

QUICKSCAN SOORTENBESCHERMING

HOEFKENS 3 TE ZEELAND

Colofon

Quickscan soortenbescherming

Projectnummer: EP.19.1053

Versie: 1

Datum: 15 augustus 2019

Opdrachtnemer

Agrifirm NWE BV
Bedrijfsontwikkeling Exlan
Waalkade 33
5347 KR Oss

Postbus 300
5340 AH Oss

Locatie

Hoefkens 3 te Zeeland

Opdrachtgever

Reland Locatieontwikkeling
Burgemeester Verdijkplein 1
5835 AR Beugen

Contactpersoon

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

Uitvoerders

Ing. A. van Zeeland
L. van Sleeuwen (LL.B.)

Collegiale check

AvZ

ALLE RECHTEN VOORBEHOUDEN. NIETS UIT DEZE UITGAVE MAG WORDEN VERVEELVONDIGD 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	6
TOETSINGSKADER	6
HOOFDSTUK 2	9
ONDERZOEKSRESULTATEN	9
HOOFDSTUK 3	22
CONCLUSIE	22
LITERATUUR	23
WAARNEMINGEN	24
EFFECTEN INDICATOR SOORTEN	31

Inleiding

Planbeschrijving

Aanleiding

Het plangebied is gelegen aan de Hoefkens 3 te Zeeland. De plannen omvatten het slopen van de pluimveestallen en een deel van de erfverharding ten behoeve van ruimte voor ruimte elders. De stallen zijn gebruikt voor slachtkuikenmoederdieren (14.000 st). De stallen staan al geruime tijd leeg (vanaf augustus 2018). De stallen zijn van binnen reeds ontmanteld. De locatie wordt na sloop ingericht als dierenweide. De laurier wordt vervangen door inheemse beplanting. In dit kader wordt door het bevoegde gezag een toets aan de soortenbescherming beschermd noodzakelijk geacht. Bij de uitvoering van de voorgenomen ingreep 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. De ingreep bestaat uit de sloop van voormalige bedrijfsgebouwen (pluimveebedrijf). De bedrijfsgebouwen zijn in het verleden gebruikt voor de huisvesting van pluimvee.

Plangebied

Het plangebied ligt in het buitengebied van Zeeland in de gemeente Landerd. Rondom het plangebied bevinden zich voornamelijk agrarische bedrijven en (bedrijfs)woningen.



- Afbeelding 1: luchtfoto plangebied (bron: streetsmart.cyclomedia.com/streetsmart, geraadpleegd op 12/08/2019)



- Afbeelding 2: luchtfoto van de inrichting (bron: figuur Reland locatieontwikkeling 10 juli 2019)

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 dinsdag 13 augustus 2019 is de locatie tussen 17:00 en 18:00 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 18 graden Celsius, bewolkt en regenachtig. Er was vrijwel geen wind.

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- en 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 omliggende 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 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 volgens. 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.

2

Onderzoeksresultaten

2.1 Bronnenonderzoek

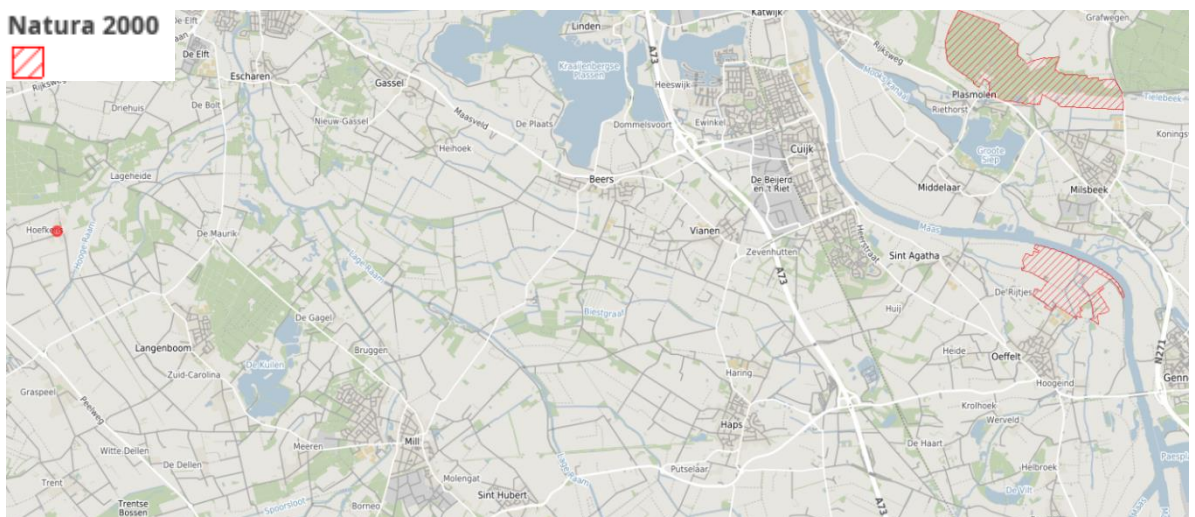
In de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFD) zijn waarnemingen van flora en fauna in Nederland gebundeld. De Gegevensautoriteit Natuur staat ervoor in dat alleen gevalideerde waarneming worden opgenomen. Gegevens uit meer dan 100 databanken zijn gebundeld, waaronder die van de particuliere gegevens beherende organisaties (Zoogdierverseniging, Vlinderstichting, etc.), provincies en terrein beherende organisaties. De NDFD wordt dagelijks aangevuld met recente waarnemingen. De gegevens uit deze nationale databank geven een overzicht van alle in de nabijheid van het plangebied waargenomen beschermde planten- en diersoorten. Exacte locaties of datering van de waarnemingen zijn daarbij niet bekend. Het overzicht geeft een indicatie op welke soorten in het bijzonder gelet moet worden bij het veldbezoek.

Daarnaast zijn gegevens van websites als www.waarneming.nl geraadpleegd voor achtergrondinformatie. Deze gegevens zijn niet inhoudelijk voor deze QuickScan gebruikt. 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.

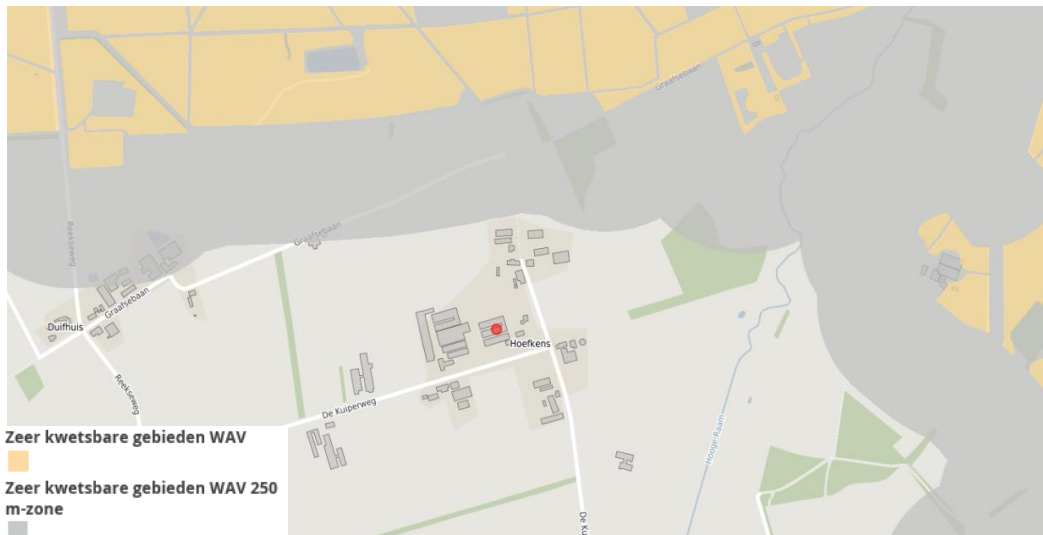
Natuurnetwerk Nederland

Het natuurbeheerplan is een beleidskader om het Europese, rijks- en provinciale natuur- en landschapbeleid 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.

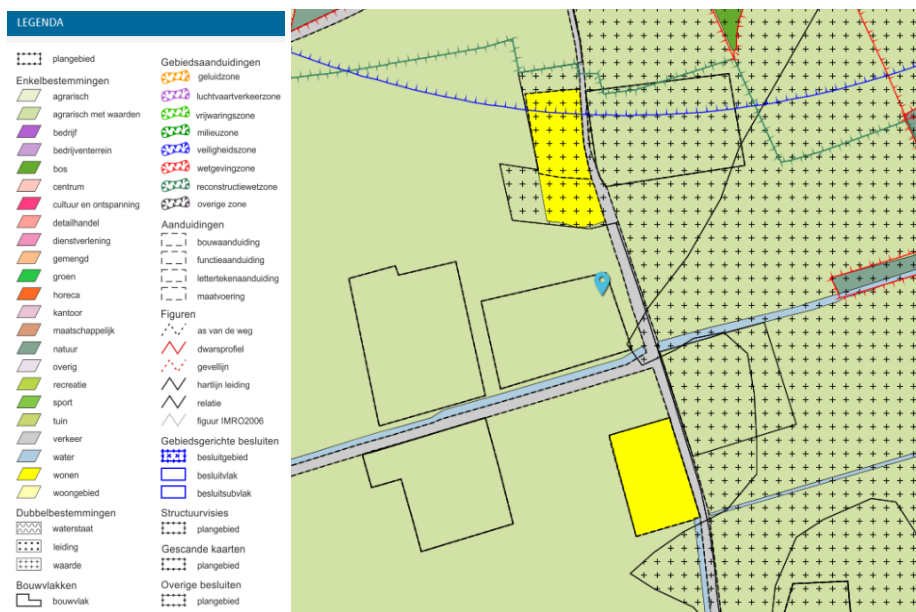
Het plangebied ligt buiten het Natuur Netwerk Nederland en buiten andere natuurgebieden zoals Natura 2000.



• Afbeelding 3: ligging Natura 2000 (kaartbank.brabant.nl/viewer/app/kaartbank, geraadpleegd 12/08/2019)



• Afbeelding 4: ligging Natuurnetwerk Nederland (NNN) (kaartbank.brabant.nl/viewer/app/kaartbank, geraadpleegd 12/08/2019)



• Afbeelding 5: ligging plangebied (bron: ruimtelijkeplannen.nl, geraadpleegd op 12/08/2019)

De planlocatie heeft als bestemming ‘agrarisch met waarden – 1’. Op de planlocatie is een bouwvlak aanwezig en is intensieve veehouderij mogelijk.

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 vogel(nesten).

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 6: weiland met zijde bomen



- Afbeelding 7: weiland met zijaanzicht woonhuis en deel stal



• Afbeelding 8: weiland met bomen en afrastering



• Afbeelding 9: zijaanzicht stal



- Afbeelding 10: achterzijde bomen en weiland stallen



- Afbeelding 11: achterzijde stallen



- Afbeelding 12: ruimte tussen de stallen in



- Afbeelding 13: achterzijde stal



- Afbeelding 14: ruimte tussen de stallen in



- Afbeelding 15: binnenzijde stal



- Afbeelding 16: ruimte tussen de stallen in



- Afbeelding 17: binnenkant stal



- Afbeelding 18: voorzijde stallen



- Afbeelding 19: vogelschroot aangebracht onder golfplaten stallen



- Afbeelding 20: ruimte tussen de stallen in



- Afbeelding 21: binnenzijde stal



• Afbeelding 22: luchtinlaatventielen met vogelgaas



Flora algemeen

Rondom het perceel zijn andere agrarische bedrijven gelegen. Bij de planlocatie zijn geen bijzondere beplantingen aangetroffen. Op de planlocatie is erfbeplanting aanwezig. Er is een houtwal aanwezig rondom de stal die bestaat uit zomereiken van circa veertig jaar oud met onder begroeiing, Vlier, Amerikaanse Vogelkers, Berk, Hazelaar, Lijsterbes en Laurier.

Grondgebonden zoogdieren

Binnen het plangebied (buiten de stallen) zijn enkele sporen van muizen aangetroffen.

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 drie verblijfplaatsen onderscheiden; winterverblijven, zomerverblijven en paarverblijven. Aan de winterverblijven worden de hoogste eisen gesteld, daarna 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 stallen geen sporen (vetstrepen, uitwerpselen, prooiresten) aangetroffen.

Vogels

Tijdens het bezoek is met name gelet op de aanwezigheid van nesten en rustplaatsen voor vogels. Er zijn in de stal geen sporen van vogels aangetroffen. De stal is zo ingericht (gesloten voor vogels van buitenaf) om ziekte insleep te voorkomen. Alle openingen van de stallen zijn potdicht gemaakt en er zijn geen kieren gevonden. Ruimte onder de golfplaten zijn dichtgemaakt met vogelschroot. De luchtinlaatventielen zijn dichtgemaakt met vogelgaas.

Reptielen, amfibieën en vissen

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

Overige

Van de overige soortgroepen, zoals dagvlinders, insecten en libellen, kan zoals te zien in bijlage 1, 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

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

Grondgebonden zoogdieren

Verstoring van algemene zoogdieren vindt niet plaats. 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

Er zijn geen vogels aangetroffen op de locatie.

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 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 opgenomen en de daarbij behorende werkzaamheden, zal naar verwachting geen negatief effect hebben op staat van instandhouding van beschermde soorten. Binnen het plangebied zijn geen (verblijfplaatsen van) strikt geschermden 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 dier- en/of plantsoorten. Lokaal zullen mogelijk algemene soorten uit het plangebied trekken op zoek naar een vervangende biotoop.

Voor aanvang van de werkzaamheden, dient derhalve geen aanvullende 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.
- Wet natuurbescherming
- Provinciale Verordening (Wet) natuurbescherming Vastgesteld d.d. 25 mei 1998 Staatsblad d.d. 14 juli 1998, nr. 402.
- 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)
- Beleidsregels ten behoeve van passieve soortenbescherming Wnb Limburg
- Wet natuurbescherming. Vastgesteld d.d. 1 januari 2017.

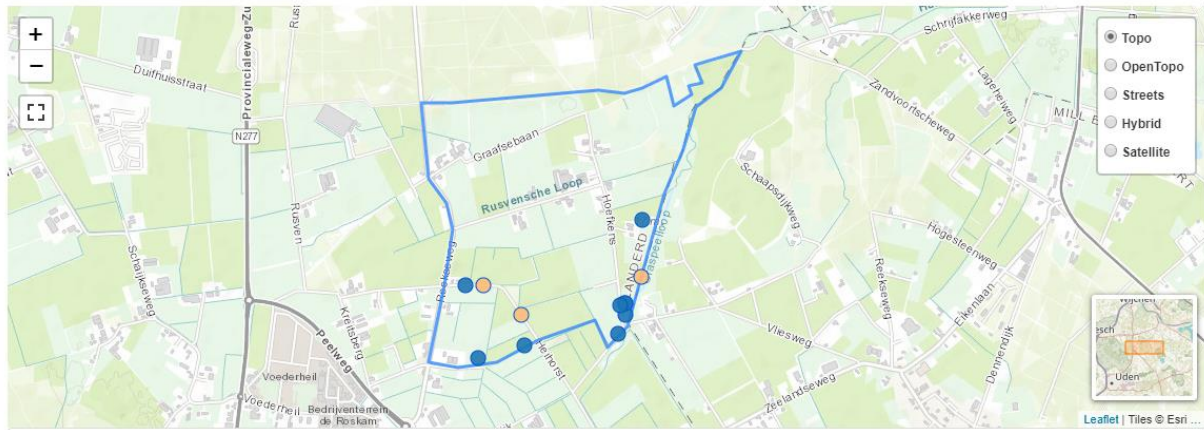
- www.waarneming.nl
- www.synbiosys.alterra.nl
- www.ravon.nl
- www.sovon.nl
- www.google.nl
- www.ndff.nl
- www.floron.nl
- www.effectenindicator-soorten.nl
- www.ecologica.eu

1 Bijlage

Waarnemingen

Zeeland - Hoefkens Noord-Brabant

Details		Waarnemingen		Foto's		Geluiden		Soorten gezien	
naam	Zeeland - Hoefkens	Data		Aantal		Gebruiker		Waarnemingen	
oppervlakte	1,8 km ²	waarnemingen		1.485		Louis Geraets		221	
gemeente	Landerd (gemeente)	gebruikers		70		Jos van der Wijst		191	
provincie	Noord-Brabant	foto's		348		Carlo Wijnen		147	
		geluiden		0		Noud van den Berg		121	
		soorten		378		Justin Jansen		115	



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

Zeeland - Hoefkens Noord-Brabant

Details Waarnemingen Foto's Geluiden Soorten gezien

2018-09-19	2019-08-12	selecteer een soort	alle soortgroepen	alle zeldzaamheden	
zoek	Filter	Wis filters	<input type="checkbox"/> Toon gevanceerd		
2019-08-02 17:58	▲ Kokmeeuw - <i>Chroicocephalus ridibundus</i>	188	Hoefkens	Noud van den Berg	🔍
2019-08-01 20:20	▲ Scholekster - <i>Haematopus ostralegus</i>	3	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-08-01 20:57	▲ Zwarte Kraai - <i>Corvus corone</i>	4	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-08-01 20:45	■ Roodborsttapuit - <i>Saxicola rubicola</i>	1 ♂	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-08-01 20:51	▲ Bruin zandoogje - <i>Maniola jurtina</i>	4 imago	Hoefkens	Noud van den Berg	🔍
2019-07-22 20:27	▲ Holenduif - <i>Columba oenas</i>	2	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-07-22 11:36	▲ Buizerd - <i>Buteo buteo</i>	1	Hoefkens	Noud van den Berg	🔍
2019-07-22 07:04	▲ Ekster - <i>Pica pica</i>	1	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-07-22 05:25	▲ Winterkoning - <i>Troglodytes troglodytes</i>	1	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-07-22 20:28	■ Roodborsttapuit - <i>Saxicola rubicola</i>	1 ♂	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-07-22	▲ Bruine Kikker - <i>Rana temporaria</i>	1	Hoefkens	Noud van den Berg	■ 🔒
2019-07-19	▲ Kievit - <i>Vanellus vanellus</i>	22	Hoefkens	Noud van den Berg	■ 🔒 🗨️
2019-07-19	▲ Grote Bonte Specht - <i>Dendrocopos major</i>	1 juveniel	Hoefkens	Noud van den Berg	■ 🔒
2019-07-19 16:47	▲ Zwartsprietdikkopje - <i>Thymelicus lineola</i>	1 imago	Hoefkens	Noud van den Berg	🔍 📷
2019-07-19 16:43	■ Oranje zandoogje - <i>Pyronia tithonus</i>	30 imago	Hoefkens	Noud van den Berg	✅ 📷
2019-07-12	● Gevlekte scheerling - <i>Conium maculatum</i>	1	Hoefkens	Ron JM Berkhout	■
2019-07-12	■ Bolle haarbraam - <i>Rubus macrophyllus</i>	10	Hoefkens	Ron JM Berkhout	■
2019-07-09 13:11	▲ Parelvederkruid - <i>Myriophyllum aquaticum</i>	1 vegetatief, veldwaarneming	Hoefkens	André den Ouden	✅ 📷
2019-07-06	▲ Wilde Eend - <i>Anas platyrhynchos</i>	7	Hoefkens	Noud van den Berg	🔍 🔒
2019-07-06 20:12	▲ Blauwe Reiger - <i>Ardea cinerea</i>	1	Hoefkens	Noud van den Berg	🔍
2019-07-06 19:50	▲ Boerenzwaluw - <i>Hirundo rustica</i>	5	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-07-06 20:08	▲ Gele Kwikstaart - <i>Motacilla flava</i>	1	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-07-05 17:31	▲ Zwartsprietdikkopje - <i>Thymelicus lineola</i>	1 imago	Hoefkens	Annet Vink	🔍
2019-07-05 16:28	▲ Distelvlinder - <i>Vanessa cardui</i>	1 imago	Hoefkens	Annet Vink	🔍
2019-06-20 20:10	▲ Wilde Eend - <i>Anas platyrhynchos</i>	1	Hoefkens	Noud van den Berg	🔍

2019-06-20 19:06	▲ Scholekster - <i>Haematopus ostralegus</i>	1 overvliegend	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-06-20 20:34	▲ Kievit - <i>Vanellus vanellus</i>	4	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-06-20 20:06	▲ Buizerd - <i>Buteo buteo</i>	1	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-06-20 19:09	▲ Buizerd - <i>Buteo buteo</i>	1 overvliegend	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-06-20 20:09	▲ Pimpelmees - <i>Cyanistes caeruleus</i>	1	Hoefkens	Noud van den Berg	📷
2019-06-20 19:42	▲ Grasmus - <i>Sylvia communis</i>	1 ♂ baltzend / zingend	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-06-20 19:10	▲ Spreeuw - <i>Sturnus vulgaris</i>	2 overvliegend	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-06-20 18:42	▲ Witte Kwikstaart - <i>Motacilla alba</i>	1	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-06-20 19:13	▲ Haas - <i>Lepus europaeus</i>	1	Hoefkens	Noud van den Berg	📷
2019-06-20 20:23	▲ Klein koolwitje - <i>Pieris rapae</i>	1 imago	2e Halve Hof op Hal	Noud van den Berg	📷 📷
2019-06-20 19:24	▲ Distelvlinder - <i>Vanessa cardui</i>	4 imago	Hoefkens	Noud van den Berg	📷
2019-06-20 19:20	▲ Bruin zandoogje - <i>Maniola jurtina</i>	7 imago	Hoefkens	Noud van den Berg	📷
2019-06-20 20:16	■ Boskakerlak - <i>Ectobius sylvestris</i>	1	2e Halve Hof op Hal	Noud van den Berg	■ 📷
2019-06-19 15:06	▲ Klein geaderd witje - <i>Pieris napi</i>	1 imago	Hoefkens	Noud van den Berg	📷 📷
2019-06-19 15:08	■ Sint-jacobsvlinder - <i>Tyria jacobaeae</i>	1 rups	Hoefkens	Noud van den Berg	■ 📷
2019-06-19 15:06	■ Zwarttip-Smalboktor - <i>Paracorymbia fulva</i>	1 imago	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-06-05 18:24	▲ Nijlgans - <i>Alopochen aegyptiaca</i>	1 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-06-05 18:26	▲ Grote Bonte Specht - <i>Dendrocopos major</i>	1 ♀ adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-05-23 17:28	▲ Gele Kwikstaart - <i>Motacilla flava</i>	2	Hoefkens	Jos van der Wijst	■
2019-05-22 07:13	▲ Kievit - <i>Vanellus vanellus</i>	1 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-05-22 07:14	■ Zwarte Roodstaart - <i>Phoenicurus ochruros</i>	1 adult, baltzend / zingend, gezien en gehoord	Hoefkens	Noud van den Berg	📷
2019-05-22 07:16	▲ Haas - <i>Lepus europaeus</i>	2 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	📷
2019-05-17 20:44	■ Koekoek - <i>Cuculus canorus</i>	1	Hoefkens	Jos van der Wijst	■
2019-05-17 20:36	▲ Kleine Karekiet - <i>Acrocephalus scirpaceus</i>	1 baltzend / zingend	Hoefkens	Jos van der Wijst	■
2019-05-17 20:44	■ Roodborsttapuit - <i>Saxicola rubicola</i>	1 ♂	Hoefkens	Jos van der Wijst	■

2019-05-13 14:26	▲ Kievit - <i>Vanellus vanellus</i>	3 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-05-13 14:26	▲ Wulp - <i>Numenius arquata</i>	1 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-05-13 14:52	▲ Boerenzwaluw - <i>Hirundo rustica</i>	5 adult, foeragerend	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-05-13	▲ Boomkruiper - <i>Certhia brachydactyla</i>	1	Hoefkens	Noud van den Berg	✔ 🔒 📷
2019-05-13 16:13	▲ Ringmus - <i>Passer montanus</i>	2 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-05-13 16:24	▲ Rietgors - <i>Emberiza schoeniclus</i>	1 ♂ adult, baltsend / zingend, gezien en gehoord	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-05-13 15:02	▲ Hooibeestje - <i>Coenonympha pamphilus</i>	1 imago	Hoefkens	Noud van den Berg	✔ 📷
2019-05-08 19:09	▲ Wilde Eend - <i>Anas platyrhynchos</i>	3 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	✔
2019-05-08 19:10	▲ Holenduif - <i>Columba oenas</i>	16 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-05-08 19:10	▲ Houtduif - <i>Columba palumbus</i>	2 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	✔
2019-05-08 19:05	▲ Houtduif - <i>Columba palumbus</i>	4 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	✔
2019-05-08 19:05	▲ Kievit - <i>Vanellus vanellus</i>	3 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-05-08 19:11	▲ Zwarte Kraai - <i>Corvus corone</i>	1 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-05-08 20:04	▲ Vink - <i>Fringilla coelebs</i>	1 ♀ adult	Hoefkens	Noud van den Berg	✔
2019-05-06 15:30	▲ Wilde Eend - <i>Anas platyrhynchos</i>	2 ♂ adult	Hoefkens	Noud van den Berg	✔
2019-05-06 15:21	▲ Wilde Eend - <i>Anas platyrhynchos</i>	1 ♂ adult	Hoefkens	Noud van den Berg	✔
2019-05-06 15:21	▲ Holenduif - <i>Columba oenas</i>	1 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-05-06 15:17	▲ Holenduif - <i>Columba oenas</i>	3 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-05-06 15:27	▲ Houtduif - <i>Columba palumbus</i>	17 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	✔
2019-05-06 15:21	▲ Kievit - <i>Vanellus vanellus</i>	1 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-05-06 16:27	▲ Blauwe Reiger - <i>Ardea cinerea</i>	2 adult, overvliegend	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-05-06 15:27	▲ Zwarte Kraai - <i>Corvus corone</i>	2 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-05-06 15:15	▲ Zwarte Kraai - <i>Corvus corone</i>	1 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-05-06 15:31	▲ Koolmees - <i>Parus major</i>	1 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	✔
2019-05-06 15:28	▲ Tjiftjaf - <i>Phylloscopus collybita</i>	1 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	✔

2019-05-06 16:19	▲ Grasmus - <i>Sylvia communis</i>	1 ♂ adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-05-06 16:26	▲ Boomkruiper - <i>Certhia brachydactyla</i>	1 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-05-06 16:29	▲ Spreeuw - <i>Sturnus vulgaris</i>	16 adult zomerkleed	Hoefkens	Noud van den Berg	📷
2019-05-06 15:19	▲ Merel - <i>Turdus merula</i>	1 ♂ adult	Hoefkens	Noud van den Berg	📷
2019-05-06 16:30	▲ Kramsvogel - <i>Turdus pilaris</i>	1 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-05-06 16:30	▲ Gele Kwikstaart - <i>Motacilla flava</i>	6 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-05-06 16:26	▲ Witte Kwikstaart - <i>Motacilla alba</i>	9 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-04-25 18:36	▲ Herderstasje - <i>Capsella bursa-pastoris</i>	1 bloeiend	Hoefkens	Noud van den Berg	✅ 📷
2019-04-25 18:34	▲ Gewoon biggenkruid - <i>Hypochaeris radicata</i>	1 bloeiend	Hoefkens	Noud van den Berg	✅ 📷
2019-04-25 18:36	▲ Jakobskruid - <i>Jacobaea vulgaris</i>	1	Hoefkens	Noud van den Berg	✅ 📷
2019-04-25 18:35	▲ Krulzuring - <i>Rumex crispus</i>	1	Hoefkens	Noud van den Berg	✅ 📷
2019-04-25 18:35	▲ Boerenwormkruid - <i>Tanacetum vulgare</i>	1	Hoefkens	Noud van den Berg	📷 📷
2019-04-18 17:43	▲ Wilde Eend - <i>Anas platyrhynchos</i>	2 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	📷
2019-04-18 17:45	▲ Holenduif - <i>Columba oenas</i>	7 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-04-18 17:45	▲ Houtduif - <i>Columba palumbus</i>	9 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	📷
2019-04-18 17:46	▲ Kievit - <i>Vanellus vanellus</i>	3 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-04-18 17:44	▲ Blauwe Reiger - <i>Ardea cinerea</i>	1 adult zomerkleed	Hoefkens	Noud van den Berg	📷
2019-04-18 17:46	▲ Zwarte Kraai - <i>Corvus corone</i>	27 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-04-16 13:42	■ Roodborsttapuit - <i>Saxicola rubicola</i>	1 ♂ adult, baltsend / zingend, gezien en gehoord	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-04-16 13:39	▲ Bont zandoogje - <i>Pararge aegeria</i>	1 imago	Hoefkens	Noud van den Berg	📷 📷
2019-04-15 17:54	▲ Watersnip - <i>Gallinago gallinago</i>	1	Hoefkens	Nicky Hulsbosch	■
2019-04-15 18:24	■ Witgat - <i>Tringa ochropus</i>	1 gezien	Hoefkens	Mark van Oorschot	■
2019-04-15 18:24	■ Witgat - <i>Tringa ochropus</i>	1	Hoefkens	Matthias Koster	■
2019-04-10	● Glyfosaat bespoten weiland - <i>glyphosate sprayed</i>	1	Hoefkens	Carlo Wijnen	■ 📷
2019-04-10	● Glyfosaat bespoten weiland - <i>glyphosate sprayed</i>	1	Hoefkens	Carlo Wijnen	■ 📷

2019-04-10	● Glyfosaat bespoten weiland - <i>glyphosate sprayed</i>	1	Hoefkens	Carlo Wijnen	■ 📷
2019-04-10	● Glyfosaat bespoten weiland - <i>glyphosate sprayed</i>	1	Hoefkens	Carlo Wijnen	■ 📷
2019-04-10	● Glyfosaat bespoten weiland - <i>glyphosate sprayed</i>	1	Hoefkens	Carlo Wijnen	■ 📷
2019-04-10	● Glyfosaat bespoten weiland - <i>glyphosate sprayed</i>	1	Hoefkens	Carlo Wijnen	■ 📷
2019-04-04 17:37	▲ Wilde Eend - <i>Anas platyrhynchos</i>	2 ♂ adult	Hoefkens	Noud van den Berg	📷
2019-04-03 12:39	▲ Holenduif - <i>Columba oenas</i>	1 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-04-03 12:36	▲ Houtduif - <i>Columba palumbus</i>	1 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	📷
2019-04-03 11:12	▲ Zwarte Kraai - <i>Corvus corone</i>	2 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-04-03 11:12	▲ Witte Kwikstaart - <i>Motacilla alba</i>	1 adult zomerkleed	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-03-27	● Glyfosaat bespoten weiland - <i>glyphosate sprayed</i>	1	Hoefkens	Carlo Wijnen	■
2019-03-27	● Glyfosaat bespoten weiland - <i>glyphosate sprayed</i>	1	Hoefkens	Carlo Wijnen	■
2019-03-20 14:36	▲ Zwarte Kraai - <i>Corvus corone</i>	2	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-03-19 18:17	■ Roodborsttapuit - <i>Saxicola rubicola</i>	1 ♂ adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-03-08 10:55	▲ Holenduif - <i>Columba oenas</i>	2 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-03-08 10:55	▲ Holenduif - <i>Columba oenas</i>	2	Hoefkens	Rick Meulendijks	■
2019-03-08 10:55	▲ Kievit - <i>Vanellus vanellus</i>	7 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-03-08 10:54	▲ Kievit - <i>Vanellus vanellus</i>	7	Hoefkens	Rick Meulendijks	■
2019-03-08 10:51	▲ Geelgors - <i>Emberiza citrinella</i>	1 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-03-07 16:30	▲ Nijlgans - <i>Alopochen aegyptiaca</i>	4	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-03-06 11:30	▲ Holenduif - <i>Columba oenas</i>	14 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-03-06 11:30	▲ Kievit - <i>Vanellus vanellus</i>	9 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-03-06 12:57	▲ Geelgors - <i>Emberiza citrinella</i>	1 ♀ adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-03-02 13:17	▲ Europese Mol - <i>Talpa europaea</i>	1 andere sporen	Hoefkens	Kell & Alison Eradus	📷
2019-03-02 13:14	▲ Europese Mol - <i>Talpa europaea</i>	1 andere sporen	Hoefkens	Kell & Alison Eradus	📷
2019-03-02 13:10	▲ Europese Mol - <i>Talpa europaea</i>	3 andere sporen	Hoefkens	Kell & Alison Eradus	📷

2019-02-26 13:41	▲ Citroenvlinder - <i>Gonepteryx rhamni</i>	1 imago	Hoefkens	Noud van den Berg	🔒
2019-02-26 13:38	▲ Citroenvlinder - <i>Gonepteryx rhamni</i>	1 imago	Hoefkens	Noud van den Berg	🔒
2019-02-25 17:09	▲ Holenduif - <i>Columba oenas</i>	2 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-02-25 17:09	▲ Kievit - <i>Vanellus vanellus</i>	5 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-02-25 15:29	▲ Roodborst - <i>Erithacus rubecula</i>	1 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-02-25 17:10	▲ Huismus - <i>Passer domesticus</i>	1 ♀ adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-02-18 17:43	▲ Zwarte Kraai - <i>Corvus corone</i>	30	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-02-16 17:41	▲ Grote Bonte Specht - <i>Dendrocopos major</i>	1	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-02-16 17:37	▲ Zwarte Kraai - <i>Corvus corone</i>	5 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-02-16 17:38	▲ Pimpelmees - <i>Cyanistes caeruleus</i>	2 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-02-16 17:37	▲ Koolmees - <i>Parus major</i>	2 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	🔒
2019-01-25 16:10	▲ Vink - <i>Fringilla coelebs</i>	30	Hoefkens	Jos van der Wijst	🔒
2019-01-25 16:10	■ Keep - <i>Fringilla montifringilla</i>	10	Hoefkens	Jos van der Wijst	■
2019-01-25 16:09	▲ Rietgors - <i>Emberiza schoeniclus</i>	2	Hoefkens	Jos van der Wijst	■
2019-01-09 13:07	▲ Grote Bonte Specht - <i>Dendrocopos major</i>	1 adult, gezien en gehoord	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2019-01-01 13:15	▲ Staartmees - <i>Aegithalos caudatus</i>	1	Hoefkens	Justin Jansen	🔒
2019-01-01 13:15	▲ Groenling - <i>Chloris chloris</i>	1	Hoefkens	Justin Jansen	■
2019-01-01 13:15	▲ Kneu - <i>Linaria cannabina</i>	2	Hoefkens	Justin Jansen	■
2019-01-01 13:15	▲ Rietgors - <i>Emberiza schoeniclus</i>	1	Hoefkens	Justin Jansen	■
2018-12-18 14:52	▲ Holenduif - <i>Columba oenas</i>	8 foeragerend	Hoefkens	Louis Geraets	■
2018-12-18 14:55	▲ Blauwe Reiger - <i>Ardea cinerea</i>	1 overvliegend	Hoefkens	Louis Geraets	■
2018-12-18 14:52	▲ Zwarte Kraai - <i>Corvus corone</i>	16 foeragerend	Hoefkens	Louis Geraets	■
2018-12-18 15:04	▲ Pimpelmees - <i>Cyanistes caeruleus</i>	1 foeragerend	Hoefkens	Louis Geraets	■
2018-12-18 14:59	▲ Herderstasje - <i>Capsella bursa-pastoris</i>	1 vruchtdragend	Hoefkens	Louis Geraets	✅ 📷
2018-12-18 15:02	🟡 Gevlekte scheerling - <i>Conium maculatum</i>	1	Hoefkens	Louis Geraets	✅ 📷
2018-12-18 14:58	■ Doornappel - <i>Datura stramonium</i>	1 vruchtdragend	Hoefkens	Louis Geraets	✅ 📷
2018-12-01 12:36	▲ Torenvalk - <i>Falco tinnunculus</i>	1 ♀ adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2018-12-01 12:40	▲ Zwarte Kraai - <i>Corvus corone</i>	8 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2018-12-01 12:40	▲ Zwarte Kraai - <i>Corvus corone</i>	4 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2018-12-01 12:39	▲ Spreeuw - <i>Sturnus vulgaris</i>	37 adult, foeragerend	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2018-11-01 14:45	▲ Holenduif - <i>Columba oenas</i>	1 adult	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2018-10-06 16:09	▲ Ekster - <i>Pica pica</i>	1 adult, overvliegend, gezien	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2018-10-06 16:30	▲ Spreeuw - <i>Sturnus vulgaris</i>	30 overvliegend, gezien	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2018-10-06 16:13	▲ Spreeuw - <i>Sturnus vulgaris</i>	6 gezien	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2018-10-06 16:13	▲ Huismus - <i>Passer domesticus</i>	3 gezien	Hoefkens	Noud van den Berg	■
2018-09-19	▲ Zuringrandwants - <i>Coreus marginatus</i>	1 imago, gezien	Hoefkens	André den Ouden	✅ 📷
2018-09-19	🔴 Iepenridderwants - <i>Arocatus melanocephalus</i>	1 imago, gezien	Hoefkens	André den Ouden	✅ 📷
2018-09-19	■ Gewone rookwants - <i>Rhyparochromus vulgaris</i>	1 imago, gezien	Hoefkens	André den Ouden	✅ 📷
2018-09-19	■ Vuurwants - <i>Pyrhocoris apterus</i>	1 imago brachypteer, gezien	Hoefkens	André den Ouden	✅ 📷
2018-09-19	■ Bessenschildwants - <i>Dolycoris baccarum</i>	1 imago, gezien	Hoefkens	André den Ouden	✅ 📷
2018-09-19	▲ Pyjamaschildwants - <i>Graphosoma italicum</i>	1 imago, gezien	Hoefkens	André den Ouden	✅ 📷
2018-09-19	▲ Grauwe schildwants - <i>Rhaphigaster nebulosa</i>	1 imago, gezien	Hoefkens	André den Ouden	✅ 📷
2018-09-19	▲ Miersikkelwants - <i>Himacerus mirmicoides</i>	1 imago, gezien	Hoefkens	André den Ouden	✅ 📷

2

Bijlage

Effecten indicator soorten

Effectenindicator soorten

1 Locatie

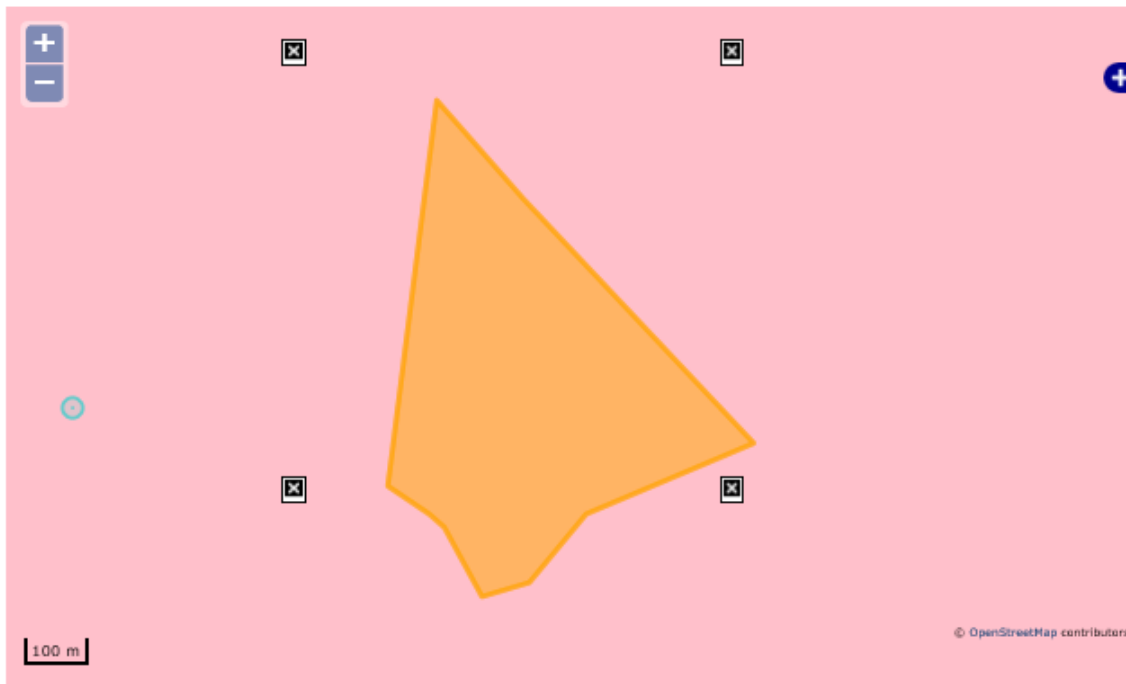
2 Activiteiten

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

5411RD



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

1 Locatie

2 Activiteiten

3 Indicatie

Locatie: 5.6974/51.7215 Oppervlakte: 26.36 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

Slopen en/of asbest verwijderen

Een bouwwerk helemaal of voor een gedeelte slopen of van asbest ontdoen.
Deze activiteit kan leiden tot schadelijke effecten voor beschermde soorten door verlies van verblijfplaatsen in en rondom het te slopen gebouw. Denk hierbij met name aan vogels, zoals kerkuil en steenuil en vleermuizen.


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 (3)

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) nesten, voortplantingsplaatsen of rustplaatsen te beschadigen of vernielen.	
<input type="checkbox"/> verlies vaste voortplantings- rust- of verblijfplaatsen	<input type="checkbox"/> gevoelig
<input type="checkbox"/> verlies functioneel leefgebied	<input type="checkbox"/> gevoelig
Het is verboden opzettelijk beschermde soorten te doden en vangen.	
<input type="checkbox"/> directe sterfte	<input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> gevoelig
<input type="checkbox"/> verstoring door trilling	<input type="checkbox"/> gevoelig