

Zoogdierinventarisatie Ravenvennen

2024

Inhoud

1	Inleiding	3
2	Onderzoek 2024	3
2.1	Algemeen.....	3
2.2	Wildcamera	3
2.3	Vleermuizen.....	3
3	Resultaten 2024.....	4
3.1	Wildcameras	4
3.2	Vleermuizen.....	5
4	Verstoringsen	6
5	Conclusie	6
6	Plannen 2025.....	7
7	Bijlagen	8
7.1	Bijlage 1, Cameralocaties.....	8
7.2	Bijlage 2, Waarnemingenoverzicht.....	9
7.3	Bijlage 3, Vleermuiswaarnemingen	11

1 Inleiding

Op initiatief van de zoogdierwerkgroep van IVN Maasduinen is in 2023 gestart met een onderzoek naar de aanwezigheid van diverse soorten zoogdieren binnen het gebied de Ravenvennen, Lomm.

Deze rapportage beschrijft de waarnemingen van 2024.

Besloten is om deze telling jaarlijks te rouleren binnen 3 secties, gelijk aan de secties die de IVN vogelwerkgroep gebruikt voor de broedvogeltellingen(BMP) namens SOVON.

Stichting “Het Limburgs Landschap” heeft een ontheffing verleend voor het plaatsen van wildcamera’s binnen deze gebieden. De camera’s zijn gelabeld en gedurende het onderzoek worden de cameralocaties doorgegeven, ter voorkoming van het per abuis verwijderen van deze camera’s door medewerkers van “Het Limburgs Landschap”.

De resultaten van het onderzoek zullen achteraf gedeeld worden met “Het Limburgs Landschap”. Indien er noodzaak toe is, bijvoorbeeld door de aanwezigheid van een kwetsbare soort, zal tussentijds over waarnemingen gecorrespondeerd worden.

2 Onderzoek 2024

2.1 Algemeen

Dit jaar is het centrale gebied binnen de Ravenvennen, rondom de Witteberg, geselecteerd. Het gebied wordt grofweg begrensd door de Leikoelseweg, de Zandkuilweg en de Lommerheideveldweg met daarin het centrale vennencomplex. Zie Bijlage 1, Cameralocaties.

De focus is dit jaar wederom gelegd op waarnemingen middels een wildcamera. Daarnaast is er 2 maal een gedeelte geïnventariseerd op aanwezige vleermuissoorten.

2.2 Wildcamera

Er is aan de hand van een visueel sporenonderzoek een potentieel vaak gebruikte wildwissel uitgekozen waar een het hele jaar door een camera geplaatst is. Doel hiervan is onder andere om seizoensinvloeden uit te sluiten met het waarnemen van bepaalde soorten. Het betreft hier camera positie 1a.

Verder is er eenmalig in op een andere locatie een camera geplaatst, getriggerd door een zichtwaarneming van een steenmarter. Deze camera is echter maar enkele weken geplaatst geweest.. Het betreft hier camera positie 2A.

Het centrale vennengebied hebben we helaas over moeten slaan, enerzijds doordat dit gebied ongeveer het hele jaar te kampen heeft gehad met een hoge waterstand, waardoor gedeeltes slecht bereikbaar waren. Anderzijds hebben een aantal van onze camera’s het einde van hun levensduur bereikt, waardoor we dit jaar beperkt zijn geweest in het inzetten op verschillende locaties.

Alle wildcamera’s waren op een hoogte tussen 0.5 en 1 meter boven de grond geplaatst.

2.3 Vleermuizen

Er zijn een tweetal autoritten uitgevoerd aan de rand van het gebied waarbij met een “batlogger” de hoogfrequente geluiden zijn opgenomen. Aan de hand van de sonogrammen kan vastgesteld worden welke vleermuissoorten deze geluiden gegenereerd hebben.

3 Resultaten 2024

3.1 Wildcamera's

In totaal zijn over het hele jaar door alle camera's 79 waarnemingen gedaan waar op iets van een dier te herkennen was.

Het aantal waargenomen soorten heeft zich beperkt tot 4, Ree, das, haas en vos.

Helaas zijn er geen bijzondere soorten op de camera vastgelegd.

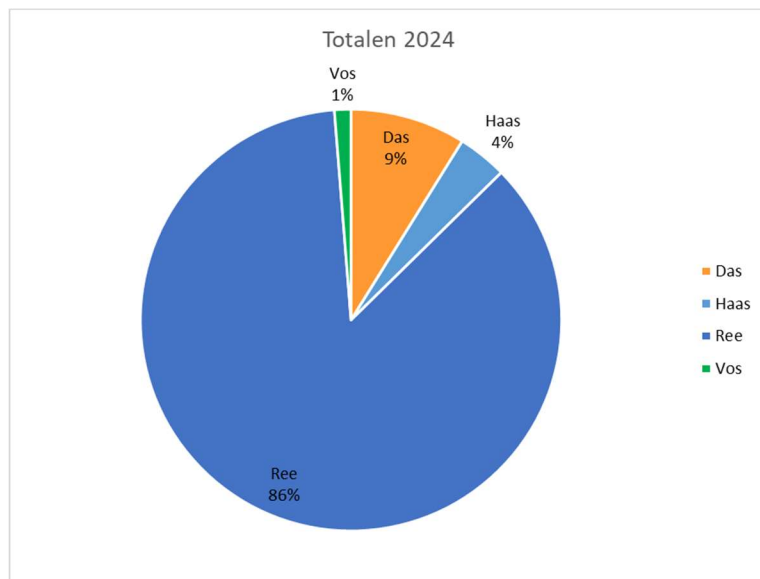
Opvallend is dat de dassen zich met name in het eerste halfjaar hebben laten zien, en daarna niet meer. Dit is met name opvallend omdat zich op ca. 20 meter van camerapositie 1a een dassenburcht bevindt.

De totalen van alle waarnemingen staan weergegeven in Grafiek 1.

Een volledig overzicht van alle waarnemingen is opgenomen in Bijlage 2, Waarnemingenoverzicht.

Het vermelden waard is de kleine kolonie konijnen, een soort die in de omgeving niet meer zo talrijk is als jaren geleden. De kolonie bevindt zich bij het pad naast camera positie 1a. De konijnen zijn niet door de camera's waargenomen, maar wel gezien bij het ophalen van de camera's.

Soort	Aantal
Das	7
Haas	3
Ree	68
Vos	1
Totaal	79



Tabel 1 Totaal waarnemingen 2024

Grafiek 1 Verhouding soorten waarnemingen 2024



Afbeelding 1 Wildwissel juni 2024



© Ron Keijers

Afbeelding 2 Konijn bij wildwissel

3.2 Vleermuizen

Begin augustus is 2 maal per auto een route afgelegd. De waarnemingen en route staan in Bijlage 3, Vleermuiswaarnemingen.

De route loopt grofweg gezien langs de oostkant van het gebied.

Rit 1: 2 augustus 2024

Overwegend waarnemingen van de Gewone dwergvleermuis (*Pipistrellus pipistrellus*).

Bij de bocht bij het voormalig viswater is een Myoot waargenomen, ondersoort echter onbekend. Onder Myoten horen onder andere watervleermuizen en franjestaaten.

Rit 2 : 3 augustus 2024

Alleen waarnemingen van de Gewone dwergvleermuis (*Pipistrellus pipistrellus*).

Dat er geen andere soorten zijn waargenomen wil niet zeggen dat deze er niet zijn. De waarnemingen betreft slechts een momentopname. Een uitvoerigere inventarisatie door het jaar heen, ook te voet in het gebied, zou mogelijk meer soorten opleveren.

4 Verstoringen

Helaas hebben we op de camera, maar ook tijdens bezoeken aan het gebied, veelvuldig moeten vaststellen dat zich in het gebied honden niet aangeliend en buiten de paden bevinden. Aan het gedrag van het wild op de camera's viel enkele keren ook op te merken dat deze waarschijnlijk opgejaagd werden. Hard bewijs voor dit opjagen ontbreekt echter.

Naast de honden is het meerdere malen voorgekomen dat er individuen op de camera beelden stonden. Dit, terwijl de camera ver van het pad geplaatst is. Er was vanaf het pad wel een wildwissel zichtbaar, echter was deze dusdanig dichtgegroeid dat het niet aannemelijk is dat dit een wandelpad betreft. De mensen die toch de gebieden buiten de paden hebben betreden zijn hier zich ter degen bewust van.



Afbeelding 3 Verstoring door loslopende honden

5 Conclusie

Er zijn gedurende het jaar 2024 in het onderzoeksgebied geen verrassende waarnemingen van zoogdiersoorten gedaan.

Ondanks dat we feitelijk maar met een cameralocatie hebben gewerkt, en dat een aantal periodes mogelijk niet alles is waargenomen door defecte camera's, valt het aantal waarnemingen op de camera niet tegen.

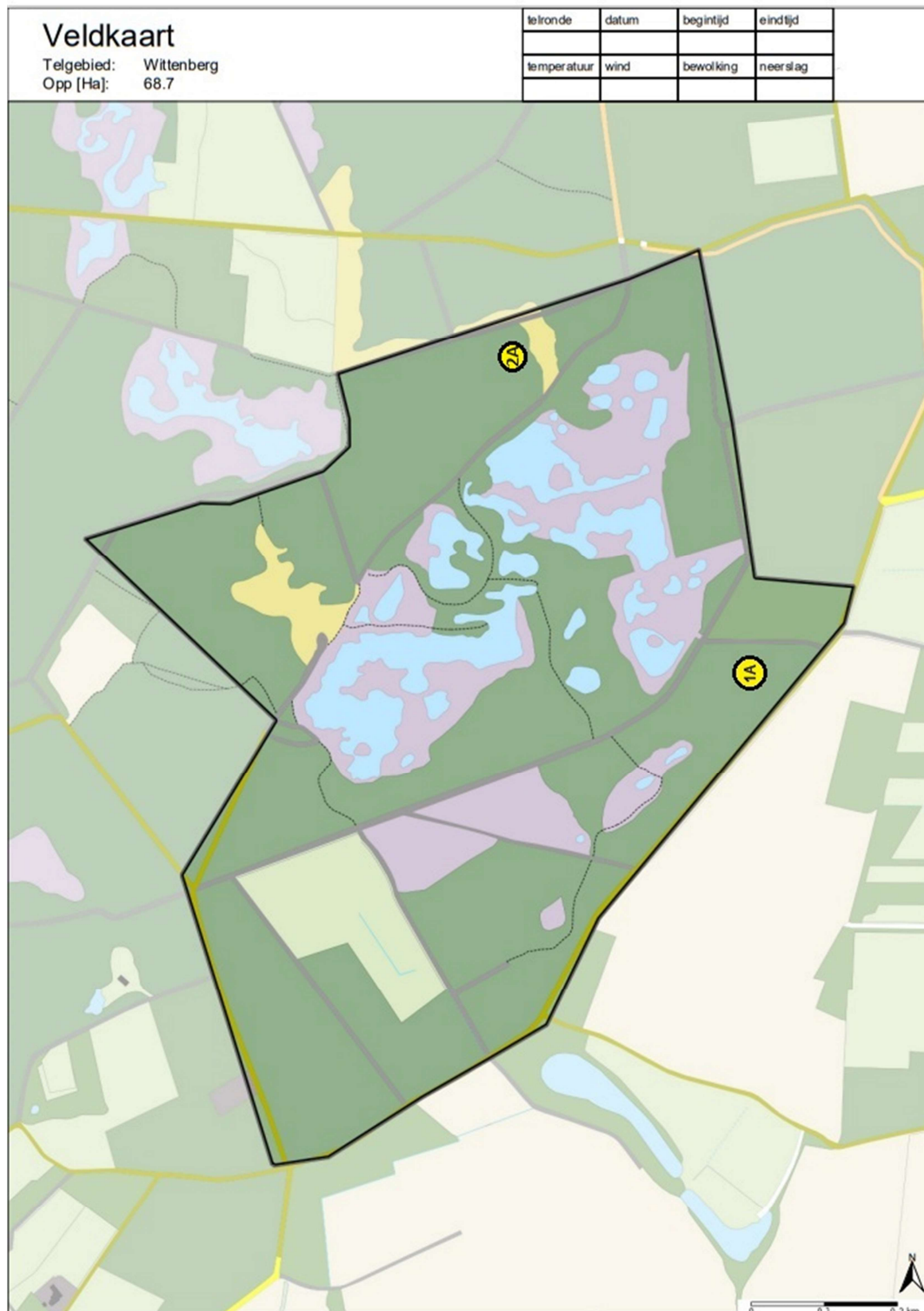
Waarnemingen van kleine marterachtigen hebben zich beperkt tot een enkele zichtwaarneming van derden. (bron: waarneming.nl)

6 Plannen 2025

De planning voor 2025 is om ons wederom aan te sluiten qua gebiedskeuze bij de vogelwerkgroep van IVN Maasduinen. Het gebied wat geïnventariseerd wordt is dan het gebied rond het Vreewater. Het telgebied is gedeeltelijk in eigendom van het Limburgs Landschap, en gedeeltelijk in particulier gebied. Plaatsing van camera's zal in overleg met de eigenaren gaan.

7 Bijlagen

7.1 Bijlage 1, Cameralocaties



7.2 Bijlage 2, Waarnemingenoverzicht

Datum	Tijd	Soort	Geslacht	Camera	Coördinaten	Opmerking
10-1-2024	18:08	Das	Unknown	1a	51.439976, 6.203017	
12-1-2024	01:51	Das	Unknown	1a	51.439976, 6.203017	
18-01-2024	05:34	Haas	Unknown	1a	51.439976, 6.203017	
18-01-2024	05:34	Haas	Unknown	1a	51.439976, 6.203017	2de ex
24-01-2024	22:22	Haas	Unknown	1a	51.439976, 6.203017	
28-01-2024	21:35	Das	Unknown	1a	51.439976, 6.203017	
1-2-2024	06:41	Das	Unknown	1a	51.439976, 6.203017	
2-2-2024	06:09	Das	Unknown	1a	51.439976, 6.203017	
2-2-2024	06:17	Das	Unknown	1a	51.439976, 6.203017	
9-3-2024	22:09	Ree	Female	1a	51.439976, 6.203017	
5-4-2024	20:31	Ree	Female	1a	51.439976, 6.203017	
10-4-2024	20:39	Ree	Female	1a	51.439976, 6.203017	
13-04-2024	22:41	Ree	Male	1a	51.439976, 6.203017	
20-04-2024	04:08	Ree	Male	1a	51.439976, 6.203017	
20-04-2024	20:20	Ree	Female	1a	51.439976, 6.203017	
22-04-2024	01:04	Ree	Female	1a	51.439976, 6.203017	
25-04-2024	04:45	Ree	Male	1a	51.439976, 6.203017	
25-05-2024	22:00	Ree	Male	1a	51.439976, 6.203017	
28-05-2024	05:39	Ree	Female	1a	51.439976, 6.203017	
28-05-2024	07:22	Ree	Female	1a	51.439976, 6.203017	
29-05-2024	07:08	Ree	Female	1a	51.439976, 6.203017	
3-6-2024	06:11	Ree	Male	1a	51.439976, 6.203017	
3-6-2024	07:35	Ree	Male	1a	51.439976, 6.203017	
3-6-2024	08:19	Ree	Female	1a	51.439976, 6.203017	
5-6-2024	13:22	Ree	Male	1a	51.439976, 6.203017	
6-6-2024	08:22	Ree	Unknown	1a	51.439976, 6.203017	
11-6-2024	04:38	Ree	Unknown	1a	51.439976, 6.203017	
17-06-2024	21:04	Ree	Unknown	1a	51.439976, 6.203017	
29-05-2024	20:38	Ree	Male	2a	51.443136, 6.197480	
30-05-2024	03:15	Das	Unknown	2a	51.443136, 6.197480	
31-5-2024	02:11	Ree	Female	2a	51.443136, 6.197480	
6-7-2024	21:04	Ree	Female	1a	51.439976, 6.203017	
9-7-2024	20:45	Ree	Female	1a	51.439976, 6.203017	
9-7-2024	20:45	Ree	Female	1a	51.439976, 6.203017	juveniel 1
9-7-2024	20:45	Ree	Female	1a	51.439976, 6.203017	juveniel 2
13-07-2024	02:14	Ree	Female	1a	51.439976, 6.203017	juveniel
13-07-2024	02:14	Ree	Female	1a	51.439976, 6.203017	juveniel
13-07-2024	10:47	Ree	Male	1a	51.439976, 6.203017	
15-7-2024	06:10	Ree	Male	1a	51.439976, 6.203017	
25-07-2024	16:39	Ree	Unknown	1a	51.439976, 6.203017	
27-07-2024	04:16	Ree	Unknown	1a	51.439976, 6.203017	

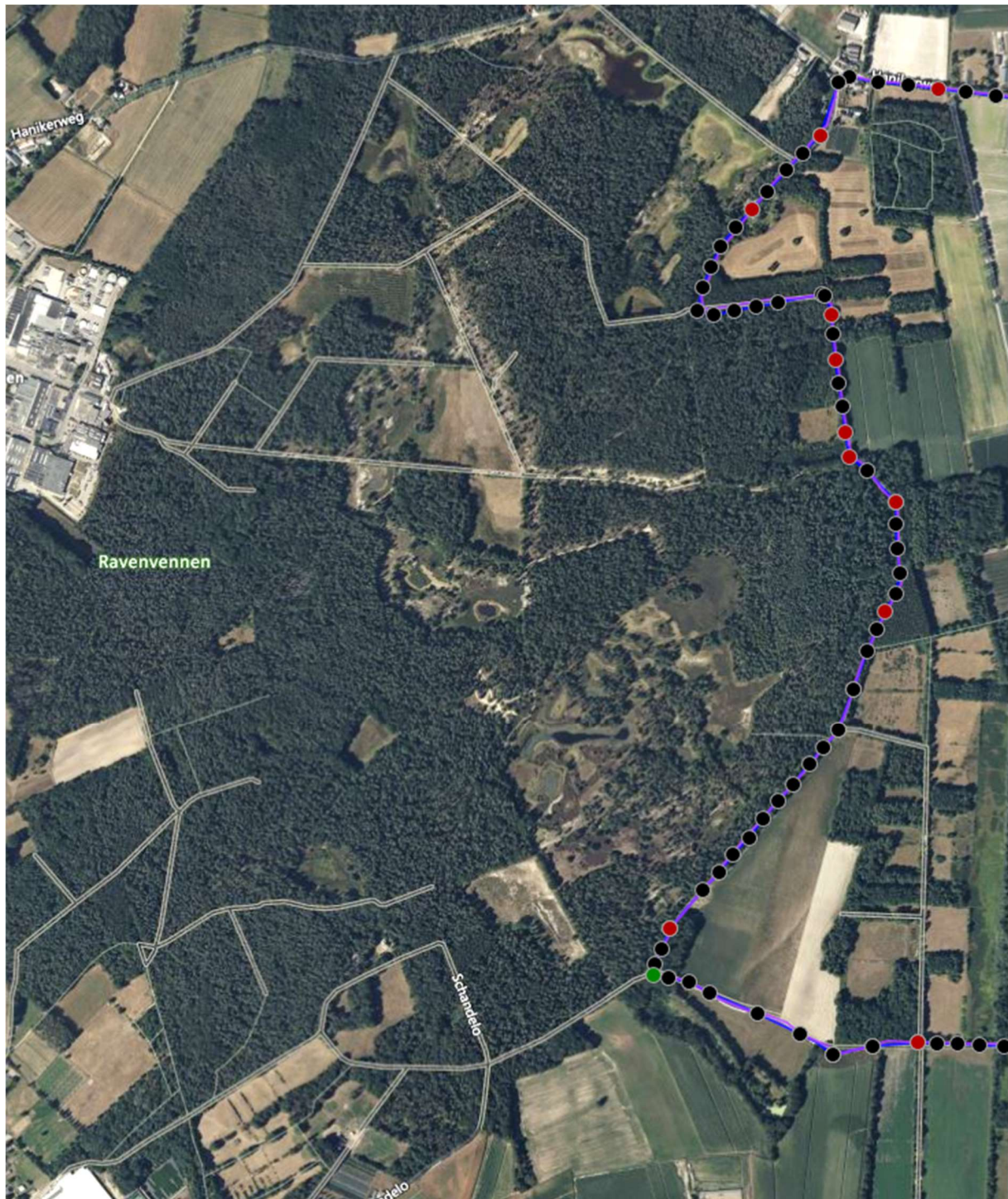
27-07-2024	06:51	Ree	Female	1a	51.439976, 6.203017	
31-7-2024	08:07	Ree	Unknown	1a	51.439976, 6.203017	
3-8-2024	13:20	Ree	Male	1a	51.439976, 6.203017	
4-8-2024	06:38	Ree	Female	1a	51.439976, 6.203017	
5-8-2024	17:32	Ree	Female	1a	51.439976, 6.203017	
6-8-2024	06:12	Ree	Female	1a	51.439976, 6.203017	
6-8-2024	13:08	Ree	Male	1a	51.439976, 6.203017	
9-8-2024	15:18	Ree	Male	1a	51.439976, 6.203017	
9-8-2024	21:30	Ree	Unknown	1a	51.439976, 6.203017	
10-8-2024	17:55	Ree	Male	1a	51.439976, 6.203017	
12-8-2024	06:33	Ree	Female	1a	51.439976, 6.203017	
14-8-2024	19:51	Ree	Female	1a	51.439976, 6.203017	1
14-8-2024	19:51	Ree	Female	1a	51.439976, 6.203017	2
14-8-2024	19:51	Ree	Female	1a	51.439976, 6.203017	3
14-8-2024	20:38	Ree	Female	1a	51.439976, 6.203017	
17-8-2024	06:36	Ree	Unknown	1a	51.439976, 6.203017	
17-8-2024	08:31	Ree	Unknown	1a	51.439976, 6.203017	
19-8-2024	16:04	Ree	Unknown	1a	51.439976, 6.203017	
20-8-2024	14:05	Ree	Unknown	1a	51.439976, 6.203017	
20-8-2024	20:18	Ree	Female	1a	51.439976, 6.203017	
22-8-2024	09:45	Ree	Unknown	1a	51.439976, 6.203017	
29-08-2024	16:34	Ree	Unknown	1a	51.439976, 6.203017	
30-08-2024	00:48	Ree	Female	1a	51.439976, 6.203017	
2-9-2024	02:53	Ree	Unknown	1a	51.439976, 6.203017	
4-9-2024	12:34	Ree	Unknown	1a	51.439976, 6.203017	
7-9-2024	08:41	Ree	Unknown	1a	51.439976, 6.203017	
7-9-2024	17:21	Ree	Female	1a	51.439976, 6.203017	
14-09-2024	01:02	Ree	Female	1a	51.439976, 6.203017	
16-09-2024	07:35	Ree	Unknown	1a	51.439976, 6.203017	
20-09-2024	05:27	Ree	Male	1a	51.439976, 6.203017	
20-09-2024	07:16	Ree	Unknown	1a	51.439976, 6.203017	
27-09-2024	04:31	Ree	Unknown	1a	51.439976, 6.203017	
10-8-2024	20:50	Ree	Unknown	1a	51.439976, 6.203017	
14-10-2024	17:34	Ree	Unknown	1a	51.439976, 6.203017	
14-10-2024	17:34	Ree	Male	1a	51.439976, 6.203017	
18-10-2024	05:18	Ree	Unknown	1a	51.439976, 6.203017	
11-11-2024	04:54	Vos	Unknown	1a	51.439976, 6.203017	
18-11-2024	16:35	Ree	Female	1a	51.439976, 6.203017	

7.3 Bijlage 3, Vleermuiswaarnemingen

● Gewone dwergvleermuis (*Pipistrellus pipistrellus*)

● Myoot onbekend

● Ruis/geen vleermuis

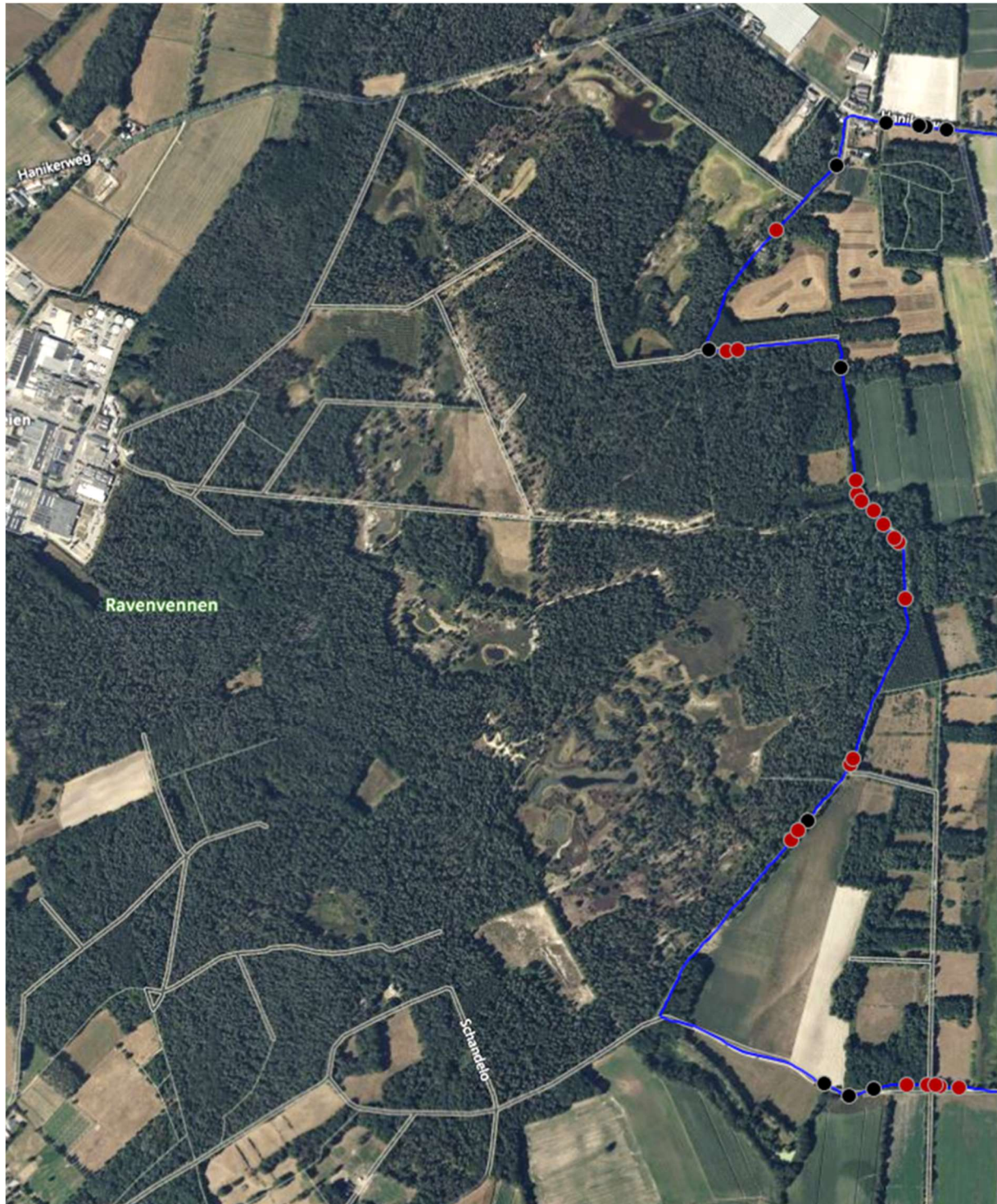


Afbeelding 4 Vleermuizen 2 augustus 2024

● Gewone dwergvleermuis (*Pipistrellus pipistrellus*)

● Myoot onbekend

● Ruis/geen vleermuis



Afbeelding 5, Vleermuizen 3 augustus 2024