

Nader onderzoek huismus
ter plaatse van:

Oude Rijksweg 505
te Rouveen

projectnummer

181654



VERANTWOORDING

RAPPORT

Type onderzoek : **Nader onderzoek huismus**
 Locatie onderzoek : **Oude Rijksweg 505 te Rouveen**
 Projectnummer : **181654**
 Versie rapportage : **1**
 Auteur : **J.R.W. Staal**
 Controle en vrijgave : **S. Westbroek MSc.**
 Paraaf vrijgave :



Datum : **9 oktober 2018**

OPDRACHTGEVER

Naam : **Witpaard B.V.**
Postbus 337
8260 AC Kampen
 Contactpersoon : **Dhr. R. Beens**

UITGEVOERD DOOR

MILIEU ADVIESBUREAU



KANTOOR ZUIDWOLDE

Industrieweg 20
 7921 JP Zuidwolde
 Tel.: 0528-373982
 Fax.: 0528-373907
info@ecoreest.nl
www.ecoreest.nl

KANTOOR APPINGEDAM

Opwierderweg 160
 9902 RH Appingedam
 Tel.: 0596 633355
 Fax.: 0528-373907

KANTOOR ALMERE

Transistorstraat 91-34
 1322 CL Almere
 Tel.: 036 8200376
 Fax.: 0528-373907

DISCLAIMER

Dit rapport is het resultaat van een nader onderzoek **naar huismussen**, verricht ter plaatse van **Oude Rijksweg 505 te Rouveen**, in opdracht van **Witpaard B.V.**

Ten behoeve van de juiste interpretatie van dit rapport is het noodzakelijk te beschikken over de gehele rapportage, inclusief bijlagen.

Het rapport is ongeschikt voor toepassing in een juridische context indien:

- de paginanummering van het rapport onjuist of onvolledig is
- de bijlagen genoemd in de inhoudsopgave (deels) ontbreken
- het projectnummer in het rapport en op de bijlage niet overeenkomt

We stellen dit rapport alleen ter beschikking aan derden in geval van schriftelijke toestemming van de opdrachtgever.

INHOUDSOPGAVE

1	INLEIDING	4
1.1	AANLEIDING EN DOELSTELLING	4
1.2	KWALITEITSBORGING.....	4
1.3	LEESWIJZER	4
2	ONDERZOEKSLOCATIE	5
2.1	BESCHRIJVING LOCATIE EN GEPLANEDE INGREEP.....	5
3	ONDERZOEKSOPZET EN WAARNEMINGEN	6
3.1	ONDERZOEKSOPZET	6
3.2	WAARNEMINGEN.....	7
4	CONCLUSIE EN AANBEVELINGEN	8
4.1	CONCLUSIES	8
4.2	ZORGPLICHT	8
4.3	VERANTWOORDING.....	8



Onze rapportage is opgezet in kleur, om het u bij het lezen van het digitale document visueel aantrekkelijk te maken. Uiteraard kan het document ook op papier worden afgedrukt, waarbij we willen wijzen op de mogelijkheid om het document in zwart-wit af te drukken om kosten en toner te besparen.

1 INLEIDING

In opdracht van Witpaard B.V. is door Eco Reest BV een nader onderzoek uitgevoerd naar huismussen ter plaatse van de Oude Rijksweg 505 te Rouveen.

1.1 AANLEIDING EN DOELSTELLING

Aanleiding tot het onderzoek is de voorgenomen sloop en herbouw van de woning en de resultaten van de reeds uitgevoerde quickscan door Eco Reest BV (kenmerk 180779, d.d. 13 juli 2018). Uit deze quickscan is gebleken dat de locatie in potentie geschikte nestlocaties voor huismussen bevat.

Doel van het nader onderzoek is het vaststellen of de woning binnen de onderzoekslocatie daadwerkelijk verblijfplaatsen voor beschermde soorten bevatten, waar en hoeveel verblijfplaatsen aanwezig zijn en wat de functie van deze verblijfplaatsen en de omgeving vormen voor aanwezige soorten.

1.2 KWALITEITSBORGING

Eco Reest is samen met Gebouwen Inspectie Nederland een adviesbureau, gericht op advisering in relatie tot ruimte, gebouwen en ondernemen. Beide bedrijven beschikken over een kwaliteitssysteem, gericht op het klantgericht leveren van kwalitatief hoogstaande diensten.



Eco Reest Holding BV is gecertificeerd volgens "NEN-EN-ISO 9001:2008", voor het geven van milieukundig advies in relatie tot ruimtelijke ontwikkelingen, gebouwen en managementondersteuning, met inbegrip van de uitvoering van gerelateerde onderzoeksactiviteiten.

Eco Reest is lid van het Netwerk Groene Bureaus (NGB). Als aangesloten adviesbureau zorgen we samen met de andere leden voor een betere borging van kwaliteit in de uitvoering van ecologisch onderzoek.

Naast kwaliteit is onafhankelijkheid van groot belang om onze opdrachtgever van dienst te zijn met het beste advies voor zijn vraagstuk. Wij merken dan ook op dat er geen functionele relatie bestaat tussen opdrachtgever en Eco Reest BV, hetgeen betekent dat het advies van Eco Reest onafhankelijk is van de belangen van de opdrachtgever en derden.

Conform de eisen uit onze ethische code behandelt Eco Reest BV alle gegevens vertrouwelijk, waarvan wij kennisnemen als gevolg van de uitvoering van de werkzaamheden, behoudens in geval van wettelijke verplichtingen.

1.3 LEESWIJZER

In hoofdstuk 2 wordt de onderzoekslocatie besproken. Hoofdstuk 3 bevat een onderzoeksopzet en beschrijft de resultaten van het uitgevoerde onderzoek. Besloten wordt met hoofdstuk 4; de conclusies en advies voor eventueel benodigde vervolgstappen voor het project.

2 ONDERZOEKSLOCATIE

In dit hoofdstuk is de onderzoekslocatie beschreven en weergegeven.

2.1 BESCHRIJVING LOCATIE EN GEPLANEDE INGREEP

In de door Eco Reest uitgevoerde quickscan onder kenmerk 180779 zijn de woning met aangebouwde schuren aan de Oude Rijksweg 505 te Rouveen onderzocht. De opdrachtgever is voornemens de bestaande woning en aangebouwde schuren te slopen. Ter plaatse wordt een nieuwe dubbele woning (woonboerderij) gebouwd.

De te slopen woning is in potentie geschikt als nestlocatie voor de huismus. Via de dakgoot is aan weerszijden van de woning voor huismussen mogelijkheid om te nestelen onder de dakpannen (zie ook figuur 2.1 en 2.2). De aangebouwde schuren en het overige terrein zijn niet geschikt als nestlocatie voor huismussen.



Figuur 2.1. Potentiële nestlocaties voor huismussen aan westzijde van de woning.



Figuur 2.2. Potentiële nestlocaties voor huismussen aan noordoostzijde van de woning.

3 ONDERZOEKSOPZET EN WAARNEMINGEN

In dit hoofdstuk zijn de methoden en resultaten van het veldonderzoek beschreven.

3.1 ONDERZOEKSOPZET

De onderzoeksopzet is gebaseerd op het soorteninventarisatieprotocol huismus van het Netwerk Groene Bureaus, versie 2017.

Het onderzoek wordt uitgevoerd middels het lichten van dakpannen in de periode tussen medio september en 1 maart. Het onderzoek bestaat uit één bezoek waarbij de gehele onderste rijen dakpannen aan zowel de voor- als achterzijde wordt gelicht en geïnspecteerd op het voorkomen van huismussennesten.

Het onderzoek heeft plaatsgevonden op 19 september 2018. Het bezoek heeft in de middag plaatsgevonden.

Tabel 3.1. Uitgevoerde onderzoeksrondes huismussen

Bezoek	Datum	Starttijd	Eindtijd	Weer	Aantal Veldwerkers
1	19 september 2018	15:00	16:00	Droog, onbewolkt Windkracht 1 24 °C	1

3.2 WAARNEMINGEN

Tijdens het lichten van de dakpannen zijn geen waarnemingen gedaan die duiden op de aanwezigheid van nestlocaties van de huismus. Aan de noordzijde van het dak zijn plaatselijk resten van oud hooi en oud stro van een voormalige hooizolder aangetroffen, met daarbij zaden van de esdoorn. Er zijn echter verder geen nestmaterialen als takjes en veertjes waargenomen.

Uit de beoordeling van het dak is verder gebleken dat ter plaatse van circa 80 % van de dakranden de onderste panlatten rot zijn. Op de figuren 3.1 en 3.2 is ook duidelijk zichtbaar dat de dakpannen in de panlatten gezakt zijn. Hierdoor is de dakpan vrijwel naadloos op de panlat aangesloten, waardoor er voor huismussen geen mogelijkheid meer bestaat om toegang te verkrijgen tot het dak.



Figuur 3.1. Verzakking in panlat door dakpan, met daarboven uit hooi en stro van de voormalige hooizolder.



Figuur 3.2. Verzakking in panlat door dakpan aan zuidzijde dak, dakbeschot nagenoeg vrij van organisch materiaal.

4 CONCLUSIE EN AANBEVELINGEN

4.1 CONCLUSIES

Uit het veldbezoek van het nader huismussen onderzoek is gebleken dat er ter plaatse van de onderzoekslocatie Oude Rijksweg 505 te Rouveen geen huismussen en huismusnesten zijn waargenomen.

Het aanvragen van een ontheffing met betrekking tot de sloop van de woning in het kader van de Wet natuurbescherming is niet noodzakelijk. In het verlengde hiervan is het nemen van mitigerende of anderszins aanvullende maatregelen eveneens niet noodzakelijk.

4.2 ZORGPLICHT

Wij merken op dat te allen tijde de zorgplicht blijft gelden. Deze zorgplicht houdt in dat nadelige gevolgen voor flora en fauna zoveel mogelijk moeten worden voorkomen. De zorgplicht geldt voor alle planten en dieren, beschermd of niet. Zie hiervoor ook bijlage 1.

4.3 VERANTWOORDING

De initiatiefnemer of opdrachtgever is verantwoordelijk voor het gebruik van de rapportage. Eco Reest aanvaardt dan ook geen aansprakelijkheid voor de inhoud, interpretaties of conclusies, indien gebruik wordt gemaakt van deelaspecten van deze rapportage, zonder verwijzing naar de volledige rapportage. Bovendien aanvaardt Eco Reest geen aansprakelijkheid voor kosten en vertraging die optreden als gevolg van het voorkomen van beschermde flora en fauna.

Als er vragen zijn naar aanleiding van het onderzoek dan kunt u contact opnemen met ons bureau.

Eco Reest BV
J.R.W. Staal

BIJLAGE 1

bij rapport:
Oude Rijksweg 505
Rouveen
181654

In Nederland was de bescherming van soorten en gebieden tot 2017 geregeld in de Flora- en faunawet en de natuurbeschermingswet 1998. Deze twee wetten zijn per 1 in januari 2017 samen met de Boswet, vervangen door Wet natuurbescherming. Bevoegd gezag ligt bij de provincies.

Soortenbescherming

De Wet natuurbescherming gaat uit van het 'nee, tenzij'-principe. Dit betekent dat activiteiten met een schadelijk effect op beschermde soorten in principe verboden zijn. Van dit verbod kan onder voorwaarden worden afgeweken met een ontheffing of een vrijstelling.

Binnen de Wet natuurbescherming wordt bij ruimtelijke ingrepen onderscheid gemaakt tussen Europees beschermde soorten (artikel 3.5 soorten) en nationaal beschermde soorten (artikel 3.10 soorten, bijlage A). De lijst Europees beschermde soorten bestaat uit soorten die genoemd zijn in:

- Habitat Richtlijn bijlage IV onderdeel a
- Bijlage 2 verdrag van Bern
- Bijlage 1 verdrag van Bonn

Vogels

Ten aanzien van vogels is in artikel 3.1 van de Wet natuurbescherming het volgende opgenomen:

- Het is verboden opzettelijk van nature in Nederland in het wild levende vogels van soorten als bedoeld in artikel 1 van de Vogelrichtlijn te doden of te vangen.
- Het is verboden opzettelijk nesten, rustplaatsen en eieren van vogels als bedoeld in artikel 1 van de Vogelrichtlijn te vernielen of te beschadigen, of nesten van vogels weg te nemen.
- Het is verboden eieren van vogels als bedoeld in artikel 1 van de Vogelrichtlijn te rapen en deze onder zich te hebben.
- Het is verboden vogels als bedoeld als bedoeld in artikel 1 van de Vogelrichtlijn opzettelijk te storen.

Verstoren mag wel indien de storing niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de desbetreffende vogelsoort.

Bovenstaande houdt in dat de nesten van alle inheemse soorten tijdens het broedseizoen zijn beschermd. Voor het verstoren van broedende vogels is een ontheffing nodig. Net als onder de Flora- en faunawet, zijn nestplaatsen van een aantal vogelsoorten jaarrond beschermd (mits niet definitief verlaten). Het betreft nesten van de boomvalk, buizerd, gierzwaluw, grote gele kwikstaart, havik, huismus, kerkuil, oehoe, ooievaar, ransuil, roek, slechtvalk, sperwer, steenuil, wespandief en zwarte wouw.

Overige soorten

Voor overige Europees beschermde soorten (uit bijlage IV, onderdeel a van de Habitatrichtlijn) is artikel 3.5 van toepassing. Volgens dit artikel is het verboden Europees beschermde soorten:

- opzettelijk te doden of te vangen;
- opzettelijk te verstoren;
- eieren opzettelijk te vernielen of te rapen;
- voortplantingsplaatsen of rustplaatsen te beschadigen of te vernielen;
- planten opzettelijk te plukken, te verzamelen, af te snijden, onwortelen of te vernielen.

In de Wet natuurbescherming is een lijst met Nationaal Beschermde soorten opgenomen. Hierop is artikel 3.10 van deze wet van toepassing. Artikel 3.10 van de Wet natuurbescherming houdt in dat het verboden is nationaal beschermde soorten:

- opzettelijk te doden of te vangen;
- voortplantingsplaatsen of rustplaatsen te beschadigen of te vernielen;
- planten opzettelijk te plukken, verzamelen, af te snijden, onwortelen of te vernielen.

Provincies beslissen zelf voor welke soorten van deze lijst een vrijstelling geldt.

Gebiedsbescherming

Met de Wet natuurbescherming is de gebiedsbescherming van de Europese Habitat- en Vogelrichtlijn in de Nederlandse wetgeving geïmplementeerd. De beschermde gebieden uit de beide richtlijnen worden aangeduid als Natura 2000-gebieden.

In het aanwijzingsbesluit van het Natura 2000-gebied zijn zowel de te beschermen waarden van het Vogelrichtlijn- als het Habitatrichtlijngebied opgenomen. Deze kwalificerende habitattypen en soorten zijn in het aanwijzingsbesluit opgenomen als zogenaamde instandhoudingsdoelen. Elk gebied is specifiek voor een of meer van deze instandhoudingsdoelen aangewezen. Met deze nationale deelverplichtingen wordt bijgedragen aan de Europese verplichting die beoogt het goede voortbestaan van deze natuurwaarden zeker te stellen.

Indien er sprake is van “verslechtering of significante verstoring” of “significante gevolgen” op een Natura 2000-gebied is een vergunning nodig. Deze wordt aangevraagd bij de provincie waar de ingreep plaatsvindt. De effecten op de beschermde waarden kunnen zowel direct als indirect (externe werking) zijn. “Extern” betekent zowel dat instandhoudingsdoelen beschermd moeten zijn tegen invloed van buiten het gebied als dat soorten die een levensfunctie buiten het gebied hebben, daar ook volledige bescherming genieten.

Bij het bepalen of de ontwikkeling negatieve gevolgen kan hebben, moet ook rekening gehouden worden met de overige ontwikkelingen in de omgeving van het beschermde gebied. Door een combinatie (cumulatie) van activiteiten kunnen namelijk ook negatieve effecten optreden. Hierbij wordt als richtlijn gehanteerd dat alleen plannen en projecten, waarover een definitief besluit is genomen, bij deze beoordeling worden betrokken.

Sinds 1 juli 2015 is de Programmatische Aanpak Stikstof (PAS) in werking getreden, waarin het beleid voor stikstofgevoelige natuurgebieden is geregeld. De PAS heeft betrekking op 117 Natura 2000-gebieden (vanaf 15 december 2015 118 gebieden) waar stikstofgevoelige natuur aanwezig is. Als onderdeel van de PAS wordt met het rekenprogramma AERIUS bepaald of de stikstofdepositie door de voorgenomen plannen zodanig verandert dat een melding of vergunningsaanvraag bij de provincie nodig is.

Zorgplicht

In artikel 1.11 van de Wet natuurbescherming is een zorgplicht opgenomen. Deze geldt voor zowel soorten als gebieden. Dit houdt in dat iedereen voldoende zorg in acht neemt voor Natura 2000-gebieden, bijzondere nationale natuurgebieden en voor in het wild levende dieren en planten en hun directe leefomgeving. In artikel 1.11 is het als volgt verwoord:

De zorg houdt in dat een ieder die weet of redelijkerwijs kan vermoeden dat door zijn handelen of nalaten nadelige gevolgen kunnen worden veroorzaakt (...);

- a. dergelijke handelingen achterwege laat, dan wel,*
- b. indien dat achterwege laten redelijkerwijs niet kan worden gevegd, de noodzakelijke maatregelen treft om die gevolgen te voorkomen, of*
- c. voor zover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen, deze zo veel mogelijk beperkt of ongedaan maakt.*

Deze zorg geldt voor alle individuen van in Nederland voorkomende soorten planten en dieren, ongeacht of deze soort beschermd is en ongeacht of ontheffing of vrijstelling is verleend.

MILIEU ADVIESBUREAU

EcoReest

Advies vanuit een groen hart

