

## QUICKSCAN SOORTENBESCHERMING

VLIER 3-5-7 TE UDEN

# Colofon

## Quicksan soortenbescherming

**Projectnummer:** E..00005399

**Versie:** 1

**Datum:** 3 oktober 2023

### Opdrachtnemer

Agrifirm NWE BV  
Bedrijfsontwikkeling Exlan  
Waalkade 33  
5347 KR Oss

Postbus 300  
5340 AH Oss

### Locatie

Hengstheuvelweg 3 te Uden

### Contactpersoon

Anton van Zeeland  
T: 088 – 488 2929  
F: 088 – 488 2102  
E: a.vanzeeland@agrifirm.com

### Uitvoerder

Ing. A. van Zeeland  
Ing. J. van de Kant

### Collegiale check

AvZ

ALLE RECHTEN VOORBEHOUDEN. NIETS UIT DEZE UITGAVE MAG WORDEN VERVEELVONDIGD DOOR MIDDEL VAN DRUK, FOTOKOPIE, MICROFILM, GEELUIDSBAND, 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	6
TOETSINGSKADER	6
HOOFDSTUK 2	9
ONDERZOEKSRESULTATEN	9
HOOFDSTUK 3	26
CONCLUSIE	26
LITERATUUR	27
WAARNEMINGEN	28
EFFECTEN INDICATOR SOORTEN	33
PLAN PROJECTLOCATIE	36
NATUURGEGEVENS PROVINCIE LIMBURG BROEDVOGELINDICATIE	
	<b>FOUT</b>
<b>! BLADWIJZER NIET GEDEFINIEERD.</b>	

# Inleiding

## Planbeschrijving

### Aanleiding

Het plangebied is gelegen aan de Vlier 3-5-7 te Uden. De plannen omvatten het dempen van een poel, het kappen van een aantal bomen, struiken en het bouwen van 3 woningen in de tuin, gelegen naast de Vlier, momenteel in gebruik als boomgaard en dierenweide. 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 Wet natuurbescherming, 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 Uden in de gemeente Maashorst. Het plangebied bevindt zich buiten de verkeerskundige en stedenbouwkundige bebouwde kom van Uden.



• Afbeelding 1: luchtfoto plangebied (bron: [streetsmart.cyclomedia.com/streetsmart](https://streetsmart.cyclomedia.com/streetsmart), geraadpleegd op dd/mm/2023)

### 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 Wet natuurbescherming.

Op maandag 2 oktober 2023 is de locatie tussen 16:00 en 17:00 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 23 graden Celsius en windstil.

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 bouwwerkzaamheden 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

### Wet natuurbescherming

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. De uitvoering van deze nieuwe wet is grotendeels in handen van de provincies gekomen.

#### 1.1 Gebiedsbescherming

De Wet natuurbescherming 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. 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 “nee, tenzij”- 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 Wet natuurbescherming deelt soorten in drie beschermingsregimes in. Daarnaast zijn er vrijgestelde soorten en jaarrond beschermde vogelnesten.

- 1) Beschermingsregime soorten vogelrichtlijn
- 2) Beschermingsregime soorten habitatrichtlijn
- 3) Beschermingsregime ander soorten
- 4) Vrijgestelde soorten
- 5) 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 en II 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 ontwortelen of te vernielen.

Ook is het verboden deze soorten te verkopen, te vervoeren voor verkoop, te verhandelen, te ruilen of te kopen, 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) Voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren te beschadigen of te vernielen;
- 3) Opzettelijk (vaat)planten in hun natuurlijke verspreidingsgebied te plukken te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen 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 exoten niet onder beschermingsregime van de Wet natuurbescherming en mogen opzettelijk gedood en gevangen worden. Daarnaast geldt, zoals hierboven reeds aangegeven, dat provincies de bevoegdheid hebben vrijstelling te verlenen voor bepaalde soorten.

### 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 5) waarvan de categorie 1 t/m 4 jaarrond beschermd zijn. Nesten in categorie 5 zijn enkel beschermd bij afwezigheid van voldoende alternatieven.

- 1) Nesten die, behalve gedurende het broedseizoen als nest, buiten het broedseizoen in gebruik zijn als vaste rust- en verblijfplaats
- 2) Nesten van koloniebroeders die elk broedseizoen op dezelfde plaats broeden en die daarin zeer honkvast zijn of afhankelijk van bebouwing of biotoop. De (fysieke) voorwaarden voor de nestplaats zijn vaak zeer specifiek en limitatief beschikbaar.
- 3) Nesten van vogels, zijnde geen koloniebroeders, die elk broedseizoen op dezelfde plaats broeden en die daarin zeer honkvast zijn of afhankelijk van bebouwing. De (fysieke) voorwaarden voor de nestplaats zijn vaak zeer specifiek en limitatief beschikbaar.
- 4) Vogels die jaar in jaar uit gebruik maken van hetzelfde nest en die zelf niet of nauwelijks in staat zijn een nest te bouwen.
- 5) Nesten van vogels die weliswaar vaak terugkeren naar de plaats waar zij het jaar daarvoor hebben gebroed of de directe omgeving daarvan, maar die wel over voldoende flexibiliteit beschikken om, als de broedplaats verloren is gegaan, zich elders te vestigen.

### 1.3 Houtopstanden

De regels van de Boswet zijn grotendeels onveranderd opgenomen in de Wet natuurbescherming. Een houtopstand is een zelfstandige eenheid van bomen, boomvormers, struiken, hakhout of griend, die een oppervlakte van 10 are of meer beslaat ofwel een rijbeplanting die meer dan twintig bomen omvat.

Buiten de bescherming vallen:

- houtopstanden binnen de bij besluit van de gemeenteraad vastgestelde grenzen van de bebouwde kom (voor deze wet);
- houtopstanden op erven of in tuinen
- fruitbomen en windschermen om boomgaarden;
- naaldbomen bedoeld als kerstbomen en niet ouder dan twintig jaar
- kweekgoed;
  - uit populieren of wilgen bestaande wegbeplantingen,
  - beplantingen langs waterwegen, en
  - eenrijige beplantingen langs landbouwgronden;
- Het dunnen van een houtopstand;
- uit populieren, wilgen, essen of elzen bestaande beplantingen die zijn bedoeld voor de productie van houtige biomassa indien zij:
  - ten minste eens per tien jaar worden geoogst;
  - bestaan uit minstens tienduizend per hectare per beplantingseenheid
  - bestaande uit een aaneengesloten beplanting die niet wordt doorsneden door onbeplante stroken breder dan twee meter;
  - zijn aangelegd na 1 januari 2013.

Naast de Boswet kan ook een gemeente beperkingen opleggen ten aanzien van het kappen van bomen. Er is dan een omgevingsvergunning nodig voor het kappen van bomen.

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.





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 3: Woonhuis aan de voorzijde van het perceel tuinen aan de achterzijde



- Afbeelding 4: Bijgebouw aan de voorzijde van het perceel



- Afbeelding 5: Woning aan de Hengstheувelweg geen kieren in de woning



• Afbeelding 6: Dierenweide aan de voorzijde, naast de woning



• Afbeelding 7: Voorzijde perceel



- Afbeelding 8: Locatie waar te bouwen woningen komen te staan tennisbaan wordt verwijderd



- Afbeelding 9: Middelste perceel op deze locatie worden waar een aantal fruitbomen geroid



- Afbeelding 10: Grens met op de achtergrond oa acacia bomen



- Afbeelding 11: Acacia's en zomereiken laurier en rododendron



- Afbeelding 12: Rij platanen en laurier op de grens blijven behouden



- Afbeelding 13: Laurier en op de achtergrond gazen afrastering



- Afbeelding 14: Afrastering voor schapen





• Afbeelding 15: Afrastering perceel



- Afbeelding 16: Schuilstal ezels en opslag diversen blijft behouden



- Afbeelding 17: Te dempen poel



- Afbeelding 18: Te dempen poel, bomen aan de achterzijde blijven behouden



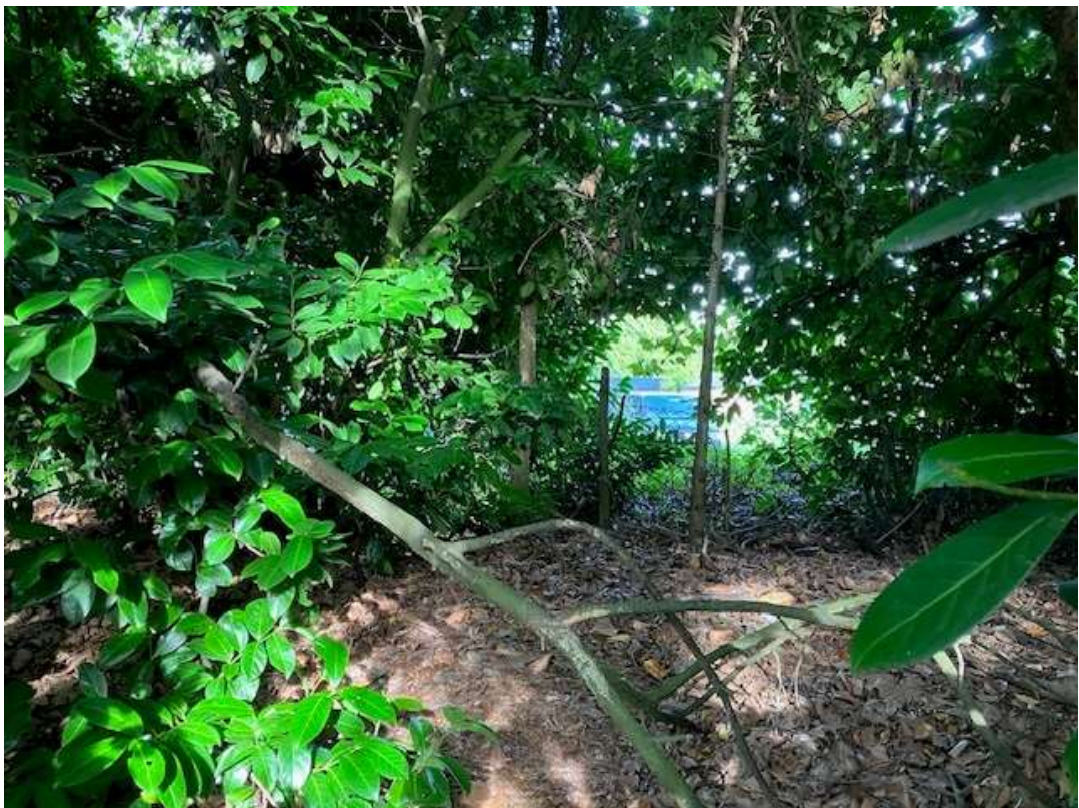
- Afbeelding 19: Opslag, wilgen, rand van de poel en bramen



- Afbeelding 20: Beuk aan de rand van de poel blijft behouden



• Afbeelding 21: Opslag, bramen aan de rand van de poel



• Afbeelding 22: Laurier en afrastering

### Flora algemeen

Bij de planlocatie is veel erfbeplanting aangetroffen. Deze erfbeplanting bestaat grotendeels uit laurier. Daarnaast staan er veel oude bomen op het perceel, waarvan de oudste circa 60 jaar oud zijn. Het betreft relatief veel zomereiken, enkele beuken en een aantal acaciabomen. Op de grens staat een rij platanen van circa 30 jaar oud. Daarnaast is er ook een boomgaard met fruitbomen. Er is tevens gelet op de aanwezigheid van (beschermd) muurvegetatie.

### 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 hoozolders, loze ruimtes onder het dak, schuurtjes en dergelijke, als verblijfplaats. 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.

#### *Eekhoorn*

De onderzoek locatie is vanwege de aanwezigheid van voldoende bomen geschikt als habitat voor de eekhoorn. Er staan daarnaast ook voldoende bomen rondom de projectlocatie. Er zijn echter geen slaapnesten, holten of andere duidelijke sporen van Eekhoorns aangetroffen. Een negatief effect als gevolg van de werkzaamheden zijn uitgesloten.

#### *Bever*

Voor de bever is op de onderzoekslocatie geen geschikt habitat aanwezig. Vaste rust- en verblijfplaatsen van de bever kunnen worden uitgesloten.

#### *Das*

Tijdens het veldbezoek zijn op de onderzoekslocatie en de directe omgeving geen loop- of eetsporen, latrines en/of wissels aangetroffen die duiden op de aanwezigheid en/of het gebruik van de onderzoekslocatie door de das. Dassen zullen eerder hun leefgebied hebben in de nabijgelegen natuurgebieden en de aansluitende weilanden. Verstoring ten aanzien van de das als gevolg van de voorgenomen ingreep is niet aan de orde.

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.

Er zijn in en om de locatie geen sporen (vetstrepen, uitwerpselen, prooiresten) aangetroffen. Naast de onderzoekslocatie bevindt zich het woonhuis en bijgebouw.

In de woning en het bijgebouw zijn de dakranden naadloos, waardoor er geen goede verblijfplaatsen mogelijk zijn. Er zijn geen bomen waargenomen met loszittend schors en geschikte holten.

#### *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. Er worden niet dusdanig veel bomen gekapt dat er vleermuizenmigratieroutes in het geding komen.

#### *Vliegroutes*

Vleermuizen maken veelal gebruik van lijnvormige (donkere) landschapselementen zoals houtsingels, beken en lanen om zich te verplaatsen tussen verblijfsplaatsen en foerageergebieden. Doordat dergelijke lijnvormige elementen ontbreken op de onderzoekslocatie, worden er geen potentiële vliegroutes verstoord.

#### **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 (buiten)gebied kunnen dit zijn: boomvalk, buizerd, havik, sperwer, wespendif, huismus, steenuil en de kerkuil.

#### *Boomvalk*

De boomvalk is een soort die geen eigen nest maakt, maar broedt in gebruikte kraaien- en/of eksternesten in verschillende typen bos(randen) of in solitaire bomen, populierensingels, of op erven. De soort komt vooral voor in open en halfopen landschappen zoals boerenland en dorpen, alsook in buitenwijken van steden. De bomen op- en nabij de projectlocatie zijn gecontroleerd op dergelijke nesten, deze zijn niet aangetroffen. Negatieve effecten op de boomvalk als gevolg van de werkzaamheden zijn derhalve niet aan de orde.

#### *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.

#### *Wespendif en sperwer*

De wespendif is doorgaans gebonden aan grotere bosgebieden van zowel loof- als naaldbomen. Bij voorkeur is er afwisseling binnen het bosgebied aanwezig in de vorm van open plekken. De sperwer broedt bij voorkeur meer verborgen in naaldbomen. Beide situaties zijn op de onderzoekslocatie niet aanwezig. Eveneens zijn er tijdens het veldbezoek geen nesten aangetroffen. Een broedgeval van zowel de wespendif als de sperwer zijn 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.

### *Huismus*

Ook voor de huismus, die veel te vinden is in agrarisch gebied en vooral gebonden aan gebouwen is, is het nest jaarrond beschermd. Er zijn geen nesten van huismussen gevonden. Daarnaast zijn er ook geen huismussen waargenomen.

### *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.

Er zijn vogels gezien en gehoord, namelijk:

• Tabel 1: overzicht waargenomen vogels

Soort
Roodborst
Heggenus
Pimpelmees
Boomkruiper

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

Er zijn tijdens het terreinbezoek geen reptielen en amfibieën. Wel is de te dempen peol afgevisd met een steeknet hier zijn wel vissen waargenomen.

Voor de in Nederland voorkomende reptielsoorten zoals de hazelworm, de levendbarende hagedis en ringslang biedt de onderzoekslocatie geen geschikt habitat. Deze soorten worden vrijwel alleen aangetroffen in specifieke natuurgebieden.

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.

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 Wet natuurbescherming een vrijstelling, zodat een ontheffing bij verstoring niet noodzakelijk is. Het is echter wel zaak om aandacht te schenken aan de zorgplicht.

### *Vissen*

Tijdens het vissen zijn er circa 8 giebels gevangen. Giebel is ook wel de wilde goudvis en zorgt er voor dat de peol bijzonder weinig amfibieën en ander waterleven bevat.



### **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 beschermde 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 muissorten. 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 en amfibieën waargenomen. Er zijn wel vissen waargenomen echter een onbeschermde soort. De instandhoudingsdoelstellingen komen hierdoor 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 Wet natuurbescherming, 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 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 algemene zorgplicht 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)
- Wet natuurbescherming.  
Vastgesteld d.d. 1 januari 2017.
  
- [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.ruimtelijkeplannen.nl](http://www.ruimtelijkeplannen.nl)
- [www.natura2000.nl](http://www.natura2000.nl)
- [www.ecologica.eu](http://www.ecologica.eu)

# 1 Bijlage

## Waarnemingen

### Uden (gemeente tot 2022) Noord-Brabant

Details **Waarnemingen** Foto's Geluiden Soorten gezien Ranglijst waarnemers BioBlitzes

Naam	Uden (gemeente tot 2022)	Data	Aantal	Gebruiker	Waarnemingen
Oppervlakte	67,94 km <sup>2</sup>	Waarnemingen	<b>239.331</b>	Jan Verhoeven	<b>18.091</b>
Gemeente	Maashorst (gemeente)	Gebruikers	<b>2.708</b>	Stefan van Schaik	<b>13.237</b>
Provincie	Noord-Brabant	Foto's	<b>87.355</b>	Peter van de Braak	<b>10.387</b>
		Geluiden	<b>592</b>	Wim van Lanen	<b>10.069</b>
		Soorten	<b>4.302</b>	Gerard W.M. van Aalst	<b>8.559</b>

Bijgewerkt op: 2023-10-09 10:42:04

30 recente waarnemingen binnen dit gebied (in de laatste 30 dagen), toon waarnemingen

2022-10-09 - 2023-06-09 Selecteer een soort \* Alle soortgroepen Alle zeldzaamheden

Zoek Filter Wis Filters Als kaart  Toon geavanceerd

Datum	Soort	Aantal	Locatie	Waarnemer	
2023-06-09 23:43	 Nachtzwaluw - <i>Caprimulgus europaeus</i>	1 baltsend / zingend	Slabroekse heide	C.van Lieshout	■
2023-06-09 10:57	 Scholekster - <i>Haematopus ostralegus</i>	5 overvliegend, gezien en gehoord	de Weides	Stefan van Schaik	✔ @
2023-06-09 20:23	 Grote Zilverreiger - <i>Ardea alba</i>	1 adult, overvliegend noord, gezien	Loopkant/Lessent	Mark Stevens	■
2023-06-09 13:08	 Wespendif - <i>Pernis apivorus</i>	1 ♀ overvliegend	Zuid	Alain Hofmans	■
2023-06-09 13:48	 Sperwer - <i>Accipiter nisus</i>	1	Melle	Toy Janssen	⊕
2023-06-09 13:18	 Buizerd - <i>Buteo buteo</i>	1 adult, overvliegend oost, gezien	Schutveld	Jan Verhoeven	■ @
2023-06-09	 Slechtvalk - <i>Falco peregrinus</i>	1 waarschijnlijke nestplaats, gehoord	Bogerd / Vijfhuis	Pim Bauwens	⊕ @
2023-06-09 11:33	 Zwarte Kraai - <i>Corvus corone</i>	1	Bultengebied Noordoost	Arie Dorsman	⊕
2023-06-09 11:54	 Zwarte Mees - <i>Parus ater</i>	1 baltsend / zingend	Slingerpad	Glenn van den Akker	■
2023-06-09 12:07	 Merel - <i>Turdus merula</i>	1 overvliegend	Uden	Arie Dorsman	■
2023-06-09 19:54	 Gele Kwikstaart - <i>Motacilla flava</i>	1 adult, foeragerend, gezien	Uden (gemeente tot 2022)	Ad Vercrujse	✔ @
2023-06-09 20:08	 Witte Kwikstaart - <i>Motacilla alba</i>	1 adult, foeragerend, gezien	Uden (gemeente tot 2022)	Ad Vercrujse	✔ @
2023-06-09 14:00	 Bruine Rat - <i>Rattus norvegicus</i>	1	Dierenpark Zie-Zoo	Noud van den Berg	⊕
2023-06-09 23:47	 West-Europese Egel - <i>Erinaceus europaeus</i>	1	Bogerd / Vijfhuis	Glenn van den Akker	⊕
2023-06-09 11:40	 Gestreepte goudspanner - <i>Camptogramma bilineata</i>	1 imago	Grensweg	Sonja Kolijn	✔ @
2023-06-09 19:53	 Groene eikenbladroller - <i>Tortrix viridana</i>	1 imago	Bedaf	Jolanda Rutten	⊕ @
2023-06-09 11:41	 Ceylamde bladroller - <i>Archips xylosteana</i>	1 imago	Grensweg	Sonja Kolijn	■ @
2023-06-09 14:17	 Indische meelmot - <i>Plodia interpunctella</i>	1 imago	Groenewoud	Glenn van den Akker	■ @
2023-06-09 14:09	 Zwervende pantserjuffer - <i>Lestes barbarus</i>	2 imago	Slingerpad	Isidro rendon	⊕
2023-06-09 16:21	 Tangpantserjuffer - <i>Lestes dryas</i>	40 imago	Grensweg	Isidro rendon	⊕
2023-06-09 12:50	 Tangpantserjuffer - <i>Lestes dryas</i>	3 imago	Slingerpad	Isidro rendon	⊕
2023-06-09 17:22	 Azuurwaterjuffer - <i>Coenagrion puella</i>	1 imago	Bogerd / Vijfhuis	Joep van Lieshout	⊕ @
2023-06-09 13:33	 Azuurwaterjuffer - <i>Coenagrion puella</i>	4 ♂ imago, tandem	Dierenpark Zie-Zoo	Noud van den Berg	⊕ @
2023-06-09 17:09	 Lantaarntje - <i>Ischnura elegans</i>	1 imago	Bogerd / Vijfhuis	Joep van Lieshout	⊕ @
2023-06-09 15:21	 Vuurjuffer - <i>Pyrrosoma nymphula</i>	2 imago	Slingerpad	Isidro rendon	⊕

## Uden (gemeente tot 2022) Noord-Brabant

Details <b>Waarnemingen</b> Foto's Geluiden Soorten gezien Ranglijst waarnemers BioBlitzes						
2022-10-09	2023-06-09	Selecteer een soort *	Alle soortgroepen	Alle zeldzaamheden		
Zoek	Waarnemingen van iedereen	Filter	Wis filters	Als kaart	<input type="checkbox"/> Toon geavanceerd	
Datum	Soort	Aantal	Locatie	Waarnemer		
2023-06-09 13:22	▲ Vuurjuffer - <i>Pyrrosoma nymphula</i>	1 imago	Dierenpark Zie-Zoo	Noud van den Berg	📍	
2023-06-09 16:01	● Zuidelijke glazenmaker - <i>Aeshna affinis</i>	1	Grensweg	Jos van der Wijst	📍	
2023-06-09 15:07	● Zuidelijke glazenmaker - <i>Aeshna affinis</i>	1 ♀ imago	Slingerpad	Isidro rendon	📍 📷	
2023-06-09 17:27	▲ Vroege glazenmaker - <i>Aeshna isocetes</i>	1 imago	Grensweg	Isidro rendon	📍	
2023-06-09	▲ Vroege glazenmaker - <i>Aeshna isocetes</i>	1 imago, overvliegend	de Weides	Stefan van Schaik	📍 🔒	
2023-06-09 16:21	● Cevlekte witsnuitlibel - <i>Leucorrhinia pectoralis</i>	2 imago	Grensweg	Isidro rendon	📍	
2023-06-09 15:51	● Cevlekte witsnuitlibel - <i>Leucorrhinia pectoralis</i>	1	Grensweg	Jos van der Wijst	📍	
2023-06-09 12:50	● Cevlekte witsnuitlibel - <i>Leucorrhinia pectoralis</i>	6 imago	Slingerpad	Isidro rendon	📍 📷	
2023-06-09 17:09	▲ Platbuik - <i>Libellula depressa</i>	2 imago	Grensweg	Isidro rendon	📍	
2023-06-09 10:48	▲ Viervlak - <i>Libellula quadrimaculata</i>	1 imago	Bogerd / Vijfhuus	Joep van Lieshout	📍 📷	
2023-06-09 13:25	▲ Gewone oeverlibel - <i>Orthetrum cancellatum</i>	1 ♂ imago	Dierenpark Zie-Zoo	Noud van den Berg	📍	
2023-06-09	▲ Boomhommel - <i>Bombus hypnorum</i>	1	Hengstheugel	Tim Faasen	📍 🔒	
2023-06-09	▲ Steenhommel - <i>Bombus lapidarius</i>	1 ♀	Hengstheugel	Tim Faasen	📍 🔒	
2023-06-09	▲ Akkerhommel - <i>Bombus pascuorum</i>	1	Hengstheugel	Tim Faasen	📍 🔒	
2023-06-09	▲ Weidehommel - <i>Bombus pratorum</i>	1	Hengstheugel	Tim Faasen	📍 🔒	
2023-06-09 13:40	▲ Aardhommelgroep - <i>Bombus terrestris/lucorum/magnus/cryptarum</i>	1 ♀ imago	Dierenpark Zie-Zoo	Noud van den Berg	📍	
2023-06-09	▲ Aardhommelgroep - <i>Bombus terrestris/lucorum/magnus/cryptarum</i>	1	Hengstheugel	Tim Faasen	📍 🔒	
2023-06-09	● Matglanswespbij - <i>Nomada similis</i>	2 ♀ imago, microscopisch onderzocht	Hengstheugel	Tim Faasen	📍 🔒	
2023-06-09	■ Grote roetbij - <i>Psithyrus banksianus</i>	2 imago	Hengstheugel	Tim Faasen	📍 🔒	
2023-06-09	● Kleine tuinmaskerbij - <i>Hylaeus pictipes</i>	1 ♂ imago	Hengstheugel	Tim Faasen	📍 🔒	
2023-06-09	● Kleine tuinmaskerbij - <i>Hylaeus pictipes</i>	1 ♀ imago, microscopisch onderzocht	Hengstheugel	Tim Faasen	📍 🔒	
2023-06-09	■ Glanzende groefbij - <i>Lasiglossum lucidulum</i>	1 ♀ imago, microscopisch onderzocht	Hengstheugel	Tim Faasen	📍 🔒	
2023-06-09	▲ Gewone dwergbloedbij - <i>Sphecodes miniatus</i>	1 ♀ imago, microscopisch onderzocht	Hengstheugel	Tim Faasen	📍 🔒	
2023-06-09 13:29	▲ Tronkenbij - <i>Heriades truncorum</i>	1 ♂ imago	de Weides	Stefan van Schaik	📍 📷	
2023-06-09	▲ Tronkenbij - <i>Heriades truncorum</i>	1	Hengstheugel	Tim Faasen	📍 🔒	




Datum	Soort	Aantal	Locatie	Waarnemer	
2023-06-09	 Zwartbronzen houtmetselbij - <i>Osmia niveata</i>	1 ♀ imago, microscopisch onderzocht	Hengstheuveld	Tim Faasen	
2023-06-09 13:25	 Gewone tubebij - <i>Stelis breviscula</i>	3 imago	de Weides	Stefan van Schaik	 
2023-06-09 13:39	 <i>Macrophya montana</i>	1 imago	Dierenpark Zie-Zoo	Noud van den Berg	
2023-06-09 13:26	 Kleine knotswasp - <i>Sapygina decemguttata</i>	2 imago	de Weides	Stefan van Schaik	 
2023-06-09 11:30	 Europese Hoornaar - <i>Vespa crabro</i>	1 imago	Grensweg	Sonja Kolijn	 
2023-06-09 14:05	 Maskerkamlangpoot - <i>Ctenophora festiva</i>	1 imago	buurtschap Hoeven	EVN	  
2023-06-09 13:29	 Huisvlieg - <i>Musca domestica</i>	1 imago	de Weides	Stefan van Schaik	 
2023-06-09 11:30	 Gewone prachtwapenvlieg - <i>Chloromyia formosa</i>	1 ♂ imago	de Weides	Stefan van Schaik	  
2023-06-09 12:53	 Krulper onbekend - <i>Harpalus spec.</i>	1	Maashorst	Glenn van den Akker	  
2023-06-09 11:24	 Korte smalboktor - <i>Pachytodes cerambyciformis</i>	1 imago	Grensweg	Sonja Kolijn	 
2023-06-09	 Getailleerde boktor - <i>Stenopterus rufus</i>	1 imago	Hengstheuveld	Tim Faasen	  
2023-06-09 14:24	 <i>Cleopomiarus micros</i>	10 imago, microscopisch onderzocht	Hengstheuveld	Tim Faasen	
2023-06-09 19:30	 Gewone tapijtkever - <i>Anthrenus verbasci</i>	1 imago	Groenewoud	Glenn van den Akker	 
2023-06-09 21:57	 Junikever - <i>Amphimallon solstitiale</i>	1 imago	Zoggel	Rene Aderholt	 
2023-06-09 21:56	 Junikever - <i>Amphimallon solstitiale</i>	1 imago	Zoggel	Lea van Geesink	 
2023-06-09 12:56	 <i>Conwentzia spec.</i>	1	de Weides	Stefan van Schaik	  
2023-06-09 12:45	 Gewone schorpioenvlieg - <i>Panorpa communis</i>	1 ♂ imago	Slingerpad	Glenn van den Akker	 
2023-06-09 12:00	 Melganzenvoet - <i>Chenopodium album</i>	1	Dierenpark Zie-Zoo	Robin van der Heijden	  
2023-06-09 10:52	 Tuinwegdistel - <i>Onopordum x beckianum</i> ( <i>O. acanthium</i> x <i>O. illyricum</i> ) 	1	Slabroek	Sonja Kolijn	 
2023-06-09 16:17	 Slangenkruid - <i>Echium vulgare</i>	1	Hengstheuveld	chris	 
2023-06-09 12:05	 Slangenkruid - <i>Echium vulgare</i>	1	Slabroek	Sonja Kolijn	 
2023-06-09 11:00	 Slangenkruid - <i>Echium vulgare</i>	1	Hengstheuveld	Petri van Asseldonk	 
2023-06-09 09:48	 Slangenkruid - <i>Echium vulgare</i>	1	Hengstheuveld	Henk de Rooij	 
2023-06-09	 Witte rapunzel - <i>Phyteuma spicatum</i>	1	Raam	Petra Smits	  
2023-06-09 10:04	 Viltige hoornbloem - <i>Cerastium tomentosum</i>	1	Hengstheuveld	Henk de Rooij	 

## Uden (gemeente tot 2022) Noord-Brabant

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

2022-10-09 - 2023-06-09 Selecteer een soort \* Alle soortgroepen Alle zeldzaamheden

Zoek [Filter](#) [Wis filters](#) [Als kaart](#)  Toon geavanceerd

Datum	Soort	Aantal	Locatie	Waarnemer	
2023-06-09 11:44	 Kleine zonnedauw - <i>Drosera intermedia</i>	1	Grensweg	Sonja Koliijn	 
2023-06-09 11:35	 Hengel - <i>Melampyrum pratense</i>	1	Grensweg	Sonja Koliijn	 
2023-06-09 12:07	 Kleine ratelaar - <i>Rhinanthus minor</i>	1	Slabroek	Sonja Koliijn	 
2023-06-09 14:34	 Straatgras - <i>Poa annua</i>	1	Groenewoud	Glenn van den Akker	 
2023-06-09 11:16	 Witte waterranonkel - <i>Ranunculus ololeucos</i> 	1 bloeiend, veldwaarneming	Grensweg	Sonja Koliijn	 
2023-06-09 12:18	 Glad walstro - <i>Galium mollugo</i>	1	Dierenpark Zie-Zoo	Robin van der Heijden	  
2023-06-09 11:16	 Knopig helmkruid - <i>Scrophularia nodosa</i>	1	Slabroek	Sebastiaan de Koning	 
2023-06-09 12:19	 Toorts spec. - <i>Verbascum spec.</i>	1	Dierenpark Zie-Zoo	Robin van der Heijden	 
2023-06-09 09:27	 <i>Encomophthora muscae</i>	1 parasiterend	Groenewoud	Pim Bauwens	  
2023-06-08 06:20	 Wilde Eend - <i>Anas platyrhynchos</i>	2 gezien en gehoord	Hoge-Lage Randweg Noord	Jan Verhoeven	
2023-06-08 07:03	 Kulfieend - <i>Aythya fuligula</i>	2 gezien en gehoord	Zuid	Jan Verhoeven	
2023-06-08 06:59	 Kulfieend - <i>Aythya fuligula</i>	2 gezien	Zuid	Jan Verhoeven	
2023-06-08 06:23	 Fazant - <i>Phasianus colchicus</i>	1 baltsend / zingend, gehoord	Zuid	Jan Verhoeven	
2023-06-08 07:01	 Gierstwaluw - <i>Apus apus</i>	1 foeragerend, gezien en gehoord	Zuid	Jan Verhoeven	
2023-06-08 13:11	 Koekoek - <i>Cuculus canorus</i>	1 baltsend / zingend	Wijstgronden	Glenn van den Akker	
2023-06-08 07:11	 Holenduif - <i>Columba oenas</i>	1 gezien	Zuid	Jan Verhoeven	
2023-06-08 05:53	 Houtduif - <i>Columba palumbus</i>	1 gezien en gehoord	Hoge-Lage Randweg Noord	Jan Verhoeven	
2023-06-08 06:50	 Turkse Tortel - <i>Streptopelia decaocto</i>	1 baltsend / zingend, gezien en gehoord	Zuid	Jan Verhoeven	
2023-06-08 21:53	 Waterral - <i>Rallus aquaticus</i>	1 roepend	Bedafse Bergen	marc poulussen	
2023-06-08 07:02	 Waterhoen - <i>Gallinula chloropus</i>	2 gezien en gehoord	Zuid	Jan Verhoeven	
2023-06-08 06:37	 Meerkoet - <i>Fulica atra</i>	2 gezien en gehoord	Hoge-Lage Randweg Noord	Jan Verhoeven	
2023-06-08 08:07	 Scholekster - <i>Haematopus ostralegus</i>	1 gezien en gehoord	Zuid	Jan Verhoeven	
2023-06-08 07:55	 Sperwer - <i>Accipiter nisus</i>	1 gezien en gehoord	Zuid	Jan Verhoeven	



# 2

## Bijlage

### Effecten indicator soorten

#### Effectenindicator soorten

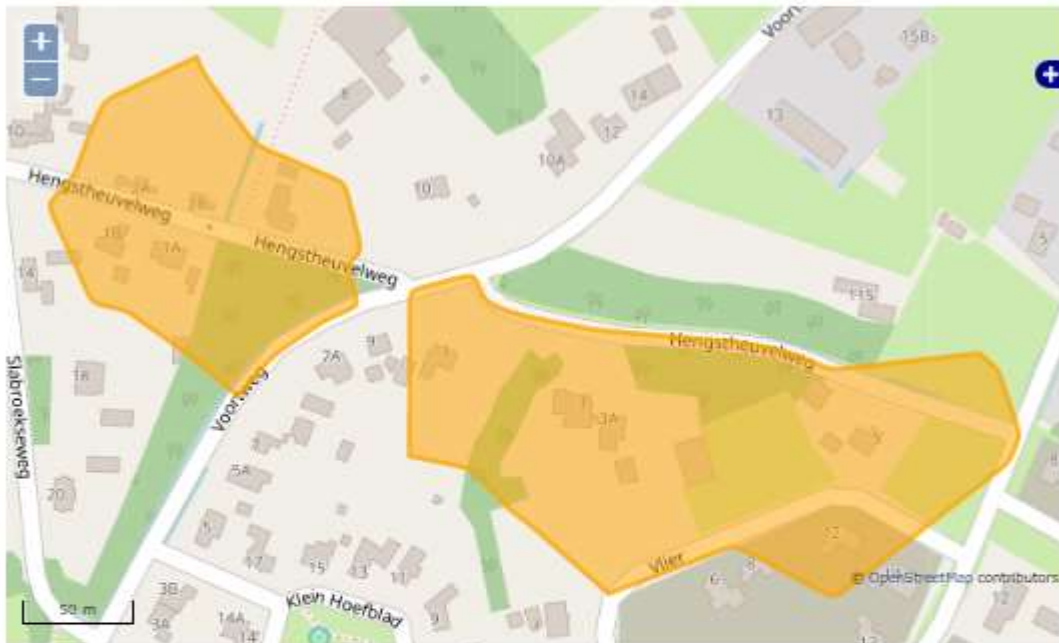
1 Locatie

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  



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

Locatie: 5.6086/51.6771 Oppervlakte: 3,93 ha

#### **Disclaimer**

- > De dekkingsgraad van waarnemingen uit de NDFF per locatie wisselt sterk. Als er geen waarnemingen uit de NDFF zijn, kunnen er dus wél 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**

Eén of meerdere bomen of struiken veranderen of verwijderen.

Deze activiteit kan leiden tot schadelijke effecten voor bijvoorbeeld beschermde vogels en vleermuizen die in bomen of struiken vaste rust- en verblijfplaatsen hebben. Bomen kunnen ook onderdeel zijn van trekroutes of gebieden waar de dieren voedsel zoeken.

##### **Woning bouwen**

Het in zijn geheel nieuw plaatsen van een woning of een wijziging op een nog te bouwen nieuwe woning waarvoor al een vergunning is verleend.

Deze activiteit kan leiden tot schadelijke effecten als de bouwlocatie onderdeel is van het leefgebied van beschermde soorten.

##### **Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening**

Hieronder wordt verstaan dat gronden of bouwwerken anders gebruikt gaan worden dan het gebruik dat in de ruimtelijke regels is vastgelegd. In de meeste gevallen zijn deze ruimtelijke regels opgenomen in de bestemmingsregels van het gemeentelijke bestemmingsplan, een beheersverordening of een voorbereidingsbesluit.

Afwijkend gebruik van gebouw of grond kan gepaard gaan met diverse activiteiten, zoals graafwerkzaamheden of slopen die kunnen leiden tot schadelijke effecten op beschermde soorten.


#### **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

### Vogels (2)

#### Mogelijke negatieve effecten

Hieronder ziet u de storende factoren die op kunnen treden bij de geselecteerde activiteit en de hierboven genoemde soort. Per storende factor kunt u een korte toelichting lezen. Er is ook een pdf met  geraadpleegde literatuur over de effecten per soortgroep.

Storende factoren per verbodsbepaling	Gevoeligheid
Het is verboden opzettelijk beschermde soorten te doden en vangen.	
<input type="checkbox"/> directe sterfte	 gevoelig
<input type="checkbox"/> (her)introductie soorten	 gevoelig
Het is verboden (opzettelijk) nesten, voortplantingsplaatsen of rustplaatsen te beschadigen of vernielen.	
<input type="checkbox"/> verlies vaste voortplantings- rust- of verblijfplaatsen	 gevoelig
<input type="checkbox"/> verlies functioneel leefgebied	 gevoelig
<input type="checkbox"/> versnippering leefgebied	 gevoelig
<input type="checkbox"/> vermesting	 gevoelig
<input type="checkbox"/> verzoeting	 gevoelig
<input type="checkbox"/> verzilting	 gevoelig
<input type="checkbox"/> verontreiniging	 gevoelig
<input type="checkbox"/> verdroging	 gevoelig
<input type="checkbox"/> vernatting	 gevoelig
<input type="checkbox"/> verandering stroomsnelheid	 gevoelig
<input type="checkbox"/> verandering overstromingsfrequentie	 gevoelig
<input type="checkbox"/> verandering dynamiek substraat	 gevoelig
Het is verboden vogels opzettelijk te storen, tenzij de storing niet van wezenlijke invloed is op de soort.	
<input type="checkbox"/> verstoring door geluid	 gevoelig
<input type="checkbox"/> verstoring door licht	 gevoelig
<input type="checkbox"/> verstoring door trilling	 gevoelig
<input type="checkbox"/> verstoring door beweging	 gevoelig
<input type="checkbox"/> verstoring door mechanische effecten	 gevoelig

# 3

## Bijlage Plan projectlocatie

