

## QUICKSCAN FLORA EN FAUNA

aan de Grensweg 17  
te Lemelerveld



COLOFON:

FMA-NILLESEN BEDRIJFSADVISEURS

Adres: Ecu 37, 8305 BA Emmeloord  
Telefoon: 0527-610653  
E-mail: [info@fma-nillesen.nl](mailto:info@fma-nillesen.nl)  
Website: [www.fma-nillesen.nl](http://www.fma-nillesen.nl)

Projectnummer: BO20250090  
Projecttitel: Quickscan Flora en Fauna aan de Grensweg 17 te Lemelerveld.

Opdrachtgever:  
Contactpersoon:



Rapporteur:  
Projectleider:  
Autorisatie:  
Rapportdatum: 16 september 2025



Dossiernummer: QS-137-2025 | GFL20251230  
Vakspecialist (-en):  
Controle:  
Redactie:



Niets uit deze uitgave mag worden vervaelvoudigd en/of openbaar worden gemaakt door middel van druk, fotokopie, geautomatiseerde gegevensbestanden of op welke andere wijze ook en evenmin in een retrieval systeem worden opgeslagen zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de opdrachtgever.

# Inhoudsopgave

---



1.	<b>INLEIDING</b> .....	6
2.	<b>BESCHERMING FLORA &amp; FAUNA</b> .....	7
	• Omgevingswet .....	7
	• Zorgplicht .....	8
3.	<b>SITUATIE EN PLANNEN</b> .....	9
	• Plangebied .....	9
	• Voorgenomen plannen .....	10
4.	<b>WERKWIJZE</b> .....	12
	• Bronnen- en veldonderzoek .....	13
	• Bescherming vleermuizen .....	14
	• Bescherming vogelsoorten .....	15
5.	<b>BESCHERMDE GEBIEDEN</b> .....	16
	• Natura 2000 .....	16
	• Natuurnetwerk Nederland .....	17
6.	<b>MOGELIJK AANWEZIGE SOORTEN</b> .....	18
	• Grondgebonden zoogdieren .....	18
	• Niet-grondgebonden zoogdieren .....	21
	• Vogelsoorten .....	23



7.	<b>UITGESLOTEN SOORTEN</b> .....	28
	• Amfibieën .....	28
	• Reptielen .....	28
	• Vissen .....	28
	• Ongewervelden .....	28
	• Beschermde planten .....	28
8.	<b>CONCLUSIE</b> .....	29
	• Uitkomsten .....	29
	• Advies .....	30
9.	<b>VERVOLGSTAPPEN</b> .....	31
10.	<b>CONTACT</b> .....	33
11.	<b>ALGEMENE VOORWAARDEN</b> .....	34
12.	<b>GERAADPLEEGDE BRONNEN</b> .....	35
13.	<b>OMGEVINGSWET (SCHADELIJKE HANDELINGEN)</b> .....	36
14.	<b>FOTO'S LOCATIE</b> .....	37



# 1. Inleiding

---



## AANLEIDING EN DOEL

In opdracht van FMA-Nillesen te Emmeloord, heeft ecologisch adviesbureau Grofalex uit Houten een Quicksan Flora & Fauna uitgevoerd aan plangebied Lemelerveld Grensweg 17 (zie pagina 9 voor globale ligging). Dit onderzoek is aangevraagd in verband met het voornemen om gedeeltelijke sloop uit te voeren aan enkele gebouwen op het perceel. Voor aanvang van bouw-, renovatie- of sloopwerkzaamheden is het van belang rekening te houden met de wettelijke vereisten die voortvloeien uit de Omgevingswet met betrekking tot beschermde planten- en diersoorten. Initiatiefnemers moeten bij ruimtelijke ingrepen o.a. rekening houden met deze aanwezige natuurwaarden. Voordat dergelijke ingrepen gepland en uitgevoerd worden is het noodzakelijk om te achterhalen welke beschermde flora en fauna (potentieel) voorkomen in het plangebied.

Het doel van deze Quicksan is te onderzoeken of er mogelijk wettelijke beschermde soorten op bovengestelde locatie aanwezig kunnen zijn. Zo wordt duidelijk of er door de voorgenomen werkzaamheden (negatieve) effecten kunnen optreden op beschermde soorten en hoe er gehandeld dient te worden zonder de bepalingen van de Omgevingswet te overtreden.

Grofalex heeft het veldwerk op de planlocatie uitgevoerd op 08-09-2025.

## ONDERZOEKSVRAGEN

- Zijn beschermde soorten mogelijk aanwezig in het projectgebied?
- Wat is de waarde van het projectgebied voor de mogelijk beschermde soorten?
- Welke vervolgstappen zijn noodzakelijk in het kader van de Omgevingswet?

## 2. Bescherming flora en fauna

---



### OMGEVINGSWET

De Omgevingswet (OW) brengt regelgeving over ruimte, wonen, infrastructuur, milieu, natuur en water samen in een wettelijk stelsel. Per 1 januari 2024 is de Wet natuurbescherming (Wnb), waarin beschermde planten- en diersoorten die in Nederland voorkomen worden beschermd, in het stelsel van de Omgevingswet opgegaan.

De bepalingen van onder andere voorheen de Wet natuurbescherming zijn beleidsneutraal overgegaan in de Omgevingswet, het Besluit Activiteiten Leefomgeving (BAL) en het Besluit Kwaliteit Leefomgeving (BKL). Onder het nieuwe stelsel kunnen geen vrijstellingen en ontheffingen meer worden verleend. Voor al deze activiteiten dient nu, in beginsel, een omgevingsvergunning voor een flora- en fauna-activiteit te worden aangevraagd.

Het verlenen van een omgevingsvergunning mag alleen als:

- de activiteit nodig is vanwege bepaalde belangen;
- geen andere bevredigende oplossing mogelijk is;
- de activiteit niet nadelig is voor de gunstige staat van instandhouding van populaties.

Het omgevingsrecht kent ten aanzien van de bescherming van soorten drie verschillende beschermingsregimes:

- soorten als aangemerkt in de Vogelrichtlijn;
- soorten als aangemerkt in de Habitatrichtlijn;
- soorten als aangemerkt in het Besluit Activiteiten Leefomgeving.

De Omgevingswet kent, in het kader van de soortenbescherming, een vergunningstelsel. In afdeling 11.2 van het BAL is bepaald welke flora- en fauna-activiteiten vergunningplichtig zijn. Initiatiefnemers dienen hun projecten of activiteiten uit te voeren met een omgevingsvergunning voor een flora- en fauna-activiteit, tenzij is bepaald dat de activiteit vergunningvrij mag worden uitgevoerd. De bevoegdheid tot vergunningverlening komt over het algemeen toe aan de Provincie, of in gevallen van nationaal belang, aan de Minister van Natuur & Stikstof.

Initiatiefnemers van een ruimtelijke ingreep of een andersoortige activiteit dienen steeds te beoordelen of voor de gewenste activiteit een omgevingsvergunning vereist is, of deze vergunningvrij kan worden uitgevoerd, al dan niet gebruikmakend van een gedragscode. Is de voorgenomen activiteit vergunningplichtig, dienen initiatiefnemers een omgevingsvergunning aan te vragen. Indien ze deze omgevingsvergunning niet aanvragen of deze bij aanvraag niet verkrijgen, dan zullen voorgenomen activiteiten niet uitgevoerd kunnen worden.

## 2. Bescherming flora en fauna | vervolg

---



### ZORGPLICHT

In artikel 11.27 van het Besluit Activiteiten Leefomgeving (BAL), is de zorgplicht voor alle in het wild voorkomende planten en dieren vastgelegd:

“Diegene die een flora- en fauna-activiteit of een activiteit als bedoeld in artikel 11.22, eerste lid, onder b tot en met g, verricht, en weet of redelijkerwijs kan vermoeden, dat die activiteit nadelige gevolgen kan hebben voor de belangen, bedoeld in artikel 11.23, is verplicht:

- 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; en
- als gevolgen onvoldoende kunnen worden beperkt; deze specifieke activiteit achterwege te laten voor zover dat redelijkerwijs van diegene kan worden gevraagd.”

Bovenstaand verplicht initiatiefnemers van ruimtelijke ingrepen of andersoortige activiteiten, om voorafgaand aan de uitvoering of realisatie, zich op de hoogte te stellen van de aanwezige natuurwaarden, de kwetsbaarheid van die natuurwaarden en de mogelijke gevolgen van hun handelen op deze natuurwaarden.

De vereiste onderzoeksplicht en daarbij zorgvuldigheid ligt bij de initiatiefnemer. Deze dient ook reeds bij de voorbereiding van geplande activiteiten oog te hebben voor de bescherming van de natuurwaarden en tijdens de uitvoering scherp te letten op voorkoming of ongedaan making van nadelige effecten op aanwezige natuurwaarden.

Als er een activiteit voorgenomen is of plaatsvindt, dient onderzoek te worden uitgevoerd om vast te kunnen stellen of er sprake is of kan zijn van een overtreding van een van de verboden uit de beschermingsregimes. De grondslag daarvan is gelegen in de zorgplicht, vastgelegd in artikel 11.27 van het BAL.

Een Quickscan geeft een goed beeld van de mogelijk aanwezige (beschermde) dier- en plantensoorten in het plangebied in relatie tot de voorgenomen plannen. Het is een eerste verkennende inventarisatie, waarbij de meest recente beschikbare verspreidingsgegevens van beschermde soorten worden verzameld uit (natuur)databanken. Daarnaast wordt een veldbezoek op het plangebied uitgevoerd, waarbij gelet wordt op potentieel aanwezig habitat voor soorten. Er wordt gekeken of de plannen mogelijk in overtreding zijn met de bepalingen van de Omgevingswet, bijv. doordat negatieve effecten optreden op beschermde flora- en faunasoorten. Ook wordt duidelijk of een nader onderzoek op het plangebied noodzakelijk is.

# 3. Situatie en plannen



## PLANGEBIED

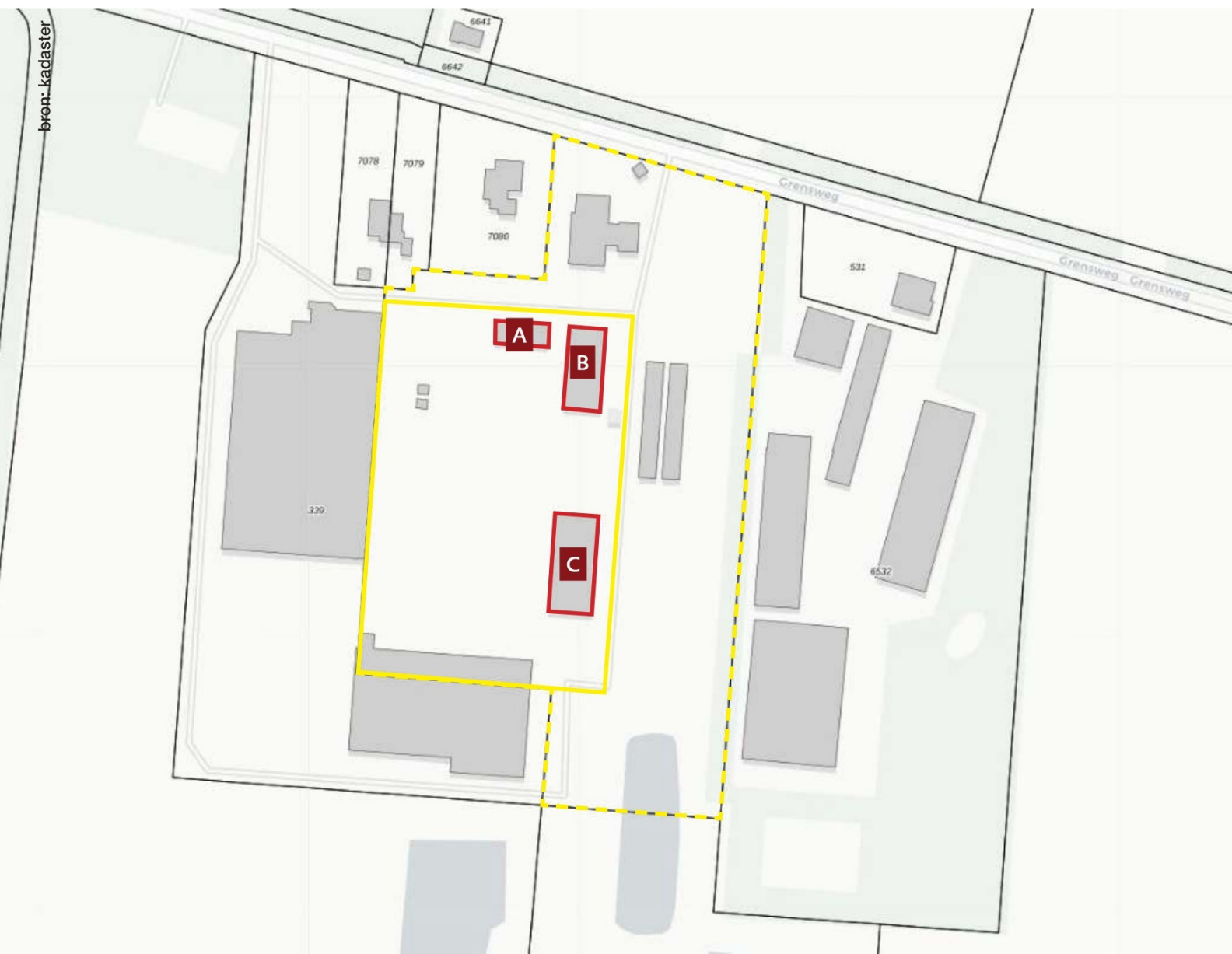
Het locatie bevindt zich in het buitengebied van het dorp Lemelerveld.

Het betreft een ruim perceel met hierop een woning en een drietal schuren [A], [B] en [C]. Het plangebied bedraagt de ongebroke gele lijn met hierbinnen de schuren en het gazon; de woning en overige deel van de tuin vallen buiten het onderzoek.

De schuren bestaan deels uit enkelsteens, bakstenen muren en stalen gevelbekleding. De daken zijn van golfplaten en hebben een lichte helling. Schuur [A] en [C] worden voornamelijk gebruikt voor opslag; in schuur [B] is ook een werkplaats. Het gazon is momenteel een dierenweide voor geiten.



### 3. Situatie en plannen | vervolg



#### VOORGENOMEN PLANNEN

De opdrachtgever heeft het voornemen om sloop- en nieuwbouwwerkzaamheden uit te voeren binnen het plangebied (gele, ongebroken lijn). Onderdeel van de werkzaamheden zijn:

- Het slopen van de schuren (rood omlijnd). Van schuur [A] wordt de meter- en gasruimte behouden;
- Het nieuw bouwen van een werktuigenberging binnen het plangebied van 19349,80 m<sup>2</sup>.

# 3. Situatie en plannen | vervolg



## 4. Werkwijze

---



De Quicksan is een verkennend onderzoek naar het voorkomen van beschermde flora en fauna en ligging van beschermde gebieden ten opzichte van het plangebied. Het onderzoek bestaat uit twee delen:

**BRONNENONDERZOEK:** Onderzoek naar waarnemingen van beschermde soorten uit het (recente) verleden alsmede de ligging van beschermde gebieden, waarop het project van invloed kan zijn.

**VELDONDERZOEK :** Bezoek van de locatie (in het veld) om vast te stellen of er mogelijk beschermde soorten en/of geschikt habitatgebied aanwezig kunnen zijn.

Beide delen worden in deze rapportage uiteengezet.



## 4. Werkwijze | vervolg

---



### BRONNENONDERZOEK

In het bronnenonderzoek (ook wel bureauonderzoek) wordt gekeken naar de beschermde soorten die vallen onder de Omgevingswet en gebiedslijsten met doelsoorten. De soorten zijn nationaal beschermd of hebben een bescherming binnen de Europese Unie. Daarnaast wordt gekeken naar de huidige rechts-geldigheid van een mogelijk te gebruiken gedragscode. Treden door het werk negatieve effecten op, of worden verbodsbepalingen van de Omgevingswet overtreden, dan zijn er maatregelen nodig om deze effecten te voorkomen, te verzachten of te compenseren, om zodoende te voldoen aan de wetgeving.

### BRONNEN

Er worden diverse bronnen geraadpleegd om een beeld te krijgen van de verspreiding van de beschermde soorten in en rond het plangebied. Afhankelijk van het project worden specifieke websites en databanken geraadpleegd (zie geraadpleegde bronnen) en wordt nagegaan of in het verleden beschermde soorten zijn aangetroffen in, of zeer nabij het plangebied. Hierbij wordt gebruik gemaakt van atlasblokken. Deze gegevens hebben veelal betrekking op de regio en niet zozeer specifiek op het plangebied.

Aan de hand van de resultaten van de bureaustudie wordt een inschatting gemaakt of, en welke soorten in het plangebied zouden kunnen voorkomen. Deze gegevens worden meegewogen tijdens het veldbezoek. Daarnaast worden ook de gebieden-database van het Ministerie van LNV en de provinciale website geraadpleegd die de ligging van beschermde gebieden ten opzichte van het plangebied weergeven.

### VELDONDERZOEK

Het veldonderzoek is een momentopname op locatie. Naar aanleiding van de uitkomsten van het bronnenonderzoek wordt bepaald in hoeverre de aanwezigheid van beschermde soorten aannemelijk kan worden gemaakt op basis van aanwezig geschikt habitat in het plangebied. Daarnaast is het bezoek aan het plangebied noodzakelijk om te bepalen in hoeverre deze soorten er daadwerkelijk voorkomen in relatie tot het beschikbare habitat. Verder wordt het habitat van het plangebied beoordeeld voor beschermde soorten die er potentieel kunnen voorkomen. Het gaat hier om een deskundigenoordeel op basis van de fysieke gesteldheid van het terrein (biotopenonderzoek). De hierna beschreven groepen worden gewogen en opgetekend.

## 4. Werkwijze | vervolg



### BESCHERMING VLEERMUIZEN

Vleermuizen zijn niet in staat zelf een verblijfplaats te maken. De dieren zijn volledig afhankelijk van de woonruimtes die natuur of cultuur te bieden heeft: in grotten, rotsspleten, boomholtes, spouwmuren, onder dakpannen of op zolders van woonhuizen of kerken. Soorten zoals de watervleermuis wonen vooral in boomholtes. De dwergvleermuis en de laatvlieger verblijven vooral in spouwmuren en onder dakpannen. Sommige soorten zitten alleen of in kleine groepjes, andere in (grote) kolonies.

Alle vleermuizen en hun verblijven zijn strikt beschermd. Het is verboden de dieren te vangen, doden of verstoren en hun vaste rust- en voortplantingsplaatsen ontoegankelijk te maken of te vernielen. Wanneer een soort of verblijfplaats op de locatie van een bouwproject voorkomt, is vrijwel altijd een Omgevingsvergunning nodig.

In de Quickscan wordt in eerste instantie vooral gekeken naar de potenties voor vleermuizen, zoals spouwmuren, mogelijkheden om in spouwmuren te komen, via open stootvoegen, de aanwezigheid van dakbeschot, type dak, daktrimmen met openingen, toegang tot zolders, achter roosters, luiken, achter gevelbeplating of boeidelen, in balkonvloeren, etc. Dergelijke locaties kunnen worden gebruikt als kraam-, zomer-, satelliet-, mannen-, paarverblijf en zwermplaats voor verschillende soorten vleermuizen.

Daarnaast wordt onderzocht of er holten, spleten en losse schors van bomen op het plangebied zijn, die als verblijfplaats kunnen dienen.

Tevens wordt gekeken naar de mogelijkheden van gebouwen of gebieden met functionaliteit voor foerageergebied of belangrijke vliegroutes voor vleermuizen.



## 4. Werkwijze | vervolg

---



### BESCHERMING VOGELSOORTEN

Alle van nature in het wild levende vogels, hun eieren, nesten en rustplaatsen zijn beschermd. Het is verboden de dieren te vangen, doden of verstoren en hun eieren, nesten en rustplaatsen weg te nemen of vernielen. De Omgevingswet Vogelrichtlijn maakt onderscheid tussen vogelsoorten waarvan de nestlocaties het gehele jaar door beschermd zijn of alleen tijdens het (actieve) broedseizoen van de soort. Bijvoorbeeld vanwege de mogelijkheid van een vogel om zelf een nest te kunnen maken, maar ook met de staat van de instandhouding van de soort. De wet biedt bescherming aan alle in gebruik zijnde nesten en rustplaatsen van vogels, inclusief de functionele omgeving om het broeden succesvol te laten zijn. De nestbescherming geldt voor alle soorten gedurende het broedseizoen en voor een beperkt aantal soorten jaarrond

**JAARROND BESCHERMD:** Binnen de soortgroep broedvogels wordt in eerste instantie gekeken naar de mogelijkheden die het gebouw of plangebied biedt, of kan bieden, aan jaarrond beschermde vogelsoorten en hun nesten. Veel voorkomende soorten in huizen/gebouwen uit deze groep zijn de huismus, gierzwaluw, kerkuil en steenuil. In sommige plangebieden kunnen dit soms ook o.a. de ooievaar, buizerd, havik, torenvalk, ransuil, bosuil en grote gele kwikstaart zijn. Voor werkzaamheden die negatieve effecten geven op vogelsoorten waarvan de nestplaatsen jaarrond zijn beschermd is een Vergunning vereist.

**NIET JAARROND BESCHERMD:** Daarnaast wordt er met name gekeken naar de mogelijkheden voor algemene broedvogelsoorten als voortplantingsplaats en mogelijk foerageergebied. Algemene broedvogelsoorten zijn alleen beschermd in dit verband wanneer er sprake van een nest met eieren en/of jongen binnen het plangebied. Als richtdata voor het broedseizoen wordt aangegeven 15 maart tot 15 augustus. Buiten het broedseizoen zijn de nesten voor deze soorten niet beschermd, aangezien deze soorten goed in staat zijn zelf opnieuw een nest te bouwen. Voor het broedseizoen staat echter in de wet geen vaste periode. De looptijd verschilt per soort en varieert per jaar. Vogelsoorten zoals de blauwe reiger en de bosuil beginnen al in februari te broeden en bepaalde (zang)vogels broeden nog in augustus. Veel vogelsoorten broeden ongeveer tussen 15 maart en 15 juli. Moerasvogels en andere watervogels broeden meestal tussen 1 april en 15 augustus. Nesten en eieren zijn gedurende de hele broedperiode wettelijk beschermd, vanaf het eerste takje, tot het uitvliegen van het laatste jong. Het is vooral van belang of er daadwerkelijk gevallen van voortplanting binnen het plangebied aanwezig zijn of niet.

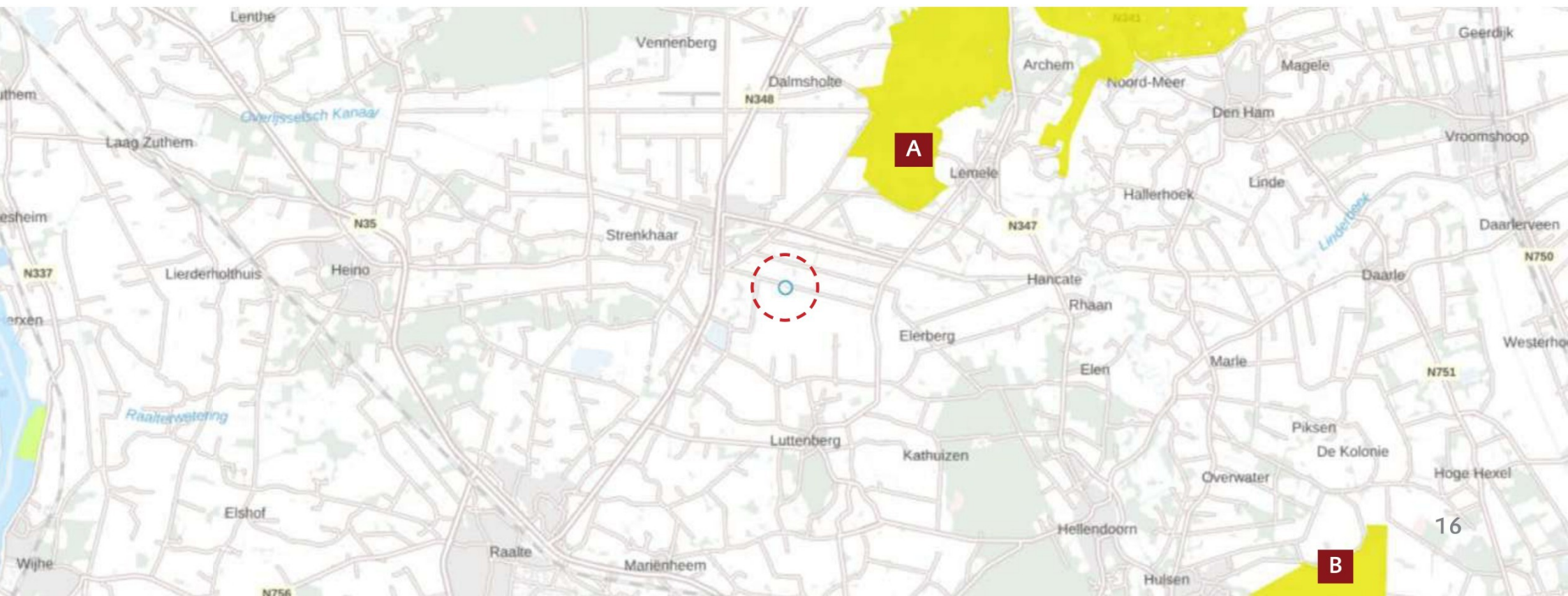
Overtreding van de Omgevingswet met betrekking tot de Vogelrichtlijn bij bouw- en renovatiewerkzaamheden kan deels worden voorkomen door buiten het broedseizoen te werken.

# 5. Beschermd gebieden



## NATURA 2000

Natura 2000 is het samenhangende netwerk van beschermde natuurgebieden in de EU, aangewezen onder de Vogel- en Habitatrichtlijn. Het plangebied ligt niet in een Natura 2000-gebied (groen op kaart). Het meest dichtbijgelegen gebied, Vecht- en Beneden-Reggegebied [A], ligt hemelsbreed op zo'n 2,7 kilometer afstand van het plangebied. Het Wierdense Veld [B] ligt op 11,2 kilometer afstand van het plangebied. De afstand tot de omliggende Natura 2000-gebieden per definitie te groot is om te resulteren in negatieve effecten als trillingen, geluid, optische verstoring etc. Er is geen sprake van aantasting van de instandhoudingsdoelstellingen van Natura 2000-gebieden door voorgenomen werkzaamheden. Enig Natura-2000 gebied is niet in het geding.

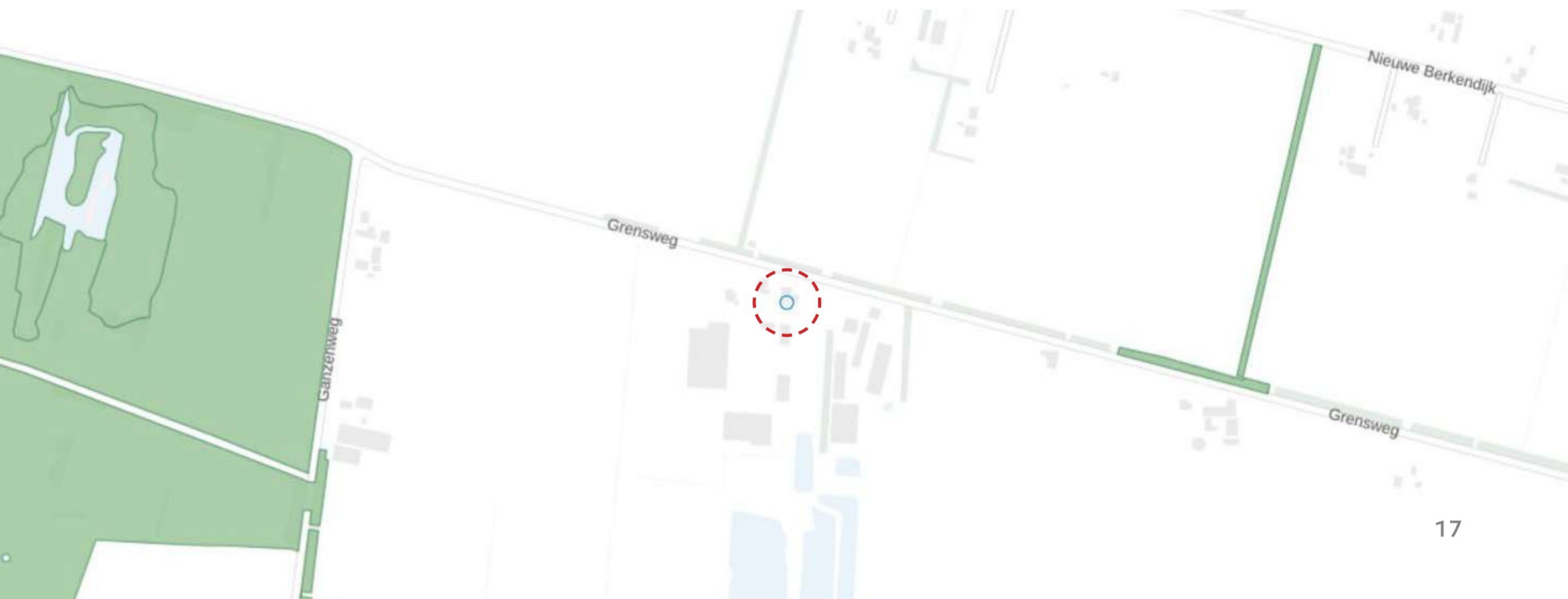


## 5. Beschermd gebieden | vervolg



### NATUURNETWERK NEDERLAND

Het Natuurnetwerk Nederland (NNN) is het Nederlands netwerk van bestaande en nieuwe natuurgebieden. Het netwerk verbindt natuurgebieden beter met elkaar en met het omringende agrarisch gebied. De planlocatie maakt geen deel uit van een beschermd gebied van Natuurnetwerk Nederland. Het dichtstbijgelegen NNN-gebied, ligt hemelsbreed op circa 400 meter afstand van het plangebied. De voorgenomen werkzaamheden zullen echter niet leiden tot aantasting van de wezenlijke kenmerken en waarden van dit beschermd gebied. Negatieve effecten op beschermd gebied van Natuurnetwerk Nederland worden niet verwacht.



## 6. Mogelijk aanwezige soorten | grondgebonden zoogdieren

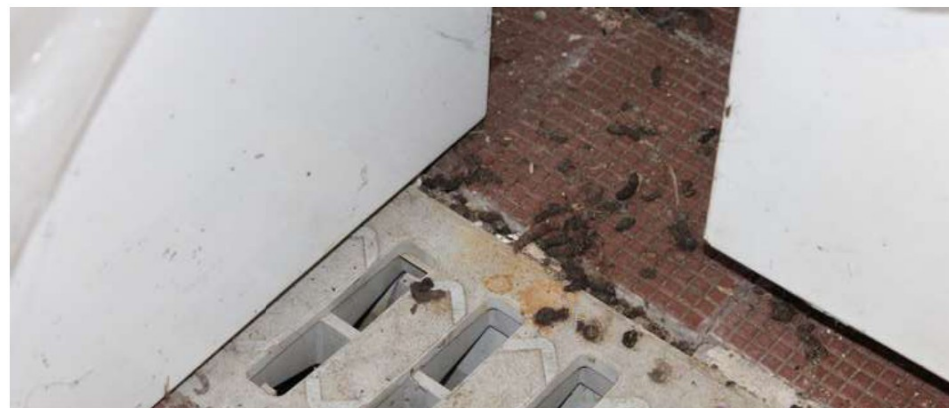


### ALGEMENE ZOOGDIEREN

In de omgeving van het plangebied komen enkele grondgebonden zoogdieren voor, als de bruine rat, egel, haas, konijn, mol en muizensoorten (NDFP 2019-2025 en waarneming.nl). Ook zijn er reeën gezien rondom het plangebied. Deze dieren, op de egel na, zijn volgens provincie Overijssel vergunningsvrij gesteld in het kader van beheer, onderhoud en ruimtelijke ontwikkelingen.

Kleine zoogdiersoorten kunnen voorkomen op het plangebied. Er is op enkele plekken wat onderbegroeiing waar deze dieren kunnen schuilen. Verder is het plangebied vooral erg open met een grote weide waar de opdrachtgever geiten houdt. Er zijn geen verblijfplaatsen van kleine zoogdiersoorten als konijnen en egels gevonden; er zijn geen holen of takken- of bladerhopen gezien. De aanwezigheid van de geiten trekt wel dieren als muizen en ratten. Zo zijn er uitwerpselen ontdekt en is er een dode rat gezien.

In de omgeving van het plangebied zijn voldoende uitwijkmogelijkheden voor grondgebonden zoogdieren, vanwege de agrarische ligging. Met de voorgenomen werkzaamheden worden geen verblijfplaatsen van beschermde zoogdieren als de egel vernietigd. Er is geen overtreding van de Habitatrichtlijn onder de Omgevingswet met betrekking tot grondgebonden zoogdieren.



## 6. Mogelijk aanwezige soorten | grondgebonden zoogdieren

---



### KLEINE MARTERS

Kleine marters, zoals de bunzing, hermelijn of wezel hebben een voorkeur voor structureel kleinschalig (cultuur-)landschap waarin zij voldoende dekking vinden. Als jachtgebied wordt gebruik gemaakt van landschapselementen zoals overhoekjes, bosjes en hagen. Deze soorten houden overigens geen winterslaap of winterrust, maar zijn het gehele jaar actief en sommigen kunnen in de winterperiode ook wel in bebouwing worden aangetroffen.

De bunzing, hermelijn en wezel gebruiken vergelijkbare typen holen zoals oude konijnenholen, mol-lengangen, holen onder boomwortels, houtstapels etc. Wezels maken ook gebruik van muizenholen. De dieren komen voor op terreinen waar voldoende dekking en voedsel aanwezig is, en maken daarbij veel gebruik van lineaire landschapselementen als bosranden, houtwallen, slootranden en greppels.

In de omgeving van het plangebied kunnen kleine marters voorkomen. Het plangebied zou, gezien de verbinding met grotere groene gebieden, mogelijk als onderdeel van het foerageerhabitat kunnen dienen voor kleine marters om er te jagen op kleine zoogdieren. Ook biedt het plangebied ruim voldoende schuilplekken (rommelige schuren en dichte struwelen als coniferen) die als verblijf- of voortplantingsplaats gebruikt kunnen worden.

Om de aanwezigheid van kleine marters te bevestigen of ontkrachten, zal nader onderzoek gedaan moeten worden naar de verblijfsfuncties voor deze soort in het plangebied. Dit kan door middel van plaatsing van wildcamera's, marterkasten en/of jigglers op de meest kansrijke plaatsen. Plaatsing en beoordeling zal door een ecologisch deskundige moeten worden gedaan. Het onderzoek vindt plaats gedurende een periode van ongeveer acht weken.



## 6. Mogelijk aanwezige soorten | grondgebonden zoogdieren



### STEENMARTER

De steenmarter lijkt op een laag, op de poten staande, slanke kat. De dekharen van de vacht zijn bruin tot grijsbruin, waar een witte tot grijswitte ondervacht doorheen schemert. Kenmerkend is de witte tot geelwitte keelvlek, die meestal van de kin tot over de borst reikt en vaak uitloopt tot op de beide voorpoten. Steenmarters maken veelal geen echt nest; meer een schuilplaats in een kier of nis met diverse voorhanden zijnde materiaal. Een marter deponert zijn uitwerpselen in zijn verblijfplaats in een soort latrine.

De soort komt voor in de nabijheid van dorpen en boerderijen, maar tegenwoordig ook steden. Het habitat bestaat uit parklandschappen, maar ook uit volkomen bosloze gebieden, steengroeven en rotsige hellingen. Hij heeft een voorkeur voor gebieden met kleinschalige landbouw, oude schuren, heggen en bosschages. Verblijfplaatsen

van de steenmarter bevinden zich in dicht struweel, takkenhopen, oude hopen, boomholtes en ruimtes in of onder bebouwing.

De steenmarter kan voorkomen in de omgeving van het plangebied. Het perceel biedt voldoende schuilmogelijkheden in de vorm van een rommelige opslagschuur [B], onderbegroeiing en opslag op het terrein. Hier kunnen steenmarters verblijfplaatsen in hebben. Ook kan het plangebied uitmaken van het foerageergebied.

Om de aanwezigheid van steenmarters te bevestigen of ontcrachten, zal nader onderzoek gedaan moeten worden naar de verblijfsfuncties voor deze soort in het plangebied. Dit kan door middel van plaatsing van wildcamera's, marterkasten en/of jigglers op de meest kansrijke plaatsen. Plaatsing en beoordeling zal door een ecologisch deskundige moeten worden gedaan. Het onderzoek vindt plaats gedurende een periode van ongeveer acht weken.



## 6. Mogelijk aanwezige soorten | niet-grondgebonden zoogdieren



### VLEERMUIZEN

Uit het bronnenonderzoek kwam naar voren dat er een aantal soorten vleermuizen voorkomen in en rondom het plangebied, zoals de franjestaart, laatvlieger, gewone-, kleine- en ruige dwergvleermuis. Al deze soorten kunnen in bebouwing en/of boomholtes vaste plaatsen hebben om te rusten of voort te planten. Bomen kunnen dienst doen als vliegroute en/of foerageergebied. Vleermuizen en verblijfplaatsen zijn beschermd in de Omgevingswet onder de Habitatrichtlijn.

De schuren zijn geïnspecteerd op de aan- dan wel afwezigheid van potentiële verblijfplaatsen en geschikte invliegopeningen. De gevels en daken van de betreffende gebouwen zijn gecontroleerd op eventuele openingen als open stootvoegen, kierende daklijsten, scheefliggende dakpannen, ontbrekende specie en overige gevel- of dakafwerkingen

die vleermuizen toegang kunnen verlenen tot een open dakruimte of luchtsponw. Hierbij is, waar nodig, gebruik gemaakt van een ladder, verrekijker, warmtebeeldcamera (HikMicro) en een inspectiecamera (endoscoop Sturm ST-IC11R).

Er zijn geen geschikte plekken voor vaste verblijfplaatsen van vleermuizen gevonden in de schuren. In schuur [A] zijn enkele kieren gevonden om de schuur binnen te komen, maar de schuur heeft vanbinnen geen plekken waar vleermuizen vaste verblijfplaatsen kunnen hebben. De bakstenen muur en wanden van het verhoogde deel hebben geen luchtsponw. Ook is de onderkant van het golfplaten dak vanbinnen te zien: er is dus geen dakbeschot waar vleermuizen tussen kunnen zitten. Daarnaast is de schuur open en tochtig. Met de werkzaamheden gaan geen vaste verblijfplaatsen van vleermuizen verloren en is er dus geen sprake van een overtreding van de Omgevingswet.



GAAS EN ISOLATIE ONDER DAK



KIER GEVEL



WAND EN DAK VERHOOGD DEEL

## 6. Mogelijk aanwezige soorten | niet-grondgebonden zoogdieren

---



### FOERAGEERGEBIED

De onderzoekslocatie zal, gelet op het aanwezige habitat gebruikt kunnen worden als foerageergebied door in de omgeving verblijvende vleermuizen. De voorgenomen plannen zullen echter geen aantasting van belangrijk of essentieel foerageerhabitat vormen. In de directe omgeving is gelijkwaardig of meer geschikt foerageergebied in voldoende mate voor vleermuizen aanwezig, die hier naar kunnen uitwijken. Dit in de vorm van agrarische grond in de omgeving.

### VLIEGROUTES

Vleermuizen maken veelal gebruik van lijnvormige (donkere) landschapselementen als houtsingels, beken en lanen om zich te verplaatsen tussen verblijfplaatsen en foerageergebieden. De bebouwing vormt geen aaneengesloten verbinding of netwerk met andere lijnvormige structuren in de omgeving. Met de beoogde ruimtelijke ingreep zijn dit soort structuren niet in het geding. Negatieve effecten worden niet verwacht.

### VERBLIJFPLAATSEN IN BOMEN

Bomen kunnen dienen als verblijfplaats voor boombewonende vleermuissoorten zoals watervleermuizen, ruige dwergvleermuizen, franjestaarten en rosse vleermuizen. Sommige soorten gebruiken boomholtes alleen als zomerverblijfplaats en andere soorten gebruiken de holtes ook als winterverblijf of baltsplaats. Scheuren, verlaten spechtenholten en rottingen van bijv. een afgebroken tak vormen ideale verblijfplaatsen voor boombewonende vleermuizen.

Er zijn geen bomen op het plangebied die deel uit maken van de werkzaamheden. Verstoring van vaste rust- en voortplantingsplaatsen van vleermuizen in nabij gelegen bomen wordt niet verwacht.

## 6. Mogelijk aanwezige soorten | beschermde vogelsoorten

---



### HUISMUSSEN

Huismussen en hun nestlocaties zijn het gehele jaar rond beschermd. De huismus heeft een sterke binding met mensen en komt tot broeden in of tegen gebouwen in dorpen en steden. Op plekken waar menselijke bebouwing wordt afgewisseld met groenvoorzieningen (foerageergelegenheid) zijn meer huismussen dan op plekken waar geen groen aanwezig is. Ongeveer 70% van de huismussen broedt in stedelijk gebied en de overige 30% in agrarisch gebied. Behoud van kolonies in stedelijk gebied is essentieel voor het behoud van de huismus.

Uit bronnenonderzoek is naar voren gekomen dat de huismus voorkomt in de omgeving van de onderzoekslocatie. Huismussen zijn koloniebroeders, waardoor er op één locatie meerdere nestplaatsen aanwezig zullen zijn. Het zijn uitgesproken standvogels, die zich meestal niet meer dan enkele honderden meters van de broedplaats verwijderen.

De habitat van de huismus moet voldoen aan een combinatie van een aantal belangrijke elementen, die ook nog eens binnen een straal van enkele meters (dekking bij voedselbronnen) tot enkele honderden meters (nestplek en voedselbronnen) van elkaar moeten liggen. De habitat moet bestaan uit een combinatie van plekken voor nestgelegenheid, voedsel (voor volwassen en

juvenile huismussen), dekking (stekelige struiken, groenblijvende struiken en klimplanten, coniferen, klimop, bamboe), plekken voor stofbaden en drinkwater. Ontbreekt één van deze functie's of liggen ze te ver van elkaar verwijderd, dan is de habitat niet geschikt voor huismussen.

Huismussen zijn sociale dieren: broeden, foerageren, baltsen, stofbaden nemen, slapen en uitzwermen na de broedperiode zijn allemaal activiteiten die in groepsverband plaatsvinden. De huismus broedt in kolonieverband onder dakpannen en in gaten en kieren van gebouwen. De broedtijd is meestal van begin april tot en met augustus. Soms meerdere legsels per seizoen. Nestbouw begint al in maart. Ook buiten de broedperiode wordt het nest gebruikt als rustplaats. Huismussen zijn beschermd in de Omgevingswet onder de Vogelrichtlijn. Ook de nestlocaties van huismussen zijn het gehele jaar beschermd. Dit zijn nesten van koloniebroeders die elk seizoen op dezelfde plaats broeden en die daarin zeer honkvast zijn of afhankelijk van bebouwing of biotoop.

Het is verboden nesten van huismussen te beschadigen, te vernielen of weg te nemen. Ook mogen aanwezige nestlocatie's niet ontoegankelijk gemaakt worden. Er is in de directe omgeving voldoende groen aanwezig (leef- en foerageergebied) waarin de huismus naar voedsel kan zoeken en kan rusten of schuilen.

## 6. Mogelijk aanwezige soorten | beschermde vogelsoorten

---



De schuren hebben golfplaten daken waarbij aan de onderkant en tussen de goot gaas is bevestigd. Dit is bij alle drie de schuren aangetroffen. Huismussen kunnen hierdoor niet op de goot kunnen hippen om onder het dak te kruipen: het gaas blokkeert de toegang. Dit gaas zit er al lang en dat is te zien aan de roestige spijkers en oxidatie van het gaas. Gezien de agrarische ligging en de afwezigheid van veel huizen in de omgeving, worden in dit gebied ook geen tot weinig huismussen verwacht.

Het is niet mogelijk voor huismussen zo het dak binnen te komen en hier vaste rust- en voortplantingsplaatsen te hebben. Met het voornemen worden geen vaste rust- en voortplantingsplaatsen van huismussen verstoord en/of vernietigd. Er is hier geen overtreding van de Vogelrichtlijn (Omgevingswet) met betrekking tot huismussen.



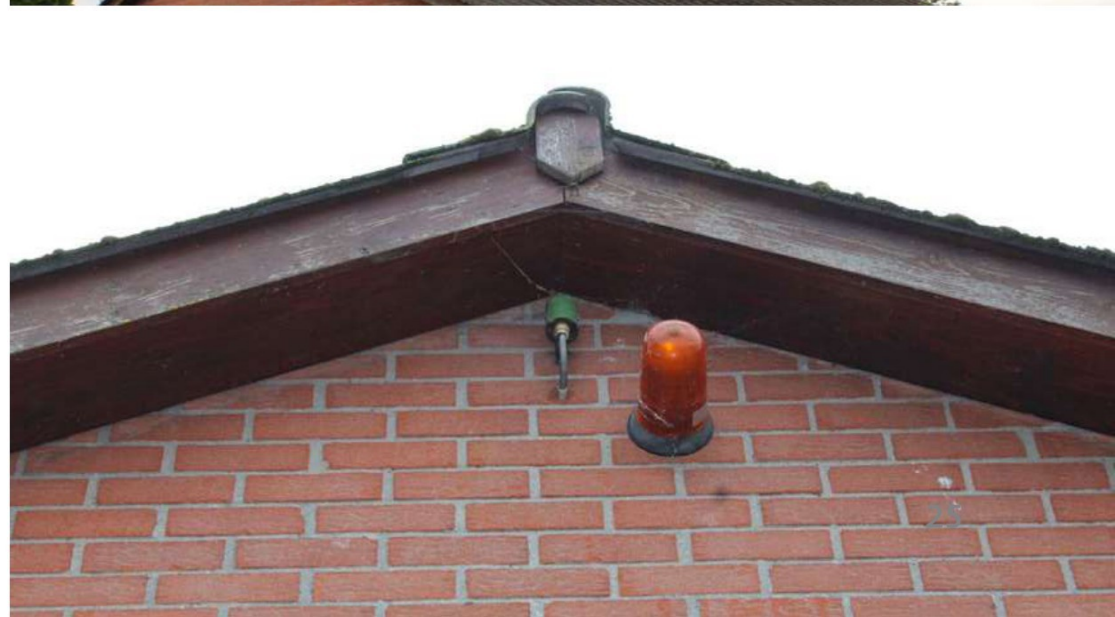
## 6. Mogelijk aanwezige soorten | beschermde vogelsoorten



### GIERZWALUWEN

Uit bronnenonderzoek is naar voren gekomen dat de gierzwaluw voorkomt in het omgevingsgebied. Gierzwaluwen brengen het grootste gedeelte van hun leven door in de lucht, maar maken in bebouwing hun nest tijdens het broedseizoen. Gierzwaluwen zijn koloniebroeders, afhankelijk van het aanbod van nestgelegenheid. Ze wonen met verschillende koppels samen en zijn heel plaatstrouw en gebruiken vaak jaren achtereen dezelfde nestplaats. De soort broedt onder dak- of nokpannen, in donkere holten of achter dakgoten. Gierzwaluwen mogen niet worden gedood, gevangen of opzettelijk worden verjaagd. Ook hun nestlocaties zijn jaarrond beschermd.

Gierzwaluwen broeden in daken waar ze gemakkelijk de nok- en kantpannen of andere kieren in het dak kunnen binnenvliegen. Dit betekent een minimale aan- en uitvlieghoogte, direct onder het nest van twee tot drie meter en een aan- en uitvliegbreedte van minstens een meter. De daken hebben geen kieren of gaten waar gierzwaluwen binnen zouden kunnen komen; de daken sluiten strak aan op de gevels of zijn dicht middels gaas waar toch openingen waren. De verhoogde toren heeft ook geen invliegopeningen; daarbij heeft het dak ook geen dakbeschot. Er is geen sprake van verstoring of vernietiging van beschermde nestlocaties; deze kunnen hier niet zitten. Er is geen sprake van een overtreding van de Vogelrichtlijn onder de Omgevingswet voor gierzwaluwen.



## 6. Mogelijk aanwezige soorten | beschermde vogelsoorten

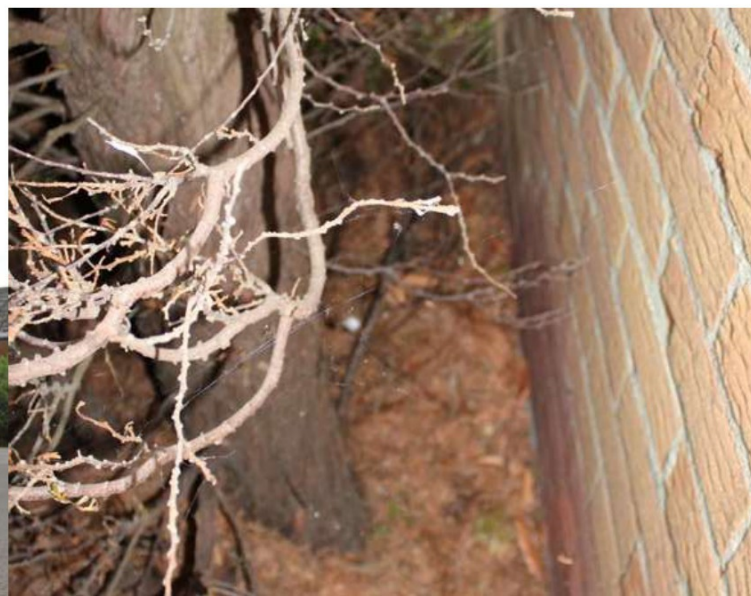
---



### ROOFVOGELS | UILEN

In de omgeving van het plangebied komen roofvogels, zoals de havik, buizerd of sperwer en uilen, zoals de bosuil, steen- of ransuil voor. Er is groter bosgebied in de nabijheid. Roofvogels maken horsten in hoge bomen, vaak nabij jachtgebieden. Uilen hebben in holtes van bomen of in oude schuren hun vaste schuil- of verblijfplaatsen. Ook kunnen uilen, zoals de ransuil, met meerdere exemplaren tegelijk een rustplek hebben in dichte coniferen of naaldbomen; zogenaamde roestplekken.

De bomen op het perceel zijn onderzocht op mogelijke aanwezigheid van deze soorten. Deze worden, op de conifeer tegen schuur [A] na, niet verwijderd. Horsten van roofvogels of activiteiten, nestplekken of sporen van uilen en roofvogels zijn niet waargenomen. Mogelijk wordt het gebied gebruikt om te foerageren. In de beoogde ingreep wordt dit echter niet ingrijpend veranderd, waardoor er geen sprake is van aantasting van het functioneel leefgebied. De bomen worden niet gekapt. Daarnaast is het foerageergebied van uilen en roofvogels kilometers lang: de agrarische omgeving biedt voldoende alternatief. Er is wat betreft vogels met jaarrond beschermde nesten geen sprake van het vangen of doden van individuen, het wegnemen van rust- of nestplaatsen, of het wegnemen van structuren die essentieel zijn in het functioneren van rust- of nestplaatsen. Een overtreding van de Vogelrichtlijn onder de Omgevingswet wordt niet verwacht.



## 6. Mogelijk aanwezige soorten | beschermde vogelsoorten



### ALGEMENE BROEDVOGELSOORTEN

De planlocatie voorziet in voedselaanbod en structuurrijke schuilgelegenheden voor algemene soorten. De struiken en bomen vormen voor algemene broedvogels zoals merel, duiven en kleine zangvogels geschikte nestlocaties. Ook zijn er in schuur [B] (oude) kauenesten gevonden. Mogelijk worden deze nog steeds gebruikt, aangezien er veel uitwerpselen liggen. Alleen gedurende het broedseizoen zijn de nesten en de functionele leefomgeving van voornoemde soorten beschermd. Zijn de vogels aan het broeden, dan mogen zij niet verstoord worden. Ook het verwijderen van de nesten is dan een overtreding van de Omgevingswet (vogelrichtlijn).

Het broedseizoen vangt aan onder bepaalde klimatologische omstandigheden en betreft indicatief de periode 15 maart t/m 15 juli. Ten aanzien van algemene broedvogelsoorten wordt geadviseerd het verwijderen van schuur [B], de bomen en struiken op het plangebied buiten het broedseizoen uit te voeren.

Indien bovenstaand onmogelijk blijkt en de beoogde werkzaamheden tijdens het broedseizoen worden opgestart of uitgevoerd, dient het gebied voorafgaand aan de werkzaamheden geïnspecteerd te worden (schouw) door een ecooloog of deskundige. Neem voor deze schouw tijdig contact op met Grofalex.

### LET OP

Er is hier een risico: Indien de schouw een actief broedgeval aantoonst, kunnen werkzaamheden op en rond deze nestlocatie mogelijk geen doorgang vinden en zullen eventueel uitgesteld of verplaatst moeten worden.



# 7. Uitgesloten soorten

---



## AMFIBIEËN

Het voorkomen van algemeen voorkomende amfibieën zoals gewone pad en bruine kikker kan niet worden uitgesloten. Deze soorten zijn echter vrijgesteld. Op basis van bekende waarnemingen en het aanwezige biotoop wordt het voorkomen van beschermde amfibiesoorten binnen het plangebied niet verwacht. Van negatieve effecten door de voorgenomen werkzaamheden op deze soortgroep is geen sprake.

## REPTIELEN

Gezien de huidige aanwezige ecotopen en de verspreiding van reptielen, kan de aanwezigheid van reptielen worden uitgesloten. Negatieve effecten op reptielen worden daarom uitgesloten.

## VISSEN

Door het ontbreken van oppervlaktewater op het plangebied worden negatieve effecten op vissen uitgesloten.

## ONGEWERVELDEN

Gezien de huidige aanwezige biotopen kan de aanwezigheid van beschermde ongewervelden, bijvoorbeeld diverse soorten dagvlinders en libellen, worden uitgesloten. Deze soorten komen alleen voor in specifieke biotopen. Negatieve effecten op beschermde ongewervelden worden niet verwacht.

## BESCHERMDE PLANTEN

Er zijn geen beschermde planten waargenomen. Er is binnen het plangebied enkel sprake van inheemse planten.



# 8. Conclusie

---



## UITKOMSTEN

### ZIJN ER BESCHERMDE SOORTEN AANWEZIG IN HET PLANGEBIED?

Beschermde soorten zoals kleine marters en de steenmarter, de egel, broedende vogels en/of vleermuizen kunnen potentieel vaste rust- en voortplantingsplaatsen hebben in het plangebied.

### WAT IS DE WAARDE VAN HET PLANGEBIED VOOR BESCHERMDE SOORTEN?

Kleine marters en de steenmarter kunnen verblijfplaatsen hebben op het plangebied. Van de egel, roofvogels en uilen zijn geen sporen of nesten gevonden. Huismussen en gierzwaluwen worden niet verwacht op het plangebied, maar broedende vogels kunnen tijdens het broedseizoen nesten hebben in de te verwijderen struwelen.

### WELKE VERVOLGSTAPPEN ZIJN NOODZAKELIJK IN HET KADER VAN DE OMGEVINGSWET?

Er zijn nader onderzoeken nodig naar aanwezige beschermde soorten die de schuren of perceel mogelijk gebruiken als leefgebied of als rust- en voortplantingsplaats. Met dit onderzoek wordt duidelijk of en hoe de dieren de locatie gebruiken.

Daarnaast moet het groen buiten het broedseizoen (15 maart - 15 juli) van algemene broedvogelsoorten verwijderd worden.

## BESCHERMD GEBIED

De planlocatie maakt geen onderdeel uit van een Natura 2000-gebied of provinciaal aangewezen beschermd gebieden. Gelet op de uit te voeren werkzaamheden worden er geen negatieve effecten op beschermde gebieden verwacht.

## Conclusie

---

Gebouwen | perceel  
Grensweg 17  
8153 RB Lemelerveld

- Verwijderen van schuur [B] en struwelen buiten het broedseizoen van vogels;
- Mogelijk vaste rust- en voortplantingsplaatsen beschermde diersoorten aanwezig;
- Nader onderzoek noodzakelijk:
  - » Steenmarter
  - » Kleine marters

## 8. Conclusie | vervolg



### ADVIES

De uitkomsten van bronnen- en veldonderzoek laten zien dat beschermde soorten aanwezig kunnen zijn op het plangebied. De voorgenomen werkzaamheden kunnen daarmee mogelijk negatieve effecten geven op vaste rust- en voortplantingsplaatsen van deze beschermde diersoorten.

De werkzaamheden kunnen pas plaatsvinden nadat in kaart is gebracht wat de functie is van de bebouwing en het perceel voor beschermde soorten. Dit houdt in dat er gericht aanvullend onderzoek zal moeten plaatsvinden naar deze soorten.

Onderzoek naar	Periode inventarisatie
Steenmarter	april t/m oktober
Kleine marters	april t/m oktober

Het advies is om zo spoedig mogelijk te starten met de vervolgonderzoeken.

Na, of tijdens de aanvullende inventarisatie kan worden bepaald of verbodsbepalingen van de Omgevingswet worden overtreden en of een omgevingsvergunning vereist is voor het voornemen.

### ALGEMENE ZORGPLICHT

Houdt ten alle tijden rekening met de Algemene zorgplicht (Art 1.6 van de Omgevingswet). Dit komt op het volgende neer: Degene die een activiteit verricht en weet dat de activiteit nadelige gevolgen kan hebben, neemt alle maatregelen om de nadelige gevolgen te voorkomen, beperkt deze gevolgen, maakt deze ongedaan of laat de activiteit achterwege.

# 9. Vervolgstappen

---



## VERVOLGONDERZOEK

Een vervolgonderzoek is noodzakelijk om vast te stellen of potentiële verblijfplaatsen en leefgebied, welke zijn vastgesteld binnen het plangebied, daadwerkelijk in gebruik zijn door beschermde soorten. Hierbij wordt onderzocht welke functie de verblijfplaats en- of het leefgebied vervult, in welke periode de soort hier gebruik van maakt en hoeveel individuen van de soort gebruik maken van de verblijfplaats en- of het leefgebied. Dit nader onderzoek kan niet in alle maanden van het jaar even effectief plaatsvinden en dient te worden uitgevoerd volgens hiervoor opgestelde protocollen. Houdt daarnaast rekening met de doorlooptijd van een aanvraag voor een omgevingsvergunning en met de tijd die nodig is voor het vooraf uitvoeren van maatregelen ten gunste van de beschermde soort. Start tijdig met het onderzoek.

## OMGEVINGSVERGUNNING

Indien vervolgonderzoek aantoont dat het plangebied daadwerkelijk in gebruik is door een beschermde soort en met de geplande werkzaamheden verbodsbepalingen worden overtreden, moet een aanvraag ingediend worden bij de Provincie voor een omgevingsvergunning. Deze vergunning wordt door provincie pas verleend na indiening en beoordeling van de uitkomsten van het nader onderzoek en een activiteitenplan. Toont het nader onderzoek aan dat er

geen verblijfplaatsen van beschermde soorten zijn, of dat deze niet negatief worden getroffen door het werk, is een omgevingsvergunning niet noodzakelijk.

## ACTIVITEITENPLAN

Bij de aanvraag van een omgevingsvergunning dient een activiteitenplan ingediend te worden. In het plan worden mitigerende en compenserende maatregelen van beschermde soorten vastgelegd:

Met betrekking tot wetgeving:

- Overtreding verbodsbepalingen;
- Onderbouwing wettelijk belang van de werkzaamheden.

Met betrekking tot mitigeren:

- Voorgeschreven werkbare periode binnen ecologie van soorten;
- Werkzaamheden uit te voeren om verstoring/doden te minimaliseren en zo mogelijk te voorkomen.

Met betrekking tot compenseren:

- Tijdelijke en permanente voorzieningen en leefomgeving van beschermde soorten;
- Onderbouwing gunstige staat van instandhouding soorten.

## 9. Vervolgstappen | vervolg

---



### STAAT VAN INSTANDHOUDING

De vergunningsaanvraag kan door de Provincie worden afgewezen als plannen voor mitigatie, compensatie, begeleiding en monitoring ontoereikend worden bevonden. In dit geval kan het aanpassen, aanvullen en verbeteren van deze plannen en het opnieuw indienen van het verzoek alsnog in een vergunning resulteren.

Het kan echter ook zijn dat de Provincie het belang van het waarborgen van de gunstige staat van instandhouding van de beschermde soort in kwestie zwaarder vindt wegen dan het belang van de opdrachtgever om de geplande werkzaamheden uit te mogen voeren. Als het risico op nadelige effecten op de staat van instandhouding van de soort(en) te groot wordt geacht, ongeacht hoe de werkzaamheden worden uitgevoerd, zal de Provincie ook na eventuele aanpassingen van het activiteitenplan mogelijk geen vergunning verlenen.

Wanneer de plannen voor mitigatie, compensatie, begeleiding en monitoring toereikend worden bevonden en het daarmee voldoende is onderbouwd dat er geen risico op nadelige effecten op de staat van instandhouding van de beschermde soort(en) te verwachten valt, wordt de vergunningsaanvraag goedgekeurd en de vergunning verleend. Dit betekent dat daarna kan worden aangevangen met de geplande werkzaamheden, mits het opgestelde activiteitenplan en de eventueel door de Provincie opgelegde aanvullingen/aanpassingen daarbij nauwkeurig worden opgevolgd.

Soms legt de Provincie bijvoorbeeld een aanvullende monitoring op om effecten op beschermde soorten beter in beeld te krijgen. Deze maken dan deel uit van de te ontvangen vergunning waarvoor een verplichting geldt deze uit te voeren.

# 10. Contact

---



## VRAGEN?

Zijn er na het lezen van dit rapport nog vragen? Neem dan contact met ons op.

## DISCLAIMER

Indeze rapportage is enkel getoetstaande opgenomen werkzaamheden, het afwijken van deze werkzaamheden kan leiden tot mogelijk (nieuwe) effecten en daardoor mogelijk leiden tot een overtreding van de Omgevingswet. Indien opdrachtgever of uitvoerder afwijkt van de in de rapportage opgenomen werkzaamheden dient overlegd te worden met een deskundige. Indien wordt afgeweken van de werkzaamheden kan aanvullende toetsing voor flora en fauna nodig zijn.

Als het aanvragen van een vergunning vereist is, mogen er geen werkzaamheden plaatsvinden binnen het plangebied. Indien noodreparaties moeten plaatsvinden dient vantevoren te worden overlegd met de deskundige. Indien er werkzaamheden plaatsvinden zonder toestemming van de deskundige, valt dit niet onder de verantwoording van het ecologisch adviesbureau Grofalex.

# 11. Algemene voorwaarden

---



Grofalex (KvK Utrecht 96923784) houdt zich bezig met de inventarisatie van natuur- en landschapswaarden en eventuele effecten van plannen of projecten op deze waarden. Er wordt hierbij getoetst aan geldende wet- en regelgeving.

Het onderzoek is een momentopname. Dieren en planten kunnen zich na het onderzoek alsnog vestigen. Ook is het mogelijk, dat ondanks zorgvuldig onderzoek dieren zich verborgen houden, of dat planten niet zijn opgekomen, bijvoorbeeld door een droog of koud voorjaar. Ook komt het in bepaalde situaties zeer soms voor dat wilde dieren zich anders gedragen. Bijvoorbeeld op plaatsen waar veel mensen komen, of waar veel geluid is, of veel lichtverstrooiing.

Grofalex kan niet aansprakelijk gehouden worden voor het zich verborgen houden, en- of verplaatsen of nadien vestigen van soorten.

Een plan of project wordt door Grofalex met de grootste zorg getoetst aan de geldende wet- en regelgeving. De geldende interpretatie van wet- en regelgeving is aan verandering onderhevig. Ook treden er soms regionale verschillen op. Grofalex kan niet verantwoordelijk gehouden worden voor veranderde interpretatie van wet- en regelgeving.

Na verrichtte werkzaamheden kunnen projecten soms overgedragen worden, of wordt er op een andere manier invulling gegeven aan de uitvoering. Grofalex is niet aansprakelijk voor enige gevolgschade, of schade die voortvloeit uit toepassingen van resultaten van de werkzaamheden of andere gegevens afkomstig van Grofalex. De opdrachtgever vrijwaart Grofalex voor aansprakelijkheid van derden als gevolg van deze toepassingen.

Dieren en planten kunnen zich verplaatsen of zich vestigen nadat onderzoek gedaan is. Geldende interpretatie van wet- en regelgeving is daarnaast aan verandering onderhevig. Daarom is dit onderzoek maximaal twee jaar geldig. Na twee jaar moet het onderzoek of advies geactualiseerd te worden. De verantwoordelijkheid hiervoor ligt bij de opdrachtgever.

Interpretatie van wet- en regelgeving kan na advies gewijzigd zijn; de situatie kan veranderd zijn. Ook dient doorlopend te worden voldaan aan de zorgplicht van de Omgevingswet. Tijdig, maar in ieder geval voorafgaand aan de start van de daadwerkelijke werkzaamheden dient de opdrachtgever/verantwoordelijke zich hernieuwd op de hoogte te stellen van eventueel aanwezige natuur- en landschapswaarden in en rond het plangebied en (laten) onderzoeken hoe hiermee moet worden omgegaan.

Voor uitvoer dienen natuur- en landschapswaarden en eventueel gewijzigde situaties in kaart gebracht te worden. Ook moet worden uitgezocht welke vervolgstappen ondernomen dienen te worden.

Grofalex is niet aansprakelijk voor indirecte en- of gevolgschade, waaronder mede wordt verstaan gedeerde winst en- of schade als gevolg van bedrijfstagnatie. In geval van een toerekenbare tekortkoming van Grofalex waarbij sprake is van schadevergoeding, geldt een vergoedingsprijs van maximaal driemaal de overeengekomen prijs van de specifieke opdracht.



# 12. Geraadpleegde bronnen

---



NDFF & FLORON VERSPREIDINGSATLAS | [WWW.VERSPREIDINGSATLAS.NL](http://WWW.VERSPREIDINGSATLAS.NL)

FLORA & FAUNA CHECK | [WWW.FLORAENFAUNACHECK.NL](http://WWW.FLORAENFAUNACHECK.NL)

WAARNEMINGEN.NL | [WWW.WAARNEMINGEN.NL](http://WWW.WAARNEMINGEN.NL)

NATURA2000 KAART | [WWW.NATURA2000.NL](http://WWW.NATURA2000.NL)

NATUUR NETWERK NEDERLAND KAART | [WWW.ATLASLEEFOMGEVING.NL](http://WWW.ATLASLEEFOMGEVING.NL)

BIJ12 KENNISDOCUMENTEN | [BIJ12.NL](http://BIJ12.NL)

VOGELBESCHERMING NEDERLAND | [VOGELBESCHERMING.NL](http://VOGELBESCHERMING.NL)

ZOOGDIERVERENIGING EN VLEERMUIZENPROTOCOL 2021 | [WWW.ZOOGDIERVERENIGING.NL](http://WWW.ZOOGDIERVERENIGING.NL)

DE VLINDERSTICHTING | [WWW.VLINDERSTICHTING.NL](http://WWW.VLINDERSTICHTING.NL)

NEDERLANDSE VAREN VERENIGING | [WWW.VARENVERENIGING.NL](http://WWW.VARENVERENIGING.NL)

# 13. Omgevingswet | verboden flora- fauna activiteit



ESSENTIE VAN DE VERBODEN EN BIJBEHORENDE WETSARTIKELEN	EUROPESE SOORTEN			NATIONALE SOORTEN	
	Vogels	Overige dieren	Planten	Overige dieren	Planten
Het is verboden om:					
Specifieke beschermde soorten (opzettelijk) te doden of te vangen	11.37.1a	11.46.1a		11.54.1a	
Voortplantingsplaatsen of rustplaatsen (opzettelijk) te beschadigen, te vernielen of weg te nemen	11.37.1b	11.46.1d		11.54.1b	
Eieren te beschadigen, te rapen of te bezitten	11.37.1c	11.46.1c			
Specifieke beschermde soorten (opzettelijk) te (ver)storen	11.37.1d	11.46.1b			
Specifieke beschermde planten te plukken, te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen, te vernielen			11.46.1e		11.54.1c

Let op: Overtreding van deze verboden is een economisch delict en kan leiden tot strafrechtelijke vervolging. De verboden worden ook bestuursrechtelijk gehandhaafd.

# 14. Foto's locatie



# 14. Foto's locatie | vervolg



# 14. Foto's locatie | vervolg



## 14. Foto's locatie | vervolg

---

