

quick scan flora en fauna

onderzoek naar beschermde natuurwaarden
ten behoeve van ruimtelijke ontwikkelingen

ijzerman advies
ruimtelijke ordening & ecologie

Hooghoutseweg 14, Biezenmortel
rapportnummer 2023655

quick scan flora en fauna

Hooghoutseweg 14, Biezenmortel

rapportnummer 202365

rapportnummer: 2023655

datum: 12 juli 2023

opdrachtgever: Fam. Kemps

uitvoerder: © IJzerman advies
Postbus 6035
5002 AA Tilburg
GSM 06-38506432
Mail sander@landschappers.nl
www.ijzermanadvies.com

projectleider: S.J. IJzerman

IJzerman advies is aangesloten bij het [Netwerk Groene Bureaus](#)



Inhoudsopgave

Inleiding	4
Beleidskader	5
Wet natuurbescherming	5
Werkwijze quick scan	6
Veldinspectie	6
Deskstudie	6
Expert judgement	6
Gebiedsbeschrijving	7
Huidige situatie	7
Beschermde natuurwaarden	10
Flora	10
Ongewervelden	11
Amfibieën, vissen en reptielen	11
Broedvogels	11
Zoogdieren	12
Advies	14
Bronnen	15
Bijlage NDFF data	17

Inleiding

In opdracht van familie Kemps heeft IJzerman advies een quick scan flora en fauna uitgevoerd voor de locatie Hooghoutseweg 14 te Biezenmortel.

De quick scan is uitgevoerd in het kader van toekomstige ruimtelijke ontwikkelingen. Bij ruimtelijke ingrepen dient in kaart te worden gebracht of actuele beschermde natuurwaarden van de locatie worden bedreigd.

In deze quick scan flora en fauna wordt vooraf een inschatting gemaakt van de effecten die toekomstige ruimtelijke ingrepen op de actuele beschermde natuurwaarden zullen hebben. Daarnaast wordt ook vanuit het oogpunt van planologische gebiedsbescherming naar de locatie gekeken.

De quick scan flora en fauna is een toetsingsinstrument en levert een aantal duidelijke adviezen die betrekking hebben op de te volgen procedures en handelingen (zoals bijvoorbeeld, een aanvullend onderzoek, vergunning, ontheffing of een goedgekeurde gedragscode).

IJzerman advies is aangesloten bij het Netwerk Groene Bureaus en hanteert de door deze brancheorganisatie opgestelde gedragscode.

Beleidskader

Wet natuurbescherming

Op 1 januari 2017 is de nieuwe Wet natuurbescherming ingegaan. Deze wet vervangt 3 bestaande wetten: de Natuurbeschermingswet 1998 (gebiedsbescherming), de Boswet en de Flora- en faunawet (bescherming van soorten).

Met de Wet natuurbescherming komt de bevoegdheid voor het verlenen van ontheffingen en vrijstellingen bij ruimtelijke ingrepen in principe bij de provincies te liggen. Dit is conform het bestuursakkoord natuur waarin is aangegeven dat de decentralisatie van de taken en bevoegdheden op het vlak van de natuurwetgeving haar beslag zal krijgen in de wet natuurbescherming. Provincies nemen hiermee de taak over die tot nu toe werd uitgevoerd door de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (RVO.nl). Daarmee is de provincie bevoegd gezag voor de toetsing van werkzaamheden en activiteiten (hierna genoemd 'handelingen') bij Natura 2000- gebieden (de gebiedsbeschermingsbepalingen) en dier- en plantensoorten (de soortenbeschermingsbepalingen). Alleen bij ruimtelijke ingrepen waarmee grote nationale belangen zijn gemoeid, blijft het Rijk bevoegd gezag.

Ook gemeenten hebben een belangrijke rol bij de uitvoering van de Wet natuurbescherming. Als sprake is van locatie gebonden activiteiten met gevolgen voor wettelijk beschermde dier- en plantensoorten, moet ofwel een natuurtoets deel uitmaken van de procedure bij het verkrijgen van een omgevingsvergunning, ofwel er wordt voorafgaand aan het aanvragen van de omgevingsvergunning apart een ontheffing aangevraagd.

Het is aan de gemeente (als bevoegd gezag voor de omgevingsvergunning) om te controleren of de aanvraag voor een omgevingsvergunning volledig is, of dat de aanvrager al apart ontheffing heeft aangevraagd. Essentieel is dat de gemeente toetst of de initiatiefnemer al dan niet terecht heeft aangegeven of de handeling gevolgen heeft voor beschermde soorten.

De Wet natuurbescherming kent drie beschermingsregimes:

1. Beschermingsregime soorten Vogelrichtlijn (artikel 3.1)
2. Beschermingsregime soorten Habitatrichtlijn (artikel 3.5)
3. Beschermingsregime andere soorten (artikel 3.10)

Elk van deze beschermingsregimes kent zijn eigen verbodsbepalingen en vereisten voor vrijstelling of ontheffing van de verboden. Dit kan eveneens verschillen per provincie.

Landelijk zijn er van een aantal vogelsoorten bovendien de nesten jaarrond beschermd.

Daarnaast zijn er een aantal soorten landelijk vrijgesteld bij specifieke activiteiten.

Werkwijze quick scan

De quick scan flora en fauna is een oriënterend onderzoek naar de actuele beschermde natuurwaarden van een locatie in relatie tot de geplande ingrepen. De quick scan flora en fauna is een momentopname in tegenstelling tot een volledig ecologisch onderzoek dat uitgebreider is wat betreft omvang en tijdsduur.

Een volledig ecologisch onderzoek bestaat uit soortgerichte, uitgebreide inventarisaties, die meestal in diverse opnamerondes en volgens standaardmethodes worden uitgevoerd. De quick scan flora en fauna bestaat uit een veldinspectie, een deskstudie en een beoordeling op basis van expert judgement. Bij ruimtelijke ontwikkelingen is de quick scan een veelgebruikt instrument dat inzicht geeft in de consequenties van de ingrepen ten aanzien van de natuurwetgeving.

Veldinspectie

De veldinspectie heeft plaats gevonden op 24 mei en op 7 juli 2023. Hierbij werd de ecologische potentie van de locatie in relatie met het mogelijk voorkomen van beschermde soorten (ook in de directe omgeving) onderzocht. Er is gezocht naar sporen van zoogdieren en vogels (uitwerpselen, nesten, holen, haren, veren, krabsporen en pootafdrukken). Alle te slopen bebouwing is uitvoerig aan binnen- en buitenzijde onderzocht. Hiervoor was een endoscoop met camera voorhanden om kieren en gaten nader te inspecteren. Naast de planlocatie zelf is de ruimere omgeving van het plangebied globaal geïnspecteerd. De weersomstandigheden waren droog en helder.

Deskstudie

De deskstudie richt zich op bekende ruimtelijke plannen (lokaal, provinciaal, nationaal en Europees) die relevant zijn voor deze locatie. Daarnaast is de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) geraadpleegd voor de locatie specifiek en de directe omgeving ervan. Hiervoor is een vierkante kilometer rondom de planlocatie als focusgebied genomen.

Expert judgement

Op basis van expert judgement wordt een uitspraak gedaan over de actuele beschermde natuurwaarden van de locatie in relatie tot geplande ontwikkelingen. Voor de expert judgement kan gebruik worden gemaakt van een netwerk van specialisten.

Als de deskstudie en de veldinspectie onvoldoende houvast bieden om tot een onderbouwde beoordeling te komen, zal worden aangegeven dat aanvullend onderzoek noodzakelijk is om de effecten op de aanwezige natuurwaarden te kunnen beoordelen.

Gebiedsbeschrijving

Huidige situatie

De planlocatie is gelegen op de Hooghoutseweg 14 in het buitengebied ten zuidoosten van de kern van Biezenmortel.

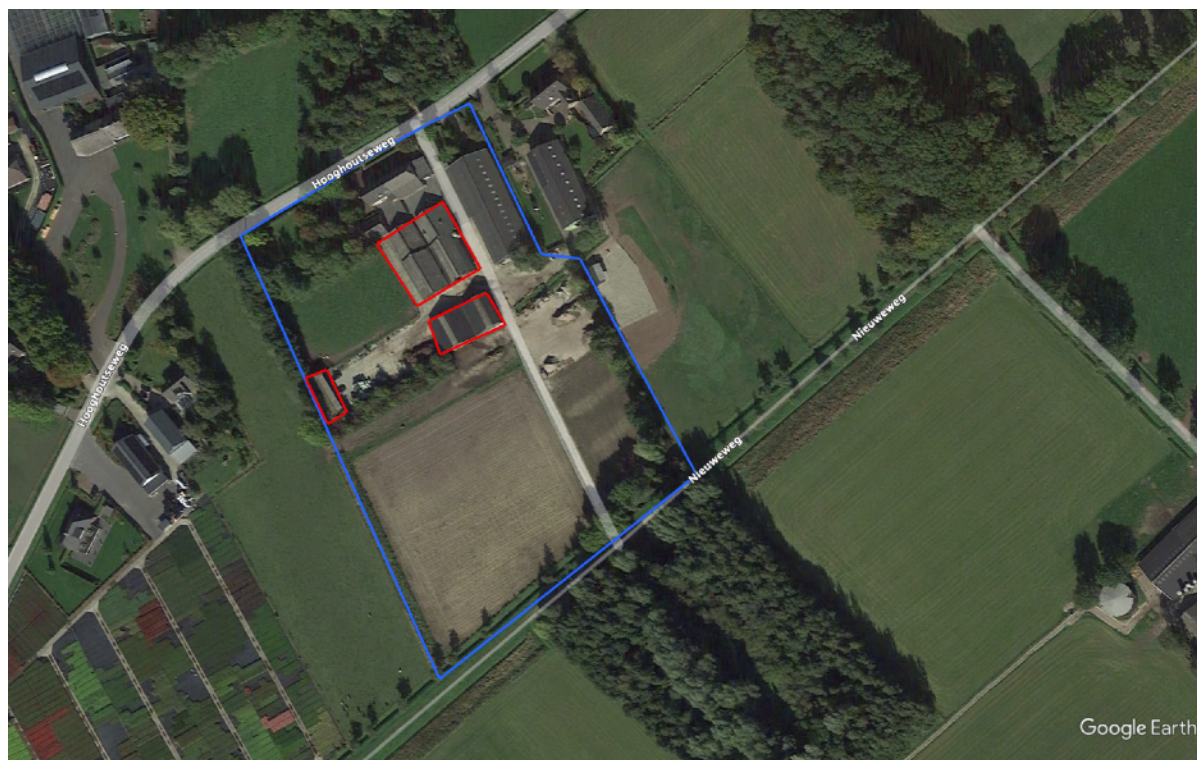
Het betreft een agrarische bedrijfslocatie. Aan de straatzijde, langs de woning is een grasveld met enkele speeltoestellen. Hierachter ligt een houtwal met relatief jonge bomen en struiken (lijsterbes, gewone es, esdoorn, taxus, hazelaar, berk en zomereik). Achter deze groenstructuur bevinden zich een weiland met daarnaast een aantal schuren en stallen. Over de middengrens van het perceel ligt eveneens een houtwal met nagenoeg dezelfde soorten. Beide houtwallen zijn zo'n 20 jaar oud.

De schuren ten zuiden van het woonhuis zijn in gebruik als opslagruimte en werkruimte. Deze ruimtes worden dagelijks gebruikt. De ruimtes zijn goed onderhouden en vertonen geen kieren of scheuren. De muren zijn opgetrokken uit bakstenen en bevatten geen zichtbare spouwopeningen. Op het dak liggen dakplaten.

Ten zuiden van deze schuren ligt een koeienstal. De onderbouw is van zandsteen, waarop metaalplaten en kunststofplaten zijn gemonteerd. De stal is aan oostzijde open.

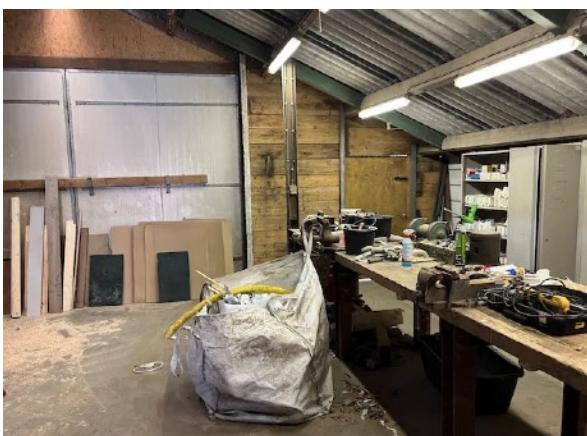
Ten tijde van de inspectie waren de woning, de schuren en de stallen in gebruik.

Waterstructuren ontbreken op de planlocatie.



Afbeelding 1: ligging plangebied blauw, te slopen schuren in rood (bron: Google Earth)



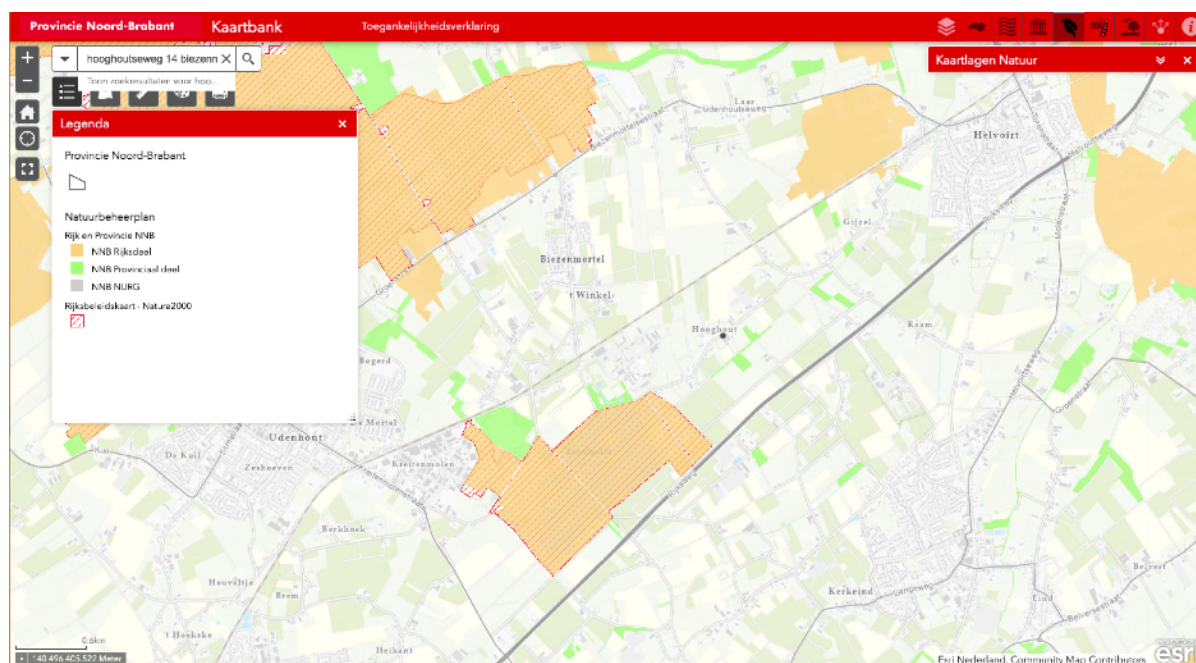


Beschermde natuurwaarden

Het plangebied is niet gelegen in een Natura 2000 of NatuurNetwerk Brabant (NNB)-gebied.

Natura 2000 gebied Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen ligt hemelsbreed op 700 meter afstand westelijk. Ten zuiden van de planlocatie ligt een ecologische verbindingzone die de verschillende onderdelen van het Natura 2000 gebied onderling verbindt. Door de realisatie van meer natuur in het zuidelijk deel van dit plangebied wordt deze zone veel robuuster dan hij nu is. Ook de versterking van de houtwallen aan weerszijde van het perceel zorgt voor uitbreiding van lijnvormige groenstructuren waarlangs migratie- en foerageerroutes van diersoorten beter kan plaatsvinden.

De instandhoudingsdoelstellingen van Natura 2000 gebieden zullen geen negatieve effecten ondervinden van de geplande ontwikkelingen, ten opzicht van het huidige gebruik en de afstand tot beschermde gebieden. De agrarische activiteiten ter plaatse worden gestopt. Er vinden geen verhoogde emissies van licht, geluid of stoffen plaats die van negatieve invloed zouden kunnen zijn op nabij gelegen Natuur Netwerk Brabant - of Natura 2000 gebieden. Een vergunning Wet natuurbescherming is niet noodzakelijk.



Afbeelding 3: Natuurnetwerk Brabant in groen en oranje (bron: provincie Noord-Brabant)

Flora

Bij de bureaustudie kwamen geen waarnemingen of meldingen van wettelijk beschermde soorten naar voren in de directe nabijheid van het plangebied.

Bij de veldinspectie is het plangebied onderzocht op het voorkomen van beschermde soorten of resten hiervan. Op en langs de randen van de percelen zijn enkel vrijgestelde soorten en zijn er geen beschermde soorten aangetroffen. Het plangebied is met nadruk geïnspecteerd op potentiële groeiplaatsen voor beschermde soorten.

Deze soorten of hun groeiplaatsen zijn niet aangetroffen in het plangebied.

Op basis van de deskstudie NDFF in combinatie met de veldinspectie, de aanwezige structuren en biotopen worden beschermde soorten niet verwacht op de planlocatie.

Ongewervelden

Bij de bureaustudie kwamen geen waarnemingen of meldingen van wettelijk beschermde soorten naar voren in de directe nabijheid van het plangebied.

Beschermde ongewervelden, zoals bepaalde vlinders, libellen en kevers, zijn niet aangetroffen op de planlocatie. De locatie bevat geen natuurlijk ontwikkelde oevervegetaties of arme- of matig-voedselrijke vegetaties. Beschermde soorten zijn vaak zeer specifiek in hun biotoopkeuze en afhankelijk van de aanwezigheid van (vaak zeldzame en kwetsbare) waardplanten of vegetaties. Op de planlocatie ontbreken deze omstandigheden, waardoor ook geschikte biotopen voor deze beschermde ongewervelden ontbreken. Op basis van de aangetroffen omstandigheden kan worden geconcludeerd dat er geen beschermde soorten voorkomen.

Op basis van de deskstudie NDFF in combinatie met de veldinspectie, de aanwezige structuren en biotopen worden beschermde soorten niet verwacht op de planlocatie.

Amfibieën, vissen en reptielen

Bij de bureaustudie kwamen geen waarnemingen of meldingen van wettelijk beschermde soorten naar voren in de directe nabijheid van het plangebied.

Potentiële geschikte water- en oeverstructuren voor beschermde soorten ontbreken op de planlocatie zelf. Beschermde amfibieën- of vissoorten zullen hierdoor geen gebruik maken van het plangebied als voortplantingsgebied. De ontwikkeling is landgebonden en er zullen geen waterstructuren worden aangetast.

In theorie is het mogelijk dat er in het plangebied enkele algemene amfibieënsoorten, zoals bruine kikker of gewone pad in landfase voorkomen. Hoewel deze soorten beschermd zijn (artikel 3.10), worden zij niet bedreigd in hun voorkomen en staan vermeld als vrijgestelde soorten in de provincie Noord-Brabant. Voor het opzettelijk doden of vangen en voor het opzettelijk beschadigen of vernielen van vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen wordt vrijstelling verleend als de handeling verband houdt met ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van gebieden (hier van toepassing).

Het is echter wel noodzakelijk om voldoende zorg te dragen voor de aanwezige individuen en al het redelijkerwijs mogelijke dient gedaan te worden om het doden van individuen te voorkomen.

Op de planlocatie zijn geen overig beschermde soorten aangetroffen.

Op basis van de deskstudie NDFF in combinatie met de veldinspectie, de aanwezige structuren en biotopen worden beschermde soorten niet verwacht op de planlocatie.

Broedvogels

Bij de bureaustudie van NDFF data kwamen waarnemingen van huismussen naar voren. Dit in de ruimere omgeving van het plangebied.

Alle bewoonde nesten in het broedseizoen vallen onder de bescherming van de nieuwe Wet natuurbescherming. U dient daarom gedurende de sloopwerkzaamheden rekening te houden met het broedseizoen van vogels. Overtreding van verbodsbepalingen ten aanzien van vogels wordt voorkomen door de werkzaamheden buiten het broedseizoen uit te voeren. Er wordt geen standaardperiode gehanteerd voor het broedseizoen.

Van belang is of een broedgeval aanwezig is, ongeacht de periode. Indien de werkzaamheden uitgevoerd worden op het moment dat er geen broedgevallen (meer) aanwezig zijn, is overtreding van de wet niet aan de orde.

Er is met nadruk gezocht naar sporen die duiden op de aanwezigheid van nestlocaties van uilen, roofvogels, gierzwaluwen en huismussen, soorten waarvan de nesten jaarrond

beschermd kunnen zijn. Alle potentiële nestlocaties (zowel in de bebouwing als de groenstructuren) waren visueel goed te onderzoeken. Openingen die geschikte vliegopeningen voor gierzwaluwen zouden zijn ontbreken. Er zijn geen nesten, prooiresten of uitwerpselen van deze groepen aangetroffen in de te slopen bebouwing. Er waren opvallend veel sporen van huiskatten aanwezig op de planlocatie.

Ter voorkoming van het verstoren van broedende vogels wordt aangeraden eventuele kapwerkzaamheden tussen half juli en half maart (buiten het broedseizoen) te verrichten. Het verstoren van broedende vogels is verboden conform de Wet natuurbescherming. Voor het verstoren van broedende vogels wordt geen ontheffing verleend. Kap in deze periode verkleint de kans op verstoring van broedende vogels.

Op basis van de deskstudie NDFF in combinatie met de veldinspectie, de aanwezige structuren en biotopen worden beschermde soorten niet verwacht op de planlocatie.

Initiatiefnemer dient rekening te houden dat de ontwikkelingen geen fysieke verstoring van nestlocaties van broedende vogels (zoals vernietiging, verplaatsing of bewuste verjaging) tot gevolg heeft.

Zoogdieren

Bij de bureaustudie kwamen geen waarnemingen of meldingen van wettelijk beschermde soorten naar voren in de directe nabijheid van het plangebied.

Het is mogelijk dat er een enkel individu van een beschermde soort op de locatie kan worden aangetroffen, zoals egel, mol, konijn, veldmuis en bepaalde spitsmuizen. Deze soorten zijn weliswaar beschermd, maar behoren in de provincie Noord-Brabant tot de vrijgestelde soorten.

In het kader van ruimtelijke ontwikkelingen hoeft voor deze soorten geen ontheffing meer te worden aangevraagd. Het is echter wel noodzakelijk om voldoende zorg te dragen voor de aanwezige individuen en al het redelijkerwijs mogelijke dient gedaan te worden om het doden van individuen te voorkomen. Hierbij valt te denken aan het uitvoeren van de meest verstorende werkzaamheden in de maanden september en oktober.

In de provincie Noord-Brabant zijn de das, bunzing, hermelijn, boom- en steenmarter en wezel eveneens beschermd. De locatie is uitvoerig geïnspecteerd op sporen die duiden op de aanwezigheid van deze soorten. Ook is gekeken of er op de locatie potentieel geschikt habitat aanwezig is. De bebouwingsdelen op de planlocatie waren visueel goed te onderzoeken. Er zijn geen sporen zoals prooiresten, pootafdrukken, wissels, uitwerpselen of nestmateriaal aangetroffen.

Alle soorten vleermuizen vallen onder de groep beschermde soorten.

De checklist van het Vleermuisprotocol 2021 geeft voor gebouwen de volgende drie aandachtspunten:

- Zijn er potentieel aanwezige ruimtes voor winter-, kraam-, zomer- en paarverblijfplaatsen,
- zijn er sporen van aanwezigheid en
- is er sprake van een foerageergebied?

De bebouwing is uitvoerig geïnspecteerd op het voorkomen van sporen en potentieel geschikte verblijfslocaties voor vleermuizen in de diverse seizoenstadia. Alle structuren waren goed toegankelijk en visueel goed te onderzoeken. Hiervoor is eveneens een camera met endoscoop gebruikt.

Meststrepen op de muren, uitwerpselen, dode dieren of prooiresten die zouden kunnen duiden op de aanwezigheid van gebouwbewonende vleermuizen ontbreken. De bebouwing, veelal enkelsteense muren of plaatmateriaal, vertoont nergens tussenruimtes of

holtes die geschikt zijn als verblijfslocatie voor vleermuizen. De bebouwing is niet in gebruik als verblijfslocatie door vleermuizen.

In de omgeving kunnen in theorie algemene soorten zoals gewone dwergvleermuis (*Pipistrellus pipistrellus*) en laatvlieger (*Eptesicus serotinus*) voorkomen. Deze dieren zijn cultuurvolgers en maken vaak gebruik van lijnvormige groen- en bebouwingsstructuren en straatverlichting.

Bestaande lijnvormige groenstructuren waarlangs migratie- of foerageerroutes van vleermuizen zouden kunnen liggen, worden niet aangetast door de voorgenomen plannen. Eventuele vliegroutes worden niet onderbroken.

De geplande ontwikkeling heeft door gebrek aan geschikte verblijfslocaties of het ontbreken van een gebruiksfunctie (foerageergebied of vliegroute) geen negatieve effecten op lokale populaties vleermuizen.

Op basis van de deskstudie NDFF in combinatie met de veldinspectie, de aanwezige structuren en biotopen worden beschermde soorten niet verwacht op de planlocatie.

Advies

- Vrijgestelde soorten kunnen mogelijkserwijs worden aangetroffen. Hiervoor hoeft in het kader van ruimtelijke ontwikkelingen geen ontheffing meer te worden aangevraagd. Het voorkomen van deze soorten wordt door de geplande ontwikkelingen niet in gevaar gebracht. Het is echter wel noodzakelijk om voldoende zorg te dragen voor de aanwezige individuen en al het redelijkerwijs mogelijke dient gedaan te worden om het doden van individuen te voorkomen. Hierbij valt te denken aan het uitvoeren van de meest versturende werkzaamheden in de maanden september en oktober.
- Van gebouwbewonende soorten zoals huismussen, gierzwaluwen, uilen of vleermuizen zijn geen nest- of verblijfslocaties in de te slopen structuren aangetroffen. Er worden geen vaste nest- of verblijfslocaties aangetast. Nader onderzoek hiernaar is niet nodig.
- Ter voorkoming van het verstoren van broedende vogels wordt aangeraden eventuele kapwerkzaamheden tussen half juli en half maart (buiten het broedseizoen) te verrichten. Het verstoren van broedende vogels is verboden. Voor het verstoren van broedende vogels wordt geen ontheffing verleend. In het broedseizoen kan ook gekapt worden, alleen dient het dan onder begeleiding van een ter zake kundige¹ te worden uitgevoerd.
- Initiatiefnemer dient rekening te houden dat de ontwikkelingen geen fysieke verstoring van nestlocaties van broedende vogels (zoals vernietiging, verplaatsing of bewuste verjaging) tot gevolg heeft.

	jan	feb	ma	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec
BV												

Tabel 2 : aandachtskalender Broedvogels (BV). Voorkeursperiode voor werkzaamheden in groen.

¹ Onder een ter zake kundige wordt verstaan een persoon die :

• Op HBO, dan wel universitair niveau een opleiding heeft genoten met als zwaartepunt (Nederlandse) ecologie en/of

• Als ecooloog werkzaam is voor een ecologisch adviesbureau dat is aangesloten bij het netwerk Groene Bureaus en/of

• Zich aantoonbaar actief inzet op het gebied van de soortenbescherming en is aangesloten bij de daarvoor in Nederland bestaande organisaties (zoals Das en Boom, VZZ, RAVON, Vogelbescherming Nederland, Vlinderstichting, Natuurhistorisch genootschap, KNNV, NJN, IVN, EIS Nederland, FLORON, VOFF, SOVON, etc.)

Bronnen

<http://www.brabant.nl/>
www.vogelbescherming.nl
www.ravon.nl
www.sovon.nl

<https://www.rijksoverheid.nl/onderwerpen/natuur-en-biodiversiteit/wetgeving-voor-natuurbescherming-in-nederland>
<https://www.ndff-ecogrid.nl/>

Boye, P. et al., *Fledermäuse und Fledermausschutz in Deutschland*, Bundesamt für Naturschutz, Bonn, 1999.

Broekhuizen, S., et al., *Atlas van de Nederlandse Zoogdieren*, KNNV, Utrecht, 1992.

Diepenbeek, A. van, *Veldgids diersporen*, KNNV, Utrecht, 1999.

Diepenbeek, A. van & J. van Delft, *Het waarnemen van amfibieën en reptielen*, RAVON, Nijmegen, 2006.

Diepenbeek, A. van & R. Creemers, *Herkenning amfibieën en reptielen*, RAVON, Nijmegen, 2006.

Dietz, C. et al., *Handbuch der Fledermäuse Europas und Nordwestafrikas*, Kosmos, 2007.

Dietz, M. et al. *Von Fledermäusen und Menschen*, Bundesamt für Naturschutz, Bonn, 2002.

Kapteyn, K., *Vleermuizen in het landschap*, Schuyt & Co, 1995.

Lenders, H.J.R. en C.C.H. Marijnissen, *Waarnemen en herkennen van amfibieën en reptielen in het veld*, Stichting RAVON, Nijmegen, 1993.

Limpens, H., et al., *Atlas van de Nederlandse vleermuizen*, KNNV, Utrecht, 1997.

Mebs, T. et al., *Uilen van Europa*, Tirion, Baarn, 2004.

Meijden, R. van der, *Heukels' Flora van Nederland*, Wolters-Noordhoff, 1996.

Nie, H. de, *Atlas van de Nederlandse Zoetwatervissen*, Media Publishing Int BV, Doetinchem 1996.

Simon, M, et al. *Ecology and Conservation of Bats in Villages and Towns*, Bundesamt für Naturschutz, Bonn, 2004.

Sinsch, U., *Biologie und Ökologie der Kreuzkröte*, Laurenti, 1998.

SOVON Vogelonderzoek Nederland, *Atlas van de Nederlandse broedvogels; verspreiding*,

aantallen, verandering - Nederlandse Fauna 5. Naturalis, KNNV Uitgeverij & EIS-Nederland, Leiden, 2002.

Spikmans, F. & J. Kranenbarg, *Herkenning zoetwatervissen*, RAVON, Nijmegen, 2006.

Spikmans, F. & T. de Jong, *Het waarnemen van zoetwatervissen*, RAVON, Nijmegen, 2006.

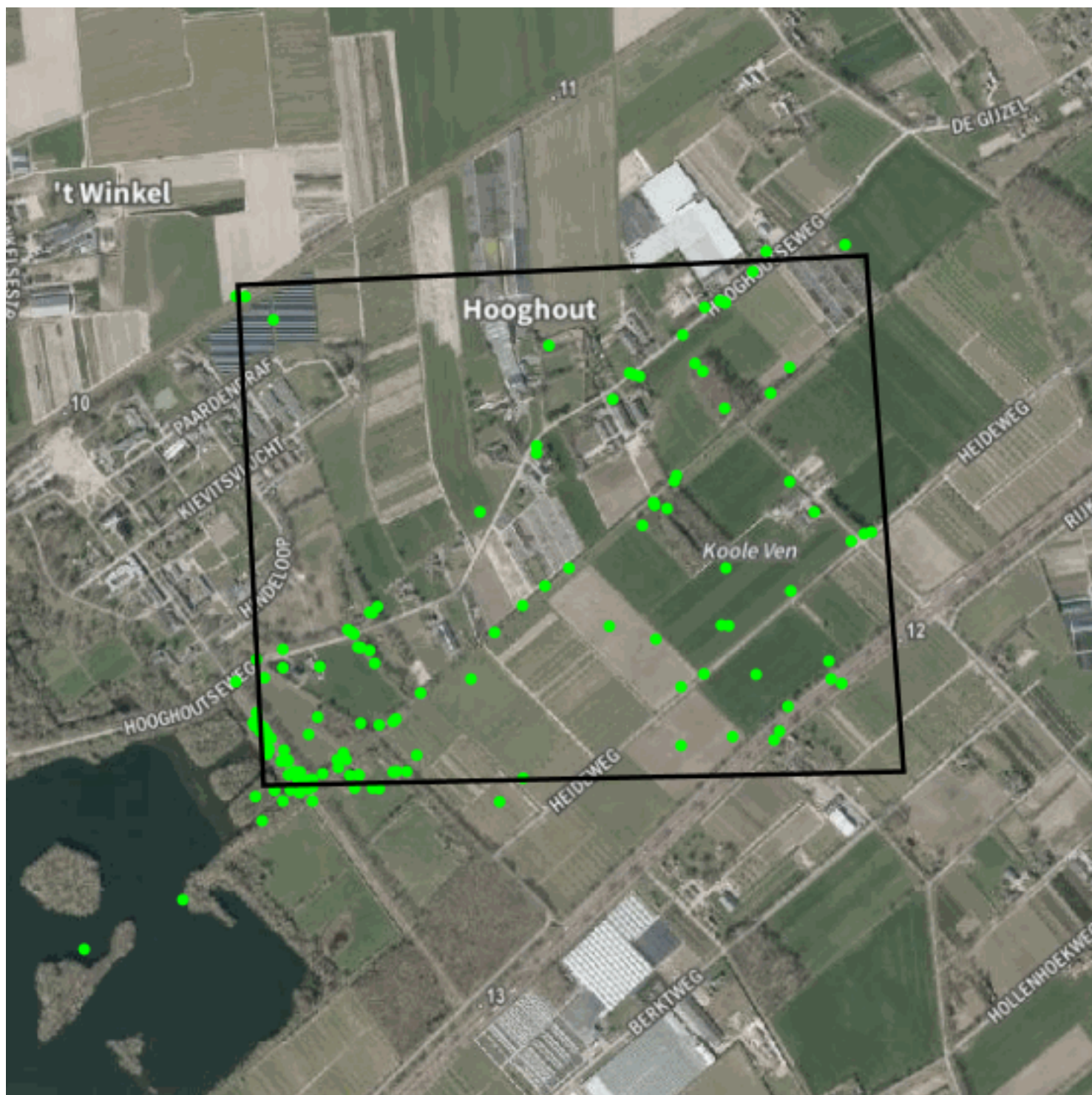
Stumpel, T en H. Strijbosch, *Veldgids Amfibieën en reptielen*, KNNV, Utrecht, 2006.

Twisk, P., et al., *Zoogdieren van West-Europa*, KNNV, Utrecht, 1994.

Weeda, E.J. et al., *Nederlandse Oecologische Flora*, KNNV, Leiden, 1999.

Bijlage NDFF data

Hooghoutseweg



188 records

- Middelpunt < 1km²
- Middelpunt 1km² - 5km²

- Middelpunt > 5km²
- Vlak



schaal 1 : 10000

De NDFF is de meest omvangrijke landelijke informatiebron van verspreidingsgegevens en bevat betrouwbare waarnemingen van planten en dieren in Nederland. Nieuwe gegevens worden met regelmaat toegevoegd. Alle gegevens in de NDFF zijn door soortexperts gevalideerd. Nader (veld-)onderzoek kan noodzakelijk zijn om aanwezigheid van een soort te bevestigen of uit te sluiten.

Hooghoutseweg

Zoekvraag

Soort	Soortgroep	Wet en Beleid	Periode	Bronhouder	Zoekgebied
Alle	Alle	Wnb - andere soorten Wnb - andere soorten (NB) Jaarrond beschermde nesten Wnb - Vogelrichtlijn Wnb - Habitatrichtlijn	1 januari 2018 tot 1 januari 2024	Alle	Alles rakend aan of binnen zoekgebied

Soort	Datum	Einddatum	Aantal	Gedrag	Wet natuurbescherming			Ffwet tabel			Rode Lijst
					Vrl	Hrl	Andere	1	2	3	
Aalscholver	26 februari 2018	26 februari 2018	72	ter plaatse	x					x	
Bastaardkikker	27 mei 2019	27 mei 2019	3				x	x			
Bastaardkikker	31 mei 2023	31 mei 2023	1				x	x			
Blauwe reiger	23 december 2019	23 december 2019	1	ter plaatse						x	
Blauwe reiger	9 maart 2021	9 maart 2021	1	ter plaatse						x	
Blauwe reiger	1 juli 2015	30 juni 2020	10	pleisterend						x	
Blauwe reiger	1 juli 2015	30 juni 2020	5.4	pleisterend						x	
Blauwe reiger	6 juni 2019	6 juni 2019	1	ter plaatse						x	
Blauwe reiger	23 januari 2023	23 januari 2023	1	ter plaatse						x	
Blauwe reiger	3 augustus 2021	3 augustus 2021	1	ter plaatse						x	
Blauwe reiger	26 september 2021	26 september 2021	1	ter plaatse						x	
Blauwe reiger	1 juli 2015	30 juni 2020	10.2	pleisterend						x	
Blauwe reiger	3 oktober 2020	3 oktober 2020	2	foeragerend						x	
Blauwe reiger	1 juli 2015	30 juni 2020	6.8	pleisterend						x	
Blauwe reiger	1 juli 2015	30 juni 2020	6.6	pleisterend						x	
Blauwe reiger	1 juli 2015	30 juni 2020	8.25	pleisterend						x	
Blauwe reiger	6 februari 2019	6 februari 2019	1	ter plaatse						x	
Blauwe reiger	1 juli 2015	30 juni 2020	9.8	pleisterend						x	
Blauwe reiger	1 juli 2015	30 juni 2020	8.4	pleisterend						x	
Boerenwaluw	21 mei 2018	21 mei 2018	2	ter plaatse						x	Gevoelig
Boerenwaluw	19 juli 2021	19 juli 2021	17	ter plaatse						x	Gevoelig
Boerenwaluw	30 juli 2019	30 juli 2019	30	foeragerend						x	Gevoelig
Boerenwaluw	22 mei 2022	22 mei 2022	4	ter plaatse						x	Gevoelig
Boerenwaluw	21 mei 2018	21 mei 2018	2	foeragerend						x	Gevoelig
Boomklever	21 augustus 2019	21 augustus 2019	1	baltsend/zingend	x					x	
Boomklever	3 februari 2019	3 februari 2019	1	baltsend/zingend	x					x	
Boomklever	28 november 2018	28 november 2018	1	baltsend/zingend	x					x	
Boomklever	26 januari 2018	26 januari 2018	2	roepend						x	
Boomklever	9 maart 2021	9 maart 2021	1	ter plaatse						x	
Boomklever	19 januari 2020	19 januari 2020	1	ter plaatse						x	
Boomklever	9 januari 2018	9 januari 2018	1	baltsend/zingend	x					x	
Boomklever	1 mei 2018	1 mei 2018	1	ter plaatse						x	
Boomklever	6 juli 2018	6 juli 2018	3	roepend						x	
Boomklever	6 februari 2019	6 februari 2019	1	ter plaatse						x	
Boomklever	3 augustus 2021	3 augustus 2021	1	ter plaatse						x	
Boomklever	14 april 2022	14 april 2022	1	roepend						x	
Boomklever	1 december 2021	1 december 2021	1	roepend						x	
Boomklever	23 januari 2023	23 januari 2023	1	ter plaatse						x	
Boomklever	5 september 2018	5 september 2018	1	baltsend/zingend	x					x	
Boomklever	6 januari 2019	6 januari 2019	1	roepend						x	
Boomkruiper	12 januari 2020	12 januari 2020	1	roepend						x	
Boomkruiper	30 oktober 2022	30 oktober 2022	1	ter plaatse						x	
Boomkruiper	14 april 2019	14 april 2019	1	baltsend/zingend	x					x	
Boomkruiper	7 februari 2018		2	ter plaatse						x	
Bruine kikker	26 maart 2021	26 maart 2021	1				x	x			

De NDFF is de meest omvangrijke landelijke informatiebron van verspreidingsgegevens en bevat betrouwbare waarnemingen van planten en dieren in Nederland. Nieuwe gegevens worden met regelmaat toegevoegd. Alle gegevens in de NDFF zijn door soortexperts gevalideerd. Nader (veld-)onderzoek kan noodzakelijk zijn om aanwezigheid van een soort te bevestigen of uit te sluiten.

Hooghoutseweg

Soort	Datum	Einddatum	Aantal	Gedrag	Wet natuurbescherming			Ffwet tabel			Rode Lijst
					Vrl	Hrl	Andere	1	2	3	
Bruine kikker	21 april 2018	21 april 2018	1 - 10				x	x			
Bruine kikker	31 mei 2023	31 mei 2023	30				x	x			
Buizerd	10 augustus 2022	10 augustus 2022	1	roepend						x	
Buizerd	27 januari 2018	27 januari 2018	1	ter plaatse						x	
Buizerd	20 februari 2021	20 februari 2021	2	ter plaatse						x	
Buizerd	6 februari 2020	6 februari 2020	1	ter plaatse						x	
Buizerd	6 februari 2020	6 februari 2020	1	overvliegend						x	
Buizerd	21 mei 2018	21 mei 2018	1	ter plaatse						x	
Buizerd	30 juli 2020	30 juli 2020	1	ter plaatse						x	
Buizerd	2 februari 2022	2 februari 2022	1	ter plaatse						x	
Buizerd	2 februari 2018		1	overvliegend						x	
Buizerd	1 november 2019		1	ter plaatse						x	
Buizerd	2 mei 2019	2 mei 2019	1	ter plaatse						x	
Buizerd	28 maart 2023	28 maart 2023	1	ter plaatse						x	
Buizerd	1 januari 2018	1 januari 2018	1	ter plaatse						x	
Buizerd	28 april 2022		1							x	
Buizerd	9 maart 2021	9 maart 2021	1	ter plaatse						x	
Buizerd	10 februari 2022	10 februari 2022	1	rustend						x	
Buizerd	30 juli 2019	30 juli 2019	2	roepend						x	
Buizerd	9 maart 2018	9 maart 2018	2	jagend						x	
Buizerd	18 december 2018	18 december 2018	1	jagend						x	
Das	28 april 2022		1				x			x	
Ekster	9 februari 2021	9 februari 2021	3	ter plaatse						x	
Ekster	19 januari 2019	19 januari 2019	3	ter plaatse						x	
Ekster	19 januari 2020	19 januari 2020	3	ter plaatse						x	
Ekster	1 mei 2018	1 mei 2018	2	ter plaatse						x	
Ekster	21 mei 2018	21 mei 2018	1	ter plaatse						x	
Ekster	21 mei 2018	21 mei 2018	1	ter plaatse						x	
Ekster	22 september 2019	22 september 2019	2	ter plaatse						x	
Ekster	3 mei 2018		2	ter plaatse						x	
Ekster	22 september 2019	22 september 2019	2	ter plaatse						x	
Ekster	6 februari 2020	6 februari 2020	1	ter plaatse						x	
Gewone pad	31 mei 2023	31 mei 2023	7				x	x			
Grasmus	1 januari 2020	31 december 2020	1	vastgesteld territorium	x						x
Grasmus	22 mei 2022	22 mei 2022	3	baltzend/zingend	x						x
Groene kikker (Onb.)	21 april 2018	21 april 2018	1 - 10				x	x			
Groene kikker (Onb.)	31 mei 2023	31 mei 2023	6				x	x			
Groene kikker (Onb.)	31 mei 2023	31 mei 2023	20				x	x			
Groene specht	6 februari 2020	6 februari 2020	2	overvliegend						x	
Groene specht	14 april 2022	14 april 2022	1	roepend						x	
Groene specht	3 februari 2019	3 februari 2019	1	roepend						x	
Groene specht	28 juli 2019	28 juli 2019	1	ter plaatse						x	
Groene specht	18 maart 2023	18 maart 2023	1	ter plaatse						x	
Groene specht	11 februari 2018	11 februari 2018	1	ter plaatse						x	
Groene specht	9 februari 2021	9 februari 2021	1	ter plaatse						x	
Groene specht	7 mei 2023	7 mei 2023	2	roepend						x	
Grote bonte specht	6 februari 2020	6 februari 2020	1	ter plaatse						x	
Grote bonte specht	23 januari 2023	23 januari 2023	1	ter plaatse						x	
Grote bonte specht	3 februari 2019	3 februari 2019	1	roepend						x	
Grote bonte specht	5 februari 2020	5 februari 2020	1	ter plaatse						x	
Grote bonte specht	12 juli 2018	12 juli 2018	2	ter plaatse						x	
Grote zilverreiger	26 februari 2018	26 februari 2018	16	ter plaatse	x						
Haas	10 augustus 2022	10 augustus 2022	1	ter plaatse			x	x			Gevoelig
Heggenmus	30 maart 2022	30 maart 2022	1	baltzend/zingend	x					x	
Heggenmus	9 maart 2021	9 maart 2021	1	baltzend/zingend	x					x	
Huismus	22 september 2019	22 september 2019	2	ter plaatse						x	Gevoelig

De NDFF is de meest omvangrijke landelijke informatiebron van verspreidingsgegevens en bevat betrouwbare waarnemingen van planten en dieren in Nederland. Nieuwe gegevens worden met regelmaat toegevoegd. Alle gegevens in de NDFF zijn door soortexperts gevalideerd. Nader (veld-)onderzoek kan noodzakelijk zijn om aanwezigheid van een soort te bevestigen of uit te sluiten.

Hooghoutseweg

Soort	Datum	Einddatum	Aantal	Gedrag	Wet natuurbescherming			Ffwet tabel			Rode Lijst
					Vrl	Hrl	Andere	1	2	3	
Huismus	21 mei 2018	21 mei 2018	3	ter plaatse						x	Gevoelig
Huismus	22 september 2019	22 september 2019	2	ter plaatse						x	Gevoelig
Huismus	2 februari 2022	2 februari 2022	1	ter plaatse						x	Gevoelig
Huismus	21 mei 2018	21 mei 2018	3	ter plaatse						x	Gevoelig
IJsvogel	23 januari 2023	23 januari 2023	1	overvliegend						x	
IJsvogel	1 juli 2015	30 juni 2020	2	pleisterend						x	
IJsvogel	1 juli 2015	30 juni 2020	0.4	pleisterend						x	
IJsvogel	1 juli 2015	30 juni 2020	0.8	pleisterend						x	
IJsvogel	1 juli 2015	30 juni 2020	1.6	pleisterend						x	
IJsvogel	1 juli 2015	30 juni 2020	0.4	pleisterend						x	
IJsvogel	1 juli 2015	30 juni 2020	1.6	pleisterend						x	
IJsvogel	1 juli 2015	30 juni 2020	1	pleisterend						x	
Kauw	13 april 2022	13 april 2022	10	nest-indicerend gedrag	x					x	
Kerkuil	22 november 2020	22 november 2020	1	overvliegend						x	
Kleine watersalamander	26 maart 2021	26 maart 2021	5				x	x			
Kleine watersalamander	21 april 2018	21 april 2018	1 - 10				x	x			
Kleine watersalamander	26 maart 2021	26 maart 2021	1				x	x			
Knobbelzwaan	1 januari 2020	31 december 2020	2	vastgesteld territorium	x					x	
Knobbelzwaan	25 februari 2022	25 februari 2022	1	Atlascode 2 waarschijnlijk broedend	x					x	
Koolmees	9 januari 2018	9 januari 2018	4	ter plaatse						x	
Koolmees	5 februari 2020	5 februari 2020	1	ter plaatse						x	
Koolmees	6 februari 2020	6 februari 2020	12	foeragerend						x	
Koolmees	1 januari 2020	31 december 2020	1	vastgesteld territorium	x					x	
Koolmees	3 mei 2018		5	ter plaatse						x	
Koolmees	6 februari 2020	6 februari 2020	1	ter plaatse						x	
Koolmees	1 januari 2019	31 december 2019	1	vastgesteld territorium	x					x	
Koolmees	30 maart 2022	30 maart 2022	2	baltzend/zingend	x					x	
Koolmees	9 maart 2021	9 maart 2021	2	ter plaatse						x	
Koolmees	3 maart 2018	3 maart 2018	2	ter plaatse						x	
Koolmees	9 januari 2018	9 januari 2018	3	ter plaatse						x	
Krakeend	1 januari 2019	31 december 2019	1	vastgesteld territorium	x					x	
Krakeend	1 januari 2020	31 december 2020	1	vastgesteld territorium	x					x	
Meerkoet	1 januari 2020	31 december 2020	1	vastgesteld territorium	x					x	
Merel	3 mei 2018		10	baltzend/zingend	x					x	
Ooievaar	31 mei 2019	31 mei 2019	1	foeragerend						x	
Pimpelmees	23 januari 2023	23 januari 2023	1	ter plaatse						x	
Pimpelmees	1 januari 2020	31 december 2020	1	vastgesteld territorium	x					x	
Pimpelmees	9 januari 2018	9 januari 2018	1	ter plaatse						x	
Pimpelmees	2 februari 2022	2 februari 2022	1	ter plaatse						x	
Pimpelmees	6 februari 2020	6 februari 2020	2	ter plaatse						x	
Pimpelmees	30 maart 2022	30 maart 2022	3	baltzend/zingend	x					x	
Ree	31 maart 2021	31 maart 2021	3	ter plaatse			x	x			
Roodborst	2 februari 2022	2 februari 2022	2	baltzend/zingend	x					x	
Roodborst	30 maart 2022	30 maart 2022	2	baltzend/zingend	x					x	
Scholekster	23 maart 2018	23 maart 2018	3	ter plaatse	x					x	
Sperwer	18 maart 2023	18 maart 2023	1	ter plaatse						x	
Sperwer	18 maart 2023	18 maart 2023	1	ter plaatse						x	
Spotvogel	21 mei 2018	21 mei 2018	1	baltzend/zingend	x					x	Gevoelig
Spotvogel	21 mei 2018	21 mei 2018	1	baltzend/zingend	x					x	Gevoelig

De NDFF is de meest omvangrijke landelijke informatiebron van verspreidingsgegevens en bevat betrouwbare waarnemingen van planten en dieren in Nederland. Nieuwe gegevens worden met regelmaat toegevoegd. Alle gegevens in de NDFF zijn door soortexperts gevalideerd. Nader (veld-)onderzoek kan noodzakelijk zijn om aanwezigheid van een soort te bevestigen of uit te sluiten.

Hooghoutseweg

Soort	Datum	Einddatum	Aantal	Gedrag	Wet natuurbescherming			Ffwet tabel			Rode Lijst
					Vrl	Hrl	Andere	1	2	3	
Spreeuw	3 mei 2018		10	ter plaatse						x	
Spreeuw	6 februari 2019	6 februari 2019	1	ter plaatse						x	
Spreeuw	1 januari 2019	1 januari 2019	80	ter plaatse						x	
Spreeuw	2 mei 2019	2 mei 2019	6	ter plaatse						x	
Spreeuw	4 juni 2023	4 juni 2023	1	ter plaatse						x	
Spreeuw	13 april 2022	13 april 2022	10	nest-indicerend gedrag	x					x	
Spreeuw	19 januari 2020	19 januari 2020	50	ter plaatse						x	
Spreeuw	6 februari 2020	6 februari 2020	50	roepend						x	
Spreeuw	1 januari 2019	1 januari 2019	80	ter plaatse						x	
Spreeuw	1 januari 2019	31 december 2019	1	vastgesteld territorium	x					x	
Spreeuw	16 februari 2021	16 februari 2021	1	ter plaatse						x	
Spreeuw	30 oktober 2022	30 oktober 2022	30	ter plaatse						x	
Steenuil	8 maart 2021		1	ter plaatse						x	Kwetsbaar
Steenuil	1 januari 2021	31 december 2021	1		x					x	Kwetsbaar
Steenuil	1 januari 2020	31 december 2020	1		x					x	Kwetsbaar
Steenuil	1 januari 2022	31 december 2022	1		x					x	Kwetsbaar
Steenuil	2 juli 2022	2 juli 2022	1	ter plaatse						x	Kwetsbaar
Steenuil	19 maart 2021	19 maart 2021	1		x					x	Kwetsbaar
Tijftjaf	1 januari 2020	31 december 2020	1	vastgesteld territorium	x					x	
Toendrarietgans	26 februari 2018	26 februari 2018	850	ter plaatse	x						
Torenvalk	28 juni 2022	28 juni 2022	4	ter plaatse						x	Kwetsbaar
Tuinfluitier	22 mei 2022	22 mei 2022	1	baltsend/zingend	x					x	
Vink	3 mei 2018		5	baltsend/zingend	x					x	
Vos	3 juni 2019	3 juni 2019	1	ter plaatse			x	x			
Wilde eend	1 januari 2019	31 december 2019	1	vastgesteld territorium	x					x	
Wilde eend	1 januari 2020	31 december 2020	1	vastgesteld territorium	x					x	
Winterkoning	30 maart 2022	30 maart 2022	2	baltsend/zingend	x					x	
Zanglijster	1 januari 2019	31 december 2019	1	vastgesteld territorium	x					x	
Zanglijster	12 juli 2018	12 juli 2018	1	baltsend/zingend	x					x	
Zanglijster	28 januari 2018	28 januari 2018	1	baltsend/zingend	x					x	
Zwarte kraai	3 juni 2018	3 juni 2018	1	ter plaatse						x	
Zwarte kraai	2 februari 2022	2 februari 2022	5	ter plaatse						x	
Zwarte kraai	3 mei 2018		5	ter plaatse						x	
Zwarte kraai	30 juli 2019	30 juli 2019	1	roepend						x	
Zwarte kraai	19 februari 2023	19 februari 2023	1	overvliegend						x	
Zwarte kraai	9 maart 2021	9 maart 2021	5	ter plaatse						x	
Zwarte kraai	8 april 2023	8 april 2023	1	ter plaatse						x	
Zwarte kraai	26 september 2018	26 september 2018	7	ter plaatse						x	