nee	Nee	Nee	-
Amfibieën/reptielen	Mogelijk	Nee	Nee	Werkprotocol indien in februari en/ of maart wordt gewerkt
Beschermde gebieden	Nee	Nee	Nee	-

*) Vleermuizen: GB = gebouwbewonend, BB = boombewonend

AANBEVELINGEN

Amfibieën

Hoewel er geen diersoorten in de sloot zijn aangetroffen tijdens de natuurtoets en er op het moment van het veldbezoek geen oppervlaktewater in is aangetroffen, kan dit een potentieel verblijfplaats zijn van amfibieën, reptielen en vissen. Tijdens de werkzaamheden dient hier rekening mee gehouden te worden. Indien er wordt gewerkt tijdens het paarseizoen van kikkers en padden (februari tot en met maart) wordt het aanbevolen om voor de zekerheid met een werkprotocol onder ecologische begeleiding te werken.

Stikstof

Of er overtreding is van de Omgevingswet ten aanzien van Natura 2000 een NNN met betrekking tot stikstofuitstoot is niet bekend. Per november 2022 kan een AERIUS-berekening onderdeel zijn van het vergunningstraject bij sloop-, bouw-, en aanlegactiviteiten. Een AERIUS-berekening behoort niet tot de reikwijdte van de ecologische natuurtoets.

Overig

Deze rapportage betreft een momentopname. Het is mogelijk dat zich nadien toch beschermde soorten binnen de onderzoekslocatie bevinden die niet zijn meegenomen in deze natuurtoets. Mocht blijken dat er in het gebied beschermde soorten aanwezig zijn, waarvan bij het onderzoek niet is vastgesteld dat ze hier voorkomen, vallen de consequenties hiervan ten laste van de opdrachtgever.

Bij het toepassen van Natuurinclusief ontwerp in de nieuwbouw en de inrichting van het terrein kan dat mogelijk een versterkend effect genereren op de lokale Flora en Fauna.

Te allen tijde is de zorgplicht van toepassing. Verstorende werkzaamheden dienen zo beperkt mogelijk gehouden te worden. Zodra er ook werkzaamheden buiten de reikwijdte van dit onderzoek plaatsvinden, dient een aanvullende natuurtoets uitgevoerd te worden.



-  Onderzoekslocatie
-  Sloten
-  Bomen/ hagen

Projectnummer: 250957

Locatie: Essenerweg 134a Kootwijkerbroek

Pand A



Pand B



Pand C



Pand E2 en F





Bijlage C

Vogelsoorten met jaarrond beschermde nesten per provincie (versie 01-2025)

Provincies: Noord-Brabant, Noord-Holland, Zuid-Holland, Zeeland, Gelderland en Utrecht		
Soort	Categorie	Uitleg categorie
Steenuil <i>Athene noctua</i>	1	Jaarrond gebruikte nesten
Gierzwaluw <i>Apus apus</i>	2	Zeer honkvaste koloniebroeders of afhankelijk van bebouwing
Huismus <i>Passer domesticus</i>		
Roek <i>Corvus frugilegus</i>		
Grote gele kwikstaart <i>Motacilla cinerea</i>	3	Zeer honkvaste broeders of afhankelijk van bebouwing (geen kolonie)
Kerkuil <i>Tyto alba</i>		
Oehoe <i>Bubo bubo</i>		
Ooievaar <i>Ciconia ciconia</i>		
Slechtvalk <i>Falco peregrinus</i>	4	Vogels die ieder jaar terugkeren naar specifiek nest
Boomvalk <i>Falco subbuteo</i>		
Buizerd <i>Buteo buteo</i>		
Havik <i>Accipiter gentilis</i>		
Ransuil <i>Asio otus</i>		
Sperwer <i>Accipiter nisus</i>		
Wespendief <i>Pernis apivorus</i>		
Zwarte wouw <i>Milvus migrans</i>	5	Honkvaste broeders, maar voldoende flexibel
Blauwe reiger <i>Ardea cinerea</i>		
Boerenzwaluw <i>Hirundo rustica</i>		
Bonte vliegenvanger <i>Ficedula hypoleuca</i>		
Boomklever <i>Sitta europaea</i>		
Boomkruiper <i>Certhia brachydactyla</i>		
Bosuil <i>Strix aluco</i>		
Brilduiker <i>Bucephala clangula</i>		
Draaihals <i>Jynx torquilla</i>		
Eidereend <i>Somateria mollissima</i>		
Ekster <i>Pica pica</i>		
Gekraagde roodstaart <i>Phoenicurus phoenicurus</i>		
Glanskop <i>Parus palustris</i>		
Grauwe vliegenvanger <i>Muscicapa striata</i>		
Groene specht <i>Picus viridis</i>		
Grote bonte specht <i>Dendrocopos major</i>		
Hop (<i>Upupa epops</i>)		
Huiszwaluw <i>Delichon urbicum</i>		
IJsvogel <i>Alcedo atthis</i>		
Kleine bonte specht <i>Dendrocopos minor</i>		
Kleine vliegenvanger <i>Ficedula parva</i>		
Koolmees <i>Parus major</i>		
Kortsnavelboomkruiper <i>Certhia familiaris macrodactyla</i>		
Oeverzwaluw <i>Riparia riparia</i>		
Pimpelmees <i>Parus caeruleus</i>		
Raaf <i>Corvus corax</i>		
Ruigpootuil <i>Aegolius funereus</i>		
Spreeuw <i>Sturnus vulgaris</i>		
Tapuit <i>Oenanthe oenanthe</i>		
Torenvalk <i>Falco tinnunculus</i>		
Zeearend <i>Haliaeetus albicilla</i>		
Zwarte kraai <i>Corvus corone</i>		
Zwarte mees <i>Periparus ater</i>		
Zwarte roodstaart <i>Phoenicurus ochruros</i>		
Zwarte specht <i>Dryocopus martius</i>		

Bron: Ministerie van Economische Zaken en gegevens provincies Noord-Brabant, Noord-Holland, Zuid-Holland, Zeeland, Gelderland en Utrecht.

Vogelsoorten met jaarrond beschermde nesten*

FLEVOLAND : Vogels met jaarrond beschermde nesten		
Soort	Categorie	Uitleg categorie
Steenuil <i>Athene noctua</i>	1	Nesten die buiten het broedseizoen ook als vaste rust- en verblijfplaats dienen
Kerkuil <i>Tyto alba</i> ²		
Gierzwaluw <i>Apus apus</i>	2	Nesten van koloniebroeders die op dezelfde plaats broeden en daarin honkvast zijn of afhankelijk zijn van bebouwing
Huismus <i>Passer domesticus</i>		
Roek <i>Corvus frugilegus</i>		
Grote gele kwikstaart <i>Motacilla cinerea</i>	3	Nesten van vogels die ieder jaar op dezelfde plaats broeden en daarin honkvast zijn of afhankelijk zijn bebouwing
Slechtvalk <i>Falco peregrinus</i>		
Torenvalk <i>Falco tinnunculus</i>		
Boerenzwaluw <i>Hirundo rustica</i>		
Ransuil <i>Asio otus</i>	4	Vogels die ieder jaar gebruik maken van hetzelfde nest en die zelf niet of nauwelijks in staat zijn om een nest te bouwen
Bosuil <i>Strix aluco</i>		
Sperwer <i>Accipiter nisus</i>	5a	Jaarrond beschermd, tenzij uit onderzoek blijkt dat aantasting niet van invloed is op de lokale Staat van instandhouding van de soort, bv omdat er wel voldoende geschikte uitwijkmogelijkheden zijn.
Wespendief <i>Pernis apivorus</i>		
Zwarte wouw <i>Milvus migrans</i>		
Rode wouw <i>Milvus milvus</i>		
Boomvalk <i>Falco subbuteo</i>		
Buizerd <i>Buteo buteo</i>		
Havik <i>Accipiter gentilis</i>		
Oehoe <i>Bubo bubo</i>		
Ooievaar <i>Ciconia ciconia</i> ¹		
Raaf <i>Corvus corax</i>		
Zeearend <i>Haliaeetus albicilla</i>		
Nesten van vogels met voldoende flexibiliteit om zich elders te vestigen:		
Blauwe reiger <i>Ardea cinerea</i>	5b	Niet jaarrond beschermd, tenzij door aantasting de lokale staat van instandhouding van de soort in het geding komt, bijvoorbeeld omdat er geen of onvoldoende geschikte uitwijkmogelijkheden zijn.
Draaihals <i>Jynx torquilla</i>		
Groene specht <i>Picus viridis</i>		
Grote bonte specht <i>Dendrocopos major</i>		
Huiszwaluw <i>Delichon urbicum</i>		
IJsvogel <i>Alcedo atthis</i>		
Kleine bonte specht <i>Dendrocopos minor</i>		
Middelste bonte specht <i>Leiopicus medius</i>		
Oeverzwaluw <i>Riparia riparia</i>		
Spreeuw <i>Sturnus vulgaris</i>		
Tapuit <i>Oenanthe oenanthe</i>		
Zwarte specht <i>Dryocopus martius</i>		

* Conform provinciale Beleidsregels Uitvoering Wet Natuurbescherming Flevoland 2016

1. Ooievaar: Wanneer een ooievaarsnest in een hoogspanningsmast vanwege werkzaamheden moet worden weggehaald of verplaatst, kan dat buiten de periode dat er eieren en/of jongen aanwezig zijn, zonder ontheffing. Er dient na uitvoering van de werkzaamheden een gelijk aantal vervangende (goed bereikbare) nesten in de hoogspanningsmast te worden aangeboden (van minimaal vergelijkbare kwaliteit) binnen hetzelfde territorium.

2. Kerkuil, in het geval dat een kerkuilenkast binnen een erf wordt verplaatst buiten de periode dat er jongen aanwezig zijn, dan hoeft geen ontheffing te worden aangevraagd, mits onder begeleiding van een deskundige.

Vogelsoorten met jaarrond beschermde nesten*

LIMBURG : Vogels met jaarrond beschermde nesten		
Soort	Categorie	Uitleg categorie
Steenuil <i>Athene noctua</i>	1	Jaarrond gebruikte nesten
Roek <i>Corvus frugilegus</i>	1	
Kerkuil <i>Tyto alba</i>	1	
Oehoe <i>Bubo bubo</i>	1	
Boerenwaluw <i>Hirundo rustica</i>	2	Zeer plaatstrouwe broedvogel of afhankelijk bebouwing
Gierzwaluw <i>Apus apus</i>	2	
Huiszwaluw <i>Delichon urbicum</i>	2	
Huismus <i>Passer domesticus</i>	2	
Bosuil <i>Strix aluco</i>	2	
Grote gele kwikstaart <i>Motacilla cinerea</i>	2	
Ooievaar <i>Ciconia ciconia</i>	2	Zeer plaatstrouwe broedvogel die ieder jaar terugkeert naar specifiek nest
Slechtvalk <i>Falco peregrinus</i>	2	
Boomvalk <i>Falco subbuteo</i>	3	
Havik <i>Accipiter gentilis</i>	3	
Ransuil <i>Asio otus</i>	3	
Wespendief <i>Pernis apivorus</i>	3	
Zwarte wouw <i>Milvus migrans</i>	3	
Rode wouw <i>Milvus milvus</i>	3	
Raaf <i>Corvus corax</i>	3	Vogel die jaarlijks terugkeert naar specifiek nest, maar voldoende flexibel om elders een nieuw nest te bouwen. Echter, dusdanig kwetsbaar dat functionaliteit van leefgebied niet in het geding mag komen.
Torenvalk <i>Falco tinnunculus</i>	3	
Buizerd <i>Buteo buteo</i>	4	
Sperwer <i>Accipiter nisus</i>	4	
Bijeneter <i>Merops apiaster</i>	4	
Blauwe reiger <i>Ardea cinerea</i>	4	
Draaihals <i>Jynx torquilla</i>	4	
Grauwe Klauwier <i>Lanius collurio</i>	4	
Grutto <i>Limosa limosa</i>	4	
IJsvogel <i>Alcedo atthis</i>	4	
Kramsvogel <i>Turdus pilaris</i>	4	
Kwartelkoning <i>Crex crex</i>	4	
Oeverzwaluw <i>Riparia riparia</i>	4	
Paapje <i>Saxicola rubetra</i>	4	
Ringmus <i>Passer montanus</i>	4	
Roerdomp <i>Botaurus stellaris</i>	4	
Spotvogel <i>Hippolais icterina</i>	4	
Visdief <i>Sterna hirundo</i>	4	
Wulp <i>Numenius arquata</i>	4	
Zomertortel <i>Streptopelia turtur</i>	4	
Zwarte specht <i>Dryocopus martius</i>	4	

* Conform provinciale beleidsregels passieve soortenbescherming provincie Limburg

Vogelsoorten met jaarrond beschermde nesten*

Provincie: Overijssel		
Soort	Categorie	Uitleg categorie
Steenuil <i>Athene noctua</i>	1	Jaarrond gebruikte nesten
Gierzwaluw <i>Apus apus</i>	2	Zeer plaatstrouwe koloniebroeders die elk broedseizoen op dezelfde plaats broeden of afhankelijk van bebouwing of biotoop.
Huismus <i>Passer domesticus</i>	2	
Roek <i>Corvus frugilegus</i>	2	
Huiszwaluw <i>Delichon urbicum</i>	2	
Grote gele kwikstaart <i>Motacilla cinerea</i>	3	Zeer plaatstrouwe broedvogel die ieder jaar terugkeert naar specifiek nest of afhankelijk is van bebouwing
Kerkuil <i>Tyto alba</i>	3	
Oehoe <i>Bubo bubo</i>	3	
Ooievaar <i>Ciconia ciconia</i>	3	
Slechtvalk <i>Falco peregrinus</i>	3	
Boerenzwaluw <i>Hirundo rustica</i>	3	
Bosuil <i>Strix aluco</i>	3	
Zwarte specht <i>Dryocopus martius</i>	3	Vogels die jaarlijks terugkeert naar specifiek nest en die niet of nauwelijks in staat zijn een nest te bouwen.
Boomvalk <i>Falco subbuteo</i>	4	
Buizerd <i>Buteo buteo</i>	4	
Havik <i>Accipiter gentilis</i>	4	
Ransuil <i>Asio otus</i>	4	
Sperwer <i>Accipiter nisus</i>	4	
Wespendief <i>Pernis apivorus</i>	4	
Zwarte wouw <i>Milvus migrans</i>	4	
Raaf <i>Corvus corax</i>	4	
Torenvalk <i>Falco tinnunculus</i>	4	
Zeearend <i>Haliaeetus albicilla</i>	4	Nesten van vogels die over voldoende flexibiliteit beschikken om zich elders te vestigen. Echter, dusdanig kwetsbaar dat aangetoond moet worden dat er voldoende alternatieve leefomgeving in de omgeving aanwezig is om zich te kunnen vestigen.
Blauwe reiger <i>Ardea cinerea</i>	5	
Bonte vliegenvanger <i>Ficedula hypoleuca</i>	5	
Boomklever <i>Sitta europaea</i>	5	
Boomkruiper <i>Certhia brachydactyla</i>	5	
Draaihals <i>Jynx torquilla</i>	5	
Gekraagde roodstaart <i>Phoenicurus phoenicurus</i>	5	
Glanskop <i>Parus palustris</i>	5	
Grauwe vliegenvanger <i>Muscicapa striata</i>	5	
Groene specht <i>Picus viridis</i>	5	
Grote bonte specht <i>Dendrocopos major</i>	5	
Grutto <i>Limosa limosa</i>	5	
IJsvogel <i>Alcedo atthis</i>	5	
Kleine bonte specht <i>Dendrocopos minor</i>	5	
Kortsnavelboomkruiper <i>Certhia familiaris macrodactyla</i>	5	
Middelste bonte specht <i>Leopicus medius</i>	5	
Oeverzwaluw <i>Riparia riparia</i>	5	
Ringmus <i>Passer montanus</i>	5	
Spreeuw <i>Sturnus vulgaris</i>	5	
Tapuit <i>Oenanthe oenanthe</i>	5	
Tureluur <i>Tringa totanus</i>	5	
Veldleeuwerik <i>Alauda arvensis</i>	5	
Wulp <i>Numenius arquata</i>	5	
Zomertortel <i>Streptopelia turtur</i>	5	
Zwarte mees <i>Parus ater</i>	5	
Zwarte roodstaart <i>Phoenicurus ochruros</i>	5	

* Conform provinciale beleidsregels natuur provincie Overijssel

Vogelsoorten met jaarrond beschermde nesten*

Provincie: Drenthe		
Soort	Categorie	Uitleg categorie
Steenuil <i>Athene noctua</i>	1	Nesten die behalve gedurende het broedseizoen als nest, buiten het broedseizoen in gebruik zijn als vaste rust- en verblijfplaats.
Gierzwaluw <i>Apus apus</i>	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.
Aalscholver <i>Phalacrocorax carbo</i>	2	
Ringmus <i>Passer montanus</i>	2	
Zwarte stern <i>Chlidonias niger</i>	2	
Huismus <i>Passer domesticus</i>	2	
Roek <i>Corvus frugilegus</i>	2	
Blauwe reiger <i>Ardea cinerea</i>	2	
Huiszwaluw <i>Delichon urbicum</i>	2	Nesten van vogels, zijnde geen koloniebroeders, die elk broedseizoen op dezelfde plaats broeden en die daarin zeer honkvast zijn of afhankelijk van bebouwing. De (fysieke) voorwaarden voor de nestplaats zijn vaak zeer specifiek en limitatief beschikbaar.
Grote gele kwikstaart <i>Motacilla cinerea</i>	3	
Kerkuil <i>Tyto alba</i>	3	
Oehoe <i>Bubo bubo</i>	3	
Slechtvalk <i>Falco peregrinus</i>	3	
Zwarte specht <i>Dryocopus martius</i>	3	
Bosuil <i>Strix aluco</i>	3	
Raaf <i>Corvus corax</i>	3	Vogels die jaar in jaar uit gebruik maken van hetzelfde nest en die zelf niet of nauwelijks in staat zijn een nest te bouwen.
Boomvalk <i>Falco subbuteo</i>	4	
Havik <i>Accipiter gentilis</i>	4	
Ransuil <i>Asio otus</i>	4	
Sperwer <i>Accipiter nisus</i>	4	
Wespendief <i>Pernis apivorus</i>	4	
Zwarte wouw <i>Milvus migrans</i>	4	
Rode wouw <i>Milvus milvus</i>	4	
Draaihals <i>Jynx torquilla</i>	4	
Zeearend <i>Haliaeetus albicilla</i>	4	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 elders te vestigen. Deze soorten vragen extra onderzoek, ook al zijn hun nesten niet jaarrond beschermd.
Bergeend <i>Tadorna tadorna</i>	5	
Boerenzwaluw <i>Hirundo rustica</i>	5	
Gekraagde roodstaart <i>Phoenicurus phoenicurus</i>	5	
Glanskop <i>Parus palustris</i>	5	
IJsvogel <i>Alcedo atthis</i>	5	
Kleine bonte specht <i>Dendrocopos minor</i>	5	
Kokmeeuw <i>Chroicocephalus ridibundus</i>	5	
Kraanvogel <i>Grus grus</i>	5	
Middelste bonte specht <i>Leipicus medius</i>	5	
Oeverzwaluw <i>Riparia riparia</i>	5	
Paapje <i>Saxicola rubetra</i>	5	
Ruigpootuil <i>Aegolius funereus</i>	5	
Scholekster <i>Haematopus ostralegus</i>	5	
Spreeuw <i>Sturnus vulgaris</i>	5	
Torenvalk <i>Falco tinnunculus</i>	5	
Visdief <i>Sterna hirundo</i>	5	
Wilde zwaan <i>Cygnus cygnus</i>	5	

* Conform Wijziging beleidsregels Wet natuurbescherming provincie Drenthe

Vogelsoorten met jaarrond beschermde nesten*

Provincie: Fryslân		
Soort	Categorie	Uitleg categorie
Steenuil <i>Athene noctua</i>	1	Nesten die, behalve gedurende het broedseizoen als nest, buiten het broedseizoen in gebruik zijn als vaste rust- en verblijfplaats
Huismus <i>Passer domesticus</i>	1	
Kerkuil <i>Tyto alba</i>	1	
Aalscholver <i>Phalacrocorax carbo</i>	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
Blauwe reiger <i>Ardea cinerea</i>	2	
Gierzwaluw <i>Apus apus</i>	2	
Roek <i>Corvus frugilegus</i>	2	
Dwergster <i>Sternula albifrons</i>	2	
Grote stern <i>Thalasseus sandvicensis</i>	2	
Grote zilvereiger <i>Ardea alba</i>	2	
Huiszwaluw <i>Delichon urbicum</i>	2	
Lepelaar <i>Platalea leucorodia</i>	2	
Noordse stern <i>Sterna paradisaea</i>	2	
Purperreiger <i>Ardea purpurea</i>	2	
Ringmus <i>Passer montanus</i>	2	
Stormmeeuw <i>Larus canus</i>	2	
Zwarte Stern <i>Chlidonias niger</i>	2	
Zwartkopmeeuw <i>Ichthyaeetus melanocephalus</i>	2	
Bosuil <i>Strix aluco</i>	3	Nesten van vogels, zijnde geen koloniebroeders, die elk broedseizoen op dezelfde plaats broeden en die daarin zeer honkvast zijn of afhankelijk van bebouwing. De (fysieke) voorwaarden voor de nestplaats zijn vaak zeer specifiek en limitatief beschikbaar
Grote gele kwikstaart <i>Motacilla cinerea</i>	3	
IJsvogel <i>Alcedo atthis</i>	3	
Torenvalk <i>Falco tinnunculus</i>	3	
Oehoe <i>Bubo bubo</i>	3	
Ooievaar <i>Ciconia ciconia</i>	3	
Raaf <i>Corvus corax</i>	3	
Slechtvalk <i>Falco peregrinus</i>	3	
Zwarte specht <i>Dryocopus martius</i>	3	
Boomvalk <i>Falco subbuteo</i>	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
Buizerd <i>Buteo buteo</i>	4	
Draaihals <i>Jynx torquilla</i>	4	
Havik <i>Accipiter gentilis</i>	4	
Ransuil <i>Asio otus</i>	4	
Sperwer <i>Accipiter nisus</i>	4	
Wespendief <i>Pernis apivorus</i>	4	
Zeearend <i>Haliaeetus albicilla</i>	4	
Zwarte wouw <i>Milvus migrans</i>	4	

* Conform Wijziging beleidsregels Wet natuurbescherming provincie Fryslân, Afd 5.6 en Bijlage 5.7

Vervolg: Vogelsoorten met jaarrond beschermde nesten Provincie Fryslân

Bergeend <i>Tadorna tadorna</i>	5	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 elders te vestigen. Deze zijn buiten het broedseizoen niet beschermd, tenzij er sprake is van zwaarwegende feiten of ecologische omstandigheden dat rechtvaardigen. Daarom omgevingscheck noodzakelijk.
Blauwe kiekendief <i>Circus cyaneus</i>	5	
Boerenwaluw <i>Hirundo rustica</i>	5	
Bontbekplevier <i>Charadrius hiaticula</i>	5	
Eider <i>Somateria mollissima</i>	5	
Gekraagde roodstaart <i>Phoenicurus phoenicurus</i>	5	
Grote mantelmeeuw <i>Larus marinus</i>	5	
Grutto <i>Limosa limosa</i>	5	
Kleine bonte specht <i>Dryobates minor</i>	5	
Kleine mantelmeeuw <i>Larus fuscus</i>	5	
Kokmeeuw <i>Chroicocephalus ridibundus</i>	5	
Kraanvogel <i>Grus grus</i>	5	
Middelste Bonte Specht <i>Leipicus medius</i>	5	
Oeverwaluw <i>Riparia riparia</i>	5	
Paapje <i>Saxicola rubetra</i>	5	
Ruigpootuil <i>Aegolius funereus</i>	5	
Scholekster <i>Haematopus ostralegus</i>	5	
Spreeuw <i>Sturnus vulgaris</i>	5	
Strandplevier <i>Charadrius alexandrinus</i>	5	
Visdief <i>Sterna hirundo</i>	5	
Zilvermeeuw <i>Larus argentatus</i>	5	

Provincie: Groningen
Beleid: vogels met jaarrond beschermde nesten
De provincie Groningen hanteert het beleid dat essentiële nesten functioneel niet weggenomen mogen worden; Als een vogel jaarlijks terugkeert naar hetzelfde nest, moet deze in staat blijven om zijn eerder verlaten nest weer te kunnen betrekken. Indien ecologisch wordt gemotiveerd dat een vogel in de directe omgeving geen andere nestgelegenheden heeft, wordt het nest beschouwd als essentieel en daarmee jaarrond beschermd. De provincie Groningen hanteert geen lijst van vogels met een jaarrond beschermd nest, maar erkent de lijsten van andere bevoegde gezagen als hulpmiddel om de essentie van een nest aan te kunnen tonen.

Bijlage D

Vrijstelling per provincie

Friesland

- Aardmuis *Microtus agretis*
- Bastaardkikker *Pelophylax esculentus*
- Bosmuis *Apodemus sylvaticus*
- Bruine kikker *Rana temporaria*
- Bunzing *Mustela putorius*
- Dwergmuis *Micromys minutus*
- Dwergspitsmuis *Sorex minutus*
- Egel *Erinaceus europaeus*
- Gewone bosspitsmuis *Sorex araneus*
- Gewone pad *Bufo bufo*
- Haas *Lepus europeus*
- Hermelijn *Mustela erminea*
- Huisspitsmuis *Crocidura russula*
- Kleine watersalamander *Triturus vulgaris*
- Konijn *Oryctolagus cuniculus*
- Meerkikker *Pelophylax ridibundus* (*Rana ridibunda*)
- Ree *Capreolus capreolus*
- Rosse woelmuis *Clethrionomys glareolus*
- Steenmarter *Martes foina*
- Tweekleurige bosspitsmuis *Sorex coronatus*
- Veldmuis *Microtus arvalis*
- Vos *Vulpes vulpes*
- Wezel *Mustela nivalis*
- Woelrat *Arvicola terrestris*

Groningen

- Aardmuis *Microtus agretis*
- Bastaardkikker *Pelophylax esculentus*
- Bosmuis *Apodemus sylvaticus*
- Bruine kikker *Rana temporaria*
- Dwergmuis *Micromys minutus*
- Dwergspitsmuis *Sorex minutus*
- Egel *Erinaceus europaeus*
- Gewone bosspitsmuis *Sorex araneus*
- Gewone pad *Bufo bufo*
- Huisspitsmuis *Crocidura russula*
- Kleine watersalamander *Triturus vulgaris*
- Konijn *Oryctolagus cuniculus*
- Meerkikker *Pelophylax ridibundus* (*Rana ridibunda*)
- Ondergrondse woelmuis *Pitymys subterraneus*
- Ree *Capreolus capreolus*
- Rosse woelmuis *Clethrionomys glareolus*
- Tweekleurige bosspitsmuis *Sorex coronatus*
- Veldmuis *Microtus arvalis*
- Vos *Vulpes vulpes*
- Wezel *Mustela nivalis*
- Woelrat *Arvicola terrestris*

Noord-Holland

- Aardmuis *Microtus agretis*
- Bastaardkikker *Pelophylax esculentus*
- Bosmuis *Apodemus sylvaticus*
- Bruine kikker *Rana temporaria*
- Dwergmuis *Micromys minutus*
- Dwergspitsmuis *Sorex minutus*
- Egel *Erinaceus europaeus*
- Gewone bosspitsmuis *Sorex araneus*
- Gewone pad *Bufo bufo*
- Haas *Lepus europeus*
- Huisspitsmuis *Crocidura russula*
- Kleine watersalamander *Triturus vulgaris*
- Konijn *Oryctolagus cuniculus*
- Meerkikker *Pelophylax ridibundus* (*Rana ridibunda*)
- Ondergrondse woelmuis *Pitymys subterraneus*
- Ree *Capreolus capreolus*
- Rosse woelmuis *Clethrionomys glareolus*
- Tweekleurige bosspitsmuis *Sorex coronatus*
- Veldmuis *Microtus arvalis*
- Vos *Vulpes vulpes*
- Wild zwijn *Sus scrofa*
- Woelrat *Arvicola terrestris*

Zuid-Holland

- Aardmuis *Microtus agretis*
- Bastaardkikker *Pelophylax esculentus*
- Bosmuis *Apodemus sylvaticus*
- Bruine kikker *Rana temporaria*
- Bunzing *Mustela putorius*
- Dwergmuis *Micromys minutus*
- Dwergspitsmuis *Sorex minutus*
- Egel *Erinaceus europaeus*
- Gewone bosspitsmuis *Sorex araneus*
- Gewone pad *Bufo bufo*
- Haas *Lepus europeus*
- Hermelijn *Mustela erminea*
- Huisspitsmuis *Crocidura russula*
- Kleine watersalamander *Triturus vulgaris*
- Konijn *Oryctolagus cuniculus*
- Meerkikker *Pelophylax ridibundus* (*Rana ridibunda*)
- Ree *Capreolus capreolus*
- Rosse woelmuis *Clethrionomys glareolus*
- Veldmuis *Microtus arvalis*
- Vos *Vulpes vulpes*
- Wezel *Mustela nivalis*
- Woelrat *Arvicola terrestris*

Drenthe

- Aardmuis *Microtus agretis*

- Bastaardkikker *Pelophylax esculentus*
- Bosmuis *Apodemus sylvaticus*
- Bruine kikker *Rana temporaria*
- Bunzing *Mustela putorius*
- Dwergmuis *Micromys minutus*
- Dwergspitsmuis *Sorex minutus*
- Gewone bosspitsmuis *Sorex araneus*
- Gewone pad *Bufo bufo*
- Haas *Lepus europeus*
- Hermelijn *Mustela erminea*
- Huisspitsmuis *Crocidura russula*
- Kleine watersalamander *Triturus vulgaris*
- Konijn *Oryctolagus cuniculus*
- Meerkikker *Pelophylax ridibundus* (*Rana ridibunda*)
- Ondergrondse woelmuis *Pitymys subterraneus*
- Ree *Capreolus capreolus*
- Rosse woelmuis *Clethrionomys glareolus*
- Tweekleurige bosspitsmuis *Sorex coronatus*
- Veldmuis *Microtus arvalis*
- Vos *Vulpes vulpes*
- Wezel *Mustela nivalis*
- Woelrat *Arvicola terrestris*

Overijssel

- Aardmuis *Microtus agretis*
- Bastaardkikker *Pelophylax esculentus*
- Bosmuis *Apodemus sylvaticus*
- Bruine kikker *Rana temporaria*
- Dwergmuis *Micromys minutus*
- Dwergspitsmuis *Sorex minutus*
- Gewone bosspitsmuis *Sorex araneus*
- Gewone pad *Bufo bufo*
- Haas *Lepus europeus*
- Huisspitsmuis *Crocidura russula*
- Kleine watersalamander *Triturus vulgaris*
- Konijn *Oryctolagus cuniculus*
- Meerkikker *Pelophylax ridibundus* (*Rana ridibunda*)
- Ree *Capreolus capreolus*
- Rosse woelmuis *Clethrionomys glareolus*
- Tweekleurige bosspitsmuis *Sorex coronatus*
- Veldmuis *Microtus arvalis*
- Vos *Vulpes vulpes*
- Woelrat *Arvicola terrestris*

Gelderland

- Aardmuis *Microtus agretis*
- Bastaardkikker *Pelophylax esculentus*
- Bosmuis *Apodemus sylvaticus*
- Bruine kikker *Rana temporaria*
- Dwergmuis *Micromys minutus*
- Dwergspitsmuis *Sorex minutus*
- Egel *Erinaceus europaeus*
- Gewone bosspitsmuis *Sorex araneus*
- Gewone pad *Bufo bufo*

- Haas *Lepus europeus*
- Huisspitsmuis *Crocidura russula*
- Kleine watersalamander *Triturus vulgaris*
- Konijn *Oryctolagus cuniculus*
- Meerkikker *Pelophylax ridibundus* (*Rana ridibunda*)
- Ondergrondse woelmuis *Pitymys subterraneus*
- Ree *Capreolus capreolus*
- Rosse woelmuis *Clethrionomys glareolus*
- Tweekleurige bosspitsmuis *Sorex coronatus*
- Veldmuis *Microtus arvalis*
- Vos *Vulpes vulpes*
- Woelrat *Arvicola terrestris*

Flevoland

- Aardmuis *Microtus agretis*
- Bastaardkikker *Pelophylax esculentus*
- Bosmuis *Apodemus sylvaticus*
- Bruine kikker *Rana temporaria*
- Dwergmuis *Micromys minutus*
- Dwergspitsmuis *Sorex minutus*
- Egel *Erinaceus europaeus*
- Gewone bosspitsmuis *Sorex araneus*
- Gewone pad *Bufo bufo*
- Haas *Lepus europeus*
- Huisspitsmuis *Crocidura russula*
- Kleine watersalamander *Triturus vulgaris*
- Konijn *Oryctolagus cuniculus*
- Meerkikker *Pelophylax ridibundus* (*Rana ridibunda*)
- Ondergrondse woelmuis *Pitymys subterraneus*
- Ree *Capreolus capreolus*
- Rosse woelmuis *Clethrionomys glareolus*
- Tweekleurige bosspitsmuis *Sorex coronatus*
- Veldmuis *Microtus arvalis*
- Vos *Vulpes vulpes*
- Woelrat *Arvicola terrestris*

Utrecht

- Aardmuis *Microtus agretis*
- Bastaardkikker *Pelophylax esculentus*
- Bosmuis *Apodemus sylvaticus*
- Bruine kikker *Rana temporaria*
- Dwergmuis *Micromys minutus*
- Dwergspitsmuis *Sorex minutus*
- Egel *Erinaceus europaeus*
- Gewone bosspitsmuis *Sorex araneus*
- Gewone pad *Bufo bufo*
- Huisspitsmuis *Crocidura russula*
- Kleine watersalamander *Triturus vulgaris*
- Meerkikker *Pelophylax ridibundus* (*Rana ridibunda*)
- Ondergrondse woelmuis *Pitymys subterraneus*
- Ree *Capreolus capreolus*
- Rosse woelmuis *Clethrionomys glareolus*
- Tweekleurige bosspitsmuis *Sorex coronatus*

- Veldmuis *Microtus arvalis*
- Vos *Vulpes vulpes*
- Woelrat *Arvicola terrestris*

Zeeland

- Aardmuis *Microtus agretis*
- Bastaardkikker *Pelophylax esculentus*
- Bosmuis *Apodemus sylvaticus*
- Bruine kikker *Rana temporaria*
- Dwergmuis *Micromys minutus*
- Dwergspitsmuis *Sorex minutus*
- Egel *Erinaceus europaeus*
- Gewone bosspitsmuis *Sorex araneus*
- Gewone pad *Bufo bufo*
- Huisspitsmuis *Crocidura russula*
- Kleine watersalamander *Triturus vulgaris*
- Meerkikker *Pelophylax ridibundus* (*Rana ridibunda*)
- Ondergrondse woelmuis *Pitymys subterraneus*
- Ree *Capreolus capreolus*
- Rosse woelmuis *Clethrionomys glareolus*
- Tweekleurige bosspitsmuis *Sorex coronatus*
- Veldmuis *Microtus arvalis*
- Vos *Vulpes vulpes*
- Woelrat *Arvicola terrestris*

Noord-Brabant

- Aardmuis *Microtus agretis*
- Bastaardkikker *Pelophylax esculentus*
- Bosmuis *Apodemus sylvaticus*
- Bruine kikker *Rana temporaria*
- Dwergmuis *Micromys minutus*
- Dwergspitsmuis *Sorex minutus*
- Egel *Erinaceus europaeus*
- Gewone bosspitsmuis *Sorex araneus*
- Gewone pad *Bufo bufo*
- Haas *Lepus europeus*
- Huisspitsmuis *Crocidura russula*
- Kleine watersalamander *Triturus vulgaris*
- Konijn *Oryctolagus cuniculus*
- Meerkikker *Pelophylax ridibundus* (*Rana ridibunda*)

Toelichting vrijstelling

De vrijstelling geldt in voor de soorten hierboven genoemd, mits het gaat om handelingen die worden verricht in verband met:

- a. De uitvoering van werkzaamheden in het kader van ruimtelijke ontwikkeling en inrichting;
- b. De uitvoering van werkzaamheden in het kader van bestendig beheer of onderhoud aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, of in het kader van natuurbeheer;
- c. De uitvoering van werkzaamheden in het kader van bestendig beheer of onderhoud in de landbouw of bosbouw;
- d. Bestendig gebruik.

Bron: Omgevingswet en provincie

- Ondergrondse woelmuis *Pitymys subterraneus*
- Ree *Capreolus capreolus*
- Rosse woelmuis *Clethrionomys glareolus*
- Tweekleurige bosspitsmuis *Sorex coronatus*
- Veldmuis *Microtus arvalis*
- Vos *Vulpes vulpes*
- Woelrat *Arvicola terrestris*

Limburg

- Aardmuis *Microtus agretis*
- Bastaardkikker *Pelophylax esculentus*
- Bosmuis *Apodemus sylvaticus*
- Bruine kikker *Rana temporaria*
- Bunzing *Mustela putorius*
- Dwergmuis *Micromys minutus*
- Dwergspitsmuis *Sorex minutus*
- Eekhoorn *Sciurus vulgaris* (maart, april & juli t/m November)
- Egel *Erinaceus europaeus*
- Gewone bosspitsmuis *Sorex araneus*
- Gewone pad *Bufo bufo*
- Haas *Lepus europeus*
- Hazelworm *Anguis fragilis* (juli t/m september)
- Hermelijn *Mustela erminea*
- Huisspitsmuis *Crocidura russula*
- Kleine watersalamander *Triturus vulgaris*
- Konijn *Oryctolagus cuniculus*
- Levendbarende hagedis *Zootoca vivipara* (15 augustus t/m 15 oktober)
- Meerkikker *Pelophylax ridibundus* (*Rana ridibunda*)
- Ondergrondse woelmuis *Pitymys subterraneus*
- Ree *Capreolus capreolus*
- Rosse woelmuis *Clethrionomys glareolus*
- Steenmarter *Martes foina* (15 augustus t/m februari)
- Tweekleurige bosspitsmuis *Sorex coronatus*
- Veldmuis *Microtus arvalis*
- Vos *Vulpes vulpes*
- Wezel *Mustela nivalis*
- Woelrat *Arvicola terrestris*

Bijlage E

Wet- en regelgeving

OMGEVINGSWET

Vanaf 1 januari 2024 is in Nederland de Wet Natuurbescherming opgegaan in de Omgevingswet. Hieronder staan de belangrijkste onderdelen voor dit rapport van deze wet uitgewerkt.

Bescherming habitats en soorten

Vanuit de Europese Vogel- en Habitatrichtlijn zijn lidstaten verplicht speciale beschermingszones (Natura 2000-gebieden) aan te wijzen (artikel 2.11, lid 2). Elk Natura 2000-gebied heeft instandhoudings-doelstellingen t.a.v.:

- Leefgebieden voor vogelsoorten (Vogelrichtlijn)
- Natuurlijke habitatten en de habitatten van soorten (Habitatrichtlijn)
- Bescherming andere soorten

Bescherming habitats en soorten. Afdeling 3.7, artikel 3.57

1. Het provinciebestuur draagt zorg voor het treffen van de maatregelen die nodig zijn voor:

- a. de bescherming, de instandhouding of het herstel van biotopen en leefgebieden in voldoende gevarieerdheid voor alle in Nederland van nature in het wild levende vogelsoorten en in het bijzonder de vogelsoorten, genoemd in bijlage I bij de vogelrichtlijn, en de niet in die bijlage genoemde, geregeld in Nederland voorkomende trekvogelsoorten;
- b. het behoud of het herstel van een gunstige staat van instandhouding van de van nature in Nederland in het wild voorkomende dier- en plantensoorten, genoemd in de bijlagen II, IV en V bij de habitatrichtlijn, van de in Nederland voorkomende typen natuurlijke habitats, genoemd in bijlage I bij de habitatrichtlijn, en van de in Nederland voorkomende habitats van soorten, genoemd in de bijlagen II, IV en V bij de habitatrichtlijn; en
- c. het behoud of het herstel van een gunstige staat van instandhouding van de met uitroeiing bedreigde of speciaal gevaar lopende van nature in Nederland in het wild voorkomende dier- en plantensoorten, genoemd in de rode lijsten, bedoeld in artikel 2.19, vijfde lid, onder a, onder 3°, van de wet.

2. De maatregelen, bedoeld in het eerste lid, zijn zodanig afgestemd op de maatregelen van de provinciebesturen van de andere provincies, dat tezamen met die maatregelen de doelstellingen voor geheel Nederland kunnen worden bereikt.

De activiteit kan alleen uitgevoerd worden als het Bevoegd Gezag een vergunning verleend. Voor werkzaamheden die uitgevoerd worden in nationaal belang is de minister van Economische Zaken Bevoegd Gezag.

Soortbescherming

In de Wnb wordt onderscheid gemaakt tussen drie beschermingsregimes:

- Vogelrichtlijnsoorten
- Habitatrichtlijnsoorten
- Andere soorten (nationale soorten)

Per beschermingsregime zijn aparte beoordelingsregels opgesteld, zie onderstaande tekstvak. Deze beoordelingsregels gelden overal in Nederland en kunnen daarom van invloed zijn op ruimtelijke ingrepen en/of het herzien/opstellen van bestemmingsplannen. Deze activiteiten dienen getoetst te worden aan de Omgevingswet. De toetsing omvat:

- Inventarisatie van het (mogelijk) voorkomen van wettelijk beschermde dier- en plantensoorten in het plangebied en de directe omgeving daarvan,
- Inventarisatie en beoordeling van (significant) nadelige effecten t.g.v. de activiteit op beschermde soorten die binnen het plangebied en/of de directe omgeving daarvan aanwezig zijn,
- Indien nodig, een opname van maatregelen die de (significant) negatieve effecten op de beschermde soorten en diens habitatten mitigeren en/of compenseren.

Beoordelingsregels flora- en fauna-activiteiten: soorten vogelrichtlijn. Afdeling 8.6 Artikel 8.74j:

1. Voor zover een aanvraag om een omgevingsvergunning betrekking heeft op een flora- en fauna-activiteit als bedoeld in artikel 11.37, eerste lid, 11.38, eerste lid, 11.39, eerste lid, of 11.40 van het Besluit activiteiten leefomgeving, wordt de omgevingsvergunning alleen verleend als:

a. er geen andere bevredigende oplossing dan het verrichten van de activiteit bestaat;

b. de activiteit nodig is:

1°. in het belang van de volksgezondheid of de openbare veiligheid;

2°. in het belang van de veiligheid van het luchtverkeer;

3°. voor het voorkomen van belangrijke schade aan gewassen, vee, bossen, visserij of wateren;

4°. ter bescherming van flora en fauna;

5°. voor onderzoek of onderwijs, het uitzetten of herinvoeren van soorten, of voor de daarmee samenhangende teelt; of

6°. om het vangen, het onder zich hebben of elke andere wijze van verstandig gebruik van bepaalde vogels in kleine hoeveelheden selectief en onder strikt gecontroleerde omstandigheden toe te staan; en

c. de activiteit niet leidt tot verslechtering van de staat van instandhouding van deze soort.

2. Voor zover een aanvraag om een omgevingsvergunning betrekking heeft op een flora- en fauna-activiteit als bedoeld in artikel 11.37, eerste lid, van het Besluit activiteiten leefomgeving tot beperking van de omvang van een populatie van vogels, worden bij de toepassing van het eerste lid, aanhef en onder b, alleen de belangen, bedoeld in dat onderdeel, onder 1° tot en met 4°, in aanmerking genomen.

3. Een omgevingsvergunning als bedoeld in het tweede lid wordt alleen verleend aan een faunabeheereenheid, tenzij de noodzaak ontbreekt voor het verrichten van de activiteit door tussenkomst van een faunabeheereenheid. In dat geval kan de omgevingsvergunning ook worden verleend aan een wildbeheereenheid of aan anderen.

4. Een omgevingsvergunning voor een flora- en fauna-activiteit als bedoeld in artikel 11.40, aanhef en onder b, van het Besluit activiteiten leefomgeving die betrekking heeft op het gebruik van motorboten op open zee wordt alleen verleend als is voldaan aan de voorwaarden, genoemd in bijlage IV, onder b, tweede gedachtestreepje, tweede zin, bij de vogelrichtlijn.

Beoordelingsregels flora- en fauna-activiteit: soorten habitatrichtlijn. Afdeling 8.6 Artikel 8.74k:

1. Voor zover een aanvraag een omgevingsvergunning betrekking heeft op een flora- en faunaactiviteit als bedoeld in artikel 11.46, eerste lid, 11.47, eerste lid, of 11.48, van het Besluit activiteiten leefomgeving, wordt de omgevingsvergunning alleen verleend als:

a. er geen andere bevredigende oplossing voor het verrichten van de activiteit bestaat;

b. de activiteit nodig is:

1°. in het belang van de bescherming van de wilde flora of fauna, of in het belang van de instandhouding van de natuurlijke habitats;

2°. voor het voorkomen van ernstige schade aan met name gewassen, veehouderijen, bossen, visgronden, wateren of andere vormen van eigendom;

3°. in het belang van de volksgezondheid, de openbare veiligheid of andere dwingende redenen van groot openbaar belang, met inbegrip van redenen van sociale of economische aard en met inbegrip van voor het milieu wezenlijke gunstige effecten;

4°. voor onderzoek en onderwijs, repopulatie of herintroductie van deze soorten, of voor de daarvoor benodigde kweek, met inbegrip van de kunstmatige vermeerdering van planten; of

5°. om het onder strikt gecontroleerde omstandigheden mogelijk te maken op selectieve wijze en binnen bepaalde grenzen een beperkt, bij de omgevingsvergunning vastgesteld aantal van bepaalde dieren van de aangewezen soort te vangen of onder zich te hebben, respectievelijk een beperkt bij de omgevingsvergunning vastgesteld aantal van bepaalde planten van de aangewezen soort te plukken of onder zich te hebben; en

c. de activiteit geen afbreuk doet aan het streven de populaties van de betrokken soort in hun natuurlijke verspreidingsgebied in een gunstige staat van instandhouding te laten voortbestaan.

2. Voor zover een aanvraag om een omgevingsvergunning betrekking heeft op een flora- en faunaactiviteit als bedoeld in artikel 11.46, eerste lid, van het Besluit activiteiten leefomgeving tot beperking van de omvang van een populatie van dieren van soorten als bedoeld in dat lid, worden bij de toepassing van het eerste lid, aanhef en onder b, alleen de belangen, bedoeld in dat onderdeel onder 1°, 2° en 3°, in aanmerking genomen.

3. Een omgevingsvergunning als bedoeld in het tweede lid wordt alleen verleend aan een faunabeheereenheid, tenzij de noodzaak ontbreekt voor het verrichten van de activiteiten door tussenkomst van een faunabeheereenheid. In dat geval kan de omgevingsvergunning ook worden verleend aan een wildbeheereenheid of aan anderen.

Beoordelingsregels flora- en fauna-activiteit: andere soorten. Afdeling 8.6 Artikel 8.74l:

1. Voor zover een aanvraag om een omgevingsvergunning betrekking heeft op een flora- en faunaactiviteit als bedoeld in artikel 11.54 van het Besluit activiteiten leefomgeving, wordt de omgevingsvergunning alleen verleend als:

a. er geen andere bevredigende oplossing bestaat;

b. de activiteit nodig is:

1°. in het belang van de bescherming van de wilde flora of fauna, of in het belang van de instandhouding van de natuurlijke habitats;

2°. voor het voorkomen van ernstige schade aan met name gewassen, veehouderijen, bossen, visgronden, wateren of andere vormen van eigendom;

3°. in het belang van de volksgezondheid, de openbare veiligheid of andere dwingende redenen van groot openbaar belang, met inbegrip van redenen van sociale of economische aard en met inbegrip van voor het milieu wezenlijke gunstige effecten;

4°. voor onderzoek en onderwijs, repopulatie of herintroductie van deze soorten, of voor de daarvoor benodigde kweek, met inbegrip van de kunstmatige vermeerdering van planten; of

5°. om het onder strikt gecontroleerde omstandigheden mogelijk te maken op selectieve wijze en binnen bepaalde grenzen een beperkt, bij de omgevingsvergunning vastgesteld aantal van bepaalde dieren van de aangewezen soort te vangen of onder zich te hebben, respectievelijk een beperkt bij de omgevingsvergunning vastgesteld aantal van bepaalde planten van de aangewezen soort te plukken of onder zich te hebben;

6°. in het kader van de ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van gebieden, daaronder begrepen het daarop volgende gebruik van het ingerichte of ontwikkelde gebied;

7°. voor het voorkomen van schade of overlast, met inbegrip van schade aan sportvelden, schietterreinen, industrieterreinen, kazernes of begraafplaatsen;

8°. voor het beperken van de omvang van de populatie van in het wild levende dieren, in verband met door deze dieren ter plaatse en in het omliggende gebied veelvuldig veroorzaakte schade of in verband met de maximale draagkracht van het gebied waarin de dieren zich bevinden;

9°. voor het voorkomen of bestrijden van onnodig lijden van zieke of gebrekkige dieren;

10°. in het kader van een bestendig beheer of onderhoud in de landbouw of bosbouw;

11°. in het kader van het bestendig beheer of onderhouden van vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, luchthavens, wegen, spoorwegen of bermen, of in het kader van natuurbeheer;

12°. in het kader van het bestendig beheer of onderhouden van de landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied; of

13°. in het algemeen belang; en

c. de activiteit geen afbreuk doet aan het streven de populaties van de betrokken soort in hun natuurlijke verspreidingsgebied in een gunstige staat van instandhouding te laten voortbestaan.

2. Voor zover een aanvraag om een omgevingsvergunning betrekking heeft op een flora- en faunaactiviteit als bedoeld in artikel 11.54, eerste lid, van het Besluit activiteiten leefomgeving tot beperking van de omvang van een populatie van dieren van soorten als bedoeld in dat lid, worden bij de toepassing van het eerste lid, aanhef en onder b, alleen de belangen, genoemd in dat onderdeel onder 1°, 2°, 3°, 7°, 9° en 13°, in aanmerking genomen.

3. Een omgevingsvergunning als bedoeld in het tweede lid wordt alleen verleend aan een faunabeheereenheid, tenzij de noodzaak ontbreekt voor het verrichten van de activiteiten door tussenkomst van een faunabeheereenheid. In dat geval kan de omgevingsvergunning ook worden verleend aan een wildbeheereenheid of aan anderen.

Ontheffing en vrijstellingen

Wanneer ten minste 1 verbodsbepaling uit bovenstaande artikelen overtreden wordt, dient een ontheffing aangevraagd te worden bij het Bevoegd Gezag waarin de activiteit plaatsvindt. Een ontheffing geeft de initiatiefnemer de mogelijkheid om onder voorwaarden de wet te overtreden. Vrijstellingen beschrijven handelingen en situaties waarin de wet niet van toepassing is. Deze kunnen verkregen worden wanneer er:

- Geen andere bevredigende oplossing bestaat,
- Geen negatief effect is op de staat van instandhouding van de soort,

- Er voldaan is aan de in de wet genoemde belangen

Voor vogels kan echter **geen** beroep gedaan worden op belang “Dwingende reden van groot openbaar belang”. Wanneer overtreding van de verbodsbepalingen voorkomen kan worden door het treffen van mitigerende maatregelen, is het aanvragen van een ontheffing niet nodig. Wel kan in dergelijke gevallen toch ontheffing aangevraagd worden om de te treffen maatregelen goed te laten keuren. Indien het bevoegd gezag de maatregelen goedkeurt, wordt door hen een “positieve afwijzing” afgegeven.

Bij de aanvraag van een ontheffing zijn een activiteitenplan en/of een compensatieplan noodzakelijk. Hierin staan de bevindingen uit de natuurtoets vermeld en worden maatregelen beschreven die uitgevoerd dienen te worden om ervoor te zorgen dat de nadelige effecten op beschermde plant- en diersoorten zoveel mogelijk te voorkomen, dan wel te beperken.

Voor de soorten uit beschermingsregime “Andere soorten” geldt een vrijstelling van de beoordelingsregels uit artikel 8.74, mits een door het ministerie van EZ goedgekeurde gedragscode van toepassing is op de activiteit. Indien aantoonbaar gewerkt kan worden volgens een dergelijke gedragscode, hoeft geen ontheffing aangevraagd te worden voor overtreding van één of meerdere beoordelingsregels uit artikel 8.74 van de Omgevingswet. Indien er geen goedgekeurde gedragscode van toepassing is op de activiteit of het niet mogelijk is om volgens een dergelijke gedragscode te werken, dient bij overtreding van verbodsbepalingen wel een ontheffing aangevraagd te worden.

Zorg voor de fysieke leefomgeving (Afdeling 1.3)

Een ieder draagt voldoende zorg voor de fysieke leefomgeving. Dit houdt in dat (mogelijke) nadelige gevolgen voor onder andere flora en fauna, voor zover mogelijk, zoveel mogelijk vermeden dienen te worden. De Zorgplicht dient hiermee als vangnet voor de onbeschermde soorten in Nederland.

Activiteit met nadelige gevolgen. Afdeling 1.3 Artikel 1.7

Een ieder die weet of redelijkerwijs kan vermoeden dat zijn activiteit nadelige gevolgen kan hebben voor de fysieke leefomgeving, is verplicht:

- alle maatregelen te nemen die redelijkerwijs van hem 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 hem kan worden gevraagd.

Verbod activiteit met aanzienlijke nadelige gevolgen. Afdeling 1.3 Artikel 1.7a

- Het is verboden een activiteit te verrichten of na te laten als door het verrichten of nalaten daarvan aanzienlijke nadelige gevolgen voor de fysieke leefomgeving ontstaan of dreigen te ontstaan.
- Bij algemene maatregel van bestuur wordt de toepassing van het eerste lid uitgewerkt of begrensd. De uitwerking of begrenzing strekt in ieder geval ter uitvoering van de richtlijn milieustrafrecht en heeft betrekking op:
 - de omvang van de nadelige gevolgen voor de fysieke leefomgeving,
 - de gevallen waarin het eerste lid van toepassing is.



VOORKOM VERTRAGING, vraag op tijd een ecologisch onderzoek aan!

Voorafgaand aan het uitvoeren van een ruimtelijke ingreep is een ecologisch onderzoek wettelijk verplicht!

1 Natuurtoets

duurt 2 à 4 weken, periode jaarrond

Kunnen er (in potentie) beschermde soorten aanwezig zijn en zijn negatieve effecten op deze soorten niet uit te sluiten?



Geen ontheffing nodig. Geplande ingreep kan uitgevoerd worden. Soms zijn aanpassingen aan het plan noodzakelijk. De zorgplicht is altijd van toepassing.

NEE



JA

2 Nader onderzoek (soort)

*duurt 1 tot 12 mnd (afhankelijk van de soort),
periode: april-oktober*

Zijn beschermde soorten daadwerkelijk aanwezig?



Er is geen ontheffing nodig. Geplande ingreep kan uitgevoerd worden. De zorgplicht is altijd van toepassing.

NEE



JA

3 Advies opstellen: mitigatie- en/of compensatie

duurt 4-8 weken, maatregelen soms tot 1 jaar nodig

Blijven negatieve effecten aanwezig?



De opdrachtgever dient maatregelen te treffen om negatieve effecten te vermijden. Wijzigingen in het plan zijn noodzakelijk. Soms ook ecologische begeleiding noodzakelijk. De zorgplicht is altijd van toepassing.

NEE



JA

4 Ontheffing aanvragen

duurt ca 3 maanden (is afhankelijk van Bevoegd

Gezag)

In sommige gevallen geeft het Bevoegd Gezag (Provincie) een ontheffing af. Is ecologische begeleiding nodig?



Wanneer een ontheffing verleend wordt, kunnen de geplande werkzaamheden in uitvoering.

NEE



JA

5 Ecologische begeleiding

Maatwerk

De werkzaamheden worden onder begeleiding van een ecooloog uitgevoerd.

In de praktijk:

Verbouwen/renovatie/sloop:

Broedvogels, vleermuizen, overige zoogdieren, vegetatie op muren

Kappen van groen/bomen:

Broedvogels, vleermuizen, overige zoogdieren, insecten, vegetatie