

Aanvullend onderzoek vleermuizen en marterachtigen

Wet natuurbescherming, soortenbescherming

Sloop en herinrichting

Groene Woud 58 Oudenbosch



Opdrachtgever: De Bunte Vastgoed Zuid B.V.
Contactpersoon: de heer R in t Groen

Kenmerk: BUNT2305
Datum: 1 september 2023

Opdrachtnemer: Florauna Natuuradvies
Auteur: mevrouw N. Schuurmans MSc





Aanvrager	De Bunte Vastgoed Zuid B.V. Minervum 7464 4817ZP Breda
Contactpersoon	De heer R. in t Groen
Telefoon	06 159 07 949
E-mail	rg@debunte.nl
Kenmerk	BUNT2305
Datum	1 september 2023
Opgesteld door	Florauna natuuradvies Nicole Kuijs-Schuurmans
Telefoon	06 555 15 199
E-mail	Info@florauna-natuuradvies.nl

Florauna natuuradvies is niet aansprakelijk voor gevolgschade, alsmede voor schade welke voortvloeit uit toepassingen van de resultaten van werkzaamheden of andere gegevens verkregen van Florauna natuuradvies; opdrachtgever vrijwaart Florauna natuuradvies voor aanspraken van derden in verband met deze toepassing. Niets uit deze uitgave mag worden veeelvoudigd en/of openbaar worden gemaakt d.m.v. fotokopie, microfilm of welke andere wijze dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de opdrachtgever hierboven aangegeven en Florauna natuuradvies, nog mag het zonder een dergelijke toestemming worden gebruikt voor enig ander werk dan waarvoor het is vervaardigd.

Disclaimer:

Dit rapport bevat een uitwerking van het soortgericht onderzoek naar (beschermde) soorten die in een gebied kunnen voorkomen, in combinatie met een toetsing aan de Wet natuurbescherming. De uitgevoerde onderzoeken betreffen momentopname en het beoordelen van een locatie naar de aanwezigheid van (beschermde) soorten en geschikt leefgebied voor (beschermde) soorten. Indien bij werkzaamheden in de toekomst toch (beschermde) soorten worden aangetroffen dienen de werkzaamheden stilgelegd te worden en dient gehandeld te worden naar de wet- en regelgeving met betrekking tot de Wet natuurbescherming voor het onderdeel soortenbescherming (zorgplicht, artikel 1.11 Wet natuurbescherming). Mogelijk is het noodzakelijk om een ecologisch deskundige in te schakelen en mitigerende maatregelen te treffen.



INHOUDSOPGAVE

INHOUDSOPGAVE.....	3
1. INLEIDING	4
1.1. Leeswijzer	4
2. ONDERZOEKSLOCATIE.....	5
2.1. Beschrijving onderzoekslocatie.....	5
2.2. Geplande ingreep	5
3. ONDERZOEKSMETHODE	8
3.1. Marters	8
4. RESULTATEN	10
4.1. Marterachtigen.....	10
5. CONCLUSIE EN AANBEVELING	11
BIJLAGE I. Geraadpleegde Literatuur	12



1. INLEIDING

Aan de Groene Woud 58 in Oudenbosch is een vervallen boerderijwoning met een paar kleine opstallen aanwezig. Op locatie is het voornemen om alle bebouwing te amoveren, het plangebied bouwrijp te maken, het perceel te verkavelen en nieuwbouwwoningen te realiseren in de vorm van vrijstaande woningen, twee-onder-een-kap woningen en rijwoningen.

De Wet natuurbescherming (hierna: Wnb) verplicht vooraf te toetsen of ruimtelijke ingrepen geen aanwezige beschermde plant- of diersoorten en groei- of verblijfplaatsen aantasten. In mei 2023 is een quickscan uitgevoerd waaruit naar voren is gekomen dat het plangebied potentieel geschikt is als verblijfplaats en leefgebied voor marterachtigen. Marterachtigen zijn in Noord-Brabant beschermd onder artikel 3.10 van de Wnb (overige soorten). Het ecologisch onderzoek naar de aanwezigheid van marterachtigen is uitgevoerd in de periode juni-augustus 2023. Het veldonderzoek bestond uit het plaatsen van marterboxen met lokmiddel en wildcamera's het tussentijds wisselen van geheugenkaarten en batterijen en het analyseren van alle opnamen.

Voorliggende rapportage betreft een overzicht met de resultaten van het marteronderzoek en een aanbeveling voor vervolgstappen.

1.1. Leeswijzer

In hoofdstuk 2 wordt omschreven hoe de onderzoekslocatie eruit ziet, hoe deze momenteel gebruikt wordt en wat het voornemen is om op locatie te gaan herontwikkelen. Hoofdstuk 3 bespreekt de onderzoeksmethodiek. Hoofdstuk 4 geeft de resultaten weer en in hoofdstuk 5 wordt afgesloten met de conclusie en aanbevelingen.



Figuur 2 Voorgenomen inrichting

De planlocatie is in het bestemmingsplan 'Kom Oudenbosch', vastgesteld op 20 juni 2013 door de gemeente Halderbergen, gedeeltelijk bestemd als 'Wonen' en gedeeltelijk bestemd als 'Agrarisch' (figuur 3). Om de plannen ten uitvoer te kunnen brengen en de 20 woningen te realiseren is een wijziging van het bestemmingsplan noodzakelijk.



Figuur 3 Vigerend bestemmingsplan
Plangebied rood omlijnd
Bron: ruimtelijkeplannen.nl



De locaties zijn gekozen in/aansluitend op lijnvormige elementen bestaande uit aan de oostzijde van het perceel hoog opgaand groen met daaronder lagere beplanting en in het midden van het perceel net in een wildgroei van bramenstruiken waar marterachtigen gebruik van kunnen maken als schuilgelegenheid en dekking.

Gedurende het aanvullend onderzoek naar sporen van marterachtigen en marterachtigen door middel van marterboxen zijn drie veldbezoeken uitgevoerd aansluitend op de in mei 2023 uitgevoerde quickscan, zie tabel 2 voor de specifieke bezoeken. Het onderzoek heeft zich voornamelijk gericht op de aanwezigheid van sporen van marterachtigen en marterachtigen zelf in het plangebied. Het onderzoek naar aanwezigheid van sporen heeft plaatsgevonden gedurende de dag perioden tussen zonsomkomst en zonsondergang. De marterboxen zijn gedurende twee maanden in het veld aanwezig geweest waar deze 24/7 getriggerd konden worden door de aanwezigheid van marterachtigen en andere dieren.

Tabel 2. Data marteronderzoek

Datum	Type onderzoek	Temperatuur	Windkracht	Bewolking
5 juni 2023	Sporenonderzoek en plaatsen marterboxen	17°C	1 Bft	geen
21 juli 2023	Sporenonderzoek vervangen lokvoer (vismeel), batterijen camera's en geheugenkaarten	21°C	2 Bft	Bewolkt
10-08-2023	Sporenonderzoek ophalen marterboxen	24°C	1 Bft	geen



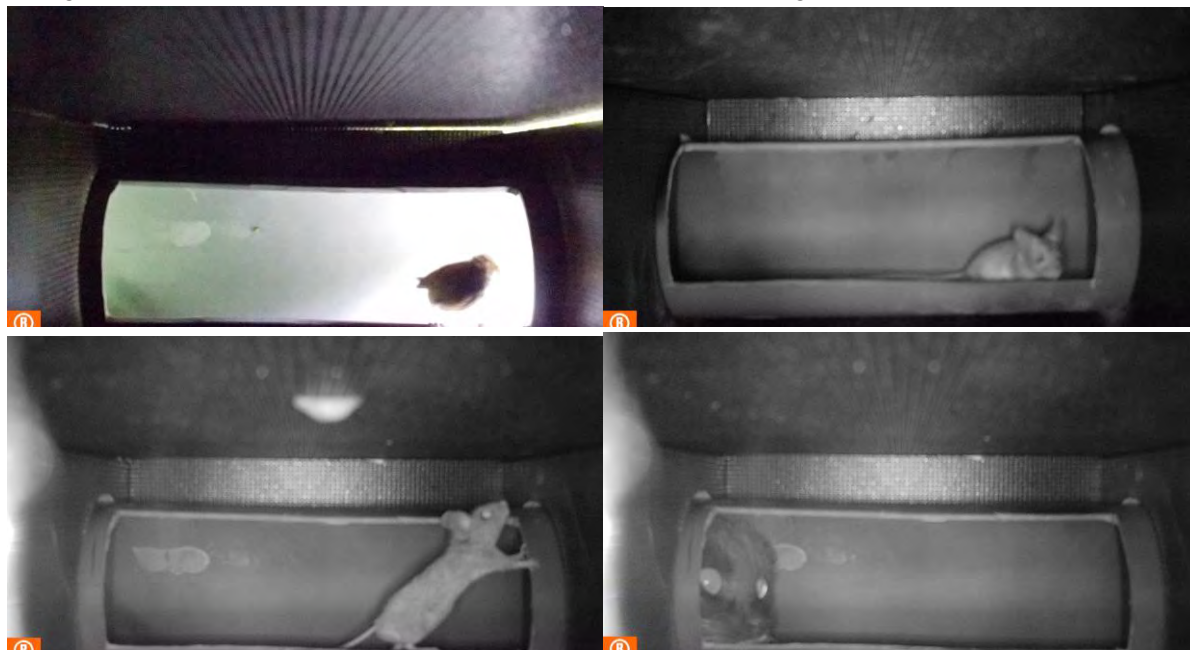
4. RESULTATEN

4.1. Marterachtigen

Voor het onderzoek naar marterachtigen zijn aan het plangebied meerdere veldbezoeken gebracht op zoek naar sporen die kunnen duiden op de aanwezigheid van marterachtigen. Daarbij kan gedacht worden aan krabsporen, graafsporen en uitwerpselen. Tijdens de veldbezoeken zijn geen van deze sporen aangetroffen in het plangebied.

Daarnaast is in de maanden juni en juli 2020 gebruik gemaakt van een drietal mostela's die in het plangebied zijn geplaatst met wildcamera's (figuur 4).

Nadat de mostela's met camera's zijn opgehaald op 10 augustus 2023 zijn alle beelden van de camera's één voor één bekeken en beoordeeld. Tijdens de periode dat de camera's in het veld hebben gestaan zijn geen marterachtigen vastgelegd op camera. Wel zijn er enkele veldmuizen en bosmuizen vastgelegd op camera en is een kat op één van de beelden te zien. Van deze muizen kan gesteld worden dat deze in het gehele plangebied voor kunnen komen, maar dat voor ruimtelijke ingrepen als de voorgenomen plannen geen overtreding is te verwachten van de verbodsbepalingen van de Wnb. In figuur 5 een overzicht van enkele foto's van waarnemingen.



Figuur 5 Enkele waarnemingen, Links boven: roodborstje, rechts boven en links onder: veldmuis, rechts onder: kat.



5. CONCLUSIE EN AANBEVELING

Marters zijn niet aangetroffen in het plangebied, negatieve effecten zijn dan ook uit te sluiten en een ontheffing is niet noodzakelijk. De aangetroffen muizensoorten zijn slechts lichtbeschermd, hiervoor geldt enkel de zorgplicht waarbij voorkomen moet worden dat deze dieren opzettelijk gedood worden.

Wij bevelen aan om de werkzaamheden met betrekking tot het kappen van bomen niet uit te voeren in het broedseizoen (maart - juli). Dit omdat alle in gebruik zijnde nesten tijdens het broedseizoen beschermd zijn. Verder dient ten alle tijden de zorgplicht van de Wnb in acht genomen te worden. Wat inhoudt dat op het moment dat tijdens de uitvoer van de werkzaamheden dieren worden waargenomen dat gestopt wordt met de werkzaamheden en een ecologisch deskundige ingeschakeld dient te worden om te bepalen of de werkzaamheden door kunnen of dat maatregelen noodzakelijk zijn.



BIJLAGE I. Geraadpleegde Literatuur

Schuurmans, N. (2023). Quickscan Groene Woud 58 Oudenbosch. Florauna natuuradvies, Nistelrode, 2023.

Zoogdiervereniging (2016). Natuur van Nederland 12, Atlas van de Nederlandse zoogdieren. KNNV uitgeverij. Utrecht.

Zoogdiervereniging. Handleiding boomarters inventariseren. Zoogdiervereniging. Nijmegen.