

## QUICKSCAN SOORTENBESCHERMING

ROIJENDIJK 40 TE MILL

# Colofon

## Quickscan soortenbescherming

**Projectnummer:** EP.19.1025

**Versie:** 1

**Datum:** 23 april 2019

### Opdrachtnemer

Exlan  
Waalkade 33  
5347 KR Oss

Postbus 300  
5340 AH Oss

### Locatie

Roijendijk 40 te Mill

### Opdrachtgever

Pluimbedrijf van Gaal  
Roijendijk 40  
5451 ND Mill

### Contactpersoon

Anton van Zeeland  
T: 088 – 488 2929  
F: 088 – 488 2102  
E: anton.van.zeeland@exlan.nl

### Uitvoerders

Ing. A. van Zeeland  
Ing. G. Kuijpers-Dekkers

### Collegiale check

Ing. A. van Zeeland

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          | 19 |
| CONCLUSIE            | 19 |
| LITERATUUR           | 20 |
| WAARNEMENINGEN       | 21 |
| SITUATIESCHETS       |    |

# Inleiding

## Planbeschrijving

### Aanleiding

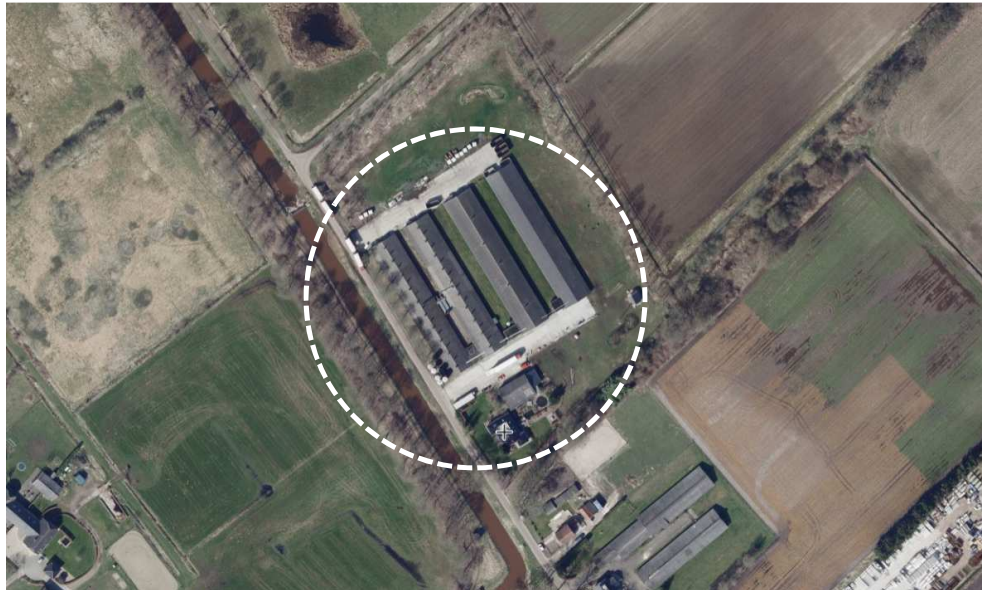
Het plangebied is gelegen aan de Roijendijk 40 te Mill. Het aldaar gevestigde veehouderijbedrijf wordt beëindigd. De gewenste ontwikkeling voorziet in het slopen van de bedrijfsgebouwen ten behoeve van ruimte voor ruimte kavels. In bijlage 2 is een verbeelding van het voornemen opgenomen.

In dit kader wordt door het bevoegde gezag een toets aan de soortenbescherming zoals opgenomen in de Wet natuurbescherming 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 het buitengebied van Mill in de gemeente Mill en Sint Hubert. Binnen het plangebied staan een bedrijfswoning en diverse agrarische gebouwen. De directe omgeving van het plangebied bestaat uit agrarische gronden en diverse (agrarische) bebouwing.



• Afbeelding 1: luchtfoto plangebied

### 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 woensdag 17 april 2019 is de locatie tussen 9:00 en 10:00 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 de temperatuur ca. 10°C en onbewolkt.

De gebouwen en de directe omgeving van het ingreepgebied zijn onderzocht op de aanwezige flora en fauna. 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 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 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 andere 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

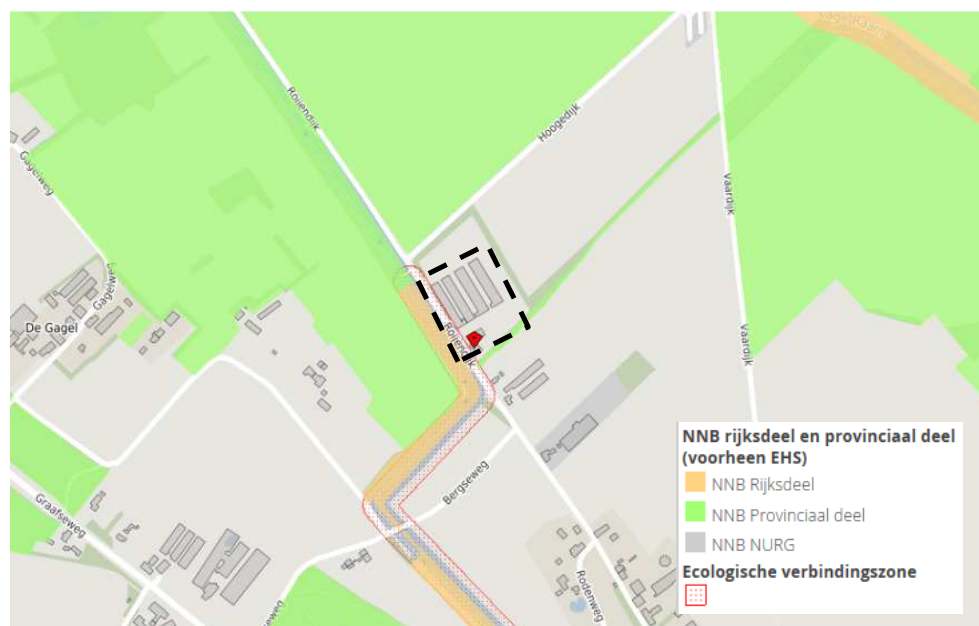
### En effectenbeschrijving

#### 2.1 Bronnenonderzoek

Bij het bronnenonderzoek zijn gegevens van websites als [www.waarneming.nl](http://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 plangebied is dicht bij gebieden en/of zones gelegen die onderdeel uit maken van het Natuurnetwerk (NNN). De gebieden zijn beschermd volgens het 'nee-tenzij' principe dat is opgenomen in het provinciaal beleid. Het ingreepgebied ligt buiten de begrenzing van het natuurnetwerk gelegen en tast de kernkwaliteiten niet aan.



• Afbeelding 2: ligging natuurnetwerk

#### 2.2 Veldonderzoek

Het plangebied is tijdens het veldbezoek volledig geïnventariseerd. 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.

Het plangebied betreft een intensieve veehouderij. Alle bedrijfsgebouwen worden gesloopt. Het erf is ruim beplant en netjes.



- Impressies plangebied



- Impressies plangebied



- Impressies plangebied



- Impressies plangebied

## 2.3 Flora

De beplanting op het erf bestaat voornamelijk zomereiken (40 jaar), hazelaar, krentenboompje, vlier, zwarte els, Gelderse roos, es en braam. Vrijwel alle beplanting blijft behouden. Daarnaast is er een poel in het plangebied gelegen die momenteel droog staat door werkzaamheden aan het kanaal. De poel zal verwijderd worden ten behoeve van het voornemen. Er is binnen het plangebied geen bijzondere flora aangetroffen.

### Effect

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



- Erfbeplanting

## 2.4 Grondgebonden zoogdieren

Binnen het plangebied zijn sporen van algemene muizen en mollen aangetroffen. Het betreffende biotoop is deels in potentie geschikt voor algemene soorten zoals konijnen, egels en diverse algemene muizen. Deze soorten kunnen het plangebied gebruiken als (onderdeel van hun) leef- en foerageergebied of als migratieroute.

Op 50 meter van het woonhuis is een bewoonde (5 jr) dassenburcht gelegen en in het defensiekanaal zitten bevers.

Gezien de aard en functie van het plangebied en het ontbreken van sporen van overige (beschermde) grondgebonden zoogdieren, is het uitgesloten dat het plangebied een (belangrijk) leefgebied voor beschermde soorten vormt.

### Effect

Verstoring van algemene zoogdieren (muizen, mollen) kan plaatsvinden met de aanvang van de werkzaamheden. Vaste verblijfplaatsen van algemene soorten zoals muizen kunnen worden vernield. De gunstige staat van instandhouding wordt niet bedreigd.

De verblijfplaatsen van de dassen en bevers liggen buiten het ingreep gebied de te slopen stallen meer dan 50 meter van de dassenburcht en ook de te realiseren woningen liggen meer dan 50 meter van deze burcht. Gesteld wordt dat er minimaal een beschermingszone van 50

meter dient te worden toegepast overdag en 200 meter na zonsondergang. Er kan rekening mee te gehouden worden zodat de sloop- en bouwwerkzaamheden alleen plaatsvinden wanneer het licht is. Hierdoor wordt voorkomen dat deze zoogdieren worden verstoord. Daarnaast kan worden opgemerkt dat deze dassenburcht al meer dan 10jaar bewoond is en er al een zekere gewenning heeft plaats gevonden. Er wordt daarom verwacht dat de werkzaamheden geen negatief effect hebben op de staat van instandhouding van de das en de bever.

Verblijfplaatsen van overige beschermde grondgebonden zoogdiersoorten zijn ter plaatse niet aangetroffen, negatieve effecten zijn daardoor uitgesloten.



- dassenburcht

## **2.5 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 gebouwen geen sporen (vetstrepen, uitwerpselen, prooiresten) aangetroffen. Het is onwaarschijnlijk dat vleermuizen gebruik maken van de gebouwen als verblijfplaats. Ook zijn er geen noemenswaardige kieren en scheuren aangetroffen in de gebouwen. De boeiboorden sluiten nauw aan.

De omgeving is beoordeeld op het aanbod van geschikt foerageergebied en potentieel belangrijke migratieroutes. Hieronder vallen onder andere bomenrijen en (natte) weilanden of bosgebieden. Binnen het plangebied staan diverse bomen en in de omgeving zijn weilanden

gelegen welke kunnen dienen als geschikt navigatie en foerageergebied. Het is wel waarschijnlijk dat er vleermuizen de directe omgeving van het plangebied als foerageergebied gebruiken.



### Effect

De gebouwen zijn tijdens het veldbezoek zeer nauwkeurig beoordeeld op de geschiktheid als verblijfplaats voor vleermuizen. De gebouwen zijn beoordeeld als 'niet geschikt'. Er zijn daarnaast ook geen sporen van vleermuizen aangetroffen waaruit blijkt dat de gebouwen als verblijfplaats worden zouden gebruikt. De ingreep heeft derhalve geen invloed op (verblijfplaatsen) voor vleermuizen. Nader onderzoek of een ontheffing in het kader van de soortenbescherming is niet noodzakelijk.

## 2.6 Vogels

Tijdens het bezoek is met name gelet op de aanwezigheid van nesten en rustplaatsen voor vogels. Binnen het plangebied zijn gezien de aard en het gebruik specifieke boerenerfvogels te verwachten.

Tijdens de gebouw- en omgeving inspectie zijn diverse vogels waargenomen. In onderstaande tabel zijn de waargenomen en/of gehoorde vogels weergegeven.

- Tabel 1: overzicht waargenomen vogels

| Soort                      | Categorie indeling (nestbescherming) |
|----------------------------|--------------------------------------|
| Heggemus                   | -                                    |
| Tijftjaf                   | -                                    |
| Koolmees                   | 5                                    |
| Vink                       | -                                    |
| Zwartkop                   | -                                    |
| Merel                      | -                                    |
| Holenduif (6 stuks)        | -                                    |
| Witte kwikstaart (2 stuks) | -                                    |
| Groenling                  | -                                    |
| Kraai                      | -                                    |
| Gaai                       | -                                    |
| Geelgors                   | -                                    |
| Grauwe gans (2 stuks)      | -                                    |
| Spreeuw                    | 5                                    |

De koolmees en spreeuw zijn soorten die honkvast zijn, maar daarin wel voldoende flexibel zijn. In de gebouwen broeden op diverse plaatsen holenduiven.

### Effect

Alle bewoonde vogelnesten zijn jaarrond beschermd. Er is tijdens het terreinbezoek vastgesteld dat er diverse holenduiven in de bedrijfsgebouwen broeden. Door de sloopwerkzaamheden buiten het broedseizoen uit te voeren wordt verstoring voorkomen. De overige waargenomen vogels maken geen gebruik van de gebouwen. De werkzaamheden hebben geen effect op deze overige soorten. Nader onderzoek of een ontheffing in het kader van de soortenbescherming is niet noodzakelijk.

## 2.7 Reptielen, amfibieën en vissen

In het plangebied was tijdens het terreinbezoek geen oppervlakte water aanwezig. De aanwezige poel lag droog. Er zijn geen reptielen, amfibieën en/of vissen waargenomen. Binnen het plangebied is wel habitat aanwezig dat qua aard geschikt zou kunnen zijn. Het beheer en functie van het plangebied maakt het habitat minder geschikt, wat het ontbreken van waarnemingen kan verklaren. In de omgeving van het plangebied is eveneens voldoende geschikt biotoop aanwezig.

### Effect

De ingreep heeft geen invloed op reptielen, vissen en amfibieën. Binnen het plangebied is mogelijk geschikt biotoop aanwezig, maar er zijn geen reptielen, vissen en amfibieën waargenomen. De instandhoudingsdoelstellingen komen niet in het gedrang. Daarbij is er in de omgeving voldoende vervangende biotoop aanwezig. Nader onderzoek of een ontheffing in het kader van de soortenbescherming is niet noodzakelijk.



- Drooggevallen poel

## 2.8 Overige

Van de overige soortgroepen, zoals dagvlinders en libellen, kan aangenomen worden dat hier in de zomer algemene soorten te vinden zijn en dat de specifieke beschermde soorten voornamelijk afhankelijk zijn van specifieke terreinkenmerken met specifieke biotopen dat niet aanwezig is binnen het plangebied.

### Effect

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 staat van instandhouding van beschermde soorten zolang de sloopwerkzaamheden buiten het broedseizoen worden uitgevoerd. Binnen het plangebied zijn geen (verblijfplaatsen en leefgebieden van) strikt beschermde soorten aangetroffen. De dassenburcht ligt op meer dan 50 meter van het plangebied. Echter ligt de dassenburcht binnen 200 meter van het plangebied en is het daarom aan te raden de werkzaamheden plaats te laten vinden bij daglicht.

Uit de effectenbeschrijving blijkt dat er geen onevenredelijke directe of indirecte gevolgen zijn van de voorgenomen activiteiten op de voortplanting en instandhouding van beschermde dier- en/of plantsoorten wanneer deze buiten het broedseizoen worden uitgevoerd. Lokaal zullen mogelijk algemene soorten (muizen/mollen) 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 (muizen/mollen). 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, Zoogdierversamenwerking (2010)
- Verordening Natuurbescherming
- 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.ravon.nl](http://www.ravon.nl)
- [www.sovon.nl](http://www.sovon.nl)
- [www.google.nl](http://www.google.nl)
- [www.ndff.nl](http://www.ndff.nl)
- [www.floron.nl](http://www.floron.nl)
- [www.effectenindicator-soorten.nl](http://www.effectenindicator-soorten.nl)

# 1 Bijlage

## Waarnemingen

### Mill - buitengebied noord Noord-Brabant

| Details     |                                | Waarnemingen |  | Foto's |  | Geluiden        |  | Soorten gezien |  |
|-------------|--------------------------------|--------------|--|--------|--|-----------------|--|----------------|--|
| naam        | Mill - buitengebied noord      | Data         |  | Aantal |  | Gebruiker       |  | Waarnemingen   |  |
| oppervlakte | 4,49 km <sup>2</sup>           | waarnemingen |  | 9,331  |  | Louis Geraets   |  | 3,099          |  |
| gemeente    | Mill en Sint Hubert (gemeente) | gebruikers   |  | 334    |  | Ger-Jan Caspers |  | 1,054          |  |
| provincie   | Noord-Brabant                  | foto's       |  | 1,244  |  | Justin Jansen   |  | 487            |  |
|             |                                | geluiden     |  | 23     |  | Clemens Heijmen |  | 267            |  |
|             |                                | soorten      |  | 708    |  | Sjak Gielen     |  | 90             |  |

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

vrij algemeen

### Zwarte Roodstaart

*Phoenicurus ochrurus*

Vogels | Vliegvangers (Muscicapidae) | Soort | Inheems | Meer informatie

#### 1 baltsend / zingend

2019-03-30 16:40  
 Louis Geraets  
 Mill - buitengebied noord (NB)  
 onbekend

GPS 51.7037, 5.7744  
 RDS 181767 412844  
 nauwkeurigheid 25m  
 bron ObsMapp

Route

#### Details

|               |                                |
|---------------|--------------------------------|
| datum         | 2019-03-30 16:40               |
| aantal        | 1                              |
| levensstadium | onbekend                       |
| activiteit    | baltsend / zingend             |
| locatie       | Mill - buitengebied noord (NB) |
| waarnemer     | Louis Geraets                  |
| protocol      | geen                           |
| telmethode    | onbekend                       |
| methode       | onbekend                       |

## 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

5451 ND



Locatie: 5.7721/51.7057 Oppervlakte: 2.47 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

- [+ Bijbehorend bouwwerk bouwen](#)
- [+ Slopen en/of asbest verwijderen](#)

### 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 \(3\)](#)

**2**

## **Bijlage**

Situatieschets