

## **Quicksan Wet Natuurbescherming Venloseweg 28 Sevenum**



## Quicksan Wet Natuurbescherming Venloseweg 28 Sevenum

---

Colofon

Status: versie 5 maart 2018

Projectnummer : P124

Bestandsnaam : Quicksan Wet Natuurbescherming Venloseweg 28  
Sevenum

Opdrachtgever: Aelmans ROM BV

Auteur: Marcel Bonder

© Copyright 2018 Ecoplanning, Maastricht

**Ecoplanning**

Kasteel Aldengoorstraat 7b

6222 WH Maastricht

Tel : 0(0 31) 6 10885330

E-mail: [info@eco-planning.nl](mailto:info@eco-planning.nl)

Website: [www.eco-planning.nl](http://www.eco-planning.nl)

# INHOUD

1	Inleiding .....	4
1.1	Aanleiding .....	4
1.2	Beschrijving plangebied en initiatief .....	5
1.3	Wet Natuurbescherming .....	5
1.4	Leeswijzer .....	6
2	Onderzoeksmethode .....	7
2.1	Algemeen .....	7
2.2	Literatuuronderzoek .....	7
2.3	Veldonderzoek .....	7
3	Resultaten en effectbeoordeling .....	8
3.1	Soortbescherming .....	8
3.1.1	Grondgebonden zoogdieren .....	8
3.1.2	Vleermuizen .....	8
3.1.3	Broedvogels .....	8
3.1.4	Herpetofauna .....	8
3.1.5	Vissen .....	9
3.1.6	Ongewervelden .....	9
3.1.7	Planten .....	9
3.2	Gebiedsbescherming .....	9
3.2.1	Natura 2000 .....	9
3.2.2	Nationaal Natuur Netwerk .....	9
3.2.3	Houtopstanden .....	9
4	Conclusies en aanbevelingen .....	10
4.1	Soortenbescherming .....	10
4.2	Gebiedsbescherming .....	10

# 1 INLEIDING

## 1.1 AANLEIDING

In opdracht van Aelmans ROM BV heeft Ecoplanning een quickscan Wet Natuurbescherming ter plaatse van de Venloseweg 28 Sevenum (plangebied) in de gemeente Horst aan de Maas uitgevoerd. Het initiatief is het vergroten van het bouwvlak van het tuinbouwbedrijf ten behoeve van de bouw van een loods en de uitbreiding van het agrarisch erf. Gelet op de huidige terreingesteldheid in relatie tot de geplande werkzaamheden is het verrichten van een toets van de activiteit op de Wet Natuurbescherming noodzakelijk om na te gaan of beschermde flora en fauna wordt verstoord.



*Figuur 1.1: De ligging van het plangebied (rood begrensd) gezien vanuit de lucht.*



*Figuur 1.2: Situatie plangebied met op de achtergrond van de linkerfoto de laaddock. Het grootste deel van het plangebied bestaat uit akker.*

## 1.2 BESCHRIJVING PLANGEBIED EN INITIATIEF

De planlocatie bestaat uit een akkercomplex voor de teelt van diverse gewassen, een laaddock en erfverharding ten behoeve van opslag, parkeren en manoeuvreren met bedrijfsvoertuigen.

Het planvoornemen bestaat uit de bouw van een nieuwe bedrijfsruimte en de realisatie van een kantoor aan de voorzijde van de nieuwe bedrijfsruimte. Ook wordt een tweede laaddock gerealiseerd en de benodigde erfverharding voor parkeren, manoeuvreren en opslag. Gezien de nabijheid van het beekdal van de Grote Molenbeek is het van belang de nieuwe loods en bijhorende verharding op goede wijze in het landschap te passen. Dat betekent dat waar het bedrijfsperceel aan de open agrarische percelen grenst, worden de perceelsranden beplant met een robuuste houtsingel met overstaanders, waarbij alleen de kappen van de loodsen boven het groen uitsteken. De opslag en voertuigen op het erf worden door de begroeiing aan het zicht onttrokken. Aan de oostzijde grenst de planlocatie aan het beekdal van de Grote Molenbeek waar ook een houtsingel wordt aangelegd. De houtsingels bestaan alleen uit streekeigen beplanting.



Figuur 1.2 Schetsontwerp Maasbreeseweg 286 Venlo.

## 1.3 WET NATUURBESCHERMING

Voorliggend rapport beschrijft welke effecten te verwachten zijn op de beschermde natuurwaarden binnen het plangebied. Deze natuurwaarden zijn in Nederland beschermd vanuit twee invalshoeken, te weten:

- A. De soortbescherming: Een belangrijk onderdeel van deze wet is het voorzorgsbeginsel (of zorgplicht) dat van elke initiatiefnemer verlangt dat hij zich vooraf op de hoogte stelt van eventuele schadelijke effecten op voorkomende planten en dieren en hun leefomgeving.
- B. De gebiedsbescherming: Het gaat daarbij om de bescherming van Natura 2000-gebieden zoals het Natura 2000 gebied 'Maasduinen', via het Nationaal Natuur Netwerk (heette tot voor kort EHS) in het Provinciaal Omgevingsplan Limburg (POL) en regelgeving met betrekking tot houtopstanden.

## 1.4 LEESWIJZER

Hoofdstuk 2 beschrijft de onderzoeksmethode. Hoofdstuk 3 behandelt de onderzoeksresultaten bestaande uit de resultaten van het veldbezoek en de toetsing op de Wet Natuurbescherming. Tot slot volgt in hoofdstuk 4 de conclusie.

## 2 ONDERZOEKSMETHODE

### 2.1 ALGEMEEN

Het onderzoek bestaat uit een literatuurstudie en een veldonderzoek. Het doel van dit onderzoek is inzicht te krijgen welke binnen de Wet Natuurbescherming beschermde flora en fauna groeiplaatsen, voortplantingsplaatsen of rustplaatsen kunnen hebben in het plangebied. Het gaat om soorten die zijn beschermd in bijlage IV, onderdeel a, bij de Habitatrichtlijn, bijlage II bij het Verdrag van Bern of bijlage I bij het Verdrag van Bonn, Vogelrichtlijn of bijlage, onderdeel A bij de Wet Natuurbescherming. De provincie Limburg heeft beleidsregels opgesteld in het document Beleidsregels ten behoeve van de passieve soortenbescherming onder de Wet natuurbescherming in Limburg (6 december 2017, Limburg). De provincie Limburg hanteert dit document als zijnde uitwerking van de Wet Natuurbescherming. Komen soorten van dit provinciaal document voor, dan is de eerste vraag of de voorgenomen activiteit effecten heeft op de beschermde soorten. Treden er effecten op, dan dient er gekeken te worden of er vrijstelling verleend kan worden (al dan niet door te werken volgens een goedgekeurde gedragscode), of dat er een alternatieve oplossing mogelijk is waardoor er geen negatief effect zal gaan plaatsvinden. Indien dit niet mogelijk is, zal ontheffing aangevraagd moeten worden op basis van een geldig wettelijk belang, waarbij de gunstige staat van instandhouding van beschermde soorten niet in het geding komt. De ontheffing kan dan onder voorwaarden worden verleend.

Bestaande onderzoeksgegevens kunnen maximaal 3 jaar oud zijn als het gaat om een gebied waar weinig of geen ruimtelijke of kwalitatieve veranderingen zijn opgetreden in de afgelopen drie jaar. Voor voorliggend onderzoek betekent dit dat deze een houdbaarheid heeft van 3 jaar. Vinden de in voorliggend rapport beschreven werkzaamheden plaats na 2021, dient een nieuw onderzoek plaats te vinden.

### 2.2 LITERATUURONDERZOEK

Geraadpleegde literatuur is afkomstig uit diverse verspreidingsatlassen, provinciale verspreidingsgegevens en de database van de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFP). Uit de NDFP zijn de gegevens over de periode 2007 – 2017 gebruikt.

### 2.3 VELDONDERZOEK

Op 4 maart 2018 overdag is door Ecoplanning een veldbezoek aan het plangebied gebracht. Dit bezoek had tot doel:

- Een inschatting maken van de natuurwaarden op basis van het aanwezige habitat (akker en laaddock).
- Op basis hiervan de noodzaak en omvang van een aanvullend soortgericht onderzoek te bepalen.

Tijdens dit veldbezoek is het aanwezige habitat beoordeeld op de (mogelijke) aanwezigheid van flora en fauna beschermd zoals is weergegeven in paragraaf 2.1.

## 3 RESULTATEN EN EFFECTBEOORDELING

### 3.1 SOORTBESCHERMING

#### 3.1.1 GRONDGEBONDEN ZOOGDIEREN

Uit de beschikbare literatuur blijkt dat in het plangebied geen waarnemingen zijn verricht van grondgebonden zoogdieren beschermd zoals is weergegeven in paragraaf 2.1. ook uit de directe omgeving zijn waarnemingen spaarzaam, alleen enkele waarnemingen van steenmarter en eekhoorn.

Tijdens het veldbezoek zijn geen sporen van aanwezigheid (prenten, uitwerpselen, zichtwaarnemingen e.d.) van genoemde soorten op de akker of laaddock aangetroffen. Het ligt niet in de lijn van de verwachting dat deze soorten een rust- of voortplantingsplaats hebben in het plangebied, omdat dan tijdens het veldbezoek tekenen hiervan aangetroffen hadden moeten worden.

#### 3.1.2 VLEERMUIZEN

Uit de beschikbare literatuur blijkt dat in het plangebied geen waarnemingen zijn verricht van leden van deze soortgroep Vanuit de omgeving zijn alleen waarnemingen bekend van de gewone dwergvleermuis.

Het plangebied bestaande uit een akker en laaddock, biedt geen rust- of voortplantingslocaties aan vleermuizen. Het is niet aannemelijk dat het voornemen verblijven van vleermuizen verstoord.

#### 3.1.3 BROEDVOGELS

Vanuit de beschikbare literatuur zijn binnen het plangebied geen waarnemingen bekend van beschermde vogelsoorten waarvan het nest jaarrond is beschermd. In de directe omgeving zijn wel enkele waarnemingen bekend, namelijk: boerenwaluw, huismus, kerkuil, ringmus en steenuil.

De akker en laaddock zijn ongeschikt als broedlocatie voor de genoemde broedvogelsoorten en aangenomen wordt dat deze niet broeden in het plangebied.

Vanwege de intensieve teelt van gewassen worden ook geen broedvogels verwacht waarvan het nest alleen beschermd is tijdens het broedseizoen.

#### 3.1.4 HERPETOFAUNA

Uit de beschikbare literatuur blijkt dat in het plangebied noch in de omgeving waarnemingen zijn verricht van herpetofauna.

Tijdens het veldbezoek zijn geen aanwijzingen aangetroffen dat rust- en/of voortplantingslocaties van reptielen of amfibieën aanwezig kunnen zijn. Los daarvan, de intensief gebruikte akker en laaddock bieden geen leefgebied en er wordt aangenomen dat het plangebied geen reptielen of amfibieën voorkomt.



### *3.1.5 VISSSEN*

In het plangebied bevinden zich geen waterpartijen, het is uitgesloten dat beschermde vissoorten voorkomen in het plangebied.

### *3.1.6 ONGEWERVELDEN*

Vanwege de afwezigheid van bloedende zomereiken (vliegend hert), waterpartijen (libellen), sleedoorn (sleedoornpage), zeggenmoeras (zeggekorfslak), iepen (iepenpage) en kalkgraslanden (bruin dikkopje, veldparelmoervlinder en andere dagvlindersoorten) is de aanwezigheid van beschermde ongewervelden in het plangebied niet te verwachten.

### *3.1.7 PLANTEN*

Uit de beschikbare literatuur blijkt dat in het plangebied geen waarnemingen bekend zijn van beschermde planten. Afgaand op het biotoop van intensief gebruikte akker op zandgrond en laaddock is het niet te verwachten dat beschermde plantensoorten voorkomen in het plangebied.

## **3.2 GEBIEDSBESCHERMING**

### *3.2.1 NATURA 2000*

Natura 2000 is een Europees netwerk van beschermde natuurgebieden. In Natura 2000 gebieden worden bepaalde diersoorten en hun natuurlijke leefomgeving beschermd door de biodiversiteit te behouden. Natura 2000 gebieden worden beschermd door de Wet Natuurbescherming.

Het meest nabijgelegen Nederlandse Natura 2000-gebied is het op ruim 8800 meter noord-noordoostelijk gelegen Habitatrichtlijngebied Maasduinen. De afstand van het plangebied ten opzichte hiervan en de kleinschaligheid van het project is het uitgesloten dat effecten optreden vanuit het project op genoemd Natura 2000-gebied.

### *3.2.2 NATIONAAL NATUUR NETWERK*

Blijkens de kaart 'Natuur' behorende bij het POL2014 bevindt het plangebied zich niet in het Nationaal Natuur Netwerk.

### *3.2.3 HOUTOPSTANDEN*

Binnen het plangebied staan geen houtopstanden.

## 4 CONCLUSIES EN AANBEVELINGEN

### 4.1 SOORTENBESCHERMING

Op basis van het literatuuronderzoek en het veldbezoek van 4 maart 2018 is het uitgesloten dat in het plangebied jaarrond beschermde flora en fauna worden verstoord als gevolg van het project. Een vervolgonderzoek of de aanvraag van een ontheffing op basis van de Wet Natuurbescherming is niet nodig.

### 4.2 GEBIEDSBESCHERMING

Het is uitgesloten dat het beoogde project effect zal hebben op het Natura 2000-gebied Maasduinen, mede vanwege de afstand van 8800m. ten opzichte van het plangebied.

Het plangebied ligt buiten de begrenzing van het Nationaal Natuur Netwerk en er zijn geen houtopstanden aanwezig in het plangebied. Dat betekent dat de hierbij horende wet- en regelgeving niet van toepassing is.