

NATUURONDERZOEK HAANSBERG 108 TE ETTEN-LEUR

Kleine marterachtigen



VERANTWOORDING

Opdrachtgever: Rho Adviseurs
Contactpersoon: Mw. L. ten Braak
Adres: Postbus 150
3000 AD Rotterdam
Tel: 0118-689054
E-mail: lotte.tenbraak@rho.nl

Uitvoering: Adviesbureau E.C.O. Logisch B.V.
Adres: Waaier 72
2451 VW Leimuiden
Tel: 0172 576072
E-mail: algemeen@eco-logisch.com

Projectleider: ing. D. Withagen

Auteur: ing. A.C.Y. van den Berg
Kwaliteitscontrole: ing. D. Withagen

Projectcode: RAMA2265
Status: Definitief
Datum: 24-11-2022



Adviesbureau E.C.O. Logisch B.V. is aangesloten bij brancheorganisatie Netwerk Groene Bureaus.



Het kwaliteitsmanagementsysteem van Adviesbureau E.C.O. Logisch B.V. is ISO 9001:2015 gecertificeerd.



Adviesbureau E.C.O. Logisch B.V. is aangesloten op de Nationale Databank Flora en Fauna en heeft daarmee toegang tot de meest volledige natuurgegevens in Nederland.

INHOUDSOPGAVE

1	Inleiding	4
1.1	Aanleiding en doel.....	4
1.2	Wettelijk kader	4
2	Onderzoeksmethodiek.....	5
2.1	Kleine marterachtigen.....	5
2.2	Overzicht inventarisaties.....	5
3	Resultaten.....	6
3.1	Kleine marterachtigen.....	6
3.2	Beschermde functies projectgebied	6
4	Conclusie en aanbevelingen	7
4.1	Conclusie.....	7
4.2	Aanbevelingen t.o.v. de Wet natuurbescherming.....	7
	Bijlage 1: Kaart locaties cameravallen.....	8
	Bijlage 2: Foto's van cameraval onderzoek	9

1 INLEIDING

1.1 AANLEIDING EN DOEL

De initiatiefnemer is voornemens op een gebied met opengrond teelt een kas te realiseren met een landschappelijke inpassing aan de noord- en oostzijde. Deze ingreep wordt gezien als een ruimtelijke ontwikkeling.

In 2022 is door Adviesbureau E.C.O. Logisch B.V. verkennend natuuronderzoek uitgevoerd middels een quickscan Wet natuurbescherming¹. Uit de quickscan is gebleken dat het projectgebied mogelijk functies herbergt voor kleine marterachtigen waaronder de bunzing, hermelijn en de wezel. In opdracht van Rho Adviseurs is derhalve een aanvullend onderzoek uitgevoerd naar het gebruik van het projectgebied door kleine marterachtigen. Dit rapport bevat de resultaten van het onderzoek en aanbevelingen ten opzichte van de Wet natuurbescherming.

1.2 WETTELIJK KADER

Wat betreft de soortbescherming in de Wet natuurbescherming zijn er verschillende beschermingsregimes. Er wordt onderscheid gemaakt in soorten die op basis van Europese wetgeving beschermd zijn vanuit de Vogelrichtlijn en de Habitatrichtlijn en soorten die nationaal als beschermde soort zijn aangewezen. Middels een provinciale verordening kunnen nationaal beschermde soorten worden vrijgesteld van de verbodsbepalingen in de Wet natuurbescherming. De vrijgestelde soorten kunnen verschillen per provincie.

Wanneer er door uitvoering van werkzaamheden sprake is van een overtreding van de verbodsbepalingen in artikel 3.1, 3.5 of 3.10 van de Wet natuurbescherming, is een ontheffing noodzakelijk. Een ontheffing wordt uitsluitend verleend, indien is voldaan aan elk van de volgende voorwaarden:

1. Er bestaat geen andere bevredigende oplossing.
2. Er is sprake van een in de wet genoemd belang voor de betreffende soort of soortgroep.
3. Er wordt geen afbreuk gedaan aan het streven de populaties van de betrokken soort in hun natuurlijke verspreidingsgebied in een gunstige staat van instandhouding te laten voortbestaan.

Er kan mogelijk zonder een ontheffing middels een door het Ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit goedgekeurde gedragscode worden gewerkt. Dit is enkel mogelijk indien de handelingen niet van wezenlijke invloed zijn op de aanwezige beschermde soorten en aan de voorwaarden in de gedragscode wordt voldaan.

Kleine marterachtigen zijn op nationaal niveau beschermd. De verbodsbepalingen voor nationaal beschermde soorten zijn opgenomen in artikel 3.10 van de Wet natuurbescherming.

Nationaal beschermde soorten (Artikel 3.10 Wet natuurbescherming)

1. Onverminderd artikel 3.5, eerste, vierde en vijfde lid, is het verboden:
 - a. in het wild levende zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen en kevers van de soorten, genoemd in de bijlage, onderdeel A, bij deze wet, opzettelijk te doden of te vangen;
 - b. de vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in onderdeel a opzettelijk te beschadigen of te vernielen, of;
 - c. vaatplanten van de soorten, genoemd in de bijlage, onderdeel B, bij deze wet, in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen.

¹ Adviesbureau E.C.O. Logisch B.V. (2022). *Quickscan Wet natuurbescherming Haansberg 108 te Etten-Leur* (Projectcode: RANA2222). 11 februari 2022.

2 ONDERZOEKSMETHODIEK

2.1 KLEINE MARTERACHTIGEN

Het onderzoek naar de hermelijn en de wezel vindt primair plaats met behulp van zogenaamde wezelcamera's (mostela's). Dit zijn standaard cameravallen welke in een behuizing zijn geplaatst met twee openingen geschikt voor marterachtigen. In de behuizing is een geurstof en lokvoer aangebracht. Deze cameravallen zijn zes weken actief geweest in de periode maart - augustus, waarbij ze periodiek zijn uitgelezen en de batterijen vervast zijn. De wezelcamera's zijn geschikt voor het in beeld brengen van de hermelijn en de wezel en in mindere mate ook de bunzing.

Voor het in beeld brengen van de lokale verspreiding van de bunzing is aanvullend op een strategische plaats een cameraval in het veld geplaatst. Voor de camera is een lokstof aangebracht om de trefkans op individuen van de bunzing te vergroten. De locaties van de cameravallen zijn ter plaatse in het veld bepaald aan de hand van het voorkomen van geschikt habitat. In bijlage 1 zijn de locaties van de verschillende camera's op kaart weergegeven.

Het voorkomen van de wezel en de hermelijn is naast de aanwezigheid van voldoende dekking ook afhankelijk van de aanwezigheid van voldoende prooidieren. Om die reden is bij de plaatsing, bij de controles en tijdens de overige inventarisaties ook specifiek gelet op sporen, prooiresten en individuen van prooidiersoorten voor de marterachtigen. Het onderzoek naar kleine marterachtigen is uitgevoerd op basis van de "Handreiking Kleine Marters in relatie tot Soortbescherming" van de Provincie Noord-Brabant².

In paragraaf 2.2 is een overzicht gegeven van de uitgevoerde inventarisaties en de weersomstandigheden.

2.2 OVERZICHT INVENTARISATIES

In tabel 1 is een overzicht gegeven van de data en weersomstandigheden van het onderzoek. De inventarisaties zijn uitgevoerd door ing. A.C.Y. van den Berg.

Tabel 1: Overzicht inventarisaties

Datum	Tijd	Hoofdgroep	Activiteit	Weersomstandigheden
21-07-2022	n.v.t.	Kleine marterachtigen	Camera's plaatsen	Geheel bewolkt, windkracht 3, 18 °C
11-08-2022	n.v.t.	Kleine marterachtigen	Tussentijdse check en batterijen vervangen	Onbewolkt, windkracht 2, 30 °C
01-09-2022	n.v.t.	Kleine marterachtigen	Camera's ophalen	Lichtbewolkt, windkracht 3, 25 °C

² Bouwens, S., 2017, *Handreiking Kleine Marters in relatie tot soortbescherming*, Provincie Noord-Brabant, Zoogdiervereniging, Nijmegen.

3 RESULTATEN

3.1 KLEINE MARTERACHTIGEN

Tijdens het onderzoek zijn geen verblijfplaatsen van kleine marterachtigen vastgesteld. In het projectgebied zijn geen individuen van de bunzing, hermelijn of de wezel waargenomen op de camerabeelden. Daarnaast zijn geen sporen en prooiresten aangetroffen in het projectgebied.

In het projectgebied zijn verschillende prooidieren voor kleine marterachtigen waargenomen. Tijdens het onderzoek zijn enkele individuen van het konijn waargenomen. Op de camerabeelden zijn de bosmuis, huisspitsmuis en de veldmuis vastgesteld. Overige soorten op de camerabeelden betreffen de egel, ekster, fazant, koolmees, ree, roodborst en de zanglijster. In bijlage 2 staan foto's weergegeven van het onderzoek met behulp van de cameravallen.

3.2 BESCHERMDE FUNCTIES PROJECTGEBIED

Het projectgebied bevat geen elementen welke worden benut door beschermde soorten, waarvoor de vrijstellingsregeling niet van toepassing is.

4 CONCLUSIE EN AANBEVELINGEN

4.1 CONCLUSIE

Binnen het projectgebied zijn geen verblijfplaatsen en individuen van de bunzing, hermelijn en de wezel aangetroffen. Derhalve kan worden geconcludeerd dat het projectgebied geen beschermde functies of elementen bevat welke worden benut door kleine marterachtigen. De soorten die op de cameravallen zijn vastgelegd vallen onder de provinciale vrijstelling van de Wet natuurbescherming.

4.2 AANBEVELINGEN T.O.V. DE WET NATUURBESCHERMING

Er bevinden zich geen beschermde functies of elementen van kleine marterachtigen in het projectgebied. De werkzaamheden kunnen plaatsvinden zonder dat beschermde elementen, functies en individuen van kleine marterachtigen negatief worden beïnvloed. Er is geen ontheffing benodigd van de Wet natuurbescherming.

Het is aan te bevelen de werkzaamheden buiten het broedseizoen van vogels (globaal maart t/m augustus) uit te voeren. De vermelde periode is niet leidend, elk broedgeval is beschermd. Ook broedgevallen buiten deze periode mogen niet verstoord worden. Indien werkzaamheden tijdens het broedseizoen plaats moeten vinden, dient een aanvullende inspectie op broedvogels door een ecooloog te worden uitgevoerd om overtredingen te voorkomen.

Tijdens grondverzet kunnen er mogelijk individuen van algemene (provinciaal vrijgestelde) amfibieën en zoogdieren worden gedood. Er dienen maatregelen te worden getroffen om het doden van algemene amfibieën en zoogdieren te voorkomen.

Bijlage 1: Kaart locaties cameravallen



Bijlage 2: Foto's van cameraval onderzoek



Afbeelding 1: Bosmuis



Afbeelding 2: Huiszwaluw



Afbeelding 3: Fazant



Afbeelding 4: Zanglijster



Afbeelding 5: Egel



Afbeelding 6: Ree