

## **QUICKSCAN SOORTENBESCHERMING**

STALBERGWEG 131-135 TE VENLO

# Colofon

## Quicksan soortenbescherming

**Projectnummer:** E.000059+13

**Versie:** 1

**Datum:** 8 juli 2024

### Opdrachtnemer

Agrifirm NWE BV  
Bedrijfsontwikkeling Exlan  
Waalkade 33  
5347 KR Oss

Postbus 300  
5340 AH Oss

### Locatie

Stalbergweg 131-135 Venlo

### Contactpersoon



T: 088 – 488 2929

F: 088 – 488 2102

Email: [exlanadvies@agrifirm.com](mailto:exlanadvies@agrifirm.com)

### Uitvoerders



### Collegiale check



ALLE RECHTEN VOORBEHOUDEN. NIETS UIT DEZE UITGAVE MAG WORDEN VERVEELVOUDIGD DOOR MIDDEL VAN DRUK, FOTOKOPIE, MICROFILM, GELUIDSBAND, ELEKTRONISCH OF OP WELKE ANDERE WIJZE DAN OOK, EN EVENMIN IN EEN GEAUTOMATISEERD GEGEVENSBESTAND WORDEN OPGESLAGEN, ZONDER VOORAFGAANDE SCHRIFTELIJKE TOESTEMMING VAN AGRIFIRM EXLAN.

# Inhoudsopgave

## Quickscan soortenbescherming

|                                                      |    |
|------------------------------------------------------|----|
| INLEIDING                                            | 4  |
| HOOFDSTUK 1                                          | 7  |
| TOETSINGSKADER                                       | 7  |
| HOOFDSTUK 2                                          | 11 |
| ONDERZOEKSRESULTATEN                                 | 11 |
| HOOFDSTUK 3                                          | 29 |
| CONCLUSIE                                            | 29 |
| LITERATUUR                                           | 30 |
| WAARNEMINGEN                                         | 31 |
| EFFECTEN INDICATOR SOORTEN                           | 36 |
| PLAN PROJECTLOCATIE                                  | 38 |
| NATUURGEGEVENS PROVINCIE LIMBURG BROEDVOGELINDICATIE | 39 |

# Inleiding

## Planbeschrijving

### Aanleiding

Het plangebied is gelegen aan de Stalbergweg 131-135 te Venlo. De plannen omvatten:

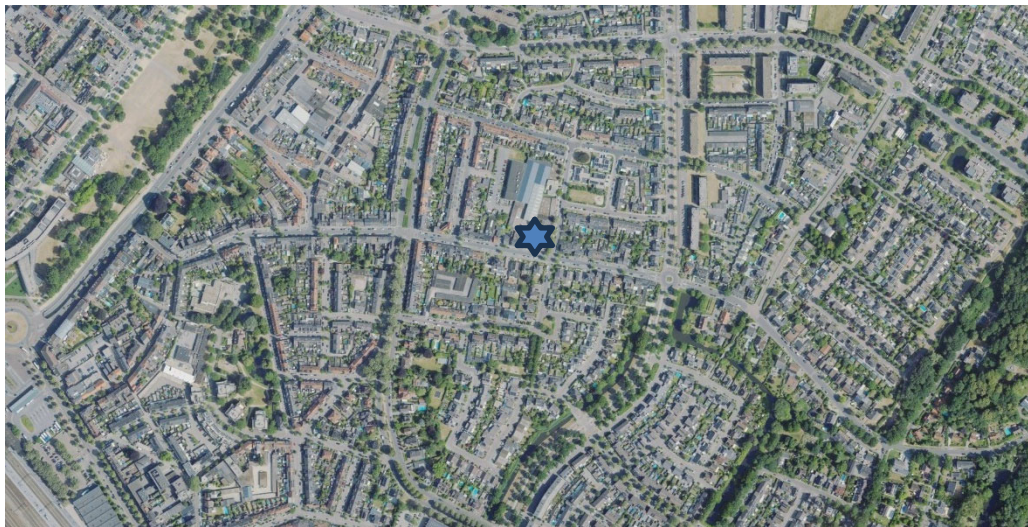
- het veranderen van enkele bestemmingen (niet bouwkundig van aard)
- het slopen van een garage aan de aanbouw van de woning
- het rooien van enkele bomen achter de te slopen garage
- het aanleggen van parkeerplaatsen op de vrijgekomen ruimte

In dit kader wordt door het bevoegde gezag een toets aan de soortenbescherming noodzakelijk geacht. Bij de uitvoering van de voorgenomen ingrepen moet rekening worden gehouden met het huidige voorkomen van de, op grond van de Omgevingswet, beschermde soorten. Als de voorgenomen ingreep leidt tot het overtreden van verbodsbepalingen betreffende beschermde soorten, moet vrijstelling of ontheffing worden verkregen.

De voorliggende quickscan bevat een inventarisatie van de huidige aanwezigheid van beschermde soorten planten en dieren in en om het plangebied. Tevens worden de te verwachten effecten van de ingreep in het plangebied beoordeeld.

### Plangebied

Het plangebied ligt in de plaats Venlo in de gemeente Venlo. Het plangebied bevindt zich binnen de verkeerskundige en stedenbouwkundige bebouwde kom van Venlo.



- Afbeelding 1: luchtfoto plangebied (bron: [streetsmart.cyclomedia.com/streetsmart](https://streetsmart.cyclomedia.com/streetsmart), geraadpleegd op 21/06/2024)



• Afbeelding 2: luchtfoto detail plangebied (bron: [streetsmart.cyclomedia.com/streetsmart](https://streetsmart.cyclomedia.com/streetsmart), geraadpleegd op 21/06/2024)

### Onderzoeksmethode

Om een goede indicatie van de natuurwaarden binnen het plangebied te krijgen, wordt het onderzoek in verschillende stappen uitgevoerd. Op basis van bronnenonderzoek is nagegaan of er wettelijk beschermde planten- of diersoorten in het gebied voor kunnen komen waaraan extra aandacht geschonken dient te worden tijdens het terreinbezoek.

Na het bronnenonderzoek is een verkennend terreinbezoek gebracht aan het plangebied. Hierbij is, op basis van de gegevens van het literatuuronderzoek, beoordeeld voor welke soorten het gebied daadwerkelijk een geschikte habitat biedt en daarmee welke soorten er daadwerkelijk voor kunnen komen. Vervolgens zijn de mogelijke effecten op de verwachte beschermde soorten beschreven.

Op basis van de doorlopen procedures zijn conclusies getrokken met betrekking tot de eventuele negatieve effecten en/of obstakels inzake de Omgevingswet.

Op woensdag 19 juni 2024 is de locatie tussen 10:00 en 11:00 uur ter plaatse geïnventariseerd, om te onderzoeken of het plangebied een zodanig belangrijke status heeft dat een aanvullend veldonderzoek noodzakelijk is. Op het moment van inventarisatie was het 20 graden Celsius en licht bewolkt.

Op basis van terreinkenmerken is beoordeeld of het terrein geschikt is voor de, in de regio voorkomende, beschermde soorten.

### **Doelstelling**

Om een indicatie te krijgen van de effecten die de sloop-, rooi- en aanlegwerkzaamheden hebben op de natuurwaarden binnen het plangebied, dienen de volgende vragen te worden beantwoord:

1. Welke wettelijk beschermde soorten komen in het plangebied voor? Welke status hebben deze soorten?
2. Welke invloed heeft de geplande ingreep in het betreffende gebied op de beschermde soorten en komt daarmee de staat van instandhouding in gevaar?
3. Hoe dient omgegaan te worden met eventuele negatieve effecten van het plan op wettelijk beschermde planten- en diersoorten, en welke vervolgstappen zijn nodig?

# 1 Toetsingskader

## Omgevingswet

De bescherming van natuur is in Nederland vastgelegd in nationale wetgeving. De nationale wetgeving is een Nederlandse implementatie van de belangrijkste Europese wetgevingselementen. Per 1 januari 2017 zijn de Flora- en Faunawet, de Boswet en de Natuurbeschermingswet 1998 vervangen door de Wet natuurbescherming. En per 1 januari 2024 zijn deze allen opgenomen in de Omgevingswet. De uitvoering van deze nieuwe wet is grotendeels in handen Gedeputeerde Staten van de provincies.

### 1.1 Gebiedsbescherming

De Omgevingswet noemt bekende maar ook enkele nieuwe soorten natuurgebieden die bescherming behoeven: de Natura 2000-gebieden, het Natuurnetwerk Nederland (NNN), bijzondere provinciale natuurgebieden en landschappen, bijzondere nationale natuurgebieden en de nationale parken. Bij ontwikkelingen met name in het buitengebied moet rekening worden gehouden met het al dan niet van toepassing zijn van de beschermingsregimes van deze natuurgebieden. Ieder gebied kent een eigen beschermingsregime dat afzonderlijk gewogen dient te worden in relatie tot plannen, projecten en andere handelingen met mogelijk nadelige effecten voor de beschermde natuurwaarden.

#### Natura 2000-gebieden

De bekendste natuurgebieden zijn de Natura 2000-gebieden, zij kennen tevens het meest strikte beschermingsregime. De basis voor Natura 2000 zijn de Europese Vogelrichtlijn en de Habitatrichtlijn. In Nederland zijn 164 gebieden als Natura 2000-gebied aangewezen. Daarnaast kent Nederland ook 'bijzonder nationaal natuurgebied'. Voor ieder gebied zijn instandhoudingsdoelstellingen bepaald die betrekking kunnen hebben op de bescherming van specifieke flora en fauna alsook leefgebieden van soorten. Alle projecten en handelingen binnen of buiten de gebiedsgrenzen mogen geen verstorend of verslechterend effect hebben op de instandhoudingsdoelstellingen. Voor de voorgenomen ontwikkeling is hier, voor zover van toepassing, separaat aan getoetst. In deze rapportage wordt hier verder niet op ingegaan.

#### Natuurnetwerk Nederland

Het Natuurnetwerk Nederland (voorheen EHS) is het Nederlands netwerk van bestaande en nieuw aan te leggen natuurgebieden. Het netwerk moet natuurgebieden beter verbinden met elkaar en met het omringende agrarisch gebied. De provincies zijn belast met de taak een dergelijk netwerk tot stand te laten te komen en in stand te laten. De uitvoering hiervan is hoofdzakelijk gestuurd vanuit de ruimtelijke ordening (provinciale verordeningen). Binnen het Natuurnetwerk Nederland geldt een "ja-mits"- benadering.

#### Overige gebieden

Naast de bovengenoemde gebieden kunnen gebieden aangewezen worden als 'bijzondere provinciale natuurgebieden', 'bijzondere provinciale landschappen' of 'nationaal park'. De bescherming van deze gebieden vindt net als bij het NNN plaats via het ruimtelijk spoor. Daarnaast kan een gebied aangewezen worden als 'bijzonder nationaal gebied', een soort voorloper van de aanwijzing als Natura 2000-gebied. De bescherming van deze gebieden stemt dan ook overeen met de bescherming van Natura 2000-gebieden.

## **1.2 Soortenbescherming**

De Omgevingswet verbiedt het om zonder omgevingsvergunning voor de activiteit flora en fauna, activiteiten te verrichten. In hoofdstuk 11 van het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal) wordt het beschermingsregime geregeld van alle van nature in Nederland in het wild voorkomende dieren en planten. Er wordt onderscheid gemaakt tussen drie soorten beschermingsregimes:

- 1) Beschermingsregime soorten vogelrichtlijn (paragraaf 11.2.2)
- 2) Beschermingsregime soorten habitatrichtlijn (paragraaf 11.2.3)
- 3) Beschermingsregime andere soorten (paragraaf 11.2.4)

Daarnaast zijn er vrijgestelde soorten en jaarrond beschermde vogelnesten.

### **Vogelrichtlijn**

Onder de soorten van de Vogelrichtlijn vallen alle van nature in Nederland in het wild levende vogels. Het is verboden om:

- Opzettelijk vogels te doden of te vangen;
- Opzettelijk vogelnesten, -rustplaatsen en – eieren te vernielen of te beschadigen of vogelnesten weg te nemen;
- Eieren van vogels te rapen en deze onder zich te hebben;
- Opzettelijk vogels te storen, tenzij de storing niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de desbetreffende vogelsoort.

### **Habitatrichtlijn**

Onder de soorten van de Habitatrichtlijn vallen soorten die genoemd zijn in Bijlage IV van de Habitatrichtlijn, Bijlage I (planten) en II (diersoorten) van het Verdrag van Bern en Bijlage I van het Verdrag van Bonn. In de Bijlagen van de Verdragen van Bern en Bonn worden ook vogels genoemd.

Wat betreft deze soorten is het verboden om:

- Opzettelijk dieren te doden of te vangen;
- Opzettelijk dieren te verstoren;
- Opzettelijk eieren van dieren te vernielen of te rapen;
- Voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren te beschadigen of te vernielen;
- Opzettelijk planten in hun natuurlijke verspreidingsgebied te plukken, te verzamelen, af te snijden, te onwortelen of te vernielen.

Ook is het verboden deze soorten te verkopen, te vervoeren voor verkoop, te verhandelen, te ruilen of te koop of te ruil aan te bieden, tenzij het gaat om gefokte of gekweekte dieren of planten.

### **Andere soorten**

Onder het beschermingsregime andere soorten vallen soorten waarvan er geen Europese verplichting tot bescherming is. Dit zijn soorten die vanuit nationaal belang extra bescherming behoeven. Het beschermingsniveau van deze soorten kan per provincie verschillen.

Het is verboden om:

- 1) Opzettelijk dieren te doden of te vangen;
- 2) Vaste voortplantingsplaatsen, rustplaatsen of eieren van dieren te beschadigen of te vernielen;
- 3) Opzettelijk (vaat)planten in hun natuurlijke verspreidingsgebied te plukken te verzamelen, af te snijden, te onwortelen of te vernielen.

Provincies hebben de bevoegdheid om bij provinciale verordening vrijstelling te verlenen voor nationaal beschermde soorten.

### **Vrijgestelde soorten**

De verboden zijn niet van toepassing op de bosmuis, de huisspitsmuis en de veldmuis voor zover deze dieren zich in of op gebouwen of daarbij behorende erven of roerende zaken bevinden. Ook vallen de zwarte rat, bruine rat, huismuis, de mol en sommige exoten niet onder beschermingsregime van de Omgevingswet en mogen opzettelijk gedood en gevangen worden. Daarnaast geldt, zoals hierboven reeds aangegeven, dat provincies de bevoegdheid hebben vrijstelling te verlenen voor bepaalde soorten. Zo heeft de provincie Limburg de

steenmarter, hazelworm, levendbarende hagedis en de eekhoorn gedurende specifieke periodes van het jaar vrijgesteld. Daarnaast zijn hier de aardmuis, bastaardkikker, bruine kikker, bunzing, dwergmuis, dwergspitsmuis, gewone bosspitsmuis, gewone pad, haas, hermelijn, kleine watersalamander, konijn, meerkikker, ondergrondse woelmuis, ree, rosse woelmuis, tweekleurige bosspitsmuis, vos, wezel en woelrat vrijgesteld. Voor deze soorten geldt uitsluitend de specifieke zorgplicht uit de omgevingswet (artikel 11.27 Bal).

### Jaarrond beschermde vogelnesten

De opgestelde lijst met jaarrond beschermde nesten voor vogels is een beleidsdocument dat voortvloeit uit de voormalige Flora- en faunawet en meegenomen is onder de Wet natuurbescherming. De nesten zijn ingedeeld in categorieën (1 t/m 4) waarvan de categorie 1 t/m 4 jaarrond beschermd zijn. Nesten in categorie 4 zijn enkel beschermd bij afwezigheid van voldoende alternatieven.

- 1) jaarrond gebruikte nesten. Deze soorten maken ook buiten het broedseizoen gebruik van de nestplaats
- 2) zeer plaatstrouwe broedvogels of soorten die afhankelijk zijn van bebouwing. Deze soorten broeden elk broedseizoen op dezelfde plaats en zijn daarin zeer conservatief. De fysieke voorwaarden voor de nestplaats zijn vaak zeer specifiek en limitatief beschikbaar
- 3) plaatstrouwe vogels die ieder jaar terugkeren naar specifiek nest omdat ze niet of nauwelijks in staat zijn om zelf een nest te bouwen. Deze soorten zijn niet in staat een geheel eigen nest te bouwen en maken gebruik van oude kraaiennesten of nesten waar zij eerder gebroed hebben. Of ze bouwen een nieuw nest op het oude nest van het voorgaande jaar en zijn extra kwetsbaar voor verstoring. Hier vallen ook roofvogels onder die zich sinds kort aan het vestigen zijn in de provincie waarvan de staat van instandhouding nog verre van gunstig van is.
- 4) zijn de nesten van plaatstrouwe vogels die over voldoende flexibiliteit beschikken om zich elders te vestigen indien de nestplaats verloren gaat. Ze zijn dusdanig kwetsbaar dat de functionaliteit niet in het geding mag komen. Indien de omgeving van de bekende nestplaats vernietigd wordt moet worden bepaald of er voldoende functionaliteit behouden blijft.

## 1.3 Houtopstanden

Afdeling 11.3 van het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal) gaat over het vellen van houtopstanden en het herplanten van grond na het vellen van houtopstanden. Een houtopstand is een zelfstandige eenheid van bomen, boomvormers, struiken, hakhout of griend.

Buiten de bescherming vallen:

- Houtopstanden binnen de 'bebouwingscontour houtkap'. Dit bebouwingscontour dient door de gemeenteraad vastgesteld te zijn in het omgevingsplan;
- houtopstanden op erven of in tuinen;
- bomen en struiken die specifiek voor het oogsten van fruit, noten of vruchten zijn geteeld;
- houtopstanden die windschermen om boomgaarden vormen naaldbomen die duidelijk bedoeld zijn als kerstbomen én niet ouder zijn dan 20 jaar;
- kweekgoed;
- populieren of wilgen van:
  - wegbeplantingen
  - beplantingen langs waterwegen, of
  - eenrijige beplantingen langs landbouwgronden
- het dunnen van een houtopstand om de groei van de overblijvende houtopstand te bevorderen. Bijvoorbeeld als onderdeel van het reguliere onderhoud van de houtopstand;
- beplantingen die bestaan uit populieren, wilgen, essen of elzen en duidelijk bedoeld zijn voor de productie van houtige biomassa onder de volgende voorwaarden:
  - Het oogsten vindt minstens 1 keer per 10 jaar plaats.

- De beplantingen bestaan uit minstens 10.000 stoven per ha per beplantingseenheid.
- Een beplantingseenheid moet bestaan uit aaneengesloten beplanting zonder doorsnijding door meer dan 2 m brede onbeplante stroken.
- De beplantingen zijn aangelegd na 1 januari 2013.
- houtopstanden met een oppervlakte van minder dan 10 are. Het gaat hier om de oppervlakte van de totale houtopstand dus niet alleen van het te vellen deel;
- houtopstanden die bestaan uit een rijbeplanting van maximaal 20 bomen (gerekend over het totaal aantal rijen). Het gaat hier om het aantal bomen in rijbeplanting van de totale houtopstand dus niet alleen het aantal te vellen bomen.

Naast de Omgevingswet kan ook een gemeente beperkingen opleggen ten aanzien van het kappen van bomen. Er is dan een omgevingsvergunning nodig voor het kappen van bomen op grond van de Algemeen Plaatselijke Verordening (APV).

Tenslotte kan ook in een provinciale verordening een kapverbod opgelegd worden. Indien hier sprake van is, moet er bij de provincie een ontheffing of vrijstelling worden aangevraagd.

Voor de voorgenomen ontwikkeling is hier, voor zover van toepassing, separaat aan getoetst. In deze rapportage wordt hier verder niet op ingegaan.

# 2

## Onderzoeksresultaten

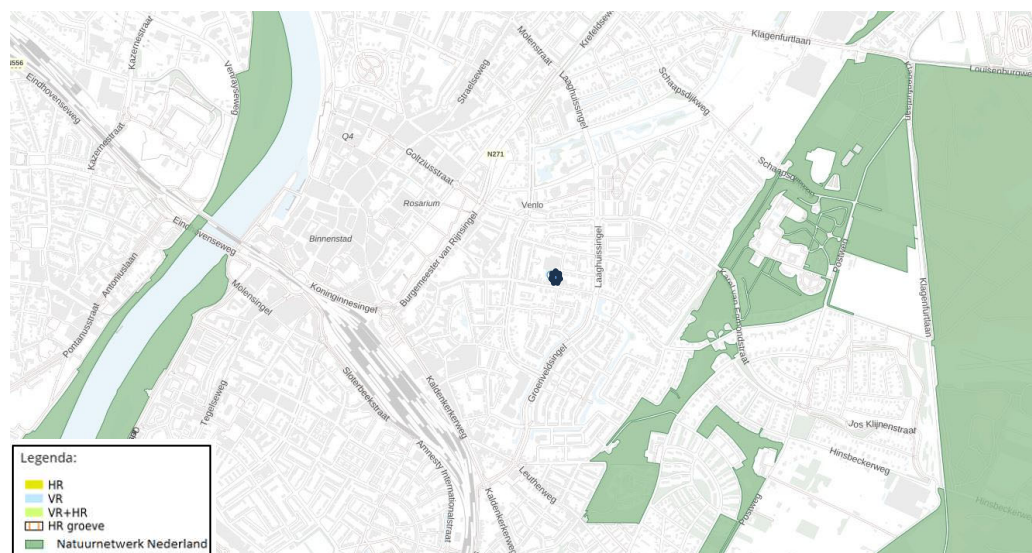
### 2.1 Bronnenonderzoek

Gegevens van websites als [www.waarneming.nl](http://www.waarneming.nl) en de verspreidingsatlas van NDFF zijn geraadpleegd voor achtergrondinformatie. Een groot aantal amateurs en professionals publiceert op deze bekende websites zijn natuurwaarnemingen, die worden gecontroleerd door een validatiecommissie. Zodoende zijn de waarnemingen uit deze bronnen redelijk betrouwbaar, maar moeilijk te verifiëren. De waarnemingen geven eventueel wel een indicatie van soorten waar tijdens het veldonderzoek extra aandacht aan besteed dient te worden.

#### Natuurnetwerk Nederland

Het natuurbeheerplan is een beleidskader om het Europese, rijks- en provinciale natuur- en landschapsbeleid te realiseren. Het gaat hier om bestaande natuurgebieden, gebieden waar nieuwe natuur aangelegd wordt, landbouwgebieden worden ingericht en beheerd volgens agrarisch natuurbeheer en de Natura 2000-gebieden.

Het plangebied ligt buiten het Natuurnetwerk Nederland en buiten andere natuurgebieden zoals Natura 2000. Het meest dichtbijgelegen Natura 2000-gebied is het Natura 2000-gebied "Maasduinen". De afstand tot dit Habitatrichtlijngebied bedraagt 7 km, en ligt ten noorden van de projectlocatie. Het meest dichtbijgelegen Duitse Natura 2000-gebied ligt direct aan de grens op een afstand van 2,7 km ten oosten van de projectlocatie. Het betreft natuurreservaat "Swalm-Nette".



• Afbeelding 3: ligging Natuurnetwerk Nederland en Natura 2000  
(bron: [atlasleefomgeving.nl/kaarten](http://atlasleefomgeving.nl/kaarten), geraadpleegd op 21/06/2024)

De Limburgse natuurgebieden, waaronder ook de Natura 2000-gebieden, vormen samen het Limburgse deel van het Natuurnetwerk Nederland (samen ca. 53.000 ha). Het Natuurnetwerk Limburg is gelegen in delen van beekdalén, op hellingen en op veen- en stuifzandgebieden van de hoger gelegen gebieden. Binnen het Natuurnetwerk Limburg wordt ingezet op een goede kwaliteit en bescherming van de natuur met een bijzonder accent op bedreigde

Limburgse dier- en plantensoorten. Daarnaast wordt ingezet op het bieden van mogelijkheden voor natuurbeleving.

De Natura 2000-gebieden (ca. 17.000 ha) vormen een selectie binnen het Natuurnetwerk Limburg. Hier ligt de absolute nadruk op de natuurwaarden: het zo spoedig mogelijk en verantwoord bereiken van een gunstige staat van instandhouding van de soorten en habitatten, waarop de aanwijzing als Natura2000-gebied is gebaseerd. De Natuurbeheerplannen van de 23 Natura 2000-gebieden in Limburg geven inzicht in hetgeen daarvoor nodig is. Er zijn ook Natura 2000-gebieden (net) buiten de provinciegrens. Vanuit de Europese wet- en regelgeving geldt een strenge wet- en regelgeving gericht op beheer en bescherming van de natuurwaarden. Onder andere via het Aanvalsplan Stikstof wordt gewerkt aan het verbeteren van de omgevingskwaliteit van de Natura 2000-gebieden.

Binnen het Natuurnetwerk Nederland geldt een “nee, tenzij”- benadering. Het project is niet gelegen binnen het Natuurnetwerk Nederland en dus kan geconcludeerd worden dat het project geen gevolgen heeft voor het Natuurnetwerk.

## **2.2 Veldonderzoek**

Op verschillende punten in het plangebied zijn waarnemingen verricht. Tijdens het veldbezoek is het gebied beoordeeld op de aanwezigheid van beschermde soorten en de habitatgeschiktheid voor beschermde soorten. Er is extra aandacht besteed aan de mogelijke aanwezigheid van vleermuizen en vogelnesten.

De ecologische factoren in de omgeving zijn met behulp van een digitale fotocamera vastgelegd. Om de flora en fauna te kunnen determineren, is gebruik gemaakt van eigen kennis en literatuur



• Afbeelding 4: Te slopen garage, rechts de woning met aanbouw (blijven behouden)



• Afbeelding 5: Zijgevel te slopen garage



• Afbeelding 6: Gevel te slopen garage en erfafscheiding met begroeiing



- Afbeelding 7: Erfafscheiding en begroeiing worden verwijderd



- Afbeelding 8: tuin achter bedrijfswoning, verwilderd



- Afbeelding 9: Overkapping aan achtergevel woning, blijft behouden



- Afbeelding 10: Linker zijgevel woning en voorgevel aanbouw, blijven behouden



- Afbeelding 11: Binnenzijde te slopen garage



• Afbeelding 12: Binnenzijde te slopen garage



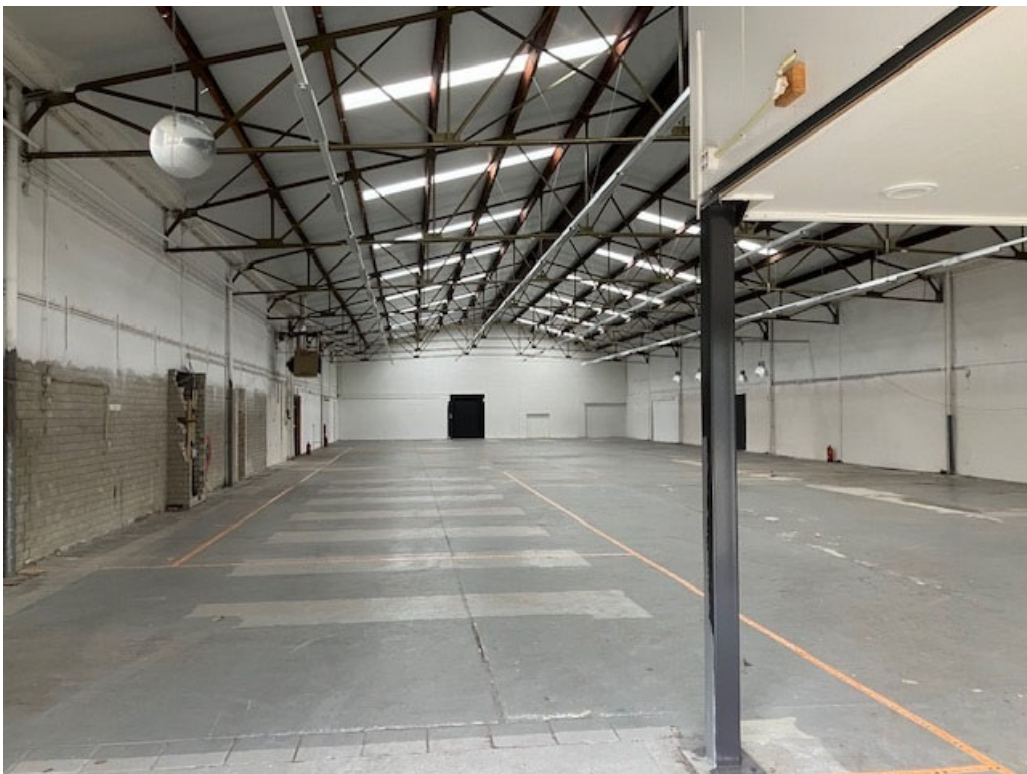
- Afbeelding 13: Voorgevel hal, geen bouwkundige veranderingen



- Afbeelding 14: Voorgevel bedrijfspand buren, grenzend aan parkeerterrein. ,



- Afbeelding 15: linker zijgevel hal, recentelijk voorzien van een nieuw dak



- Afbeelding 16: binnenzijde hal



- Afbeelding 17: Linker zijgevel hal, onder de dakrand diverse open stootvoegen



- Afbeelding 18: Gevel garageboxen die grenzen aan parkeerterrein



- Afbeelding 19: Linker zijgevel woning, links de te slopen garage aan de aanbouw



- Afbeelding 20: Hoek woning, blijft in tact



• Afbeelding 21: Voorgevel woning met links op foto de te slopen garage aan de aanbouw

### Flora algemeen

Bij de planlocatie zijn geen bijzondere beplantingen aangetroffen. Er is tevens gelet op de aanwezigheid van (beschermde) muurvegetatie. Het parkeerterrein is volledig verhard. Langs de zijgevel van de te slopen garage groeien grassen en algemeen voorkomende kruiden. De tuin achter de woning is volledig verwilderd en is eveneens begroeid met grassen, kruiden en braamstruiken. Er staan enkele bomen onder andere esdoorn en beuk die gerooid zullen gaan worden en struiken van laurier. Langs de stammen groeit heder.

## Grondgebonden zoogdieren

Specifiek wordt bekeken of binnen de betreffende inrichting verwacht kan worden of er streng beschermde zoogdieren; steenmarter, bunzing, hermelijn, wezel, eekhoorn, bever en das kunnen worden aangetroffen.

### *Steenmarter*

De onderzoekslocatie vormt geschikt habitat voor de steenmarter. Steenmarters gebruiken hooizolders, loze ruimtes onder het dak, schuurtjes en dergelijke, als verblijfplaats. De te slopen garage heeft een gesloten karakter. Hierdoor is deze voor een marter niet te betreden. Een steenmarter heeft binnen zijn territorium verscheidene verblijfplaatsen. Daarnaast laten steenmarters enorm veel sporen achter. Tijdens het veldbezoek zijn geen sporen, zoals uitwerpselen of prooiresten aangetroffen die duiden op het gebruik van de onderzoekslocatie als vaste rust- of verblijfplaats door deze soort.

### *Kleine marterachtigen*

De onderzoekslocatie biedt geen geschikte verblijflocaaties voor de hermelijn, wezel en bunzing. De soorten maken gebruik van oude holen van onder andere mollen en muizen, maar ook houtwallen, steenhopen en ruimtes onder boomwortels. Desbetreffende soorten hebben binnen hun territorium verscheidene verblijfplaatsen. Tijdens het veldbezoek zijn er geen marters of sporen van marters aangetroffen op de onderzoekslocatie. Echter, dit betekent niet dat het gebied niet potentieel in gebruik is door de hermelijn, wezel en/of bunzing als migratieroute. Gezien de onderzoekslocatie kleiner is dan één hectare kan gesteld worden dat deze geen essentieel onderdeel uitmaakt van het leefgebied van een van genoemde soorten (Bouwens 2017). Indien bij sloop/herinrichting van het gebied groenstructuren rond het perceel behouden blijven, is er geen sprake van een negatief effect op genoemde soorten. De bunzing en hermelijn zijn in de provincie Limburg vrijgesteld. Voor deze soorten geldt uitsluitend de zorgplicht.

### *Eekhoorn*

De onderzoekslocatie is vanwege de afwezigheid van voldoende bomen niet geschikt als habitat voor de eekhoorn. Er staan te weinig bomen rondom de projectlocatie. Eekhoorns verkiezen vaak oude, dichte bossen, met een diversiteit aan soorten waarin zijn hun voedsel kunnen vinden om in te verblijven. De bomen op de projectlocatie zijn erg solitair. De bomen zijn geïnspecteerd op nesten. Deze zijn niet aangetroffen. Een negatief effect als gevolg van de werkzaamheden is uitgesloten. De eekhoorn is in de provincie Limburg in de periode maart-april en juli t/m november vrijgesteld. In die periode geldt alleen de zorgplicht.

### *Bever*

Er leven bevers in de Maas en in de wateren die aan de Maas verbonden zijn. Dat is op afstand van de projectlocatie. Voor de bever is op de onderzoekslocatie geen geschikt habitat aanwezig. De bever leeft in het water of de waterkant. Rondom de projectlocatie is geen water aanwezig. Verstoring van vaste rust- en verblijfplaatsen van de bever kunnen worden uitgesloten.

### *Das*

Dassen komen wel voor in het buitengebied van Venlo, maar niet in stedelijk gebied. Zij maken hun burchten in de grens tussen bos(jes) en weilanden. Bij voorkeur in een talud, verstopt in de dekking. Daar is rondom de projectlocatie geen sprake van. Het verstoren van een vaste rust- en verblijfplaats en foeragegebied is daarmee uit te sluiten.

Het voorkomen van overige grondgebonden zoogdieren waarvoor geen vrijstelling geldt, is tijdens het veldbezoek niet vastgesteld.

## Vleermuizen

Het plangebied is zeer nauwkeurig beoordeeld op de mogelijke waarde voor vleermuizen. Hierbij is gelet op de geschiktheid van de aanwezige bebouwing als verblijfplaats voor deze dieren: aanwezigheid van spouwgaten en andere openingen in muren en daken, vetstrepen, uitwerpselen en prooiresten bij gevelopeningen.

Verblijfsruimte voor vleermuizen hebben specifieke voorwaarden zoals een stabiele temperatuur en het tochtvrij zijn. Bij vleermuizen worden vier verblijfplaatsen onderscheiden; winterverblijven, zomerverblijven, kraamverblijven en paarverblijven. Aan de winterverblijven worden de hoogste eisen gesteld, daarna de kraamverblijven, dan de zomerverblijven en tenslotte de paarverblijven, waarbij de vleermuizen een zeer korte tijd op een bepaalde locatie kunnen verblijven.

De te slopen garage is gebouwd met metselwerk gevels met spouw. In de gevels zitten geen open stootvoegen. Het dak is plat en afgewerkt met een aluminium daktrim die geen toegang biedt tot de spouw. Hiermee is uitgesloten dat er vleermuizen verblijven in de te slopen garage.

Grenzend aan deze garage staat een woonhuis met aanbouw. Zowel het woonhuis als de aanbouw bestaan uit metselwerk gevels. Het woonhuis en de aanbouw zijn gebouwd in 1935. In die tijd werden nog niet alle woningen voorzien van een spouwmuur. Het betreffende woonhuis en aanbouw zijn niet voorzien van een spouwmuur. Het dak van de aanbouw is deels plat en afgewerkt met een daktrim. Het achterste deel is wel voorzien van een pannendak. De onderzijde van de pannen is voorzien van dakbeschot. De kantpannen zijn met specie dichtgesmeerd. Het is niet aannemelijk dat er vleermuizen wonen in de aanbouw van de woning. Hiermee is de kans op verstoring van deze soort (als gevolg van trillingen) nihil.

De te rooien bomen zijn gecontroleerd op verblijfplaatsen voor boom bewonende vleermuizen. Er zijn geen holtes aangetroffen die geschikt zijn om als verblijfplaats te dienen. Daarbij zijn de stammen grotendeels door hederabegroeid.

Er zijn in en om het pand geen sporen (vetstrepen, uitwerpselen, prooiresten) aangetroffen.

### *Foerageerhabitat*

De onderzoekslocatie zal, gelet op de aanwezige habitat, gebruikt kunnen worden door in de omgeving verblijvende vleermuizen om te foerageren. De plannen zullen echter geen aantasting van belangrijk foerageerhabitat vormen. Door de voorgenomen ingreep zal het aanbod van foerageermogelijkheden niet in het geding komen. In de directe omgeving is meer geschikt foerageerhabitat voor vleermuizen aanwezig in de vorm van bomenrijen en bosranden.

### *Vliegroutes*

Vleermuizen maken veelal gebruik van lijnvormige (donkere) landschapselementen zoals houtsingels, beken en lanen om zich te verplaatsen tussen verblijfsplaatsen en foerageergebieden. De te rooien bomen maken geen onderdeel uit van zo'n lijnvormig element. De bomen langs de Groenveldsingel en langs de grachten van Venlo vormen wel duidelijke lijnvormige elementen die voor vleermuizen zeer geschikt zijn.

## Vogels

Tijdens het bezoek is met name gelet op de aanwezigheid van nesten en rustplaatsen voor vogels.

Er zijn broedvogels waarvan de nesten ook beschermd zijn op het moment dat ze niet voor de voortplanting in gebruik zijn. Binnen het stedelijk gebied kunnen dit zijn: buizerd, havik, huismus, steenuil, kerkuil, gierzwaluw, bosuil, ransuil en torenvalk.

### *Buizerd en havik*

De buizerd en havik broeden op grote nesten van ongeveer een meter in doorsnede en 60 centimeter diep. Dergelijke nesten zijn tijdens het veldbezoek niet waargenomen. Een broedgeval van de buizerd en havik is daarom uit te sluiten. Eveneens worden er met de beoogde werkzaamheden geen bomen gekapt, zodat het wegnemen van een jaarrond beschermd nest kan worden uitgesloten.

### *Steenuil en kerkuil*

De kerkuil en steenuil hebben een voorkeur voor cultuurlandschappen met allerlei landschapselementen die voor afwisseling zorgen. Beide soorten broeden in gebouwen en gebruiken ook graag speciale nestkasten. Daarnaast worden door de steenuil ook wel boomholten gebruikt, mits er zich grote holten in bevinden. De gebouwen zijn in zijn geheel gecontroleerd op de aanwezigheid van steen- en kerkuilen en is vooral gelet op de aanwezigheid van sporen; braakballen, veren en uitwerpselen. Er zijn geen (sporen van) steen- en kerkuilen waargenomen. Er is geen sprake van een afname van belangrijk foerageergebied. Er blijft er voldoende foerageergebied aanwezig in de omgeving.

### *Huisemus*

Ook voor de huismus, die veel te vinden is in de bebouwde omgeving, is het nest jaarrond beschermd. Het habitat van een huismus moet bestaan uit een combinatie van:

- plekken voor nestgelegenheid
- jaarrond beschikbaar zijn van voedsel (voor volwassen en jongen)
- dekking (stekelige struiken, groenblijvende struiken en klimplanten, coniferen, klimop)
- plekken voor stofbaden
- drinkwater

Ontbreekt een van de onderdelen of liggen ze te ver van elkaar verwijderd, dan is de habitat niet geschikt. De achtertuinen van de woningen aan de Stalbergweg zijn redelijk groen. en er staan veel woningen met daken die geschikt zijn om onder te nestelen. Hiervoor kiezen huismussen bij voorkeur pannendaken met een dakgoot. Er zijn wel huismussen gehoord op een afstand van zo'n 50 a 100 meter van de projectlocatie vandaan, in dezelfde straat. Maar op de projectlocatie zelf zijn ze niet waargenomen.

Er zijn geen nesten van huismussen gevonden in de te slopen garage.

### *Gierzwaluw*

De Gierzwaluw heeft sterk de voorkeur voor hoge (oude) gebouwen in de oude kern van dorpen en steden. Ze bouwen hun nesten achter spleten en gaten. Een groot deel van hun leven bevinden ze zich in de lucht. Tijdens de broedtijd zitten ze op hun nesten. Voor hun nestgelegenheid zijn gierzwaluwen afhankelijk van beschikbaarheid van gebouwen met geschikte holtes. De openingen in de bebouwing moet vrij zijn van versperringen, zodat er een invliegrouwe mogelijk is. Bovendien gebruiken gierzwaluwen hoogte om zich te laten vallen en zo snelheid te maken waardoor ze bij het wegvliegen minder gemakkelijk gegrepen kunnen worden door roofvogels. De openingen dienen derhalve op minimaal 2,5 meter of hoger te zitten. De te slopen garage heeft een plat dak en is niet hoog genoeg. Daarmee is uit te sluiten dat de garage door gierzwaluwen wordt gebruikt. Daarnaast zijn in de betreffende woningen geen geschikte openingen waargenomen die door Gierzwaluwen gebruikt zouden kunnen worden.

### *Bosuil en ransuil*

De bosuil is de meest voorkomende uilensoort in Europa. Maar omdat hij vooral 's nachts leeft, wordt hij niet altijd opgemerkt. Ze leven in veel verschillende biotopen: loof- en naaldbossen, stadsparken en groene woonwijken. Dat komt omdat ze flexibel in prooikeuze zijn. De bosuil broedt overwegend in boomholtes van (oude) bomen. Er moet het hele jaar voldoende voedsel beschikbaar en bereikbaar zijn. Daarnaast zijn voldoende roest- en broedplaatsen belangrijk. Ook de ransuil komt in veel verschillende leefgebieden voor en broedt in bomen. Echter gebruikt een ransuil vaak geen holtes, maar oude kraaien- of ekstemesten. Omdat een ransuil in open velden/plekken en langs wegbermen jaagt, komen ze niet veel voor in dicht beboste gebieden.

De te rooien bomen zijn gecontroleerd op de aanwezigheid van nesten. Deze zijn niet aangetroffen. Een negatief effect van het plan op de bosuil en ransuil is dus uit te sluiten.

### *Torenavalk*

Een torenvalk bouwt zelf geen nest. Ze gebruiken oude kraaiennesten of speciale torenvalkkasten. Een torenvalk jaagt in open of halfopen landschappen. In een landschap met veel (kort) grasland, heide, hoogvenen, duinen en akkers is voor hen het voedsel goed te vinden. Al biddend in de lucht jaagt hij op prooien op de grond. Op het menu staan vooral woelmuizen maar ook zangvogels en kuikens van weidevogels.

De te rooien bomen zijn gecontroleerd op de aanwezigheid van nesten. Deze zijn niet aangetroffen. Een negatief effect van het plan op de torenvalk is dus uit te sluiten.

### *Overige broedvogels*

De beplanting op de onderzoekslocatie kan nestgelegenheid bieden aan broedvogelsoorten zoals de merel en winterkoning. De nesten van deze soorten zijn alleen beschermd op het moment dat ze als zodanig in gebruik zijn. Er zijn geen nesten van overige broedvogels aangetroffen in de te slopen bebouwing.

Er zijn vogels gezien en gehoord, namelijk:

• Tabel 1: overzicht waargenomen vogels

| Soort                                                |
|------------------------------------------------------|
| Kauwen                                               |
| Gierzwaluwen                                         |
| Houtduiven                                           |
| Huismussen (op 50 a 100 meter van de projectlocatie) |

### **Reptielen, amfibieën en vissen**

Er zijn tijdens het terreinbezoek geen reptielen, amfibieën en/of vissen waargenomen.

Voor de in Nederland voorkomende reptielsoorten zoals de hazelworm (in Limburg vrijgesteld van juli t/m september), de levendbarende hagedis (in Limburg vrijgesteld van 15 augustus t/m 15 oktober) en ringslang biedt de onderzoekslocatie geen geschikt habitat. Deze soorten worden vrijwel alleen aangetroffen in specifieke natuurgebieden en zeker niet in stedelijk (stenig) gebied.

Dit geldt ook voor de specifieke beschermende amfibieënsoorten die veel eisen stellen aan zijn habitat; alpenwatersalamander, heikikker, vinpootsalamander, poelkikker en rugstreeppad. Deze zijn allen uit te sluiten omdat de betreffende locatie geen goed habitat biedt voor deze soorten door het ontbreken van voldoende oppervlaktewater.

De onderzoekslocatie vormt wel een geschikt habitat voor algemene amfibieënsoorten als de bruine kikker en de gewone pad. Op de onderzoekslocatie kunnen deze soorten beschutting vinden tussen de begroeiing en onder takken- of stenenhopen. Voor algemene amfibieënsoorten geldt in het kader van de Omgevingswet een vrijstelling, zodat een

onthefing bij verstoring niet noodzakelijk is. Het is echter wel zaak om aandacht te schenken aan de zorgplicht.

#### *Vissen*

Vanwege het ontbreken van oppervlaktewater op de onderzoekslocatie kan deze soortgroep buiten beschouwing worden gelaten.

#### **Overige**

Van de overige soortgroepen, zoals dagvlinders, insecten en libellen, kan worden aangenomen dat deze soorten gedurende het jaar in het plangebied aanwezig kunnen zijn of dit gebied in de migratieroute hebben liggen.

Afhankelijk van het seizoen zijn mogelijk algemene soorten te vinden op/of binnen de planlocatie. Specifieke beschermende soorten zijn voornamelijk afhankelijk van specifieke terreinkenmerken met specifieke biotopen. Binnen het plangebied is een dergelijk biotoop niet aanwezig.

## **2.3 Effecten van de ingreep**

De effecten op beschermde soorten zijn onderzocht op basis van het voornemen binnen het plangebied.

#### **Flora algemeen**

Er is geen bijzondere flora aangetroffen binnen het plangebied, negatieve effecten zijn uitgesloten.

#### **Grondgebonden zoogdieren**

Verstoring van algemene zoogdieren vindt mogelijk plaats. De onderzoekslocatie vormt geschikt habitat voor een aantal soorten grondgebonden zoogdieren. Het gaat daarbij om algemene soorten als de egel, konijn en diverse muissoorten. De verblijfplaatsen van deze soorten worden door de voorgenomen ingreep echter niet aangetast. Verblijfplaatsen van beschermde zoogdiersoorten zijn ter plaatse niet aangetroffen.

#### **Vleermuizen**

Er zijn geen sporen van vleermuizen aangetroffen waaruit blijkt dat de gebouwen als verblijfplaats worden gebruikt. Nader onderzoek in het kader van de soortenbescherming is niet noodzakelijk.

#### **Vogels**

Door de voorgenomen ingreep worden geen vogels en jaarrond beschermde nesten aangetast.

#### **Reptielen, amfibieën en vissen**

Er zijn geen reptielen, amfibieën en/of vissen waargenomen. De instandhoudingsdoelstellingen komen niet in het gedrang.

#### **Overige**

Omdat er geen geschikt biotoop is waargenomen voor overige beschermde soorten, zijn negatieve effecten uitgesloten. Nader onderzoek is niet noodzakelijk.

# 3

## Conclusie en aanbevelingen

Het natuuronderzoek is gebaseerd op inventarisatiegegevens van derden, literatuuronderzoek en een verkennend veldbezoek aan het plangebied. Het beeld dat uit het onderzoek naar voren is gekomen vormt voldoende basis om gefundeerd uitspraken te doen over de gevolgen van de voorgenomen werkzaamheden voor beschermde soorten en gebieden.

### 3.1 Conclusie

Voor de bepaling van de effecten en voor de beantwoording van de vraag of men in strijd komt met de Omgevingswet, wordt de relatie gelegd tussen het initiatief met deze wet door waar mogelijk antwoord te geven op de volgende vragen:

1. *Welke wettelijk beschermde soorten komen in het plangebied voor? Welke status hebben deze soorten?*
2. *Welke invloed heeft de geplande ingreep in het betreffende gebied op de beschermde soorten en de staat van instandhouding?*
3. *Hoe dient omgegaan te worden met eventuele negatieve effecten van het plan op wettelijk beschermde planten- en diersoorten, en welke vervolgstappen zijn nodig?*

Het voornemen zoals opgenomen in de inleiding en de daarbij behorende werkzaamheden, zal naar verwachting geen negatief effect hebben op de staat van instandhouding van beschermde soorten. Binnen het plangebied zijn geen (verblijfplaatsen van) strikt beschermde soorten aangetroffen die door de werkzaamheden worden beïnvloed.

Uit de effectenbeschrijving blijkt dat er geen onevenredige directe of indirecte gevolgen zijn van de voorgenomen activiteiten op de voortplanting en instandhouding van beschermde dieren/of plantsoorten. Lokaal zullen mogelijk algemene soorten uit het plangebied trekken op zoek naar een vervangende biotoop. Alle sloop- en kapwerkzaamheden dienen bij voorkeur verricht te worden buiten het broedseizoen (15 maart t/m 15 juli).

Voor aanvang van de werkzaamheden dient derhalve geen aanvullend onderzoek plaats te vinden. Een ontheffing met betrekking tot aantasting van beschermde soorten is niet nodig. De werkzaamheden kunnen leiden tot een beschadiging of vernietiging van mogelijke verblijfplaatsen en/of verstoring van eventueel aanwezige algemene soorten. Een algehele vrijstelling op basis van de Verordening natuurbescherming voor ruimtelijke ontwikkelingen is hierop van toepassing. De specifieke zorgplicht (artikel 11.27 Bal) blijft onverminderd van toepassing.



# Literatuur

- Broekhuizen, S., Hoekstra, B., Laar, van, V., Smeenk, C. & Thissen, J.B.M., 1992  
Atlas van de Nederlandse zoogdieren. Stichting uitgeverij van de KNNV, Utrecht.
- Europese Gemeenschappen,  
Richtlijn no 92/409 inzake het behoud van de vogelstand. Brussel, 1979.
- Europese Gemeenschappen,  
Richtlijn no 92/43 inzake instandhouding van de natuurlijke habitat en de wilde flora en fauna. Brussel, 1992.
- Provinciale Verordening (Wet) natuurbescherming
- Hollander, H., & Geest, van der, P., 1994.  
Rode-Lijst van bedreigde zoogdieren in Nederland.  
Red data book of threatened mammals in the Netherlands. Vereniging voor Zoogkunde en Zoogdierbescherming, Utrecht.
- Ministerie van Landbouw, Natuurbeheer en Visserij, Ministerie van Volkshuisvesting.  
Ruimtelijke Ordening en milieu, 2004. Nota Ruimte.
- De Nederlandse libellen, Nederlandse Fauna, deel 4  
Nationaal historisch museum, KNNV uitgeverij (2002)
- Vereniging voor Zoogdierkunde en Zoogdierbescherming (VZZ)
- Vleermuizen en planologie, Zoogdierverseniging (2010)
- Omgevingswet
  
- [www.waarneming.nl](http://www.waarneming.nl)
- [www.synbiosys.alterra.nl](http://www.synbiosys.alterra.nl)
- [www.atlasleefomgeving.nl](http://www.atlasleefomgeving.nl)
- [www.ravon.nl](http://www.ravon.nl)
- [www.sovon.nl](http://www.sovon.nl)
- [www.google.nl](http://www.google.nl)
- [www.floron.nl](http://www.floron.nl)
- [www.natuurgegevensprovincielimburg.nl](http://www.natuurgegevensprovincielimburg.nl)
- [www.ruimtelijkeplannen.nl](http://www.ruimtelijkeplannen.nl)
- [www.natura2000.nl](http://www.natura2000.nl)
- [www.ecologica.eu](http://www.ecologica.eu)

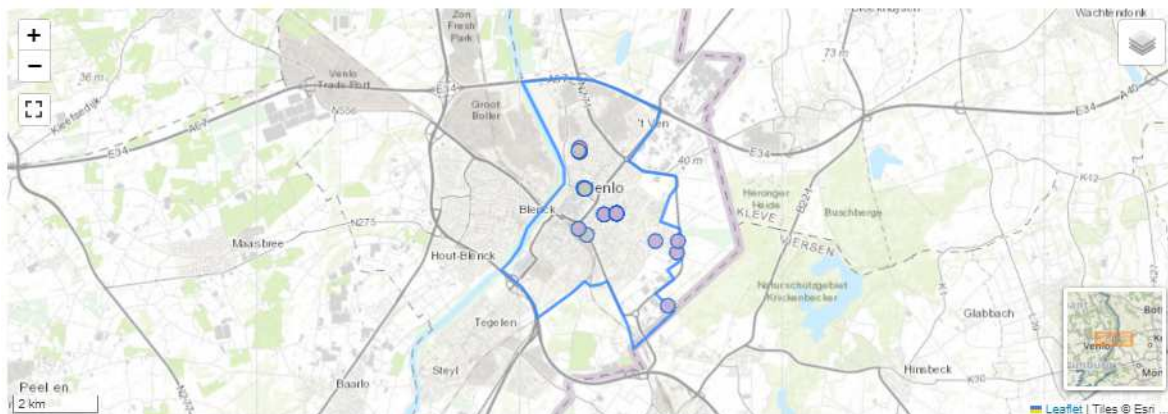
# 1 Bijlage

## Waarnemingen

Venlo Nederland

[Details](#)
[Waarnemingen](#)
[Foto's](#)
[Geluiden](#)
[Soorten gezien](#)
[Ranglijst waarnemers](#)
[Projectbezoeken](#)

|             |                       |                                |        |                                |              |
|-------------|-----------------------|--------------------------------|--------|--------------------------------|--------------|
| Naam        | Venlo                 | Data                           | Aantal | Gebruiker                      | Waarnemingen |
| Oppervlakte | 15,12 km <sup>2</sup> | Statistieken worden geladen... |        | Statistieken worden geladen... |              |
| Land        | Nederland             | Bijgewerkt op: None            |        |                                |              |
| Provincie   | Limburg               |                                |        |                                |              |
| Gemeente    | Venlo (gemeente)      |                                |        |                                |              |



30 recente waarnemingen binnen het gebied van 'Venlo' (in de afgelopen 30 dagen) [toon waarnemingen](#)

## Venlo Nederland

| Details          | Waarnemingen                                                                                                                                                                                                               | Foto's                | Geluiden            | Soorten gezien                            | Ranglijst waarnemers                                                                                                                                                        | Projectbezoeken                                                                       |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 2023-06-25       | 2024-06-24                                                                                                                                                                                                                 | Selecteer een soort ▼ | Alle soortgroepen ▼ | Alle zeldzaamheden ▼                      |                                                                                                                                                                             |                                                                                       |
| Zoek             | Filter                                                                                                                                                                                                                     | Wis filters           | Als kaart           | <input type="checkbox"/> Toon geavanceerd |                                                                                                                                                                             |                                                                                       |
| Datum            | Soort                                                                                                                                                                                                                      | Aantal                | Locatie             | Waarnemer                                 |                                                                                                                                                                             |                                                                                       |
| 2024-06-23 22:36 |  Zwart weeskind - <i>Mormo maura</i>                                                                                                      | 1 imago               | Venlo               | leon.gezien                               |       |    |
| 2024-06-23 17:41 |  Gewone zakdrager - <i>Psyche casta</i>                                                                                                   | 1                     | Venlo               | Ellen                                     |       |    |
| 2024-06-23 17:41 |  Gewone zakdrager - <i>Psyche casta</i>                                                                                                   | 1                     | Venlo               | Ellen                                     |       |    |
| 2024-06-23 14:23 |  Muurrouwzwever - <i>Anthrax anthrax</i>                                                                                                  | 1 imago               | Venlo               | jos                                       |       |    |
| 2024-06-23 12:31 |  Zwarte pissebedvlieg - <i>Melanophora roralis</i>                                                                                        | 1 imago               | Venlo               | jos                                       |       |    |
| 2024-06-23 09:28 |  <i>Mimela junii</i>                                     | 1                     | Venlo               | Carl                                      |       |    |
| 2024-06-23 13:32 |  Tweestippelig lieveheersbeestje - <i>Adalia bipunctata</i>                                                                               | 1 imago               | Venlo               | jos                                       |       |    |
| 2024-06-23 18:53 |  Aziatisch lieveheersbeestje - <i>Harmonia axyridis</i>  | 1                     | Venlo               | jos                                       |       |    |
| 2024-06-23 12:58 |  Citroenlieveheersbeestje - <i>Psyllobora vigintiduopunctata</i>                                                                          | 1 imago               | Venlo               | Ellen                                     |       |    |
| 2024-06-23 14:13 |  <i>Heliophanus spec.</i>                                                                                                                 | 1                     | Venlo               | Ellen                                     |       |    |
| 2024-06-23 20:34 |  Fluitenkruid - <i>Anthriscus sylvestris</i>                                                                                              | 1                     | Venlo               | Thera                                     |       |    |
| 2024-06-23 20:26 |  Dolle kervel - <i>Chaerophyllum temulum</i>                                                                                              | 1                     | Venlo               | Thera                                     |       |    |
| 2024-06-23 20:32 |  Korenbloem - <i>Centaurea cyanus</i>                                                                                                     | 1                     | Venlo               | Thera                                     |       |    |
| 2024-06-23 11:47 |  Knoopkruid - <i>Centaurea jacea</i>                 | 1                     | Venlo               | pieter elbers                             |   |  |
| 2024-06-23 13:54 |  Bleekgele droogbloem - <i>Gnaphalium luteoalbum</i>                                                                                    | 1                     | Venlo               | Jac Hakkens                               |   |  |
| 2024-06-23 20:36 |  Rapunzelklokje - <i>Campanula rapunculus</i>                                                                                           | 1                     | Venlo               | Thera                                     |   |  |
| 2024-06-23 12:03 |  Zeepkruid - <i>Saponaria officinalis</i>            | 1                     | Venlo               | pieter elbers                             |   |  |
| 2024-06-23 13:55 |  Sierlijk vetkruid - <i>Sedum forsterianum</i>                                                                                          | 1                     | Groote Heide        | nelly schouenberg                         |   |  |
| 2024-06-23 16:44 |  Heksenmelk - <i>Euphorbia esula</i>                                                                                                    | 1                     | Venlo               | josje janssen                             |   |  |
| 2024-06-23 12:58 |  Bonte wikke - <i>Vicia villosa</i>                                                                                                     | 1                     | Venlo               | Carl                                      |   |  |
| 2024-06-23 20:40 |  Tengere rus - <i>Juncus tenuis</i>                                                                                                     | 1                     | Venlo               | Thera                                     |   |  |
| 2024-06-23 20:46 |  Bochtige smeile - <i>Avenella flexuosa</i>                                                                                             | 1                     | Venlo               | Thera                                     |   |  |
| 2024-06-23 20:41 |  Kropaar - <i>Dactylis glomerata</i>                                                                                                    | 1                     | Venlo               | Thera                                     |   |  |
| 2024-06-23 20:37 |  Kropaar - <i>Dactylis glomerata</i>                                                                                                    | 1                     | Venlo               | Thera                                     |   |  |
| 2024-06-23 20:33 |  Kropaar - <i>Dactylis glomerata</i>                                                                                                    | 1                     | Venlo               | Thera                                     |   |  |

|                  |                                                                           |                              |           |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| 2024-06-23 20:43 | ▲ Gestreepte witbol - <i>Holcus lanatus</i>                               | 1                            | Venlo     | Thera             |                                                                                             | ⋮ |
| 2024-06-23 20:34 | ▲ Gestreepte witbol - <i>Holcus lanatus</i>                               | 1                            | Venlo     | Thera             |                                                                                             | ⋮ |
| 2024-06-23 20:47 | ▲ Kruipertje - <i>Hordeum murinum</i>                                     | 1                            | Venlo     | Thera             |                                                                                             | ⋮ |
| 2024-06-23 20:24 | ▲ Kruipertje - <i>Hordeum murinum</i>                                     | 1                            | Venlo     | Thera             |                                                                                             | ⋮ |
| 2024-06-23 20:22 | ▲ Engels raaigras - <i>Lolium perenne</i>                                 | 1                            | Venlo     | Thera             |                                                                                             | ⋮ |
| 2024-06-23 20:42 | ■ Gewone agrimonie - <i>Agrimonia eupatoria</i>                           | 1                            | Venlo     | Thera             |                                                                                             | ⋮ |
| 2024-06-23 12:51 | ■ Keizerskaars - <i>Verbascum phlomoides</i>                              | 1                            | Venlo     | Carl              |                                                                                             | ⋮ |
| 2024-06-22       | ▲ Torenvalk - <i>Falco tinnunculus</i>                                    | 1 adult, gezien en gehoord   | Océ Weerd | nelly schouenberg |                                                                                                                                                                                | ⋮ |
| 2024-06-22 11:24 | ▲ Huiswaluw - <i>Delichon urbicum</i>                                     | 31 adult, foeragerend        | Venlo     | Hans Meijer       |                                                                                                                                                                                | ⋮ |
| 2024-06-22       | ▲ Zwartkop - <i>Sylvia atricapilla</i>                                    | 1 roepend, gehoord           | Océ Weerd | nelly schouenberg |                                                                                                                                                                                | ⋮ |
| 2024-06-22       | ▲ Grasmus - <i>Curruca communis</i>                                       | 1 adult, gezien en gehoord   | Océ Weerd | nelly schouenberg |                                                                                                                                                                                | ⋮ |
| 2024-06-22       | ▲ Roodborsttapuit - <i>Saxicola rubicola</i>                              | 3 adult, gezien en gehoord   | Océ Weerd | nelly schouenberg |                                                                                                                                                                                | ⋮ |
| 2024-06-22 11:23 | ▲ Huismus - <i>Passer domesticus</i>                                      | 1 adult, roepend             | Venlo     | Hans Meijer       |                                                                                                                                                                                | ⋮ |
| 2024-06-22       | ▲ Atalanta - <i>Vanessa atalanta</i>                                      | 1 imago, foeragerend, gezien | Océ Weerd | nelly schouenberg |                                                                                                                                                                                | ⋮ |
| 2024-06-22       | ■ Sint-jacobsvlinder - <i>Tyria jacobaeae</i>                             | 1 imago, gezien              | Océ Weerd | nelly schouenberg |                                                                                                                                                                                | ⋮ |
| 2024-06-22       | ▲ Weidebeekjuffer - <i>Calopteryx splendens</i>                           | 1 imago, gezien              | Océ Weerd | nelly schouenberg |                                                                                                                                                                                | ⋮ |
| 2024-06-22 16:24 | ▲ Grote keizerlibel - <i>Anax imperator</i>                               | 1                            | Venlo     | mekeim            |                                                                                             | ⋮ |
| 2024-06-22 15:22 | ■ Groefbij onbekend ( <i>Lasioglossum</i> ) - <i>Lasioglossum spec.</i> ? | 1                            | Venlo     | jos               |                                                                                             | ⋮ |
| 2024-06-22 12:47 | ▲ Gewone pissebedvlieg - <i>Rhinophora lepida</i>                         | 1 imago                      | Venlo     | Ellen             |                                                                                             | ⋮ |
| 2024-06-22 16:54 | ▲ Vliegende speid - <i>Baccha elongata</i> ?                              | 1                            | Venlo     | jos               |                                                                                             | ⋮ |
| 2024-06-22 16:41 | ▲ Menuetzwefvlieg - <i>Syrirta pipiens</i>                                | 1 imago                      | Venlo     | jos               |                                                                                             | ⋮ |
| 2024-06-22 16:31 | ■ Gewone viltvlieg - <i>Thereva nobilitata</i>                            | 1 imago                      | Venlo     | jos               |                                                                                           | ⋮ |
| 2024-06-22 11:17 | ■ <i>Otiorynchus crataegi</i> ?                                           | 1                            | Venlo     | Ellen             |                                                                                         | ⋮ |
| 2024-06-22 12:48 | ▲ Groene schildwants - <i>Palomena prasina</i>                            | 1 larve/nimf                 | Venlo     | Ellen             |    | ⋮ |
| 2024-06-22 17:23 | ▲ Driestreepspin - <i>Mangora acalypha</i>                                | 1                            | Venlo     | Inner             |                                                                                         | ⋮ |

|                  |                                                                                                      |   |           |                   |                                                                                                                                                                                                                                                             |   |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| 2024-06-22 17:21 | ▲ Rode hooiwagen - <i>Opilio canestrinii</i>                                                         | 1 | Venlo     | jos               |                                                                                       | ⋮ |
| 2024-06-22 12:18 | ▲ Klit spec. - <i>Arctium spec.</i> 📄                                                                | 1 | Océ Weerd | nelly schouenberg |                                                                                       | ⋮ |
| 2024-06-22 12:41 | ▲ Kruldistel - <i>Carduus crispus</i>                                                                | 1 | Océ Weerd | nelly schouenberg |                                                                                       | ⋮ |
| 2024-06-22 12:47 | ▲ Knoopkruid - <i>Centaurea jacea</i>                                                                | 1 | Océ Weerd | nelly schouenberg |                                                                                       | ⋮ |
| 2024-06-22 12:53 | ▲ Zomerfijnstraal - <i>Erigeron annuus</i>                                                           | 1 | Océ Weerd | nelly schouenberg |                                                                                       | ⋮ |
| 2024-06-22 12:51 | ▲ Margriet - <i>Leucanthemum vulgare</i>                                                             | 1 | Océ Weerd | nelly schouenberg |                                                                                       | ⋮ |
| 2024-06-22 12:50 | ■ Rapunzelklokje - <i>Campanula rapunculus</i>                                                       | 1 | Océ Weerd | nelly schouenberg |                                                                                       | ⋮ |
| 2024-06-22 11:51 | ▲ Grote kaardenbol - <i>Dipsacus fullonum</i>                                                        | 1 | Océ Weerd | nelly schouenberg |                                                                                       | ⋮ |
| 2024-06-22 11:43 | ● Beemdkroon - <i>Knautia arvensis</i>                                                               | 1 | Océ Weerd | nelly schouenberg |                                                                                       | ⋮ |
| 2024-06-22 12:07 | ▲ Echte valeriaan - <i>Valeriana officinalis</i>                                                     | 1 | Océ Weerd | nelly schouenberg |                                                                                       | ⋮ |
| 2024-06-22 12:31 | ▲ Zeepkruid - <i>Saponaria officinalis</i>                                                           | 1 | Océ Weerd | nelly schouenberg |                                                                                       | ⋮ |
| 2024-06-22 12:38 | ▲ Avonckoekoeksbloem - <i>Silene latifolia</i>                                                       | 1 | Océ Weerd | nelly schouenberg |                                                                                       | ⋮ |
| 2024-06-22 12:52 | ▲ Akkerwinde - <i>Convolvulus arvensis</i>                                                           | 1 | Océ Weerd | nelly schouenberg |                                                                                       | ⋮ |
| 2024-06-22 11:48 | ▲ Veldlathyrus - <i>Lathyrus pratensis</i>                                                           | 1 | Océ Weerd | nelly schouenberg |                                                                                       | ⋮ |
| 2024-06-22 12:08 | ■ Aardaker - <i>Lathyrus tuberosus</i>                                                               | 1 | Océ Weerd | nelly schouenberg |                                                                                       | ⋮ |
| 2024-06-22 12:32 | ■ Sikkelklaver - <i>Medicago falcata</i> 📄                                                           | 1 | Océ Weerd | nelly schouenberg |                                                                                       | ⋮ |
| 2024-06-22 11:39 | ■ Bont kroonkruid - <i>Securigera varia</i>                                                          | 1 | Océ Weerd | nelly schouenberg |                                                                                       | ⋮ |
| 2024-06-22 12:45 | ▲ Ringelwikke - <i>Vicia hirsuta</i>                                                                 | 1 | Océ Weerd | nelly schouenberg |                                                                                       | ⋮ |
| 2024-06-22 12:06 | ▲ Bonte wikke - <i>Vicia villosa</i>                                                                 | 1 | Océ Weerd | nelly schouenberg |    | ⋮ |
| 2024-06-22 11:46 | ▲ Sint-Janskruid - <i>Hypericum perforatum</i>                                                       | 1 | Océ Weerd | nelly schouenberg |                                                                                       | ⋮ |
| 2024-06-22 12:39 | ▲ Wilde marjolein - <i>Origanum vulgare</i>                                                          | 1 | Océ Weerd | nelly schouenberg |                                                                                     | ⋮ |
| 2024-06-22 12:30 | ▲ Groot kaasjeskruid - <i>Malva sylvestris</i>                                                       | 1 | Océ Weerd | nelly schouenberg |                                                                                   | ⋮ |
| 2024-06-22 12:48 | ▲ Teunisbloem spec. - <i>Oenothera spec.</i> 📄                                                       | 1 | Océ Weerd | nelly schouenberg |                                                                                   | ⋮ |
| 2024-06-22 12:37 | ▲ Teunisbloem spec. - <i>Oenothera spec.</i> 📄                                                       | 1 | Venlo     | nelly schouenberg |                                                                                   | ⋮ |
| 2024-06-22 12:33 | ▲ Gestreepte teunisbloem - <i>Oenothera x fallax</i> ( <i>O. biennis</i> x <i>O. glazioviana</i> ) 📄 | 1 | Océ Weerd | nelly schouenberg |                                                                                   | ⋮ |

|                  |                                                            |                                                |           |                   |         |
|------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------|-------------------|---------|
| 2024-06-22 12:31 | ▲ Veldzuring - <i>Rumex acetosa</i> ?                      | 1                                              | Océ Weerd | nelly schouenberg | 📷 📷 📷   |
| 2024-06-22 11:47 | ▲ Poelruit - <i>Thalictrum flavum</i>                      | 1                                              | Venlo     | nelly schouenberg | 📷 📷 📷   |
| 2024-06-22 11:52 | ▲ Moerasspirea - <i>Filipendula ulmaria</i>                | 1                                              | Océ Weerd | nelly schouenberg | 📷 📷 📷   |
| 2024-06-22 12:04 | ▲ Roos spec. - <i>Rosa spec.</i>                           | 1                                              | Océ Weerd | nelly schouenberg | ✅ 📷 📷 📷 |
| 2024-06-22 12:40 | ▲ Glad walstro - <i>Galium mollugo</i> ?                   | 1                                              | Océ Weerd | nelly schouenberg | 📷 📷 📷   |
| 2024-06-22 12:43 | ▲ Zwarte toorts - <i>Verbascum nigrum</i>                  | 1                                              | Océ Weerd | nelly schouenberg | 📷 📷 📷   |
| 2024-06-22 12:34 | ▲ Zwarte toorts - <i>Verbascum nigrum</i>                  | 1                                              | Océ Weerd | nelly schouenberg | 📷 📷 📷   |
| 2024-06-21 13:33 | ▲ Ooievaar - <i>Ciconia ciconia</i>                        | 1                                              | Venlo     | Clim1993          | 📷 📷 📷   |
| 2024-06-21 15:38 | ▲ Grote Bonte Specht - <i>Dendrocopos major</i>            | 1 juveniel, foeragerend, gezien en gehoord     | Venlo     | Bart Romijn       | 📷 📷 📷   |
| 2024-06-21 12:36 | ▲ Groene Specht - <i>Picus viridis</i>                     | 2 adult, baltsend / zingend, gezien en gehoord | Venlo     | Bart Romijn       | 📷 📷 📷 📷 |
| 2024-06-21 05:00 | ▲ Vos - <i>Vulpes vulpes</i>                               | 1 gezien                                       | Venlo     | Rob Donders       | 📷 📷 📷   |
| 2024-06-21 10:35 | ▲ Steenmarter of Boomarter - <i>Martes foina/martes</i>    | 1 adult, verplaatsend richting oost, gezien    | Venlo     | Bart Romijn       | 📷 📷 📷   |
| 2024-06-21 12:02 | ■ Wolfspin (Pardosa) onbekend - <i>Pardosa spec.</i>       | 1                                              | Venlo     | Ellen             | 📷 📷 📷   |
| 2024-06-21 19:31 | ▲ Schorsmarpissa - <i>Marpissa muscosa</i>                 | 1                                              | Venlo     | jos               | 📷 📷 📷   |
| 2024-06-21 14:02 | ▲ Knoopkruid - <i>Centaurea jacea</i>                      | 1                                              | Océ Weerd | Marleen Geerts    | 📷 📷 📷   |
| 2024-06-21 09:52 | ▲ Reukeloze kamille - <i>Tripleurospermum maritimum</i>    | 1                                              | Venlo     | Frank             | 📷 📷 📷   |
| 2024-06-21 14:01 | ▲ Gewone brunel - <i>Prunella vulgaris</i>                 | 1                                              | Océ Weerd | Marleen Geerts    | 📷 📷 📷   |
| 2024-06-20 12:01 | ▲ Roodborsttapuit - <i>Saxicola rubicola</i>               | 1                                              | Océ Weerd | Ellen             | 📷 📷 📷   |
| 2024-06-20 12:12 | ▲ Kortschildkever onbekend - <i>Staphylinidae indet.</i> ? | 1                                              | Venlo     | mekeim            | 📷 📷 📷   |
| 2024-06-20 11:34 | ● Rouwende gouden tor - <i>Oxythyrea funesta</i>           | 1 imago                                        | Océ Weerd | Ellen             | ✅ 📷 📷 📷 |
| 2024-06-20 09:42 | ■ Groen kaardertje - <i>Nigma walckenaeri</i> ?            | 1                                              | Venlo     | Stan Venhovens    | 📷 📷 📷   |
| 2024-06-20 11:58 | ■ Renspin onbekend - <i>Philodromus spec.</i>              | 1                                              | Océ Weerd | Ellen             | 📷 📷 📷   |
| 2024-06-20 19:58 | ▲ Poelruit - <i>Thalictrum flavum</i>                      | 1                                              | Océ Weerd | Petra             | 📷 📷 📷   |
| 2024-06-19 14:09 | ▲ Gierzwaluw - <i>Apus apus</i>                            | 2 foeragerend                                  | Venlo     | Dennis Heijns     | 📷 📷 📷   |
| 2024-06-19 14:10 | ▲ Turkse Tortel - <i>Streptopelia decaocto</i>             | 1 baltsend / zingend                           | Venlo     | Dennis Heijns     | 📷 📷 📷   |

# 2

## Bijlage

### Effecten indicator soorten



Beschermde natuur in Nederland: soorten en gebieden in wetgeving en beleid

Effectenindicator soorten

Maatregelenindicator soorten

Routepanner beschermde natuur

Effectenindicator Natura2000-gebieden

### Effectenindicator soorten

1 Locatie

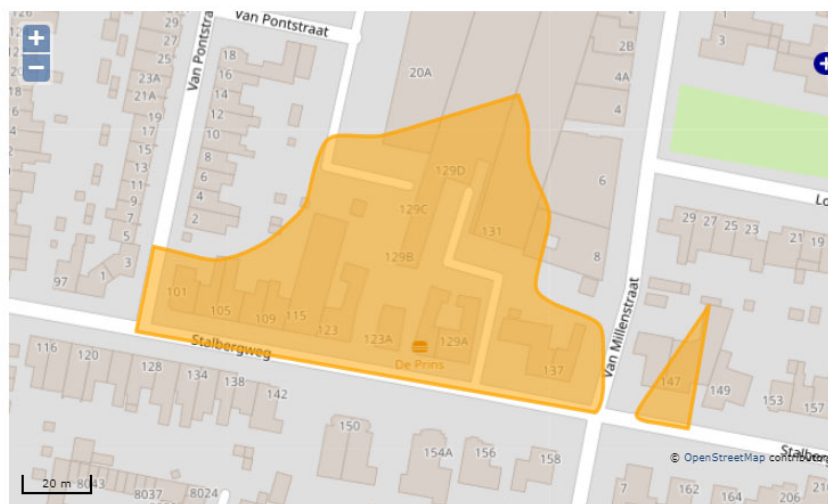
2 Activiteiten

3 Indicatie

Zoek en selecteer een locatie op postcode, of zoom in op de kaart en teken de grenzen van het plangebied: zet punten en sluit af met een dubbel-klik.

Postcode

5913 BL



1 Locatie

2 Activiteiten

3 Indicatie

Geef aan voor welke [OLO-activiteit\(en\)](#) u een indicatie van effecten wilt ontvangen.

Top-10 activiteiten

[Alle activiteiten](#)

- ☒ Slopen en/of asbest verwijderen
- ☐ Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)
- ☐ Bijbehorend bouwwerk bouwen
- ☒ Kappen
- ☐ Overig bouwwerk bouwen
- ☒ Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening
- ☐ Dakkapel plaatsen
- ☐ Woning bouwen
- ☐ Nieuw kozijn plaatsen of bestaand kozijn of gevelpaneel veranderen
- ☒ Uitrit aanleggen of veranderen

Toon effecten

Locatie: 6.182/51.3671 Oppervlakte: 0.76 ha

**Disclaimer**

- > De dekkinggraad van waarnemingen uit de NDFF per locatie wisselt sterk. Als er geen waarnemingen uit de NDFF zijn, kunnen er dus wel beschermde soorten voorkomen. Een gebruiker is zelf verantwoordelijk om (eventueel met hulp van de gemeente) te achterhalen of er daadwerkelijk beschermde soorten in het plangebied voorkomen.
- > Beschermde soorten die naar verwachting geen schadelijke effecten ondervinden, worden niet in de uitvoer getoond.
- > De informatie uit de effectenindicator soorten is generiek. Om vast te stellen of een activiteit in de praktijk daadwerkelijk schadelijk is, is meer specifieke informatie nodig over de betreffende activiteit, de werklocatie en over het voorkomen van beschermde soorten in en rond het plangebied.

**Activiteiten**

- [Kappen](#)
- [Slopen en/of asbest verwijderen](#)
- [Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening](#)
- [Uitrit aanleggen of veranderen](#)

**Top 30 Wettelijk beschermde soorten**

In het door u opgegeven plangebied komen de volgende soorten voor die het meest in het geding zijn bij ruimtelijke ingrepen en mogelijk schadelijke effecten ondervinden van de door u geselecteerde activiteit(en).

**Amfibieën**

- [Gewone pad](#)

**Overige Wettelijk beschermde soorten**

In het door u opgegeven plangebied komen bovendien de volgende aantallen Wettelijk beschermde soorten per soortengroep voor volgens de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) die mogelijk schadelijke effecten ondervinden van de door u geselecteerde activiteit(en).

**Soortgroepen**

- [Zoogdieren \(1\)](#)

# 3

## Bijlage

### Plan projectlocatie



# 4

## Bijlage

Natuurgegevens  
broedvogelindicatie

provincie

Limburg



**5**

## **Bijlage**

Rapport  
(BeSI)

Beschermde

SoortenIndicator

Aanvraagdatum : 24-06-2024

Rapportnummer : 99228

**Rapport Beschermde SoortenIndicator (BeSI)**

Op 24-06-2024 heeft u de Beschermde SoortenIndicator (BeSI) geraadpleegd. Dit rapport geeft u inzicht in mogelijk nadelige effecten van uw werkzaamheid op beschermde plant- en diersoorten op de door u aangegeven locatie.

**Werkzaamheid**

De werkzaamheid die u heeft aangegeven uit te willen voeren is:

*Verharding aanbrengen of vervangen*

**Locatie**

De locatie waar u deze werkzaamheid uit wilt voeren, heeft u als volgt aangegeven:



Locatie : 210,374.45 /375,615.24

Oppervlakte : 1925 m<sup>2</sup>

De beschermde plant- en diersoorten die mogelijk nadelige effecten ondervinden van de uit te voeren werkzaamheid op de door u aangegeven locatie worden hieronder beschreven, inclusief een advies over hoe u met de soort rekening kunt houden. Bij iedere soort wordt vermeld of het een 1) vogel, 2) een zoogdier, 3) een andere diersoort dan vogel of zoogdier of 4) een plant is. Het BeSI-rapport heeft een signalerende functie. Informatie over de mogelijke vergunningsplicht van uw werkzaamheid krijgt u door de [Vergunningcheck](#) te doen. Dit rapport kunt u daarbij gebruiken om de vragen over natuur te beantwoorden.

In de bijlage van het rapport worden de genoemde soorten uitgesplitst naar beschermingsregels.

Aanvraagdatum : 24-06-2024

Rapportnummer : 99228

### Rapport Beschermde SoortenIndicator (BeSI)

## Antwoorden op vragen uit de Vergunningcheck

**Welke beschermde dieren en/of planten kunnen aanwezig zijn op de locatie van uw werkzaamheid?**

|                                             |     |
|---------------------------------------------|-----|
| Vogels                                      | Ja  |
| Zoogdieren                                  | Ja  |
| Andere diersoorten dan vogels of zoogdieren | Ja  |
| Planten                                     | Nee |

Zie de volgende pagina's voor meer informatie over de leefgebieden van deze wettelijk beschermde dieren en planten en een advies over hoe u met deze soorten rekening kunt houden.

### Vogels

|                                                                                                                                 |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Kunnen er op de locatie van uw werkzaamheid vogels aanwezig zijn waarvan het nest het hele jaar beschermd is?                   | Ja  |
| Kunnen er op de locatie van uw werkzaamheid vogels aanwezig zijn waarvan het nest alleen tijdens het broedseizoen beschermd is? | Nee |

Lees altijd de adviezen van de mogelijk aanwezige vogelsoorten. Sommige provincies hebben voor bepaalde soorten uitzonderingen.

### Zoogdieren

**Kies alle zoogdieren die aanwezig kunnen zijn op de locatie van uw werkzaamheid.**

|                                       |     |
|---------------------------------------|-----|
| Vleermuizen                           | Ja  |
| Eekhoorns                             | Nee |
| Steenmarters                          | Nee |
| Andere marterachtige dan steenmarters | Ja  |
| Andere zoogdieren                     | Ja  |

Aanvraagdatum : 24-06-2024

Rapportnummer : 99228

**Rapport Beschermde SoortenIndicator (BeSI)****Soorten en adviezen****Vogels****Huismus**Beschrijving leefgebied:

De huismus komt meestal voor in de buurt van mensen en leeft dan vooral in struiken, het liefst met stekels die het hele jaar groen blijven, loofbomen en klimplanten. De huismus broedt in gebouwen, bijvoorbeeld onder dakpannen, en soms in klimop.

Advies voor deze soort:

Werk buiten het broedseizoen; de periode waarin het nest wordt gebouwd of waarin eieren en/of jongen aanwezig zijn. Voor de huismus is dat van maart tot half augustus (soms tot eind september). De huismus is zeer honkvast en is het hele jaar rondom het nest aanwezig. Daarom zijn de nesten jaarrond beschermd. Haal nesten nooit weg. Houd daarnaast bij werkzaamheden rekening met het behoud van het leefgebied van de huismus. Bijvoorbeeld door struiken of klimplanten rondom de nesten te laten staan. Raadpleeg voor meer informatie het kennisdocument over deze soort op de website van BIJ12.

**Zoogdieren****Boombewonende vleermuizen**Beschrijving leefgebied:

Boombewonende vleermuizen leven in bossen, bosranden, lanen en parken. Ze verblijven daar in boomholtes, in scheuren in bomen en ruimten achter bast. Voorbeelden zijn de rosse vleermuis en de watervleermuis.

Advies voor deze soort:

De holtes en spleten waar boombewonende vleermuizen in leven zijn beschermd. Laat daarom in het leefgebied van boombewonende vleermuizen bomen staan. Hetzelfde geldt voor bossen, bosranden, lanen en parken omdat ze dienen als vliegroute en jachtterrein. Voorkom daarnaast het verlichten van de bomen en het leefgebied. Raadpleeg voor meer informatie over de rosse vleermuis en de watervleermuis de kennisdocumenten op de website van BIJ12.

**Bunzing**Beschrijving leefgebied:

De bunzing leeft vooral in natte gebieden en boomgroepen. Ze houden minder van dichte bebossing en naaldbomen. Ook in dorpen en buitenwijken van steden komt de bunzing voor. Bunzingen zijn vooral 's nachts actief.

Advies voor deze soort:

Vermijd werkzaamheden in de kwetsbare periode. Voor de bunzing is dit de voortplantingsperiode die loopt van begin maart tot eind september. Zorg voor voldoende voedsel en plekken om zich te kunnen verstoppen, bijvoorbeeld door muizen niet te bestrijden en hopen snoeimateriaal achter te laten. Voer werkzaamheden stap voor stap uit zodat altijd in een deel van het leefgebied rust is. In Utrecht (vervalt 1/9/24), Limburg en Zuid-Holland geldt voor de bunzing een vrijstelling bij ruimtelijke ontwikkeling. Raadpleeg voor meer informatie het kennisdocument over deze soort op de website van BIJ12.

Aanvraagdatum : 24-06-2024

Rapportnummer : 99228

## ***Rapport Beschermde SoortenIndicator (BeSI)***

### **Gebouwbewonende vleermuizen**

#### Beschrijving leefgebied:

Gebouwbewonende vleermuizen leven in alle typen landschappen. Deze vleermuizen verblijven in gebouwen, onder andere achter betimmering en daklijsten, in spouwmuren, of onder dakpannen.

#### Advies voor deze soort:

De spleten en andere openingen in gebouwen waar gebouwbewonende vleermuizen in leven zijn beschermd. Voorkom daarom het dichtmaken van invliegopeningen en holle ruimtes in muren en daken. Laat bomenrijen en bosjes staan en behoud water omdat ze dienen als vliegroute en jachtterrein. Voorkom het verlichten van gevels waarin de invliegopeningen zitten. Raadpleeg voor meer informatie over de gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis en gewone grootoorvleermuis de kennisdocumenten op de website van BIJ12. Kijk voor meer informatie over natuurvriendelijk isoleren op [natuurvriendelijkisoleren.nl](http://natuurvriendelijkisoleren.nl).

### **Konijn**

#### Beschrijving leefgebied:

Het konijn leeft in halfopen (droge) landschappen zoals tuinen, perken, parken, graslanden en bosranden. Konijnen leven in hollen en hebben daarom een voorkeur voor zandige bodems omdat ze daarin makkelijk kunnen graven.

#### Advies voor deze soort:

In alle provincies geldt voor het konijn het hele jaar een vrijstelling bij ruimtelijke ontwikkeling, behalve in Zeeland. In Utrecht vervalt deze vrijstelling op 1/9/24. Niettemin geldt de zorgplicht. Houd daarom bij werkzaamheden rekening met het behoud van het leefgebied van het konijn, bijvoorbeeld door verspreid stukken gras redelijk kort te maaien en te zorgen voor open plekken met zand.

### **Andere diersoorten dan vogels of zoogdieren**

#### **Alpenwatersalamander**

#### Beschrijving leefgebied:

De alpenwatersalamander is een amfibie en leeft onder andere in bospoelen, vennen, sloten en tuinvijvers. De winterslaap begint ongeveer half oktober en eindigt rond eind februari. De meeste alpenwatersalamander overwinteren op het land.

#### Advies voor deze soort:

Vermijd werkzaamheden in de voortplantingsperiode (water) en tijdens de winterrust (land). Voor alpenwatersalamanders betekent dit dat werkzaamheden in en nabij het water het beste kunnen worden uitgevoerd in de periode van 1 augustus tot en met 15 oktober. Werkzaamheden op het land worden bij voorkeur niet tussen half oktober en eind februari uitgevoerd. Houd bij werkzaamheden rekening met het behoud van het leefgebied van de alpenwatersalamander. Bijvoorbeeld door te zorgen voor houtstronken of houtstapels om onder te overwinteren.

Aanvraagdatum : 24-06-2024

Rapportnummer : 99228

**Rapport Beschermde SoortenIndicator (BeSI)****Bruine kikker**Beschrijving leefgebied:

De bruine kikker is een amfibie en leeft o.a. in sloten, poelen, vennen en tuin- en stadsvijvers. De soort leeft zowel in het water maar vaker nog op het land. De bruine kikker heeft een voorkeur voor water waar weinig of geen vis zit.

Advies voor deze soort:

In alle provincies geldt het hele jaar een vrijstelling bij ruimtelijke ontwikkeling. Niettemin geldt de zorgplicht; zorg daarom voor kleine oppervlaktewateren met weinig of geen vis zodat de larven van de bruine kikker niet worden opgegeten. Een deel van de dieren verblijft ook na de voortplanting in of bij het water. Laat daarom, ook in het kader van de zorgplicht, bij baggeren verwijderde modder en planten 24 uur op de oevers liggen zodat de bruine kikkers eruit kunnen kruipen.

**Gewone pad**Beschrijving leefgebied:

De gewone pad is een amfibie en plant zich voort in poelen, vijvers, vennen, sloten en wettingen en zwak stromende beken. De gewone pad leeft buiten de voortplantingstijd (maart) vooral op het land.

Advies voor deze soort:

In alle provincies geldt het hele jaar een vrijstelling bij ruimtelijke ontwikkeling. Niettemin geldt de zorgplicht; zorg daarom voor poelen, vijvers en sloten waarin de gewone pad zich kan voortplanten. Voorkom sterfte op wegen door in de paartijd, als de padden trekken, schermen te plaatsen en/of wegen tijdelijk af te sluiten.

**Spaanse vlag**Beschrijving leefgebied:

De Spaanse vlag is een vlinder en leeft op de overgang van bos en struikgewas en/of grasland, vaak op vochtige plekken.

Advies voor deze soort:

Laat bij maaiwerkzaamheden in een gebied waar de Spaanse vlag leeft een rand langs het struikgewas staan, zodat een geleidelijke overgang van het grasland naar het struikgewas behouden blijft.

Aanvraagdatum : 24-06-2024

Rapportnummer : 99228

**Rapport Beschermde SoortenIndicator (BeSI)**

Hoe BeSI is gerealiseerd wordt beschreven in de onderstaande twee documenten:

1. Kwaliteitsborging Beschermde SoortenIndicator
2. Toelichting kansenskaarten beschermde soorten

[Bekijk deze documenten.](#)

**Disclaimer:**

In de Omgevingswet is vastgelegd dat iedere Nederlander zorgdraagt voor levende dieren en planten en hun directe omgeving. Dit noemen we de zorgplicht voor natuur. De Beschermde SoortenIndicator (BeSI) helpt u om aan deze zorgplicht te voldoen.

In principe houdt BeSI rekening met alle Vogelrichtlijn-, Habitatrichtlijn- en andere wettelijk beschermde soorten. Ook wordt rekening gehouden met Rode-lijst soorten met een status 'Bedreigd' of 'Ernstig bedreigd'. De voorwaarde die hierbij altijd geldt, is dat het mogelijk moet zijn om te berekenen hoe groot de kans is dat een soort voorkomt (kansenskaart).

BeSI houdt alleen rekening met beschermde en bedreigde planten en dieren. Mogelijk gelden er ook andere natuurbeschermingsregels. Indien u daar meer informatie over wilt, kijk dan op

<https://iplo.nl/thema/natuur/>

Het BeSI-rapport heeft alleen een signalerende functie van de mogelijk nadelige effecten van uw werkzaamheid op beschermde en bedreigde planten en dieren op de door u aangegeven locatie. Het BeSI-rapport is dus geen bindend advies.

Het BeSI-rapport geeft geen informatie over een mogelijke vergunningsplicht van uw werkzaamheid. Het geeft ook geen enkel oordeel over de inhoud of status van een vergunningsplichtig voorgenomen werkzaamheid. Raadpleeg hiervoor de vergunningcheck uit het Omgevingsloket.

Het BeSI-rapport wordt gemaakt op basis van de huidige beschikbare informatie over beschermde en bedreigde planten en dieren. Als u later dan drie maanden na het maken van het BeSI-rapport start met uw werkzaamheid, dan wordt geadviseerd een nieuw actueel rapport te maken.

Bewaar het door u gemaakte BeSI-rapport goed. Het kan zijn dat ernaar wordt gevraagd, bijvoorbeeld door de gemeente waar u de werkzaamheid uitvoert.

Aanvraagdatum : 24-06-2024

Rapportnummer : 99228

## Rapport Beschermde SoortenIndicator (BeSI)

### Soorten uitgesplitst naar beschermingsregels

#### Vogelrichtlijn

##### Huismus

- Passer domesticus
- Kansenskaart versienummer 1 29-11-2022

#### Habitatrichtlijn

##### Boombewonende vleermuizen

- Boombewonende vleermuizen
- Kansenskaart versienummer 1 24-03-2023

##### Gebouwbewonende vleermuizen

- Gebouwbewonende vleermuizen
- Kansenskaart versienummer 1 24-03-2023

##### Spaanse vlag

- Euplagia quadripunctaria
- Kansenskaart versienummer 1 02-12-2022

#### Overige wettelijk beschermde of rode lijst soorten

##### Alpenwatersalamander

- Ichthyosaura alpestris
- Kansenskaart versienummer 1 02-12-2022

##### Bruine kikker

- Rana temporaria
- Kansenskaart versienummer 1 28-11-2022

##### Bunzing

- Mustela putorius
- Kansenskaart versienummer 1 29-11-2022

##### Gewone pad

- Bufo bufo
- Kansenskaart versienummer 1 28-11-2022

##### Konijn

- Oryctolagus cuniculus
- Kansenskaart versienummer 1 28-11-2022

Aanvraagdatum : 24-06-2024

Rapportnummer : 99226

**Rapport Beschermde SoortenIndicator (BeSI)**

Op 24-06-2024 heeft u de Beschermde SoortenIndicator (BeSI) geraadpleegd. Dit rapport geeft u inzicht in mogelijk nadelige effecten van uw werkzaamheid op beschermde plant- en diersoorten op de door u aangegeven locatie.

**Werkzaamheid**

De werkzaamheid die u heeft aangegeven uit te willen voeren is:

*Boom of beplanting onderhouden of weghalen*

**Locatie**

De locatie waar u deze werkzaamheid uit wilt voeren, heeft u als volgt aangegeven:



Locatie : 210,374.45 /375,615.24

Oppervlakte : 1925 m<sup>2</sup>

De beschermde plant- en diersoorten die mogelijk nadelige effecten ondervinden van de uit te voeren werkzaamheid op de door u aangegeven locatie worden hieronder beschreven, inclusief een advies over hoe u met de soort rekening kunt houden. Bij iedere soort wordt vermeld of het een 1) vogel, 2) een zoogdier, 3) een andere diersoort dan vogel of zoogdier of 4) een plant is. Het BeSI-rapport heeft een signalerende functie. Informatie over de mogelijke vergunningsplicht van uw werkzaamheid krijgt u door de [Vergunningcheck](#) te doen. Dit rapport kunt u daarbij gebruiken om de vragen over natuur te beantwoorden.

In de bijlage van het rapport worden de genoemde soorten uitgesplitst naar beschermingsregels.

Aanvraagdatum : 24-06-2024

Rapportnummer : 99226

### Rapport Beschermde SoortenIndicator (BeSI)

## Antwoorden op vragen uit de Vergunningcheck

**Welke beschermde dieren en/of planten kunnen aanwezig zijn op de locatie van uw werkzaamheid?**

|                                             |     |
|---------------------------------------------|-----|
| Vogels                                      | Ja  |
| Zoogdieren                                  | Ja  |
| Andere diersoorten dan vogels of zoogdieren | Ja  |
| Planten                                     | Nee |

Zie de volgende pagina's voor meer informatie over de leefgebieden van deze wettelijk beschermde dieren en planten en een advies over hoe u met deze soorten rekening kunt houden.

### Vogels

|                                                                                                                                 |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Kunnen er op de locatie van uw werkzaamheid vogels aanwezig zijn waarvan het nest het hele jaar beschermd is?                   | Ja |
| Kunnen er op de locatie van uw werkzaamheid vogels aanwezig zijn waarvan het nest alleen tijdens het broedseizoen beschermd is? | Ja |

Lees altijd de adviezen van de mogelijk aanwezige vogelsoorten. Sommige provincies hebben voor bepaalde soorten uitzonderingen.

### Zoogdieren

**Kies alle zoogdieren die aanwezig kunnen zijn op de locatie van uw werkzaamheid.**

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| Vleermuizen                           | Ja |
| Eekhoorns                             | Ja |
| Steenmarters                          | Ja |
| Andere marterachtige dan steenmarters | Ja |
| Andere zoogdieren                     | Ja |

Aanvraagdatum : 24-06-2024

Rapportnummer : 99226

**Rapport Beschermde SoortenIndicator (BeSI)****Soorten en adviezen****Vogels****Ekster**Beschrijving leefgebied:

De ekster leeft en broedt graag in de buurt van mensen, bijvoorbeeld in tuinen, in stadsparken en op boerenerven met bomen.

Advies voor deze soort:

Werk buiten het broedseizoen; de periode waarin het nest wordt gebouwd of waarin eieren en/of jongen aanwezig zijn. Voor de ekster is dat van half februari tot half juli. Dan zijn nesten beschermd. De ekster broedt vaak op hetzelfde nest of in de directe omgeving. In Noord-Brabant, Zuid-Holland, Noord-Holland, Zeeland, Gelderland en Utrecht geldt daarom een uitzondering. Hier mogen deze nesten nooit weggehaald worden, tenzij in de omgeving voldoende geschikte plekken zijn om een nieuw nest te bouwen. Om dat vast te stellen is vaak extra onderzoek nodig.

**Gaai**Beschrijving leefgebied:

De gaai leeft en broedt in bossen, meestal met oude loofbomen, kleinschalig boerenland en in parken en tuinen in de stad.

Advies voor deze soort:

Werk buiten het broedseizoen; de periode waarin het nest wordt gebouwd of waarin eieren en/of jongen aanwezig zijn. Voor de gaai is dat van april tot en met juli. Dan zijn nesten beschermd.

**Groenling**Beschrijving leefgebied:

De groenling leeft en broedt meestal in bosjes, parken, grote tuinen, kwekerijen, etc.

Advies voor deze soort:

Werk buiten het broedseizoen; de periode waarin het nest wordt gebouwd of waarin eieren en/of jongen aanwezig zijn. Voor de groenling is dat van begin april (soms vanaf half maart) tot eind augustus. Dan zijn nesten beschermd.

**Kauw**Beschrijving leefgebied:

De kauw leeft vooral in een bebouwde omgeving. Ook in de kauw te vinden op akkers en kleinschalige weides en in kleinere bossen. Kauwen broeden vooral in gebouwen (schoorstenen), maar ook in holle bomen en zelfs in konijnenholen.

Advies voor deze soort:

Werk buiten het broedseizoen; de periode waarin het nest wordt gebouwd of waarin eieren en/of jongen aanwezig zijn. Voor de kauw is dat van half maart tot begin juli. Dan zijn nesten beschermd.

Aanvraagdatum : 24-06-2024

Rapportnummer : 99226

## **Rapport Beschermde SoortenIndicator (BeSI)**

### **Koolmees**

#### Beschrijving leefgebied:

De koolmees leeft in bossen, maar komt ook veel voor in begroeiing in dorpen, steden en het buitengebied. De koolmees broedt in gebieden met bomen en houtige struiken, vaak in nestkasten en in boomholtes.

#### Advies voor deze soort:

Werk buiten het broedseizoen; de periode waarin het nest wordt gebouwd of waarin eieren en/of jongen aanwezig zijn. Voor de koolmees is dat van half maart tot in juli. Dan zijn nesten beschermd. De koolmees broedt vaak op hetzelfde nest of in de directe omgeving. In Noord-Brabant, Zuid-Holland, Noord-Holland, Zeeland, Gelderland en Utrecht geldt daarom een uitzondering. Hier mogen deze nesten nooit weggehaald worden, tenzij in de omgeving voldoende geschikte plekken zijn om een nieuw nest te bouwen. Om dat vast te stellen is vaak extra onderzoek nodig.

### **Roodborst**

#### Beschrijving leefgebied:

De roodborst leeft en broedt in struiken, struikgewas en bos. In de winter leeft de roodborst ook in stadstuinen.

#### Advies voor deze soort:

Werk buiten het broedseizoen; de periode waarin het nest wordt gebouwd of waarin eieren en/of jongen aanwezig zijn. Voor de roodborst is dat van half maart tot eind juli (soms half augustus). Dan zijn nesten beschermd.

### **Zoogdieren**

#### **Boombewonende vleermuizen**

#### Beschrijving leefgebied:

Boombewonende vleermuizen leven in bossen, bosranden, lanen en parken. Ze verblijven daar in boomholtes, in scheuren in bomen en ruimten achter bast. Voorbeelden zijn de rosse vleermuis en de watervleermuis.

#### Advies voor deze soort:

De holtes en spleten waar boombewonende vleermuizen in leven zijn beschermd. Laat daarom in het leefgebied van boombewonende vleermuizen bomen staan. Hetzelfde geldt voor bossen, bosranden, lanen en parken omdat ze dienen als vligroute en jachtterrein. Voorkom daarnaast het verlichten van de bomen en het leefgebied. Raadpleeg voor meer informatie over de rosse vleermuis en de watervleermuis de kennisdocumenten op de website van BIJ12.

Aanvraagdatum : 24-06-2024

Rapportnummer : 99226

## Rapport Beschermde SoortenIndicator (BeSI)

### Bunzing

#### Beschrijving leefgebied:

De bunzing leeft vooral in natte gebieden en boomgroepen. Ze houden minder van dichte bebossing en naaldbomen. Ook in dorpen en buitenwijken van steden komt de bunzing voor. Bunzingen zijn vooral 's nachts actief.

#### Advies voor deze soort:

Vermijd werkzaamheden in de kwetsbare periode. Voor de bunzing is dit de voortplantingsperiode die loopt van begin maart tot eind september. Zorg voor voldoende voedsel en plekken om zich te kunnen verstoppen, bijvoorbeeld door muizen niet te bestrijden en hopen snoeimateriaal achter te laten. Voer werkzaamheden stap voor stap uit zodat altijd in een deel van het leefgebied rust is. In Utrecht (vervalt 1/9/24), Limburg en Zuid-Holland geldt voor de bunzing een vrijstelling bij ruimtelijke ontwikkeling. Raadpleeg voor meer informatie het kennisdocument over deze soort op de website van BIJ12.

### Eekhoorn

#### Beschrijving leefgebied:

De eekhoorn leeft vooral in loofbos, naaldbos of gemengd bos. Ook in tuinen, parken en houtwallen in de buurt van bos komt de eekhoorn voor.

#### Advies voor deze soort:

Behoud bomen in het gebied waar de eekhoorn leeft. De nesten van eekhoorns zijn beschermd. Dit betekent dat je ze niet mag beschadigen. In Limburg geldt in maart en april en van juli t/m november voor de eekhoorn een vrijstelling bij ruimtelijke ontwikkeling.

### Egel

#### Beschrijving leefgebied:

De egel komt op veel plekken voor zolang er maar groen en schuilplaatsen aanwezig zijn. Voorbeelden van gebieden waar egels voorkomen zijn: tuinen, parken, struiken, houtwallen en loofbossen.

#### Advies voor deze soort:

Met uitzondering van Overijssel geldt voor de egel in alle provincies het hele jaar een vrijstelling bij ruimtelijke ontwikkeling. Niettemin geldt de zorgplicht. Houd daarom bij werkzaamheden rekening met het leefgebied van de egel, bijvoorbeeld door struiken aan te planten en bladerhopen te laten liggen zodat de egel zich kan verstoppen.

Aanvraagdatum : 24-06-2024

Rapportnummer : 99226

## ***Rapport Beschermde SoortenIndicator (BeSI)***

### **Gebouwbewonende vleermuizen**

#### Beschrijving leefgebied:

Gebouwbewonende vleermuizen leven in alle typen landschappen. Deze vleermuizen verblijven in gebouwen, onder andere achter betimmering en daklijsten, in spouwmuren, of onder dakpannen.

#### Advies voor deze soort:

De spleten en andere openingen in gebouwen waar gebouwbewonende vleermuizen in leven zijn beschermd. Voorkom daarom het dichtmaken van invliegopeningen en holle ruimtes in muren en daken. Laat bomenrijen en bosjes staan en behoud water omdat ze dienen als vliegroute en jachtterrein. Voorkom het verlichten van gevels waarin de invliegopeningen zitten. Raadpleeg voor meer informatie over de gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis en gewone grootoorvleermuis de kennisdocumenten op de website van BIJ12. Kijk voor meer informatie over natuurvriendelijk isoleren op [natuurvriendelijkisoleren.nl](http://natuurvriendelijkisoleren.nl).

### **Konijn**

#### Beschrijving leefgebied:

Het konijn leeft in halfopen (droge) landschappen zoals tuinen, perken, parken, graslanden en bosranden. Konijnen leven in hollen en hebben daarom een voorkeur voor zandige bodems omdat ze daarin makkelijk kunnen graven.

#### Advies voor deze soort:

In alle provincies geldt voor het konijn het hele jaar een vrijstelling bij ruimtelijke ontwikkeling, behalve in Zeeland. In Utrecht vervalt deze vrijstelling op 1/9/24. Niettemin geldt de zorgplicht. Houd daarom bij werkzaamheden rekening met het behoud van het leefgebied van het konijn, bijvoorbeeld door verspreid stukken gras redelijk kort te maaien en te zorgen voor open plekken met zand.

### **Steenmarter**

#### Beschrijving leefgebied:

De steenmarter leeft in Nederland op verschillende soorten plekken, maar is vooral te vinden in de buurt van dorpen, boerderijen en (zelfs in) grote steden. De steenmarter is vooral 's nachts actief.

#### Advies voor deze soort:

Vermijd werkzaamheden in de kwetsbare periode. Voor de steenmarter is dit de periode dat de jongen worden geboren en bij de moeder blijven tot ze zelfstandig zijn. Deze periode loopt van maart tot en met juli. In Friesland geldt voor de steenmarter het hele jaar een vrijstelling bij ruimtelijke ontwikkeling. In Limburg geldt deze vrijstelling van 15 augustus tot en met eind februari.

Aanvraagdatum : 24-06-2024

Rapportnummer : 99226

**Rapport Beschermde SoortenIndicator (BeSI)****Andere diersoorten dan vogels of zoogdieren****Alpenwatersalamander**Beschrijving leefgebied:

De alpenwatersalamander is een amfibie en leeft onder andere in bospoelen, vennen, sloten en tuinvijvers. De winterslaap begint ongeveer half oktober en eindigt rond eind februari. De meeste alpenwatersalamander overwinteren op het land.

Advies voor deze soort:

Vermijd werkzaamheden in de voortplantingsperiode (water) en tijdens de winterrust (land). Voor alpenwatersalamanders betekent dit dat werkzaamheden in en nabij het water het beste kunnen worden uitgevoerd in de periode van 1 augustus tot en met 15 oktober. Werkzaamheden op het land worden bij voorkeur niet tussen half oktober en eind februari uitgevoerd. Houd bij werkzaamheden rekening met het behoud van het leefgebied van de alpenwatersalamander. Bijvoorbeeld door te zorgen voor houtstronken of houtstapels om onder te overwinteren.

**Bruine kikker**Beschrijving leefgebied:

De bruine kikker is een amfibie en leeft o.a. in sloten, poelen, vennen en tuin- en stadsvijvers. De soort leeft zowel in het water maar vaker nog op het land. De bruine kikker heeft een voorkeur voor water waar weinig of geen vis zit.

Advies voor deze soort:

In alle provincies geldt het hele jaar een vrijstelling bij ruimtelijke ontwikkeling. Niettemin geldt de zorgplicht; zorg daarom voor kleine oppervlaktewateren met weinig of geen vis zodat de larven van de bruine kikker niet worden opgegeten. Een deel van de dieren verblijft ook na de voortplanting in of bij het water. Laat daarom, ook in het kader van de zorgplicht, bij baggeren verwijderde modder en planten 24 uur op de oevers liggen zodat de bruine kikkers eruit kunnen kruipen.

**Gewone pad**Beschrijving leefgebied:

De gewone pad is een amfibie en plant zich voort in poelen, vijvers, vennen, sloten en weteringen en zwak stromende beken. De gewone pad leeft buiten de voortplantingstijd (maart) vooral op het land.

Advies voor deze soort:

In alle provincies geldt het hele jaar een vrijstelling bij ruimtelijke ontwikkeling. Niettemin geldt de zorgplicht; zorg daarom voor poelen, vijvers en sloten waarin de gewone pad zich kan voortplanten. Voorkom sterfte op wegen door in de paartijd, als de padden trekken, schermen te plaatsen en/of wegen tijdelijk af te sluiten.

Aanvraagdatum : 24-06-2024

Rapportnummer : 99226

***Rapport Beschermde SoortenIndicator (BeSI)*****Spaanse vlag**Beschrijving leefgebied:

De Spaanse vlag is een vlinder en leeft op de overgang van bos en struikgewas en/of grasland, vaak op vochtige plekken.

Advies voor deze soort:

Laat bij maaiwerkzaamheden in een gebied waar de Spaanse vlag leeft een rand langs het struikgewas staan, zodat een geleidelijke overgang van het grasland naar het struikgewas behouden blijft.

Aanvraagdatum : 24-06-2024

Rapportnummer : 99226

**Rapport Beschermde SoortenIndicator (BeSI)**

Hoe BeSI is gerealiseerd wordt beschreven in de onderstaande twee documenten:

1. Kwaliteitsborging Beschermde SoortenIndicator
2. Toelichting kansenskaarten beschermde soorten

[Bekijk deze documenten.](#)

**Disclaimer:**

In de Omgevingswet is vastgelegd dat iedere Nederlander zorgdraagt voor levende dieren en planten en hun directe omgeving. Dit noemen we de zorgplicht voor natuur. De Beschermde SoortenIndicator (BeSI) helpt u om aan deze zorgplicht te voldoen.

In principe houdt BeSI rekening met alle Vogelrichtlijn-, Habitatrichtlijn- en andere wettelijk beschermde soorten. Ook wordt rekening gehouden met Rode-lijst soorten met een status 'Bedreigd' of 'Ernstig bedreigd'. De voorwaarde die hierbij altijd geldt, is dat het mogelijk moet zijn om te berekenen hoe groot de kans is dat een soort voorkomt (kansenskaart).

BeSI houdt alleen rekening met beschermde en bedreigde planten en dieren. Mogelijk gelden er ook andere natuurbeschermingsregels. Indien u daar meer informatie over wilt, kijk dan op

<https://iplo.nl/thema/natuur/>

Het BeSI-rapport heeft alleen een signalerende functie van de mogelijk nadelige effecten van uw werkzaamheid op beschermde en bedreigde planten en dieren op de door u aangegeven locatie. Het BeSI-rapport is dus geen bindend advies.

Het BeSI-rapport geeft geen informatie over een mogelijke vergunningsplicht van uw werkzaamheid. Het geeft ook geen enkel oordeel over de inhoud of status van een vergunningsplichtig voorgenomen werkzaamheid. Raadpleeg hiervoor de vergunningcheck uit het Omgevingsloket.

Het BeSI-rapport wordt gemaakt op basis van de huidige beschikbare informatie over beschermde en bedreigde planten en dieren. Als u later dan drie maanden na het maken van het BeSI-rapport start met uw werkzaamheid, dan wordt geadviseerd een nieuw actueel rapport te maken.

Bewaar het door u gemaakte BeSI-rapport goed. Het kan zijn dat ernaar wordt gevraagd, bijvoorbeeld door de gemeente waar u de werkzaamheid uitvoert.

Aanvraagdatum : 24-06-2024

Rapportnummer : 99226

**Rapport Beschermde SoortenIndicator (BeSI)**

## Soorten uitgesplitst naar beschermingsregels

### Vogelrichtlijn

#### Ekster

- Pica pica
- Kansenskaart versienummer 1 30-11-2022

#### Gaai

- Garrulus glandarius
- Kansenskaart versienummer 1 28-11-2022

#### Groenling

- Chloris chloris
- Kansenskaart versienummer 1 29-11-2022

#### Kauw

- Corvus monedula
- Kansenskaart versienummer 1 29-11-2022

#### Koolmees

- Parus major
- Kansenskaart versienummer 1 30-11-2022

#### Roodborst

- Erithacus rubecula
- Kansenskaart versienummer 1 28-11-2022

### Habitatrichtlijn

#### Boombewonende vleermuizen

- Boombewonende vleermuizen
- Kansenskaart versienummer 1 24-03-2023

#### Gebouwbewonende vleermuizen

- Gebouwbewonende vleermuizen
- Kansenskaart versienummer 1 24-03-2023

#### Spaanse vlag

- Euplagia quadripunctaria
- Kansenskaart versienummer 1 02-12-2022

### Overige wettelijk beschermde of rode lijst soorten

Aanvraagdatum : 24-06-2024

Rapportnummer : 99226

### ***Rapport Beschermde SoortenIndicator (BeSI)***

#### Alpenwatersalamander

- Ichthyosaura alpestris
- Kansenskaart versienummer 1 02-12-2022

#### Bruine kikker

- Rana temporaria
- Kansenskaart versienummer 1 28-11-2022

#### Bunzing

- Mustela putorius
- Kansenskaart versienummer 1 29-11-2022

#### Eekhoorn

- Sciurus vulgaris
- Kansenskaart versienummer 1 30-11-2022

#### Egel

- Erinaceus europaeus
- Kansenskaart versienummer 1 28-11-2022

#### Gewone pad

- Bufo bufo
- Kansenskaart versienummer 1 28-11-2022

#### Konijn

- Oryctolagus cuniculus
- Kansenskaart versienummer 1 28-11-2022

#### Steenmarter

- Martes foina
- Kansenskaart versienummer 1 30-11-2022

Aanvraagdatum : 24-06-2024

Rapportnummer : 99224

**Rapport Beschermde SoortenIndicator (BeSI)**

Op 24-06-2024 heeft u de Beschermde SoortenIndicator (BeSI) geraadpleegd. Dit rapport geeft u inzicht in mogelijk nadelige effecten van uw werkzaamheid op beschermde plant- en diersoorten op de door u aangegeven locatie.

**Werkzaamheid**

De werkzaamheid die u heeft aangegeven uit te willen voeren is:

*Bouwwerk of deel van een bouwwerk slopen, of asbest verwijderen*

**Locatie**

De locatie waar u deze werkzaamheid uit wil voeren, heeft u als volgt aangegeven:



Locatie : 210,374.45 / 375,615.24

Oppervlakte : 1925 m<sup>2</sup>

De beschermde plant- en diersoorten die mogelijk nadelige effecten ondervinden van de uit te voeren werkzaamheid op de door u aangegeven locatie worden hieronder beschreven, inclusief een advies over hoe u met de soort rekening kunt houden. Bij iedere soort wordt vermeld of het een 1) vogel, 2) een zoogdier, 3) een andere diersoort dan vogel of zoogdier of 4) een plant is. Het BeSI-rapport heeft een signalerende functie. Informatie over de mogelijke vergunningsplicht van uw werkzaamheid krijgt u door de [Vergunningcheck](#) te doen. Dit rapport kunt u daarbij gebruiken om de vragen over natuur te beantwoorden.

In de bijlage van het rapport worden de genoemde soorten uitgesplitst naar beschermingsregels.

Aanvraagdatum : 24-06-2024

Rapportnummer : 99224

### Rapport Beschermde SoortenIndicator (BeSI)

## Antwoorden op vragen uit de Vergunningcheck

**Welke beschermde dieren en/of planten kunnen aanwezig zijn op de locatie van uw werkzaamheid?**

|                                             |     |
|---------------------------------------------|-----|
| Vogels                                      | Ja  |
| Zoogdieren                                  | Ja  |
| Andere diersoorten dan vogels of zoogdieren | Ja  |
| Planten                                     | Nee |

Zie de volgende pagina's voor meer informatie over de leefgebieden van deze wettelijk beschermde dieren en planten en een advies over hoe u met deze soorten rekening kunt houden.

### Vogels

|                                                                                                                                 |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Kunnen er op de locatie van uw werkzaamheid vogels aanwezig zijn waarvan het nest het hele jaar beschermd is?                   | Ja |
| Kunnen er op de locatie van uw werkzaamheid vogels aanwezig zijn waarvan het nest alleen tijdens het broedseizoen beschermd is? | Ja |

Lees altijd de adviezen van de mogelijk aanwezige vogelsoorten. Sommige provincies hebben voor bepaalde soorten uitzonderingen.

### Zoogdieren

**Kies alle zoogdieren die aanwezig kunnen zijn op de locatie van uw werkzaamheid.**

|                                       |     |
|---------------------------------------|-----|
| Vleermuizen                           | Ja  |
| Eekhoorns                             | Nee |
| Steenmarters                          | Ja  |
| Andere marterachtige dan steenmarters | Nee |
| Andere zoogdieren                     | Nee |

Aanvraagdatum : 24-06-2024

Rapportnummer : 99224

## ***Rapport Beschermde SoortenIndicator (BeSI)***

### **Soorten en adviezen**

#### **Vogels**

##### **Gierwaluw**

###### Beschrijving leefgebied:

De gierwaluw leeft en broedt vooral in gebouwen en vangt zijn voedsel in de lucht. Het voedsel bestaat uit kleine insecten. De gierwaluw broedt in spouwmuren, onder dakpannen, in spleten in muren, nestkasten/-stenen, zelden in boomholten.

###### Advies voor deze soort:

Werk buiten het broedseizoen; de periode waarin het nest wordt gebouwd of waarin eieren en/of jongen aanwezig zijn. Voor de gierwaluw is dat van eind april tot eind augustus (soms half september). De gierwaluw broedt meestal in groepen die variëren van tientallen nesten in één gebouw tot verspreide nesten in een complete woonwijk. De gierwaluw is zeer honkvast en keert elk jaar terug naar dezelfde locatie. Daarom zijn de nesten jaarrond beschermd. Haal nesten van de gierwaluw nooit weg. Raadpleeg voor meer informatie het kennisdocument over deze soort op de website van BIJ12.

##### **Huismus**

###### Beschrijving leefgebied:

De huismus komt meestal voor in de buurt van mensen en leeft dan vooral in struiken, het liefst met stekels die het hele jaar groen blijven, loofbomen en klimplanten. De huismus broedt in gebouwen, bijvoorbeeld onder dakpannen, en soms in klimop.

###### Advies voor deze soort:

Werk buiten het broedseizoen; de periode waarin het nest wordt gebouwd of waarin eieren en/of jongen aanwezig zijn. Voor de huismus is dat van maart tot half augustus (soms tot eind september). De huismus is zeer honkvast en is het hele jaar rondom het nest aanwezig. Daarom zijn de nesten jaarrond beschermd. Haal nesten nooit weg. Houd daarnaast bij werkzaamheden rekening met het behoud van het leefgebied van de huismus. Bijvoorbeeld door struiken of klimplanten rondom de nesten te laten staan. Raadpleeg voor meer informatie het kennisdocument over deze soort op de website van BIJ12.

##### **Kauw**

###### Beschrijving leefgebied:

De kauw leeft vooral in een bebouwde omgeving. Ook in de kauw te vinden op akkers en kleinschalige weides en in kleinere bossen. Kauwen broeden vooral in gebouwen (schoorstenen), maar ook in holle bomen en zelfs in konijnenholten.

###### Advies voor deze soort:

Werk buiten het broedseizoen; de periode waarin het nest wordt gebouwd of waarin eieren en/of jongen aanwezig zijn. Voor de kauw is dat van half maart tot begin juli. Dan zijn nesten beschermd.

Aanvraagdatum : 24-06-2024

Rapportnummer : 99224

### ***Rapport Beschermde SoortenIndicator (BeSI)***

#### **Turkse tortel**

##### Beschrijving leefgebied:

De Turkse tortel leeft en broedt vooral in tuinen, parken, steden en op boerenerven.

##### Advies voor deze soort:

Werk buiten het broedseizoen; de periode waarin het nest wordt gebouwd of waarin eieren en/of jongen aanwezig zijn. Voor de Turkse tortel is dat van half februari (soms begin februari) tot eind november. Dan zijn nesten beschermd.

#### **Zoogdieren**

##### **Boombewonende vleermuizen**

##### Beschrijving leefgebied:

Boombewonende vleermuizen leven in bossen, bosranden, lanen en parken. Ze verblijven daar in boomholtes, in scheuren in bomen en ruimten achter bast. Voorbeelden zijn de rosse vleermuis en de watervleermuis.

##### Advies voor deze soort:

De holtes en spleten waar boombewonende vleermuizen in leven zijn beschermd. Laat daarom in het leefgebied van boombewonende vleermuizen bomen staan. Hetzelfde geldt voor bossen, bosranden, lanen en parken omdat ze dienen als vliegroute en jachtterrein. Voorkom daarnaast het verlichten van de bomen en het leefgebied. Raadpleeg voor meer informatie over de rosse vleermuis en de watervleermuis de kennisdocumenten op de website van BIJ12.

##### **Gebouwbewonende vleermuizen**

##### Beschrijving leefgebied:

Gebouwbewonende vleermuizen leven in alle typen landschappen. Deze vleermuizen verblijven in gebouwen, onder andere achter betimmering en daklijsten, in spouwmuren, of onder dakpannen.

##### Advies voor deze soort:

De spleten en andere openingen in gebouwen waar gebouwbewonende vleermuizen in leven zijn beschermd. Voorkom daarom het dichtmaken van invliegopeningen en holle ruimtes in muren en daken. Laat bomenrijen en bosjes staan en behoud water omdat ze dienen als vliegroute en jachtterrein. Voorkom het verlichten van gevels waarin de invliegopeningen zitten. Raadpleeg voor meer informatie over de gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis en gewone grootoorvleermuis de kennisdocumenten op de website van BIJ12. Kijk voor meer informatie over natuurvriendelijk isoleren op [natuurvriendelijkisoleren.nl](https://natuurvriendelijkisoleren.nl).

Aanvraagdatum : 24-06-2024

Rapportnummer : 99224

**Rapport Beschermde SoortenIndicator (BeSI)****Steenmarter**Beschrijving leefgebied:

De steenmarter leeft in Nederland op verschillende soorten plekken, maar is vooral te vinden in de buurt van dorpen, boerderijen en (zelfs in) grote steden. De steenmarter is vooral 's nachts actief.

Advies voor deze soort:

Vermijd werkzaamheden in de kwetsbare periode. Voor de steenmarter is dit de periode dat de jongen worden geboren en bij de moeder blijven tot ze zelfstandig zijn. Deze periode loopt van maart tot en met juli. In Friesland geldt voor de steenmarter het hele jaar een vrijstelling bij ruimtelijke ontwikkeling. In Limburg geldt deze vrijstelling van 15 augustus tot en met eind februari.

**Andere diersoorten dan vogels of zoogdieren****Alpenwatersalamander**Beschrijving leefgebied:

De alpenwatersalamander is een amfibie en leeft onder andere in bospoelen, vennen, sloten en tuinvijvers. De winterslaap begint ongeveer half oktober en eindigt rond eind februari. De meeste alpenwatersalamander overwinteren op het land.

Advies voor deze soort:

Vermijd werkzaamheden in de voortplantingsperiode (water) en tijdens de winterrust (land). Voor alpenwatersalamanders betekent dit dat werkzaamheden in en nabij het water het beste kunnen worden uitgevoerd in de periode van 1 augustus tot en met 15 oktober. Werkzaamheden op het land worden bij voorkeur niet tussen half oktober en eind februari uitgevoerd. Houd bij werkzaamheden rekening met het behoud van het leefgebied van de alpenwatersalamander. Bijvoorbeeld door te zorgen voor houtstronken of houtstapels om onder te overwinteren.

**Bruine kikker**Beschrijving leefgebied:

De bruine kikker is een amfibie en leeft o.a. in sloten, poelen, vennen en tuin- en stadsvijvers. De soort leeft zowel in het water maar vaker nog op het land. De bruine kikker heeft een voorkeur voor water waar weinig of geen vis zit.

Advies voor deze soort:

In alle provincies geldt het hele jaar een vrijstelling bij ruimtelijke ontwikkeling. Niettemin geldt de zorgplicht; zorg daarom voor kleine oppervlaktewateren met weinig of geen vis zodat de larven van de bruine kikker niet worden opgegeten. Een deel van de dieren verblijft ook na de voortplanting in of bij het water. Laat daarom, ook in het kader van de zorgplicht, bij baggeren verwijderde modder en planten 24 uur op de oevers liggen zodat de bruine kikkers eruit kunnen kruipen.

Aanvraagdatum : 24-06-2024

Rapportnummer : 99224

***Rapport Beschermde SoortenIndicator (BeSI)*****Gewone pad**Beschrijving leefgebied:

De gewone pad is een amfibie en plant zich voort in poelen, vijvers, vennen, sloten en weteringen en zwak stromende beken. De gewone pad leeft buiten de voortplantingstijd (maart) vooral op het land.

Advies voor deze soort:

In alle provincies geldt het hele jaar een vrijstelling bij ruimtelijke ontwikkeling. Niettemin geldt de zorgplicht; zorg daarom voor poelen, vijvers en sloten waarin de gewone pad zich kan voortplanten. Voorkom sterfte op wegen door in de paartijd, als de padden trekken, schermen te plaatsen en/of wegen tijdelijk af te sluiten.

Aanvraagdatum : 24-06-2024

Rapportnummer : 99224

**Rapport Beschermde SoortenIndicator (BeSI)**

Hoe BeSI is gerealiseerd wordt beschreven in de onderstaande twee documenten:

1. Kwaliteitsborging Beschermde SoortenIndicator
2. Toelichting kansenskaarten beschermde soorten

[Bekijk deze documenten.](#)

**Disclaimer:**

In de Omgevingswet is vastgelegd dat iedere Nederlander zorgdraagt voor levende dieren en planten en hun directe omgeving. Dit noemen we de zorgplicht voor natuur. De Beschermde SoortenIndicator (BeSI) helpt u om aan deze zorgplicht te voldoen.

In principe houdt BeSI rekening met alle Vogelrichtlijn-, Habitatrichtlijn- en andere wettelijk beschermde soorten. Ook wordt rekening gehouden met Rode-lijst soorten met een status 'Bedreigd' of 'Ernstig bedreigd'. De voorwaarde die hierbij altijd geldt, is dat het mogelijk moet zijn om te berekenen hoe groot de kans is dat een soort voorkomt (kansenskaart).

BeSI houdt alleen rekening met beschermde en bedreigde planten en dieren. Mogelijk gelden er ook andere natuurbeschermingsregels. Indien u daar meer informatie over wilt, kijk dan op

<https://iplo.nl/thema/natuur/>

Het BeSI-rapport heeft alleen een signalerende functie van de mogelijk nadelige effecten van uw werkzaamheid op beschermde en bedreigde planten en dieren op de door u aangegeven locatie. Het BeSI-rapport is dus geen bindend advies.

Het BeSI-rapport geeft geen informatie over een mogelijke vergunningsplicht van uw werkzaamheid. Het geeft ook geen enkel oordeel over de inhoud of status van een vergunningsplichtig voorgenomen werkzaamheid. Raadpleeg hiervoor de vergunningcheck uit het Omgevingsloket.

Het BeSI-rapport wordt gemaakt op basis van de huidige beschikbare informatie over beschermde en bedreigde planten en dieren. Als u later dan drie maanden na het maken van het BeSI-rapport start met uw werkzaamheid, dan wordt geadviseerd een nieuw actueel rapport te maken.

Bewaar het door u gemaakte BeSI-rapport goed. Het kan zijn dat ernaar wordt gevraagd, bijvoorbeeld door de gemeente waar u de werkzaamheid uitvoert.

Aanvraagdatum : 24-06-2024

Rapportnummer : 99224

## **Rapport Beschermde SoortenIndicator (BeSI)**

### **Soorten uitgesplitst naar beschermingsregels**

#### **Vogelrichtlijn**

##### Gierzwaluw

- Apus apus
- Kansenskaart versienummer 1 28-11-2022

##### Huismus

- Passer domesticus
- Kansenskaart versienummer 1 29-11-2022

##### Kauw

- Corvus monedula
- Kansenskaart versienummer 1 29-11-2022

##### Turkse tortel

- Streptopelia decaocto
- Kansenskaart versienummer 1 28-11-2022

#### **Habitatrichtlijn**

##### Boombewonende vleermuizen

- Boombewonende vleermuizen
- Kansenskaart versienummer 1 24-03-2023

##### Gebouwbewonende vleermuizen

- Gebouwbewonende vleermuizen
- Kansenskaart versienummer 1 24-03-2023

#### **Overige wettelijk beschermde of rode lijst soorten**

##### Alpenwatersalamander

- Ichthyosaura alpestris
- Kansenskaart versienummer 1 02-12-2022

##### Bruine kikker

- Rana temporaria
- Kansenskaart versienummer 1 28-11-2022

##### Gewone pad

- Bufo bufo
- Kansenskaart versienummer 1 28-11-2022

Aanvraagdatum : 24-06-2024

Rapportnummer : 99224

### ***Rapport Beschermde SoortenIndicator (BeSI)***

Steenmarter

- Martes foina
- Kansenskaart versienummer 1 30-11-2022