

# Quickscan flora en fauna

Langstraat 79



A.P Kerssemakers

Voor: M. Panhuijzen Terrein- & Groenvoorziening & Boomverzorging  
Februari 2017

## Inhoudsopgave

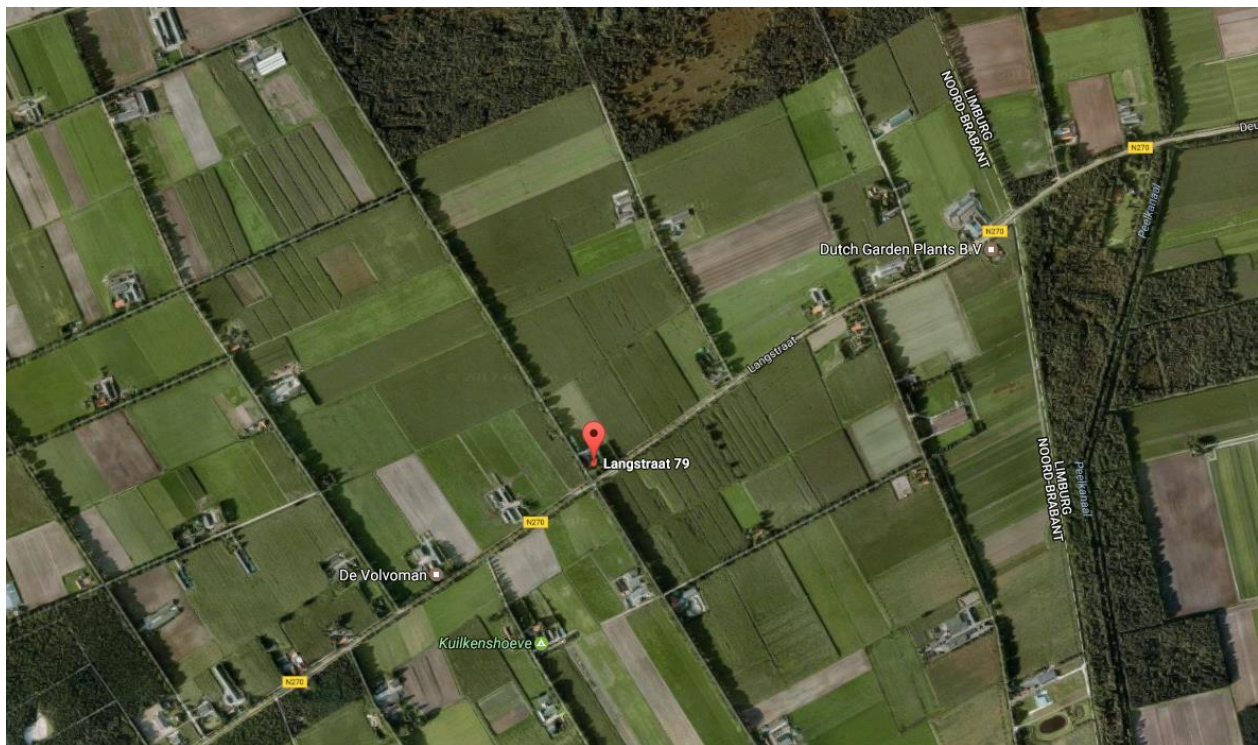
|                                       |          |
|---------------------------------------|----------|
| <b>1. Inleiding</b>                   | <b>1</b> |
| <b>2. Wettelijk kader</b>             | <b>2</b> |
| <b>3. Plangebied</b>                  | <b>4</b> |
| <b>4. Onderzoek</b>                   | <b>5</b> |
| 4.1 Onderzoeksresultaten              | 5        |
| <b>5. Conclusies en aanbevelingen</b> | <b>8</b> |
| <b>Literatuur:</b>                    | <b>9</b> |

# 1. Inleiding

Voor M. Panhuijzen Terrein- & Groenvoorziening & Boomverzorging is er een Quicksan uitgevoerd naar beschermde soorten rondom de te slopen stallen en de op te knappen boerderij. Daarbij is gekeken naar de weilanden, De houtwal, de bebouwing en de beplanting rondom de gebouwen.

Dit plangebied ligt aan de Langstraat in Deurne

De eigenaar (M. Panhuijzen) van de Langstraat 79 is van plan de oude leegstaande stallen te slopen en nieuwe hallen te plaatsen waar machines en bedrijfsvoertuigen gestald kunnen worden. Daarbij worden alle oude stallen gesloopt en komt er op een andere locatie nieuwe bebouwing. Ook wordt de oude boerderij compleet gerenoveerd.



Figuur 1. Plaats bepaling.

Het perceel bestaat uit een deels bebouwd terrein met oude stallen, een boerderij, een paardenweide en een houtwal langs een sloot aan de oostzijde van het perceel.

De boerderij bestaat uit een tot voor kort bewoond gedeelte en een leegstaande stal. De oude stallen zijn varkensstallen met diverse openingen en ontluchtingsgaten. Verder staan er nog overkappingen die als opslag voor stro hebben gefunctioneerd.

De houtwal bestaat uit jonge berken en elzen die langs de sloot staan.

## 2. Wettelijk kader

De Nederlandse natuurwetgeving is gebaseerd op de Europese Vogel- en Habitatrichtlijn. De soortbescherming is hierbij uitgewerkt in de wet natuurbescherming. Deze wet beschermt een aantal zeldzame of kwetsbare planten- en diersoorten. Relevant zijn in het kader van deze quickscan vooral de bepalingen die van toepassing zijn op ruimtelijk inrichting en ontwikkeling. De Wet Natuurbescherming is overal in Nederland van toepassing, ongeacht het type of de omvang van de werkzaamheden of activiteiten.

De nationale natuurvisie (Wet Natuurbescherming) bevat de hoofdlijnen van het te voeren rijksbeleid gericht op het behoud en het zo mogelijk versterken van de biologische diversiteit, het duurzame gebruik van de bestanddelen daarvan en de bescherming van waardevolle landschappen, in nationaal en internationaal verband, en het behoud en het zo mogelijk versterken van de recreatieve, de educatieve en de belevingswaarde van natuur en landschap, in samenhang met het beleid om te komen tot een verduurzaming van de economie.

De nationale natuurvisie (Wet Natuurbescherming) besteedt daarbij aandacht aan onder andere:

- Het behoud en zonodig herstel van een gunstige staat van instandhouding van de van nature in Nederland in het wild voorkomende soorten dieren en planten en de in Nederland voorkomende typen natuurlijke habitats en habitats van soorten
- Het duurzame beheer van houtopstanden.

De wet natuurbescherming beschermt soorten door: Beschermingsregime soorten Vogelrichtlijn, Beschermingsregime soorten Habitatrichtlijn en het Beschermingsregime andere soorten. Ofwel de beschermde Europese soorten en de beschermde Nederlandse soorten.

De Provincie Noord-Brabant heeft deze wet verder uitgewerkt in de Verordening Natuurbescherming Noord-Brabant.

Het is verboden om opzettelijk Europees beschermde soorten te doden, te vangen, te plukken, te onttwortelen, te vernielen, te verstoren, nesten te beschadigen, nesten weg te nemen of eieren van te rapen. Voor de natuurbescherming andere soorten geldt dat het verboden is om opzettelijk beschermde soorten te plukken, te vernielen, te doden, te vangen of te beschadigen.

Binnen de Verordening Natuurbescherming Noord-Brabant is er een vrijstelling waarin een aantal “andere soorten” buiten bepaalde verbodsbepalingen vallen indien deze handelingen vallen onder bestendig-beheer of ruimtelijke inrichting. Het opzettelijk doden blijft verboden.

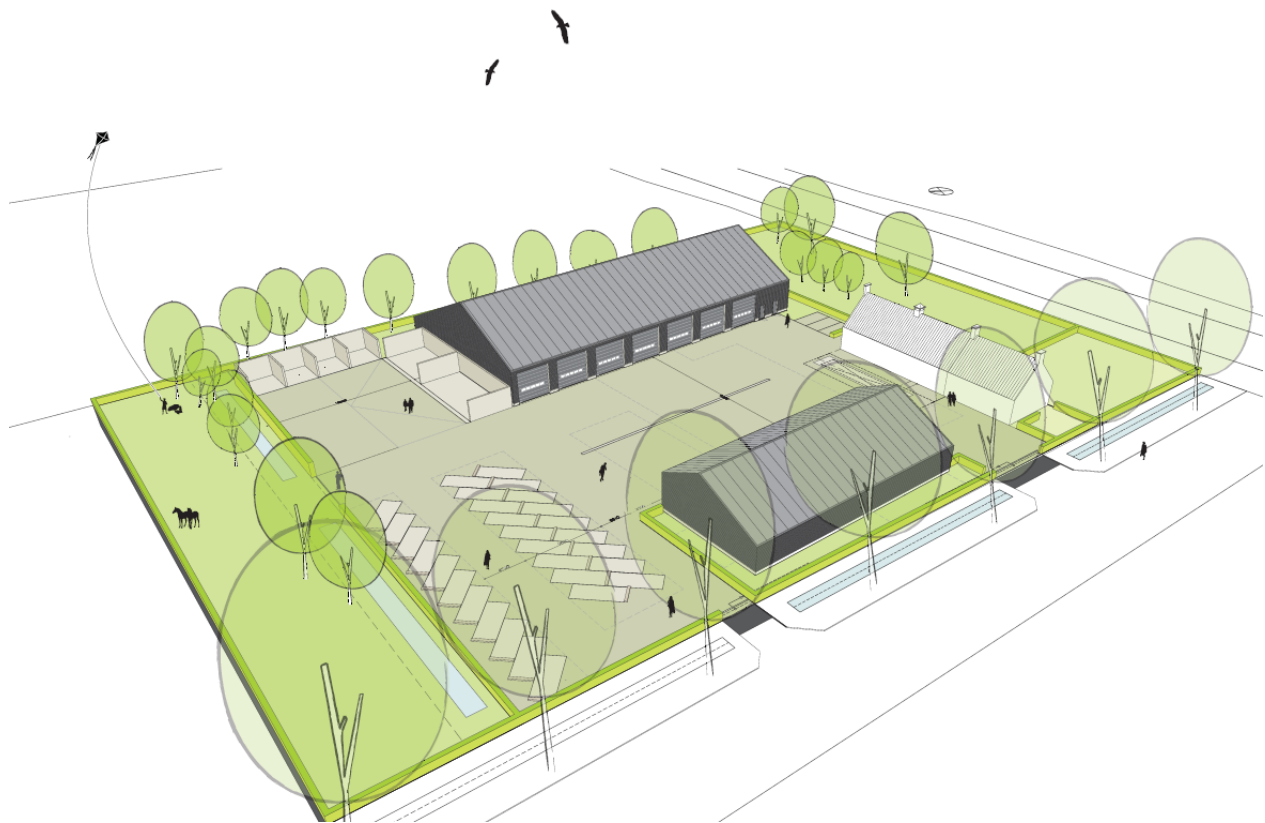
Indien er toch verbodsbepalingen overtreden worden is een ontheffing noodzakelijk. Een ontheffing voor de Wet natuurbescherming krijgt u alleen als u aantoonst dat de instandhouding van de aanwezige soorten niet in gevaar komt. Voor vogels mogen de maatregelen niet leiden tot een verslechtering van de staat van instandhouding. Voor Europees beschermde en overige soorten wordt geen afbreuk gedaan aan het streven om de populaties van de betrokken soort in hun natuurlijke verspreidingsgebied in een gunstige staat van instandhouding te laten voortbestaan. U toont dit aan als:

- uit onderzoek blijkt dat de soort zich op de locatie kan handhaven, ook op de langere termijn.
- het natuurlijk verspreidingsgebied van die soort niet kleiner wordt of binnen afzienbare tijd gaat worden.
- er een voldoende grote habitat bestaat en waarschijnlijk zal blijven bestaan om de populaties van de soort op lange termijn in stand te houden

Voor Europees beschermde soorten wordt de instandhouding op plaatselijk en regionaal populatieniveau bekeken. Voor de rest op landelijk populatieniveau.

Bij vogels en overige (Europees) beschermde soorten moet u aantonen dat er geen andere alternatieven mogelijk zijn voor uw activiteit

### 3. Plangebied



Figuur 2. Ontwerp toekomstige situatie.

Het perceel ligt niet binnen beschermde gebieden als de Natura 2000 of het Nationaal Natuurnetwerk Nederland.

Nationaal Natuurnetwerk (voorheen Ecologische Hoofdstructuur) is een netwerk van natuurgebieden en verbindingszones. Planten en dieren kunnen zich zo van het ene naar het andere gebied verplaatsen. Op plekken waar gaten in het netwerk zitten, legt de provincie met andere partijen nieuwe natuur aan.

Het Natuurnetwerk is in de eerste plaats belangrijk als netwerk van leefgebieden voor veel planten en dieren. Robuuste leefgebieden voor planten en dieren zijn nodig om soorten van uitsterven te behouden. Maar het netwerk is er ook voor mensen die willen genieten van de schoonheid van de natuur.

Het perceel heeft momenteel de bestemming 'Agrarisch' en ligt in een groot intensief agrarisch gebied. In de omgeving staat bospercelen waar beschermde soorten voorkomen.

## 4. Onderzoek

Aan de hand van de NDFF en verspreidingsatlassen is na gegaan welke bijzondere plant- en diersoorten eerder zijn waargenomen en welke soorten er in de grotere omgeving voorkomen.

Op 20-2-2017 is er een veldbezoek afgelegd. Tijdens dit veldbezoek is het te onderzoeken perceel en de directe omgeving bezocht. Gedurende het veldbezoek is gelet op de mogelijke aanwezigheid van beschermde en bedreigde soorten op basis van het aanwezige habitat, waarnemingen of sporen.

### 4.1 Onderzoeksresultaten

#### Vogels:

Binnen het onderzoeksgebied zijn geen nesten van soorten als bedoeld in de "Aangepaste lijst jaarrond-beschermde vogelnesten ontheffing Flora- en faunawet ruimtelijke ingreep" gevonden. Deze zijn met het huidige habitat en het toekomstige plan ook niet te verwachten.

Er zijn geen vaste verblijfplaatsen van vogels waargenomen, wel een oud merelnest onder een overkapping. Er zijn geen nesten van zwaluwen of huismussen gevonden. De oversteken van het dak en de balken in de stallen zijn hier niet geschikt voor. De bestaande beplanting op het perceel is laag en ongeschikt als vaste verblijfplaats voor vogels. De paardenweide is kort gegraasd en erg klein. Grondbroeders zijn hier niet te verwachten.

De bomen in de houtwal zijn nog jong en bevatten geen holtes.

#### Zoogdieren:

Rondom de bebouwing zullen algemeen voorkomende soorten voorkomen als bruine rat en diverse muissoorten. Van de bruine rat zijn keutels gevonden in diverse stallen.

Konijnen maken gebruik van de paardenweide als foerageergebied(keutels), er zijn geen hollen van konijnen op het perceel aangetroffen. Algemene "andere soorten als egel kunnen op het perceel foerageren. Dit is geen essentieel onderdeel van het leefgebied.

Vleermuizen zijn niet aangetroffen tijdens het veldbezoek. Bebouwing zou voor enkele soorten als geschikt verblijfplaats kunnen dienen. De stallen bevatten geen spouwmuren en bevatten veel ontluuchtingsmogelijkheden. De daken bestaan uit golfplaten zonder onderplaten. Daardoor kan er veel lucht door de stallen trekken. Iets waar vleermuizen niet van houden. De stal die wel een spouwmuur heeft mist ramen. Waardoor er trek ontstaat.

Aan de buitenzijde van de stallen en de boerderij zijn geen spleten, boegborden of mogelijkheden tot het bereiken van de spouwmuren te vinden. Er zijn ook geen sporen van vleermuizen gevonden. Ook in de nok van de boerderij zijn geen sporen van vleermuizen aangetroffen. De voegen van de stallen zijn tussendoor nogmaals gevoegd waardoor er ook geen mogelijkheden voor vleermuizen zijn ontstaan.

De laan met oude bomen langs het perceel is zeer geschikt als vliegroute en foerageergebied. Vleermuizen zullen hier zeker gebruik van maken. Deze bomen blijven behouden.

De houtwal aan de oostzijde van het perceel bestaat uit jonge inheemse bomen zoals els en berk, er zijn geen holtes of losse schors in de bomen aanwezig die als verblijfplaats voor vleermuizen kunnen dienen. Als foerageergebied voor vleermuizen kan deze houtwal wel dienen. Door zijn zeer beperkte grote kan

uitgesloten worden dat dit een essentieel onderdeel van het leefgebied van vleermuizen is en daardoor zal kappen van deze wal geen effect hebben op de gunstige instandhouding van de soorten.



Stal met doorluchttings-mogelijkheden.

Amfibieën en reptielen.

Op het intensief gebruikte perceel is geen open water aanwezig, een voortplantings-locatie voor amfibieën is daarom uit te sluiten. In de sloot zowel voor als aan de zijkant van de sloot kan een gewone pad en bruine kikker zijn zomerhabitat en winterhabitat hebben. Ook deze sloten zullen te snel droogvallen om een geschikt voortplantingshabitat te zijn. De te verwachten amfibieën vallen allemaal onder de vrijgestelde “andere soorten van de Wet Natuurbescherming”

Vissen.

Er zijn geen vissen waargenomen. Er is geen open water waar vissen zich kunnen handhaven.

Insecten:

Er zijn geen beschermde soorten insecten aangetroffen.

Flora:

Er zijn geen beschermde soorten aangetroffen. Ook in de directe omgeving zijn geen beschermde planten waargenomen. Door het intensieve gebruik van het perceel zijn deze ook niet te verwachten.



Houtsingel aan oostzijde van perceel.

## 5. Conclusies en aanbevelingen

De quickscan is uitgevoerd ter voorbereiding van het slopen van enkele stallen en het herinrichten van het perceel Langstraat nummer 79.

Er zijn geen jaarrond beschermde nesten van vogels aangetroffen. Binnen de periode dat vogels broeden zijn vogelnesten beschermd. De te plannen werkzaamheden zullen buiten de broedperiode uitvoert moeten worden. Dit kan buiten de “broedperiode” vallen die men vaak aanhoudt. De datums 15 maart tot 15 juli zijn richtlijnen maar geen wettelijke bepalingen. Vooral soorten als houtduif, karekiet en ekster wijken nog wel eens van deze datums. De bescherming van vogels is echter niet gebaseerd op een datum, maar dus op het daadwerkelijke broedseizoen.

Indien er vogels gaan broeden op het perceel of in 1 van de stallen zal de sloop uitgesteld moeten worden tot dat de jonge vogels zijn uitgevlogen.

Beschermde amfibieën zijn niet waargenomen in het onderzoeksgebied. Deze zijn we te verwachten in beide slootkanten. Het betreft “andere” algemene vrijgestelde soorten zoals de gewone pad en de bruine kikker.

Er zijn diverse soorten “andere soorten” zoogdieren waargenomen zoals bruine rat, konijn en muizen. Ook de Europees beschermde soorten in de vorm van dwergvleermuizen zijn te verwachten.

Vaste verblijfplaatsen zijn niet waargenomen of te verwachten in de te kappen bomen door de beperkte leeftijd van de bomen en het gebrek aan holtes of losse bast of in de bebouwing door het gebrek aan donkere tochtvrije ruimtes.

Vleermuizen kunnen gebruik maken van het grasland en het houtsingels als foerageergebied en vliegrouwte. De kap van de jonge singel heeft geen effect op de gunstige instandhouding.

Er zijn geen beschermde planten, insecten of vissen waargenomen of te verwachten.

## 6. Aanbevelingen:

De locatie Langstraat 79 leent zicht met de laanbomen aan de westzijde uitstekend als locatie waar beschermde soorten hun plek zouden kunnen vinden nadat de herinrichting heeft plaats gevonden. Aanpassingen aan bebouwing en nestkasten zouden soorten van het buitengebied kunnen helpen. Soorten als steenuil, huismus en huiszwaluw staan onder druk in Nederland en kunnen hulp gebruiken. Een uitwerkingsplan voor het benutten van potentie kan desgevraagd aangeleverd worden.

## Literatuur:

- NDFF databank <https://ndff-ecogrid.nl/uitvoerportaal/secure/index.zul#1>
- Boek: Vleermuizen Alle Soorten Van Europa En Noordwest-Afrika, 2011, Christian Dietz
- Bijlage: Dienst regelingen, aangepaste lijst jaarrond beschermde vogelnesten ontheffing Flora en faunawet ruimtelijke ingreep, 2009
- Een thuis voor vleermuis, Beschermingsplan voor vleermuizen in Noord- Brabant, Zoogdierenvereniging, P.Twisk en H limpens.
- <http://wetten.overheid.nl/BWBR0037552/2017-01-01#Hoofdstuk1>
- <http://www.brabant.nl/dossiers/dossiers-op-thema/natuur-en-landschap/natuurbeleid-wet-en-regelgeving/verordening-natuurbescherming.aspx>
- Nota n.a.v. het verslag en nota van wijziging inzake voorstel van wet tot uitbreiding Nb-wet 1998 en FF-wet
- Internetsite: <http://atlas.brabant.nl/natuurbeheerplan/>
- Internetsite:  
[http://www.natuurbeheer.nu/Beleid/Nederland/De\\_Ecologische\\_Hoofdstructuur\\_\(EHS\)/](http://www.natuurbeheer.nu/Beleid/Nederland/De_Ecologische_Hoofdstructuur_(EHS)/)
- [www.ruimtelijkeplannen.nl](http://www.ruimtelijkeplannen.nl)