

Nachtvinders van Groot-Amsterdam 2021

Jaarverslag van de nachtvlinderinventarisaties met lamp en laken



Het project is mogelijk gemaakt met subsidie van:
Betrekken bij Groen Fonds & Ger van Zanen-voucher

Edo Goverse & Trees Kaizer
KNNV-Afdeling Amsterdam
10 december 2021



Inhoudsopgave

1	Inleiding	3
2	Locaties	4
3	Resultaten	6
4	Conclusie	9
	Dankwoord.....	10
	BIJLAGEN	11
	<i>Bijlage 1: Waargenomen soorten 2021</i>	<i>12</i>
	<i>Bijlage 2: Vergelijkingen tussen jaren per gebied.....</i>	<i>30</i>
	<i>Bijlage 3: Fotoverslag macronachtvlinders.....</i>	<i>45</i>
	<i>Bijlage 4: Fotoverslag micronachtvlinders.....</i>	<i>71</i>

1 Inleiding

Onbekend maakt onbemind, zeker bij een soortgroep als nachtvlinders is dat het geval. Momenteel gaat er veel aandacht uit naar dagvlinders en maatregelen voor bloemrijke tuinen en bermen. Nachtvlinders zijn ook belangrijke bestuivers. Tijdens alle stadia (rupsen, poppen en vlinders) dienen ze als voedselbron voor vele andere dieren, van vogel tot vleermuis. En diverse soorten nachtvlinders zijn gevoelig voor veranderingen in de omgeving waar ze leven. Ze kunnen ze als indicators fungeren door op nieuwe plekken te verschijnen of juist door te verdwijnen. Dit zijn grote thema's waar we met inventarisaties een bijdrage aan kunnen leveren. En uiteraard om deelnemers kennis te laten maken met de enorme diversiteit aan kleine en grote vlinders. Natuurlijk ook om bezoekers te laten verrassen hoe prachtig gekleurd en getekend 'motten' kunnen zijn! In Nederland komen 841 soorten macronachtvlinders voor, met de micronachtvlinders erbij ongeveer 2.300 soorten, uiteraard niet allemaal in Groot-Amsterdam.

Het aantrekken van – en kennismaken met – nachtvlinders kan het beste in het donker worden gedaan met behulp van een felle lamp. Hiervoor is uiteraard stroom nodig. Om in de regio het nachtvlinderen op een hoger niveau te brengen is in 2020 een subsidie aangevraagd. Dit deden we bij het **Betrekken bij Groen Fonds** en een **Ger van Zanen-voucher** bij de KNNV voor de aanschaf van veldmaterialen (lamp/laken, aggregaat, vangpotjes, veldgids e.d., zie foto hieronder). Deze nachtvlinder-set wordt ingezet voor het gericht inventariseren van gebieden door de tijd heen.

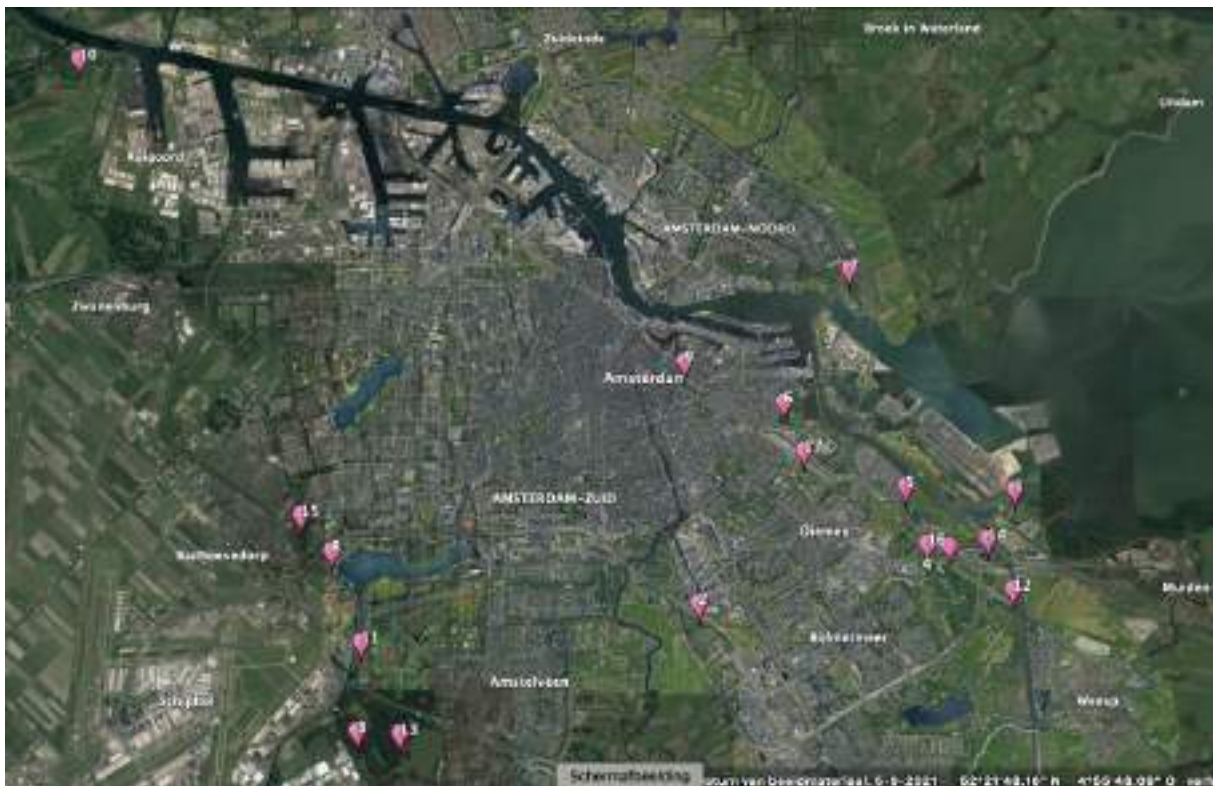
De meeste avonden worden aangekondigd als zogeheten pop-up-excursie zodat geïnteresseerden kunnen aanhaken. En een enkele keer wordt een demo-avond georganiseerd om een breder publiek kennis te laten maken met nachtvlinders, zoals de Nationale NachtvlinderNacht, een initiatief van De Vlinderstichting. Afgelopen seizoen zijn 17 pop-up excursies georganiseerd. Alle waarnemingen worden op het waarnemingenplatform Waarneming.nl geplaatst waar iedereen het kan terugzien. Zo wordt een onbekende soortgroep bij een breder publiek bekend. Tevens wordt een bijdrage geleverd aan kennisopbouw van de nachtvlinderstand in Groot-Amsterdam. Dit rapport geeft inzicht in het tweede jaar. Het vorige verslag staat online op de KNNV-website: "Nachtvlinders van Groot-Amsterdam 2020 - Jaarverslag van de nachtvlinderinventarisaties met lamp en laken" (<https://knnv.nl/kennisbank/verslag-nachtvlinders-van-groot-amsterdam-2020/>).



2 Locaties

Binnen Groot-Amsterdam zijn contacten met Staatsbosbeheer, Amsterdamse Bos, Groengebied Amstelland en diverse particulieren voor het mogen inventariseren van nachtvlinders. Van Staatsbosbeheer was er toestemming voor het Diemberbos en de Houtrakpolder. Er is 3x geïnventariseerd in het Diemberbos en 1x in de Houtrakpolder. In het Amsterdamse Bos is 3x een opstelling geplaatst. Bij de Amstelveende Poel is voor een tweede keer gestaan, de andere twee locaties in het bos waren nieuw, waaronder het Vogeleiland, een grote wens van Ton Zijp. In gebied Groengebied Amstelland is 1x bij de Diempolder en 1x bij de Overdiempolder gestaan. Nabij de Oeverlanden, Nieuwe Meer, is weer een avond geïnventariseerd met de woongroep. De jaarlijkse demonstratie in het Tuinpark Eigen Hof in het kader van de Nationale Nachtvliedernacht is uiteindelijk ook doorgegaan. Het seizoen begon met een demonstratie voor VARA's Vroege Vogels. Zij maakten een televisieuitzending over de Diemerscheeg. Een opstelling is geplaatst bij de Diemervijfhoek, helaas was het een koude en vochtige avond in april waarbij maar 1 vlinder kwam opdagen voor de camera. Die nacht hebben twee geleende LED-emmers voor nog drie vlinders gezorgd die 's ochtends zijn gefilmd, veel was het dus niet. Een deelnemer van de 2021 pop-up excursies heeft ons uitgenodigd te vliedern bij Tuinpark Dijkzicht. Dat gold ook voor een KNNV-lid die ons lang liet komen bij Tuinpark Rust en Vreugd. De inventarisatie op de Israëliische Begraafplaats bij het Flevopark kon in 2020 niet doorgaan vanwege een zomerstorm. Dit seizoen lukte het wel om een nacht te inventariseren. De Vlaamse mottenman Bart Van Camp was bezig een simultaantelling te organiseren om in diverse dierentuinen in Europa nachtvlinders te lokken. Wij waren gevraagd om in Artis te gaan staan. Uiteindelijk kreeg hij dit niet rond, maar de afspraak in Artis stond al en is doorgegaan. Ter afsluiting van het seizoen is er een demonstratie gegeven op Sportpark Middenmeer voor Natuur, je beste buur – Buurtgroen 020. Inventarisaties buiten Groot-Amsterdam, zoals in Berg en Terbijt, Het Gooi en Den Helder zijn buiten beschouwing van deze rapportage gelaten.

Voor 2022 zijn de eerste uitnodigingen binnen om te nachtvlindern bij Tuinpark Amstelglorie. En uiteraard diverse uitnodigingen van voorgaande keren of we nogmaals willen komen staan met lamp en laken.



Kaartsnede van Groot-Amsterdam waar geïnventariseerd is. De getallen corresponderen met Tabel 2.1.

Tabel 2.1. De locaties waar geïnventariseerd is. De nummers corresponderen met de locaties op de kaart.

#	Datum	Gebied	Coördinaten
1	20-april	Diemervijfhoek	129,767 - 483,933
2	12-mei	Tuinpark Dijkzicht	123,205 - 481,626
3	20-mei	Amsterdamse Bos	116,228 - 479,074
4	29-mei	Diemberbos	128,365 - 482,768
5	04-jun	Diempolder	127,502 - 483,999
6	8-juni	Flevopark	124,955 - 485,750
7	22-juni	Tuinpark Rust en Vreugd	126,390 - 488,568
8	03-jul	Nieuwe Meer	115,633 - 482,716
9	9-juli	Artis Natura Magistra	122,913 - 486,615
10	16-juli	Houtrakpolder	109,869 - 493,239
11	20-jul	Amsterdamse Bos, Vogeleiland	116,265 - 480,934
12	10-aug	Diemberbos	129,671 - 481,869
13	20-aug	Amsterdamse Bos, Amstelveense Poel	117,112 - 479,048
14	27-aug	Overdiemen	129,196 - 482,935
15	03-sep	Tuinpark Eigen Hof	114,933 - 483,220
16	08-sep	Diemberbos	127,914 - 482,814
17	24-sept	Sportpark Middenmeer	125,382 - 484,746

Registratie waarnemingen

Alle afzonderlijke soorten zijn gefotografeerd voor verslaglegging (Bijlagen 2 & 3). Doorgaans gebeurt dit op locatie, alleen enkele micronachtvlinders, en af en toe een spanner, worden soms mee naar huis genomen ter determinatie. Sommige spanners houden 's nachts de vleugels dicht/omhoog waardoor ze niet te herkennen zijn. De volgende ochtend worden deze vlinders gefotografeerd en vrijgelaten. Alle waargenomen soorten zijn geregistreerd met (geschatte) aantallen in Waarneming.nl, een digitaal platform voor natuurwaarnemingen. Gevalideerde waarnemingen komen terecht in de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF). Validatie gebeurt door een team specialisten. Tijdens het opstellen van het verslag zijn nog niet alle waarnemingen gevalideerd. De meeste macronachtvlinders zijn inmiddels wel gevalideerd. Bij registratie is de datum van aanvang van de inventarisatie aangehouden. Dit is een algemene leidraad voor de inventarisatie van nachtvlinders.

Analyse

Dit jaar is er geen hele uitgebreide analyse uitgevoerd. Wel zijn de resultaten van de macrovlinders naast elkaar gezet van locaties waar over de jaren heen herhaalbezoeken hebben plaatsgevonden. Te zien is dat enkele soorten eerder gevangen zijn, maar andere soorten juist niet. Dat kan te maken hebben met de weersomstandigheden, het moment in het seizoen kan verschillen tot de geleverde inspanning. Zo zijn in het Diemberbos in 2021 met drie bezoeken 93 macronachtvlinders herkend, tegen 189 soorten in 2020 toen er negen inventarisatienachten hebben plaatsgevonden. En per inventarisatie kan het verschillen hoeveel lampen er zijn opgesteld. Meestal hangen er twee lampen bij het laken, aan weerszijde één, en staat nabij het aggregaat een opstelling met UV-licht. Een enkele keer wordt een extra laken en/of vlinderval geplaatst, wat uiteraard voor een hoger resultaat zorgt.

Deelname

2021 was weer een ingewikkeld jaar voor groepsactiviteiten zoals excursies, een van de doelen van dit project. Door de Covid-19 crisis lukte het daarom niet het maximale eruit te halen. Altijd is er gelet op de minimale onderlinge afstand tussen deelnemers van 1,5 meter. De WhatsApp-groep waarin (kort) van tevoren wordt aangekondigd hoe laat en waar de inventarisatie gaat plaatsvinden is gegroeid tot 22 personen. De volgende dag wordt de soortenlijst gedeeld binnen de groep. Ook in het Blaadje van de KNNV-Afdeling Amsterdam is een vooraankondiging gedaan. In totaal zijn tijdens de 17 avonden opgeteld 118 deelnemers geweest. De avonden bij het Flevopark en Sportpark Middenmeer waren het drukst bezocht met respectievelijk 18 en 20 deelnemers. Op 20 augustus kwamen geen andere geïnteresseerden opdagen. De avond bij Tuinpark Eigen Hof viel gelijk met de Nationale NachtvliinderNacht. Hier kwamen zelfs twee personen uit Haarlem langs! Het verslag staat ook online: <https://www.vlinderstichting.nl/nachtvliedernacht/eerdere-nachtvliedernachten/>

3 Resultaten

Er zijn 207 macronachtvlindersoorten gevangen uit tien verschillende families, zie Bijlage 1. In deze tabel staan alle soorten per familie genomen, gesorteerd op Nederlandse naam. Hoe al deze vlinders eruitzien is te zien in Bijlagen 3 (macronachtvlinders) en Bijlage 4 (micronachtvlinders). Dezelfde volgorde als de tabel in Bijlage 1 is aangehouden.

Zo goed mogelijk zijn aantallen per soort bijgehouden en in totaal zijn er 1.258 vlinders op het laken geteld. De samenvatting van het aantal soorten, het aantal exemplaren en het aantal vangnachten staat in Tabel 3.1 weergegeven.

Tabel 3.1. Samenvatting aandeel soorten, individuen en vangnachten onderverdeeld per familie.

Familienaam		Aantal soorten	Aantal vlinders	Aantal nachten dat een familie op het laken kwam
eenstaartjes	Drepanidae	6	54	12
spinneruilen	Erebidae	23	180	15
spanners	Geometridae	74	416	16
wortelboorders	Hepialidae	2	6	2
spinners	Lasiocampidae	2	22	2
slakrupsen	Limacodidae	1	6	3
uilen	Noctuidae	78	472	17
visstaartjes	Nolidae	3	10	8
tandvlinders	Notodontidae	12	71	11
pijlstaarten	Sphingidae	6	21	7
Eindtotaal		207	1.258	max. 17

Enkele soorten macronachtvlinders zijn vooralsnog weinig gemeld uit Groot-Amsterdam, of zelfs voor het eerst gevangen. Een kleine selectie wordt hieronder kort behandeld:

- De **beukeneenstaart** (*Watsonalla cultraria*) is alleen in het Amsterdamse Bos gevonden. Ook de enige plek met grote beuken. Opmerkelijk is wel dat de soort in 2019 1x eerder op laken is aangetroffen bij de Diemervijfhoek.
- De **gele eenstaart** (*Watsonalla binaria*) is weinig algemeen voorkomend in Groot-Amsterdam en is 2x waargenomen in september, tijdens de piek van zijn vliegtijd.
- De **witte eenstaart** (*Cilix glaucata*) is alleen bekend van de duinregio en voor het eerst nabij Groot-Amsterdam waargenomen, in de Houtrakpolder.
- De **bastaardsatijnvlinder** (*Euproctis chrysorrhoea*) is een typische soort van de zandgronden waar duindoorn groeit, de waardplant, en is 1x waargenomen in Houtrakpolder. In het Geuzenbos is een rupsenspinsel gevonden.
- De **hopsnuituil** (*Hypena rostralis*) is een niet algemeen waargenomen gast in Groot-Amsterdam, de tweede keer op rij in de regio Diemen waargenomen.
- Het **karmozijnrood weeskind** (*Catocala sponsa*) is in 2020 voor het eerst als rups waargenomen in Groot-Amsterdam (Geuzenbos) en dit jaar voor het eerst als imago in het Diemberbos.
- Het **klein muisbeertje** (*Pelosia obtusa*) is voor het eerst in 2020 in de regio gevonden en in 2021 op dezelfde plek weer waargenomen, bij de Diemerpolder.
- Opvallend is dat de **plakker** (*Lymantria dispar*) maar 1x is waargenomen, terwijl de soort niet zeldzaam is in de regio.
- Het **rondvleugelbeertje** (*Thumatha senex*) is waargenomen in de Houtrakpolder, de vijfde melding voor Groot-Amsterdam.

- Het **rood weeskind** (*Catocala nupta*) is niet zeldzaam in de regio, maar is door ons niet vaak op het laken gezien, althans dit jaar voor het eerst, bij Sportpark Watergraafsmeer. Een mooie uitsmijter van het seizoen. Voor deze soort werkt smeer beter.
- De **satijnvlinder** (*Leucoma salicis*) is wederom waargenomen, op twee avonden, in Amsterdam-Noord en Amsterdam-West.
- Mogelijk is het **vaal kokerbeertje** (*Eilema caniola*) gevonden bij Tuinpark Rust en Vreugd. Mogelijk omdat de waarneming niet gevalideerd is. Het kan de eerste in Groot-Amsterdam worden.
- De **bessentakvlinder** (*Eulithis mellinata*) is in het verleden 3x uit Osdorp gemeld, 1x Westpoort en 1x (2011) uit Amsterdam-Noord. Na tien jaar is de soort weer in Amsterdam-Noord waargenomen.
- **Geelblad** (*Ennomos quercinaria*) is voor het eerst vastgelegd in Groot-Amsterdam in Osdorp (2018) en afgelopen jaar op het Vogeleiland, Amsterdamse Bos.
- **Gele oogspanner** (*Cyclophora linearia*) is alleen bekend uit het Amsterdamse Bos, ook de plek voor ons 'm waar te nemen.
- De **gestreepte goudspanner** (*Camptogramma bilineata*) is een soort die weinig op het laken gemeld wordt, ondanks zijn algemene verschijning. De soort is makkelijker uit vegetatie op te jagen.
- De **iepentakvlinder** (*Ennomos autumnaria*) is 2x eerder gemeld in Groot-Amsterdam (2013 & 2019) en nu uit de Overdiempolder.
- De **lichte blokspanner** (*Lobophora halterata*) was de vijfde melding binnen Groot-Amsterdam.
- De **moeraswalstrosspanner** (*Orthonama vittata*) was de zesde locatie binnen Groot-Amsterdam waar de soort is aangetroffen.
- Opvallend is dat een zeer algemeen voorkomende soort als **paardenbloemspanner** (*Idaea seriata*) maar 1x op het laken is gekomen.
- De **satijnstipspanner** (*Idaea subsericeata*) is net als in 2020 in het Diemberbos gevangen. Enige andere melding komt uit de Oeverlanden, Nieuwe Meer.
- De **wederikdwergspanner** (*Anticollix sparsata*) is een nieuwe soort voor Groot-Amsterdam, gevangen bij Tuinpark Eigen Hof. Determinatie is bevestigd door specialisten Rob de Vos en Gerrit Tuinstra.
- De **wegedoornspanner** (*Philereme transversata*) is gevangen bij de Houtrakpolder, wel acht vlinders tegelijk, de soort is 1x eerder (2011) gemeld uit Osdorp. Een leuke soort voor Groot-Amsterdam!
- Een populatie **ringelrups** (*Malacosoma neustria*) komt voor in de Houtrakpolder, wel 15 vlinders kwamen op het laken. De enige andere melding in Groot-Amsterdam is van een rups uit het Amsterdamse Bos (2011). Het is een soort die landelijk achteruitgaat, dus een mooi resultaat!
- De tweede melding in Groot-Amsterdam van de **bruine essenuil** werd gedaan uit de Diempolder. De eerste melding (2015) komt uit Osdorp. Aan het einde van dit seizoen werden hier weer 2x een exemplaar gevangen.
- De **elzenuil** (*Acrionicta alni*) is wederom in het Diemberbos gevonden, voor de 4^{de} keer (2018, 2020 & 2021) en verder tweemaal te Osdorp (2011, 2021).
- De **gevlamde uil** (*Actinotia polyodon*) is net als in 2018 weer langs het spoor van het Diemberbos gevonden. De soort is nog maar weinig gemeld uit Groot-Amsterdam. In Amsterdam-Noord een keer (2013) en recent enkele malen in en om Tuinpark Dijkzicht. Helaas niet tijdens de gezamenlijke inventarisatieavond.
- De **heremietuil** is een zeldzame. De soort was bekend van een melding uit Osdorp (2014), Westelijk Havengebied en Diemberbos (laatste locaties 2020). Dit jaar is de soort op drie locaties gevangen: Amsterdamse Bos (Vogeleiland), Overdiempolder en het Diemberbos. Laatstgenoemde locatie met drie vlinders.
- De **huismoeder** (*Noctua pronuba*) is het frequentst waargenomen, tijdens elf van de zeventien avonden.
- De vierde locatie binnen Groot-Amsterdam voor de **variabele eikenuil** (*Nycteola revayana*) was in het Diemberbos.
- De **brandvlervlinder** (*Pheosia tremula*) wordt vaker waargenomen dan de gelijkende **berkenbrandvlervlinder** (*Pheosia gnoma*). Laatstgenoemde soort is binnen Groot-Amsterdam vooralsnog alleen gemeld uit Nieuwe Meer, Diemberbos en Diempolder, alle gedurende dit jaar 2021.
- Nieuw voor Groot-Amsterdam is de vlinder **draak** (*Harpyia milhauseri*). Deze werd in het Amsterdamse Bos gevangen.
- Vorig jaar is de **wilgentandvlinder** (*Notodonta tritophus*) voor het eerst gevonden in Groot-Amsterdam, te Diemberbos. Dit jaar is een vlinder gevonden uit het Flevopark en Tuinpark Dijkzicht. Laatstgenoemde plek helaas niet tijdens de gezamenlijke inventarisatieavond.

Een accuraat verspreidingsbeeld van micronachtvlinders is minder goed bekend dan de macronachtvlinders. Waarnemingen zijn daarom lastiger in perspectief te zien hoe bijzonder de vondst is voor de regio. Een enkele soort wordt bij naam en toenaam genoemd.

- De **spireaboogbladroller** (*Acleris shepherdana*) is met twee exemplaren gevangen bij het Vogeleiland, Amsterdamse Bos. Inderdaad groeit hier veel spirea. In de regio is een ongedateerde melding bekend uit Halfweg. Een hele mooie vondst voor Groot-Amsterdam!
- De **bruine oogbladroller** (*Epinotia signatana*) is 1x eerder gevangen, in 2012 in Amsterdam-Noord. Dit seizoen is de soort mogelijk gevangen in Amsterdam-Noord en de Houtrakpolder. Mogelijk, omdat de waarnemingen nog niet gevalideerd zijn. Maar specialist Gerrit Tuinstra heeft wel de waarneming uit Noord bevestigd. Landelijk een zeldzame soort.
- De **topbladroller** (*Cnephasia longana*) is voor de zesde maal waargenomen, bij de Houtrakpolder. De soort is 4x eerder gemeld, maar zonder datum. Mooie soort voor Groot-Amsterdam!

4 Conclusie

Er zijn 208 macronachtvlindersoorten gevangen uit tien verschillende families. Zo goed mogelijk zijn aantallen per soort bijgehouden. De aantallen vlinders waren relatief laag, en in totaal zijn er 1.258 vlinders op het laken geteld. Tabel 5.1 geeft de top 10 weer van de meest gevangen soorten en hun aantal. Ook voor de microvlinders een top 10 samengesteld. Van deze soortgroep zijn 740 exemplaren gevangen, bestaande uit 134 soorten.

Tabel 5.1. Top 10 meest gevangen nachtvlinders en microvlinders en hun aantallen waarbij het bij de nachtvlinders om een tiende gedeelde plaatst.

Top 10 waargenomen macronachtvlinders			Top 10 waargenomen micronachtvlinders		
1	Grijze stipspanner	42	1	Stippelmot onbekend	164
2	Glad beertje	41	2	Buxusmot	47
3	Huismoeder	36	3	Groene eikenbladroller	33
4	Bruine snuituil	35	4	Duikermot	30
5	Kameeltje	32	5	Gevlamde bladroller	27
6	Gerande spanner	28	6	Kroosvlindertje	24
7	Schildstipspanner	26	7	Koolmotje	17
	Witte tijger		8/9	Gewone grasmot	14
8/9/10	Gewone bandspanner	25		Rietmot	
	Haarbos			Parelmoermot	
			10	Grijsgeklepte grasmineermot	13
				Zilvervlekbladroller	

Opvallend is het verschil in de top 10 als seizoenen 2020 en 2021 worden vergeleken. Maar vier macronachtvlinders uit deze top 10 stonden vorig jaar in de top 10. Voor de micronachtvlinders is het overlap tussen seizoenen groter, acht soorten staan beide seizoenen in de top 10.

In 2021 zijn in zes gebieden inventarisaties uitgevoerd waar een of meerdere keren eerder ook is geïnventariseerd. Binnen een locatie kan op verschillende plekken een opstelling zijn geweest. In Bijlage 2 zijn de soortenlijsten per jaar naast elkaar weergegeven. In de kop van de tabel staan het aantal inventarisatieavonden van dat jaar. Het getal bij een soort slaat op het aantal avonden dat de soort is waargenomen. De bezoekdata van deze gebieden staan in de tabel hieronder weergegeven.

Tabel 5.2. Gebieden waar over de jaren heen vaker is geïnventariseerd met de bezoekdata weergegeven.

Gebied	2018	2019	2020	2021
Amsterdamse Bos			3, 10, 18-juli, 11-sept	20-mei, 20-juli, 20-aug
Diemberbos	7, 16-juli, 30-aug, 4-sept	21, 29-juni, 18-juli, 23-aug	21, 29-mei, 19, 20-juni, 1, 12-juli, 11-aug, 19, 22-sept	29-mei, 10-aug, 8-sept
Diempolder		13-juli	3, 23 juni	4-juni
Nieuwe Meer			14-juli	3-juli
Tuinpark Eigen Hof	7-sept	30-aug	14-aug	3-sept
Overdiemen		5-juli		27-aug

Dankwoord

We zijn de terreinbeheerders Klaas van der Berg (Staatsbosbeheer), Abe van 't Woud (Amsterdamse Bos) en Hester Douma (Groengebied Amstelland) en hun collega's dankbaar voor de betredingsonthefingen en het vertrouwen om 's nachts te mogen inventariseren. We zijn dank verschuldigd aan Bonne Keizer van Tuinpark Eigen Hof. Zoals bij voorgaande jaren regelt Bonne een karretje e.d. voor het vervoer van materialen en voor een plezierige avond. En dank aan Peter Schiphof van de Nieuwe Meer. Zijn enthousiasme is erg aanstekelijk! Dank aan Sjarifah Meijerman die ons faciliteerde in Amsterdam-Noord op het Tuinpark Rust en Vreugd. Idem voor Philippe Moreau die ons uitnodigde voor Tuinpark Dijkzicht en ook voor een kar en koffie zorgde. Dank aan Merel Bas die ons binnenliet in Artis om te kunnen nachtvlinderen. Altijd bijzonder om als enige bezoeker 's nachts in de tuin te mogen zijn met vreemde geluiden op de achtergrond, in hartje Amsterdam.

Ton Zipp, een bijna vaste deelnemer die als amateur entomoloog een tomeloos enthousiasme uitstraalt. Niet alleen voor nachtvlinders, maar ook voor het weideplankton, zweefvliegen, wantsen en loopkevers. Hij heeft via Hansje de afspraken gemaakt om op de begraafplaats te kunnen vlinderen. Geert Timmermans voor de moeite even te komen kijken als het uitkomt c.q. hij in de buurt is. En ook voor het meedenken voor kansen ergens te gaan inventariseren of te netwerken. En uiteraard dank aan Els de Vos van Natuur, je beste Buur. Haar enthousiasme kan altijd op een toezegging rekenen. Tijdens het nachtvlinderen in Watergraafsmeer werd er ook geluisterd naar vleermuizen en konden uilenballen worden geloozen.

BIJLAGEN

Bijlage 1: Waargenomen soorten 2021

Macronachtvlinders	Diemervijhoek 20-apr	Tuinpark Dijkzicht 12-mei	Amsterdamse Bos 20-mei	Diemerbos 29-mei	Diemerpolder 04-jun	Flevopark 08-jun	Tuinpark Rust en Vreugd 22-jun	Nieuwe Meer 03-jul	Artis Natura Magistra 09-jul	Polder Houtrak 16-jul	Amsterdamse Bos 20-jul	Diemerbos 10-aug	Amsterdamse Bos 20-aug	Overdiemer- polder 27-aug	Eigen Hof 03-sep	Diemerbos 08-sep	Sportpark Middenmeer 24-sep	Aantal nachten soort waargenomen
Drepanidae (eenstaartjes)			1		2	2	2	2		4	1	3	2	1	2	1		23
Beukeneenstaart <i>Watsonalla cultraria</i>			1								1		1					3
Braamvlinder <i>Thyatira batis</i>					1	1	1	1		1		1		1	1			8
Bruine eenstaart <i>Drepana curvatula</i>					1		1					1	1					4
Gele eenstaart <i>Watsonalla binaria</i>															1	1		2
Peppel-orvlinder <i>Tethea ocularis</i>						1				1		1						3
Vuursteenvlinder <i>Habrosyne pyritoides</i>								1		1								2
Witte eenstaart <i>Cilix glaucata</i>										1								1
Erebidae (spinneruilen)			1	2	5	5	7	7	1	9	2	6	6	4	3	5	1	64
Bastaardsatijnvlinder <i>Euproctis chrysorrhoea</i>										1								1
Boogsnuituil <i>Herminia grisealis</i>					1					1		1	1			1		5
Bruine sikkeluil <i>Laspeyria flexula</i>								1							1	1		3
Bruine snuituil <i>Hypena proboscidalis</i>					1	1	1	1		1		1	1	1	1	1		10
Geel beertje <i>Eilema sororcula</i>			1	1		1	1											4
Gele tijger <i>Spilosoma lutea</i>								1										1
Gepijlde micro-uil <i>Schrankia costaestrigalis</i>							1											1
Glad beertje <i>Eilema griseola</i>										1	1	1	1	1	1	1		7
Hopsnuituil <i>Hypena rostralis</i>					1													1
Karmozijnrood weeskind <i>Catocala sponsa</i>												1						1

Macronachtvlinders	Diemervijfhoek 20-apr	Tuinpark Dijkzicht 12-mei	Amsterdamse Bos 20-mei	Diemerbos 29-mei	Diemerpolder 04-jun	Flevopark 08-jun	Tuinpark Rust en Vreugd 22-jun	Nieuwe Meer 03-jul	Artis Natura Magistra 09-jul	Polder Houtrak 16-jul	Amsterdamse Bos 20-jul	Diemerbos 10-aug	Amsterdamse Bos 20-aug	Overdiemer- polder 27-aug	Eigen Hof 03-sep	Diemerbos 08-sep	Sportpark Middenmeer 24-sep	Aantal nachten soort waargenomen
Klein muisbeertje <i>Pelosa obtusa</i>										1								1
Kleine beer <i>Phragmatobia fuliginosa</i>										1	1	1	1					4
Lijnsnuituil <i>Herminia tarsipennalis</i>									1									1
Meriansborstel <i>Calliteara pudibunda</i>				1	1	1												3
Plakker <i>Lymantria dispar</i>													1					1
Rondvleugelbeertje <i>Thumatha senex</i>										1								1
Rood weeskind <i>Catocala nupta</i>																	1	1
Satijnvlinder <i>Leucoma salicis</i>							1	1										2
Schaduwsnuituil <i>Herminia tarsicrinalis</i>								1		1								2
Stro-uiltje <i>Rivula sericealis</i>						1	1					1	1	1		1		6
Vaal kokerbeertje <i>Eilema caniola</i>							1											1
Witte tijger <i>Spilosoma lubricipeda</i>					1	1	1	1		1		1						6
Witvlakvlinder <i>Orgyia antiqua</i>								1										1
Geometridae (spanners)		6	8	6	14	11	23	21	7	17	22	22	10	8	14	8	2	199
Aangebrande spanner <i>Ligdia adustata</i>			1			1					1							3
Appeltak <i>Campaea margaritaria</i>					1	1	1						1	1		1		6
Bessentakvlinder <i>Eulithis mellinata</i>							1											1
Blokspanner onbekend <i>Aplocera spec.</i>												1						1
Bosrankdwergspanner <i>Eupithecia haworthiata</i>											1							1
Bruine grijsbandspanner <i>Cabera exanthemata</i>		1	1	1			1					1		1	1			7
Donker klaverblaadje <i>Macaria alternata</i>					1		1			1	1	1	1		1			7

Macronachtvlinders	Diemervijfhoek 20-apr	Tuinpark Dijkzicht 12-mei	Amsterdamse Bos 20-mei	Diemerbos 29-mei	Diemerpolder 04-jun	Flevopark 08-jun	Tuinpark Rust en Vreugd 22-jun	Nieuwe Meer 03-jul	Artis Natura Magistra 09-jul	Polder Houtrak 16-jul	Amsterdamse Bos 20-jul	Diemerbos 10-aug	Amsterdamse Bos 20-aug	Overdiemer- polder 27-aug	Eigen Hof 03-sep	Diemerbos 08-sep	Sportpark Middenmeer 24-sep	Aantal nachten soort waargenomen
Dunvlerkspanner <i>Lycia hirtaria</i>		1																1
Dwergspanner onbekend <i>Eupithecia spec.</i>		1				1	1				1		1					5
Dwergstipspanner <i>Idaea fuscovenosa</i>									1									1
Eikendwergspanner <i>Eupithecia dodoneata</i>			1															1
Geelblad <i>Ennomos quercinaria</i>											1							1
Geelschouderspanner <i>Ennomos alniaria</i>												1			1			2
Gele agaatspanner <i>Gandaritis pyraliata</i>								1		1								2
Gele oogspanner <i>Cyclophora linearia</i>													1					1
Geogde bandspanner <i>Xanthorhoe montanata</i>				1		1	1											3
Gerande spanner <i>Lomaspilis marginata</i>						1	1	1	1		1	1						6
Gestippelde oogspanner <i>Cyclophora punctaria</i>											1		1					2
Gestreepte goudspanner <i>Camptogramma bilineata</i>																1		1
Gewone bandspanner <i>Epirrhoe alternata</i>					1						1	1	1	1	1			6
Gewone dwergspanner <i>Eupithecia vulgata</i>						1												1
Gewone spikkelspanner <i>Ectropis crepuscularia</i>								1		1	1	1				1	1	6
Grijze stipspanner <i>Idaea aversata</i>							1	1	1	1	1							5
Groenbandspanner <i>Hydriomena impluviata</i>					1													1
Groene dwergspanner <i>Pasiphila rectangularata</i>							1	1	1	1	1							5
Guldenroededwergspanner <i>Eupithecia virgaureata</i>								1				1						2
Hagedoornvlinder <i>Opisthograptis luteolata</i>			1		1		1	1		1		1			1	1		8

Macronachtvlinders	Diemervijfhoek	Tuinpark Dijkzicht	Amsterdamse Bos	Diemerbos	Diempolder	Flevopark	Tuinpark Rust en Vreugd	Nieuwe Meer	Artis Natura Magistra	Polder Houtrak	Amsterdamse Bos	Diemerbos	Amsterdamse Bos	Overdiemer-polder	Eigen Hof	Diemerbos	Sportpark Middenmeer	Aantal nachten soort waargenomen
	20-apr	12-mei	20-mei	29-mei	04-jun	08-jun	22-jun	03-jul	09-jul	16-jul	20-jul	10-aug	20-aug	27-aug	03-sep	08-sep	24-sep	
Hennepnetelspanner <i>Perizoma alchemillata</i>								1				1						2
Herculesje <i>Selenia dentaria</i>											1							1
Hopdwergspanner <i>Eupithecia assimilata</i>							1					1						2
Iepentakvlinder <i>Ennomos autumnaria</i>														1				1
Kleine blokspanner <i>Pterapherapteryx sexalata</i>					1							1						2
Kleine groenbandspanner <i>Colostygia pectinataria</i>				1	1	1						1	1	1	1	1		8
Kleine zomervlinder <i>Hemithea aestivaria</i>								1		1	1							3
Koolbandspanner <i>Xanthorhoe designata</i>															1			1
Leverkleurige spanner <i>Euchoeca nebulata</i>						1						1	1					3
Lichte blokspanner <i>Lobophora halterata</i>			1															1
Marmerspanner <i>Ecliptopera silaceata</i>			1								1							2
Moeraswalstrospanner <i>Orthonama vittata</i>														1				1
Naaldboomspanner <i>Thera obeliscata</i>							1											1
Oranje bruinbandspanner <i>Cidaria fulvata</i>							1											1
Paardenbloemspanner <i>Idaea seriata</i>								1										1
Peper-en-zoutvlinder <i>Biston betularia</i>						1		1				1						3
Purperen stipspanner <i>Scopula rubiginata</i>												1						1
Ringspikkelspanner <i>Hypomecis punctinalis</i>							1	1			1	1						4
Rode dennenspanner <i>Hylaea fasciaria</i>							1											1
Satijnstipspanner <i>Idaea subsericeata</i>				1														1

Macronachtvlinders	Diemervijfhoek 20-apr	Tuinpark Dijkzicht 12-mei	Amsterdamse Bos 20-mei	Diemerbos 29-mei	Diemerpolder 04-jun	Flevopark 08-jun	Tuinpark Rust en Vreugd 22-jun	Nieuwe Meer 03-jul	Artis Natura Magistra 09-jul	Polder Houtrak 16-jul	Amsterdamse Bos 20-jul	Diemerbos 10-aug	Amsterdamse Bos 20-aug	Overdiemer- polder 27-aug	Eigen Hof 03-sep	Diemerbos 08-sep	Sportpark Middenmeer 24-sep	Aantal nachten soort waargenomen
Schermbloemdwerger <i>Eupithecia tripunctaria</i>			1		1													2
Schildstipspanner <i>Idaea biselata</i>							1	1		1	1	1	1		1			8
Schimmelspanner <i>Dysstroma truncata</i>					1		1	1				1				1	1	6
Silenespanner <i>Perizoma flavofasciata</i>								1										1
Sint-janskruidblokspanner <i>Aplocera efformata</i>				1														1
Sporkehoutspanner <i>Philereme vetulata</i>							1	1		1								3
Streepjesdwerger <i>Eupithecia intricata</i>					1													1
Taxusspikkelspanner <i>Peribatodes rhomboidaria</i>							1	1	1	1					1	1		6
Tweevlekspanner <i>Lomographa bimaculata</i>							1				1							2
V-dwerger <i>Chloroclystis v-ata</i>		1			1			1	1	1	1							6
Variabele spanner <i>Hydriomena furcata</i>										1								1
Variabele spikkelspanner <i>Alcis repandata</i>								1		1								2
Vierbandspanner <i>Xanthorhoe ferrugata</i>				1	1						1							3
Vierbandspanner onbekend <i>Xanthorhoe ferrugata/spadicearia</i>						1						1		1	1			4
Vlekstipspanner <i>Idaea dimidiata</i>							1				1							2
Vliervlinder <i>Ourapteryx sambucaria</i>										1								1
Voorjaarsdwerger <i>Eupithecia abbreviata</i>		1	1															2
Wederikdwerger <i>Anticollis sparsata</i>															1			1
Wegedoornspanner <i>Philereme transversata</i>										1								1
Wilgendwerger <i>Eupithecia tenuiata</i>												1						1

Macronachtvlinders	Diemervijfhoek 20-apr	Tuinpark Dijkzicht 12-mei	Amsterdamse Bos 20-mei	Diemerbos 29-mei	Diempolder 04-jun	Flevopark 08-jun	Tuinpark Rust en Vreugd 22-jun	Nieuwe Meer 03-jul	Artis Natura Magistra 09-jul	Polder Houtrak 16-jul	Amsterdamse Bos 20-jul	Diemerbos 10-aug	Amsterdamse Bos 20-aug	Overdiemer- polder 27-aug	Eigen Hof 03-sep	Diemerbos 08-sep	Sportpark Middenmeer 24-sep	Aantal nachten soort waargenomen
Witte grijsbandspanner <i>Cabera pusaria</i>		1			1		1	1		1	1	1	1	1	1			10
Witte schaduwspanner <i>Lomographa temerata</i>																1		1
Wortelhoutspanner <i>Eulithis prunata</i>											1							1
Zomervlinder <i>Geometra papilionaria</i>										1								1
Zwartbandspanner <i>Xanthorhoe fluctuata</i>															1			1
Zwartkamdwergspanner <i>Gymnoscelis rufifasciata</i>								1	1						1			3
Zwartvlekdwergspanner <i>Eupithecia centaureata</i>					1	1												2
Hepialidae (wortelboorders)						1							1					2
Oranje wortelboorder <i>Triodia sylvina</i>													1					1
Slawortelboorder <i>Pharmacis lupulina</i>						1												1
Lasiocampidae (spinners)										1		1						2
Rietvink <i>Euthrix potatoria</i>												1						1
Ringelrups <i>Malacosoma neustria</i>										1								1
Limacodidae (slakrupsen)										1	1		1					3
Slakrups <i>Apoda limacodes</i>										1	1		1					3
Noctuidae (uilen)	3	3	4	8	26	17	22	21	17	20	18	25	13	19	16	14	4	250
Aardappelstengelboorder <i>Hydraecia micacea</i>												1						1
Agaatvlinder <i>Phlogophora meticulosa</i>					1		1	1				1		1			1	6
Bleke grasuil <i>Mythimna pallens</i>				1		1						1	1		1			5
Bruine essenuil <i>Lithophane semibrunnea</i>					1													1
Donker brandnetelkapje <i>Abrostola triplasia</i>					1		1	1	1									4
Donker halmuiltje <i>Oligia latruncula</i>					1		1	1	1	1								5

Macronachtvlinders	Diemervijfhoek 20-apr	Tuinpark Dijkzicht 12-mei	Amsterdamse Bos 20-mei	Diemberbos 29-mei	Diempolder 04-jun	Flevopark 08-jun	Tuinpark Rust en Vreugd 22-jun	Nieuwe Meer 03-jul	Artis Natura Magistra 09-jul	Polder Houtrak 16-jul	Amsterdamse Bos 20-jul	Diemberbos 10-aug	Amsterdamse Bos 20-aug	Overdiemer- polder 27-aug	Eigen Hof 03-sep	Diemberbos 08-sep	Sportpark Middenmeer 24-sep	Aantal nachten soort waargenomen
Donkere marmeruil <i>Deltote pygarga</i>						1	1			1	1					1		5
Donkergroene korstmosuil <i>Cryphia algae</i>										1			1		1			3
Driehoekuil <i>Xestia triangulum</i>										1								1
Driehoekuil / Trapeziumuil <i>Xestia triangulum/ditrapezium</i>							1		1									2
Drielijnuil <i>Charanyca trigrammica</i>				1	1													2
Drietand / Psi-uil <i>Acronicta tridens / psi</i>				1		1	1								1			4
Egale rietboorder <i>Arenostola phragmitidis</i>											1	1						2
Egelskopboorder <i>Globia sparganii</i>												1	1	1		1		4
Elzenuil <i>Acronicta alni</i>												1						1
Essengouduil <i>Atethmia centrago</i>																1		1
Gamma-uil <i>Autographa gamma</i>				1	1		1	1	1	1	1				1			8
Geelbruine rietboorder <i>Archanara dissoluta</i>										1								1
Gekraagde grasuil <i>Mythimna ferrago</i>									1									1
Gele lis-boorder <i>Helotropha leucostigma</i>												1						1
Gelobd halmuiltje <i>Oligia strigilis</i>					1	1	1	1		1								5
Geogde worteluil <i>Agrotis clavis</i>								1	1									2
Gestippelde rietboorder <i>Lenisa geminipuncta</i>												1						1
Gestreepte rietuil <i>Leucania obsoleta</i>					1			1										2
Gevlamde uil <i>Actinotia polyodon</i>												1						1
Gevorkte silene-uil <i>Sideridis rivularis</i>					1													1

Macronachtvlinders	Diemervijfhoek	Tuinpark Dijkzicht	Amsterdamse Bos	Diemerbos	Diempolder	Flevopark	Tuinpark Rust en Vreugd	Nieuwe Meer	Artis Natura Magistra	Polder Houtrak	Amsterdamse Bos	Diemerbos	Amsterdamse Bos	Overdiemer-polder	Eigen Hof	Diemerbos	Sportpark Middenmeer	Aantal nachten soort waargenomen
	20-apr	12-mei	20-mei	29-mei	04-jun	08-jun	22-jun	03-jul	09-jul	16-jul	20-jul	10-aug	20-aug	27-aug	03-sep	08-sep	24-sep	
Gewone breedvleugeluil <i>Diarsia rubi</i>					1	1	1						1	1	1	1		7
Gewone stofuil <i>Hoplodrina octogenaria</i>							1					1						2
Gewone velduil <i>Agrotis segetum</i>					1													1
Gewone worteluil <i>Agrotis exclamationis</i>					1	1	1	1	1	1	1							7
Goudgele boorder <i>Gortyna flavago</i>														1		1		2
Goudvenstertje <i>Plusia festucae</i>													1			1		2
Graswortelvlinder <i>Apamea monoglypha</i>								1			1							2
Grauwe grasuil <i>Apamea remissa</i>								1										1
Groente-uil <i>Lacanobia oleracea</i>					1	1	1	1	1		1		1	1	1	1		10
Haarbos <i>Ochropleura plecta</i>		1	1	1	1	1	1				1	1		1	1			10
Halmrupsvlinder / Weidehalmuiltje <i>Mesapamea secalis / secalella</i>											1	1	1	1				4
Halmuiltje onbekend <i>Oligia spec.</i>								1		1								2
Hazelaaruil <i>Colocasia coryli</i>			1								1		1					3
Heremietuil <i>Ipimorpha retusa</i>											1	1		1				3
Houtspaander <i>Axylia putris</i>						1	1	1	1	1	1							6
Huismoeder <i>Noctua pronuba</i>						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		11
Huisuil <i>Caradrina clavipalpis</i>							1								1			2
Hyena <i>Cosmia trapezina</i>									1	1	1	1	1					5
Kleine huismoeder <i>Noctua interjecta</i>												1		1				2
Kleine rietvink <i>Simyra albovenosa</i>										1								1

Macronachtvlinders	Diemervijfhoek 20-apr	Tuinpark Dijkzicht 12-mei	Amsterdamse Bos 20-mei	Diemerbos 29-mei	Diempolder 04-jun	Flevopark 08-jun	Tuinpark Rust en Vreugd 22-jun	Nieuwe Meer 03-jul	Artis Natura Magistra 09-jul	Polder Houtrak 16-jul	Amsterdamse Bos 20-jul	Diemerbos 10-aug	Amsterdamse Bos 20-aug	Overdiemer- polder 27-aug	Eigen Hof 03-sep	Diemerbos 08-sep	Sportpark Middenmeer 24-sep	Aantal nachten soort waargenomen
Kleine voorjaarsuil <i>Orthosia cruda</i>	1																	1
Koperuil <i>Diachrysa chrysitis</i>					1	1	1	1	1			1		1	1	1		9
Kweekgrasuil <i>Apamea sordens</i>					1													1
Lisdoddeboorder <i>Nonagria typhae</i>												1		1		1		3
Maanuiltje <i>Cosmia pyralina</i>										1	1							2
Meldevlinder <i>Trachea atriplicis</i>											1							1
Moerasgrasuil <i>Lateroligia ophiogramma</i>								1		1								2
Nunvlinder <i>Orthosia gothica</i>	1																	1
Open-breedbandhuismoeder <i>Noctua janthe</i>										1		1	1	1				4
Open-/Kleine breedbandhuismoeder <i>Noctua janthe / janthina</i>									1				1	1	1			4
Oranjegeel halmuiltje <i>Oligia fasciuncula</i>					1	1												2
Piramidevlinder <i>Amphipyra pyramidea</i>															1		1	2
Putta-uil <i>Agrotis puta</i>		1	1		1	1									1			5
Rietgrasuil <i>Apamea unanimitis</i>					1	1												2
Schaapje <i>Acronicta leporina</i>					1													1
Schedeldrager <i>Craniophora ligustri</i>		1			1	1			1			1		1		1		7
Schilddrager <i>Subacronicta megacephala</i>			1		1			1		1	1	1						6
Spitsvleugelgrasuil <i>Mythimna straminea</i>							1	1		1	1	1	1					6
Stompvleugelgrasuil <i>Mythimna impura</i>							1	1	1	1						1		5
Tweekleurige heremietuil <i>Ipimorpha subtusa</i>								1										1

Macronachtvlinders	Diemerijfhoek 20-apr	Tuinpark Dijkzicht 12-mei	Amsterdamse Bos 20-mei	Diemerbos 29-mei	Diempolder 04-jun	Flevopark 08-jun	Tuinpark Rust en Vreugd 22-jun	Nieuwe Meer 03-jul	Artis Natura Magistra 09-jul	Polder Houtrak 16-jul	Amsterdamse Bos 20-jul	Diemerbos 10-aug	Amsterdamse Bos 20-aug	Overdiemer- polder 27-aug	Eigen Hof 03-sep	Diemerbos 08-sep	Sportpark Middenmeer 24-sep	Aantal nachten soort waargenomen
Tweestreepvoorjaarsuil <i>Orthosia cerasi</i>	1																	1
Variabele grasuil <i>Apamea crenata</i>					1													1
Vierkantvlekuil <i>Xestia xanthographa</i>																1		1
Vlasbekuiltje <i>Calophasia lunula</i>				1														1
Volgeling <i>Noctua comes</i>																	1	1
Wilgenschorsvlinder <i>Apterogenum ypsillon</i>							1		1									2
Witstipgrasuil <i>Mythimna albipuncta</i>					1	1						1		1	1			5
Zandhalmuiltje <i>Mesoligia furuncula</i>									1	1	1			1				4
Zuidelijke stofuil <i>Hoplodrina ambigua</i>							1								1			2
Zuringuil <i>Acronicta rumicis</i>				1	1							1		1				4
Zwart weeskind <i>Mormo maura</i>																	1	1
Zwarte-c-uil <i>Xestia c-nigrum</i>				1	1	1	1	1				1		1	1	1		9
Nolidae (visstaartjes)					1	2		1	1		1	1		1		1		9
Kleine groenuil <i>Earias clorana</i>					1	1		1	1			1		1				6
Variabele eikenuil <i>Nycteola revayana</i>																1		1
Zilveren groenuil <i>Pseudoips prasinana</i>						1					1							2
Notodontidae (tandvlinders)		3	3		6	1	1			1	2	8	3	1		1		30
Berkenbrandvlerkvlinder <i>Pheosia gnoma</i>					1							1						2
Brandvlerkvlinder <i>Pheosia tremula</i>		1								1		1						3
Draak <i>Harpyia milhauseri</i>			1															1
Dromedaris <i>Notodonta dromedarius</i>		1	1		1							1						4

Macronachtvlinders	Diemervijfhoek	Tuinpark Dijkzicht	Amsterdamse Bos	Diemerbos	Diemerpolder	Flevopark	Tuinpark Rust en Vreugd	Nieuwe Meer	Artis Natura Magistra	Polder Houtrak	Amsterdamse Bos	Diemerbos	Amsterdamse Bos	Overdiemer-polder	Eigen Hof	Diemerbos	Sportpark Middenmeer	Aantal nachten soort waargenomen
	20-apr	12-mei	20-mei	29-mei	04-jun	08-jun	22-jun	03-jul	09-jul	16-jul	20-jul	10-aug	20-aug	27-aug	03-sep	08-sep	24-sep	
Eikenprocessierups <i>Thaumetopoea processionea</i>												1	1	1		1		4
Kameeltje <i>Notodonta ziczac</i>		1	1		1						1	1	1					6
Kleine hermelijnvlinder <i>Furcula furcula</i>					1													1
Kroonvogeltje <i>Ptilodon capucina</i>					1							1	1					3
Populierentandvlinder <i>Gluphisia crenata</i>												1						1
Snuitvlinder <i>Pterostoma palpina</i>					1							1						2
Wapendrager <i>Phalera bucephala</i>							1				1							2
Wilgentandvlinder <i>Notodonta tritophus</i>						1												1
Spingidae (pijlstaarten)			2		3		3	3	1	1		1						14
Groot avondrood <i>Deilephila elpenor</i>					1		1											2
Klein avondrood <i>Deilephila porcellus</i>					1													1
Ligusterpijlstaart <i>Sphinx ligustri</i>								1	1	1								3
Lindepijlstaart <i>Mimas tiliae</i>								1										1
Pauwoogpijlstaart <i>Smerinthus ocellatus</i>			1		1		1											3
Populierpijlstaart <i>Loathoe populi</i>			1				1	1				1						4
			1				1	1				1						4
Eindtotaal	3	12	19	16	57	39	58	55	27	54	47	67	36	34	35	30	7	596

Micronachtvlinders	Diemervijfhoek 20-apr	Tuinpark Dijkzicht 12-mei	Diemerbos 29-mei	Diemerpolder 04-jun	Flevopark 08-jun	Tuinpark Rust en Vreugd 22-jun	Nieuwe Meer 03-jul	Artis Natura Magistra 09-jul	Polder Houtrak 16-jul	Amsterdamse Bos 20-jul	Diemerbos 10-aug	Amsterdamse Bos 20-aug	Overdiemer- polder 27-aug	Eigen Hof 03-sep	Diemerbos 08-sep	Sportpark Middenmeer 24-sep	Aantal nachten soort waargenomen
Adelidae (langsprietmotten)						1											1
Langsprietmot onbekend <i>Nematopogon spec.</i>						1											1
Argyresthiidae (pedaalmotten)							1				1	1		1	1		5
Berkenpedaalmot <i>Argyresthia goedartella</i>											1	1		1	1		4
Sierlijke pedaalmot <i>Argyresthia brockeella</i>							1										1
Coleophoridae (kokermotten)									1								1
Kokermot onbekend <i>Coleophora spec.</i>									1								1
Cosmopterigidae (prachtmotten)										1							1
Lisdoddeveertje <i>Limnaecia phragmitella</i>										1							1
Crambidae (grasmotten)			1	3	5	6	9	8	12	12	9	7	9	4	7	1	93
Aangebrande valkmot <i>Evergestis extimalis</i>							1		1								2
Blauwooggrasmot <i>Agriphila straminella</i>								1	1	1	1						4
Bleke grasmot <i>Crambus perlella</i>									1								1
Bonte brandnetelmot <i>Anania hortulata</i>						1		1	1	1							4
Bonte valkmot <i>Evergestis pallidata</i>														1			1
Buxusmot <i>Cydalima perspectalis</i>						1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	10
Drietandvlakjesmot <i>Catoptria falsella</i>										1		1					2
Duikermot <i>Acentria ephemerella</i>								1	1		1		1				4
Gepijlde grasmot <i>Agriphila geniculata</i>													1				1
Gewone coronamot <i>Anania coronata</i>															1		1
Gewone grasmot <i>Chrysoteuchia culmella</i>					1	1	1	1		1							5
Gezoomde valkmot <i>Evergestis limbata</i>							1										1
Granietmot onbekend <i>Scoparia/Eudonia spec.</i>										1							1

Micronachtvlinders	Diemervijfhoek 20-apr	Tuinpark Dijkzicht 12-mei	Diembos 29-mei	Diempolder 04-jun	Flevopark 08-jun	Tuinpark Rust en Vreugd 22-jun	Nieuwe Meer 03-jul	Artis Natura Magistra 09-jul	Polder Houtrak 16-jul	Amsterdamse Bos 20-jul	Diembos 10-aug	Amsterdamse Bos 20-aug	Overdiemer- polder 27-aug	Eigen Hof 03-sep	Diembos 08-sep	Sportpark Middenmeer 24-sep	Aantal nachten soort waargenomen
Grijze kruidentmot <i>Udea prunalis</i>								1									1
Krabbenscheermot <i>Parapoynx stratiotata</i>													1		1		2
Kroosvlindertje <i>Cataclysta lemnata</i>				1				1	1	1	1	1	1	1	1		9
Lichte granietmot <i>Eudonia lacustrata</i>									1								1
Liesgrassnuitmot <i>Donacaula forficella</i>						1											1
Lisdoddesnuitmot <i>Calamotropha paludella</i>									1	1	1	1	1		1		6
Moerasgranietmot <i>Eudonia pallida</i>							1										1
Oranjebruine grasmot <i>Pediasia contaminella</i>											1						1
Parelmoermot <i>Pleuroptya ruralis</i>									1	1	1	1	1	1	1		7
Rietmot <i>Chilo phragmitella</i>					1		1		1	1	1		1				6
Rietsnuitmot <i>Schoenobius gigantella</i>					1		1			1			1				4
Smalle witlijngrasmot <i>Agriphila selasella</i>												1					1
Variabele granietmot <i>Eudonia mercurella</i>															1		1
Vroege granietmot <i>Scoparia ambigualis</i>			1	1	1	1											4
Waterleliemot <i>Elophila nymphaeata</i>											1	1					2
Witvlekkruidentmot <i>Udea olivalis</i>				1	1	1	1										4
Zilverstreepgrasmot <i>Crambus pascuella</i>								1				1					2
Zwartbruine vlakjesmot <i>Catoptria verellus</i>									1	1							2
Zwartvlekgranietmot <i>Eudonia delunella</i>							1										1
Depressariidae (platlijfjes)	1	1			1		2					1			1		7
Bleke kaartmot <i>Agonopterix arenella</i>	1																1

Micronachtvlinders	Diemervijfhoek 20-apr	Tuinpark Dijkzicht 12-mei	Diemerbos 29-mei	Diemerpolder 04-jun	Flevopark 08-jun	Tuinpark Rust en Vreugd 22-jun	Nieuwe Meer 03-jul	Artis Natura Magistra 09-jul	Polder Houtrak 16-jul	Amsterdamse Bos 20-jul	Diemerbos 10-aug	Amsterdamse Bos 20-aug	Overdiemer- polder 27-aug	Eigen Hof 03-sep	Diemerbos 08-sep	Sportpark Middenmeer 24-sep	Aantal nachten soort waargenomen
Groot platlijfje <i>Depressaria radiella</i>					1										1		2
Grote zwartwitmot <i>Ethmia bipunctella</i>		1															1
Kleine zwartwitmot <i>Ethmia quadrillella</i>							1										1
Peenkaartmot <i>Agonopterix yeatiana</i>												1					1
Zwartvlekkaartmot <i>Agonopterix propinquella</i>							1										1
Elachistidae (grasmineermotten)				1	1				1		1				1		5
Grijsgevekte grasmineermot <i>Elachista maculicerusella</i>				1	1				1		1				1		5
Gelechiidae (palmotten)								2	2								4
Mospalpmot onbekend <i>Bryotropha spec.</i>									1								1
Eikenborsteltje <i>Psoricoptera gibbosella</i>								1									1
Fraaie korrelpalpmot <i>Teleiopsis diffinis</i>								1									1
Puntvleugelpalpmot <i>Brachmia blandella</i>									1								1
Gracillariidae (mineermotten)															2		2
Vouwmot onbekend <i>Phyllonorycter spec.</i>															1		1
Wilgensteltmot <i>Caloptilia stigmatella</i>															1		1
Momphidae (wilgenroosjesmotten)							1			1							2
Gewone wilgenroosjesmot <i>Mompha epilobiella</i>							1			1							2
Oecophoridae (sikkelmotten)							1	1	1								3
Kleine mosboorder <i>Batia lunaris</i>							1										1
Zwamboorder <i>Crassa unitella</i>								1	1								2
Peleopodidae (vuurmotten)														1			1
Vuurmot <i>Carcina quercana</i>														1			1
Plutellidae (koolmotten)					1	1		1	1								4
Koolmotje <i>Plutella xylostella</i>					1	1		1	1								4

Micronachtvlinders	Diemervijfhoek 20-apr	Tuinpark Dijkzicht 12-mei	Diemerbos 29-mei	Diemerpolder 04-jun	Flevopark 08-jun	Tuinpark Rust en Vreugd 22-jun	Nieuwe Meer 03-jul	Artis Natura Magistra 09-jul	Polder Houtrak 16-jul	Amsterdamse Bos 20-jul	Diemerbos 10-aug	Amsterdamse Bos 20-aug	Overdiemer- polder 27-aug	Eigen Hof 03-sep	Diemerbos 08-sep	Sportpark Middenmeer 24-sep	Aantal nachten soort waargenomen
Praydidae (gladkopjes)					1												1
Essenmot <i>Prays fraxinella</i>					1												1
Pterophoridae (vedermotten)				1	1				1	2	1		1				7
Dwergvedermot <i>Adaina microdactyla</i>				1							1		1				3
Hoefbladvedermot <i>Platyptilia gonodactyla</i>					1				1	1							3
Zandvedermot <i>Gillmeria ochrodactyla</i>										1							1
Pyralidae (lichtmotten)				1		2	5	5	3	2	1	2	1	2			24
Bandlichtmot <i>Sciota adelphella</i>						1											1
Berkenlichtmot <i>Ortholepis betulae</i>									1	1							2
Boslichtmot <i>Cryptoblabes bistriga</i>												1					1
Eikenlichtmot <i>Phycita roborella</i>							1	1	1		1	1					5
Geelpalpmot <i>Eccopisa effractella</i>							1										1
Hommelnestmot <i>Aphomia sociella</i>				1		1		1									3
Mutsjeslichtmot <i>Acrobasis advenella</i>													1	1			2
Oranje bandlichtmot <i>Sciota rhenella</i>							1	1	1								3
Oranje eikenlichtmot <i>Acrobasis repandana</i>							1	1		1							3
Rode eikenlichtmot <i>Acrobasis tumidana</i>														1			1
Smalle weegbreemot <i>Homoeosoma sinuella</i>							1										1
Smalle weidemot <i>Phycitodes maritima</i>								1									1
Tortricidae (bladrollers)			1	5	4	14	13	10	23	13	8	5	6	8	7		117
Bladroller onbekend <i>Tortricidae indet.</i>								1			1						2
Bonte lariksbladroller <i>Spilonota laricana</i>										1							1

Micronachtvlinders	Diemervijfhoek 20-apr	Tuinpark Dijkzicht 12-mei	Diemerbos 29-mei	Diemerpolder 04-jun	Flevopark 08-jun	Tuinpark Rust en Vreugd 22-jun	Nieuwe Meer 03-jul	Artis Natura Magistra 09-jul	Polder Houtrak 16-jul	Amsterdamse Bos 20-jul	Diemerbos 10-aug	Amsterdamse Bos 20-aug	Overdiemer- polder 27-aug	Eigen Hof 03-sep	Diemerbos 08-sep	Sportpark Middenmeer 24-sep	Aantal nachten soort waargenomen
Bramenbladroller <i>Notocelia uddmanniana</i>					1	1	1	1		1			1				6
Brandnetelbladroller <i>Celypha lacunana</i>						1			1						1		3
Bruine marmerbladroller <i>Apotomis lineana</i>													1				1
Bruine oogbladroller <i>Epinotia signatana</i>						1			1								2
Spikkelbladroller <i>Cnephasia spec.</i>						1	1		1	1							4
Distelbladroller <i>Agapeta hamana</i>							1		1								2
Distelknoopvlekje <i>Eucosma cana</i>							1		1								2
Donker c-smalsnuitje <i>Aethes rubigana</i>									1								1
Dwarstreephaakbladroller <i>Ancylis achatana</i>									1								1
Elzenoogbladroller <i>Epinotia immundana</i>				1								1		1			3
Esdoornboogbladroller <i>Acleris sparsana</i>										1							1
Gehoekte boogbladroller <i>Acleris rhombana</i>															1		1
Gemarmerde oogbladroller <i>Epinotia ramella</i>														1			1
Gevlamde bladroller <i>Archips xylosteana</i>						1	1	1	1	1	1						6
Gewone- /schijnbiesbladroller <i>Bactra lancealana/lacteana</i>					1						1						2
Gewone spiegelmot <i>Cydia splendana</i>											1			1	1		3
Gewone witvlakbladroller <i>Hedya nubiferana</i>						1	1		1	1							4
Groene eikenbladroller <i>Tortrix viridana</i>						1	1		1								3
Grootkopbladroller <i>Zeiraphera isertana</i>							1										1
Grote appelbladroller <i>Archips podana</i>								1		1				1			3
Grote witvlakbladroller											1						1

Micronachtvlinders	Diemervijfhoek 20-apr	Tuinpark Dijkzicht 12-mei	Diembos 29-mei	Diempolder 04-jun	Flevopark 08-jun	Tuinpark Rust en Vreugd 22-jun	Nieuwe Meer 03-jul	Artis Natura Magistra 09-jul	Polder Houtrak 16-jul	Amsterdamse Bos 20-jul	Diembos 10-aug	Amsterdamse Bos 20-aug	Overdiemer- polder 27-aug	Eigen Hof 03-sep	Diembos 08-sep	Sportpark Middenmeer 24-sep	Aantal nachten soort waargenomen
<i>Hedya ochroleucana</i>							1			1							2
Heggenbladroller							1			1							2
<i>Archips rosana</i>																	
Kersenbladroller						1							1	1			3
<i>Pandemis cerasana</i>																	
Kleine boogbladroller							1	1	1	1		1					5
<i>Acleris forsskaleana</i>																	
Kommabladroller											1						1
<i>Aethes smeathmanniana</i>																	
Koolbladroller				1	1	1						1	1	1	1		7
<i>Clepsis spectrana</i>																	
Koraalbladroller												1					1
<i>Ptycholoma lecheana</i>																	
Leverkleurige bladroller							1		1		1		1	1	1		6
<i>Pandemis heparana</i>																	
Loofboombladroller									1								1
<i>Gypsonoma dealbana</i>																	
Maanmot									1								1
<i>Pammene regiana</i>																	
Meidoornbladroller						1											1
<i>Archips crataegana</i>																	
Moerasbladroller											1						1
<i>Cochylimorpha straminea</i>																	
Muntbladroller/wederikbladroller				1								1					2
<i>Phalonidia manniana/udana</i>																	
Oranje haakbladroller				1													1
<i>Ancyliis mitterbacheriana</i>																	
Paardenbloembladroller									1								1
<i>Celypha striana</i>																	
Pinguintje							1		1	1					1		4
<i>Hedya salicella</i>																	
Populierenbladroller								1	1								2
<i>Gypsonoma aceriana</i>																	
Rode driehoekbladroller									1								1
<i>Acleris holmiana</i>																	
Rode knopbladroller							1	1		1							3
<i>Spilonota ocellana</i>																	
Rozenhermelijnbladroller						1											1
<i>Notocelia rosaecolana</i>																	
Schaduwfruitbladroller									1								1
<i>Eudemis porphyra</i>																	

Micronachtvlinders	Diemervijfhoek 20-apr	Tuinpark Dijkzicht 12-mei	Diemerbos 29-mei	Diemerpolder 04-jun	Flevopark 08-jun	Tuinpark Rust en Vreugd 22-jun	Nieuwe Meer 03-jul	Artis Natura Magistra 09-jul	Polder Houtrak 16-jul	Amsterdamse Bos 20-jul	Diemerbos 10-aug	Amsterdamse Bos 20-aug	Overdiemer- polder 27-aug	Eigen Hof 03-sep	Diemerbos 08-sep	Sportpark Middenmeer 24-sep	Aantal nachten soort waargenomen
Scherpe hermelijnbladroller <i>Notocelia roborana</i>						1											1
Sint-jacobsbladroller <i>Cochylis atricapitana</i>			1														1
Spireaboogbladroller <i>Acleris shepherdana</i>										1							1
Topbladroller <i>Cnephasia longana</i>									1								1
Tuinbladroller <i>Clepsis consimilana</i>								1									1
Variabele oogbladroller <i>Epinotia nisella</i>														1			1
Wortelmot onbekend <i>Dichrorampha spec.</i>															1		1
Zadelmot onbekend <i>Epiblema sticticana/scutulana/cirsiana</i>									1								1
Zilvervlekladroller <i>Pseudargyrotoza conwagana</i>				1	1	1							1				4
Zomerbladroller <i>Ditula angustiorana</i>								1	1	1							3
Zonnesproetbladroller <i>Aleimma loeflingiana</i>						1			1								2
Zwarte populierenbladroller <i>Gypsonoma oppressana</i>								1									1
Yponomeutidae (spinselmotten)							2	2	3	1	1	1	1	1	1	1	14
Duifmot onbekend <i>Swammerdamia/Paraswammerdamia spec.</i>									1								1
Meidoornduifmot <i>Paraswammerdamia nebulella</i>							1										1
Meidoornstippelmot <i>Yponomeuta padella</i>								1	1								2
Stippelmot onbekend <i>Yponomeuta spec.</i>								1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
Vogelkersstippelmot <i>Yponomeuta evonymella</i>							1										1
Ypsolophidae (spitskopmotten)									1	1							2
Gelijnde spitskopmot <i>Ypsolopha scabrella</i>									1								1
Witvle克斯pitskopmot <i>Ypsolopha parenthesesella</i>										1							1
Eindtotaal	1	1	2	11	14	24	34	30	50	33	22	17	18	17	20	2	296

Bijlage 2: Vergelijkingen tussen jaren per gebied

Amsterdamse Bos	2020	2021
Aantal nachten	4x	3x
Aangebrande spanner		2
Appeltak		1
Berkeneenstaart	1	
Beukeneenstaart	3	3
Bleke grasuil		1
Boogsnuituil		1
Bosrankdwergspanner		1
Brandvlerkvlinder	2	
Breedbandhuismoeder	2	
Bruine eenstaart		1
Bruine grijsbandspanner		1
Bruine snuituil	1	1
Donker klaverblaadje	1	2
Donkere marmeruil	2	1
Donkergroene korstmosuil		1
Draak		1
Driehoekuil	1	
Dromedaris		1
Dwergspanner onbekend		2
Dwergstipspanner	1	
Egale rietboorder	2	1
Egale stofuil	1	
Egelskopboorder		1
Eikendwergspanner		1
Eikenprocessierups		1
Esdoorndwergspanner	1	
Essengouduil	1	
Gamma-uil	2	1
Geel beertje		1
Geelblad		1
Geelschouder spanner	1	
Gele eenstaart	2	
Gele lis-boorder	1	
Gele oogspanner		1
Gerande spanner	1	1
Gestippelde houtvlinder	1	
Gestippelde oogspanner		2
Gewone bandspanner	1	2
Gewone breedvleugeluil		1
Gewone spikkelspanner	1	1
Gewone stofuil	1	
Gewone worteluil	1	1
Glad beertje	2	2

Amsterdamse Bos	2020	2021
Aantal nachten	4x	3x
Goudvenstertje		1
Graswortelvlinder	2	1
Grijze stipspanner	1	1
Groene dwergspanner		1
Groente-uil	3	2
Grote spikkelspanner	1	
Haarbos	1	2
Hagedoornvlinder	1	1
Halmrupsvlinder / Weidehalmuiltje		2
Hazelaaruil	2	3
Herculesje		1
Heremietuil		1
Houtspaander		1
Huismoeder	3	2
Hyena	2	2
Kameeltje		3
Kleine beer	1	2
Kleine breedbandhuismoeder	1	
Kleine groenbandspanner		1
Kleine groenuil	1	
Kleine zomervlinder	1	1
Kroonvogeltje		1
Leverkleurige spanner		1
Lichte blokspanner		1
Lieveling	1	
Lindegouduil	1	
Maanuiltje	1	1
Marmerspanner		2
Meldevlinder		1
Moerasgrasuil	1	
Muisbeertje	1	
Open-breedbandhuismoeder		1
Open-breedbandhuismoeder / Kleine breedbandhuismoeder	1	1
Oranje wortelboorder		1
Pauwoogpijlstaart		1
Peper-en-zoutvlinder	2	
Piramidevlinder	1	
Plakker		1
Populierenpijlstaart		1
Populierentandvlinder	1	
Putta-uil		1
Ringspikkelspanner		1
Rondvleugelbeertje	1	
Schaduwstipspanner	1	
Schedeldrager	1	
Schermbloemdwerfspanner	1	1
Schilddrager	1	2

Amsterdamse Bos	2020	2021
Aantal nachten	4x	3x
Schildstipspanner	2	2
Slakrups	1	2
Snuitvlinder	1	
Spitsvleugelgrasuil	1	2
Sporkehoutspanner	1	
Stompvleugelgrasuil	1	
Stro-uiltje	1	1
Tweevlekspanner		1
V-dwergspanner		1
Variabele spanner	2	
Variabele spikkelspanner	1	
Vierbandspanner	1	1
Vierkantvlekuil	1	
Vlekstipspanner		1
Volgeling	2	
Voorjaarsdwergspanner		1
Vuursteenvlinder	1	
Wapendrager	1	1
Witte grijsbandspanner	1	2
Wortelhoutspanner		1
Zandhalmuiltje	1	1
Zilveren groenuil		1
Zomervlinder	1	
Zwart weeskind	1	
Zwarte-c-uil	2	
Zwartkamdwergspanner	1	
Eindtotaal	71	78

Diemerbos	2018	2019	2020	2021
Aantal nachten	4x	4x	9x	3x
Aangebrande spanner	1		1	
Aardappelstengelboorder	2	1	1	1
Agaatvlinder	1		4	1
Appeltak	2	1	5	1
Bastaardsatijnvlinder	1		1	
Berkenbrandvlerkvlinder				1
Berkeneenstaart	1		1	
Berkenhermelijnvlinder			1	
Bijvoetdwergspanner			1	
Bleke grasuil		1	1	2
Blokspanner onbekend			1	1
Bont halmuiltje			1	
Bonte worteluil		1	1	
Boogsnuituil	1	2	2	1
Bosgrasuil	1			
Braamvlinder	2	2	4	1
Brandvlerkvlinder	2	3	6	1

Diemerbos	2018	2019	2020	2021
Aantal nachten	4x	4x	9x	3x
Breedbandhuismoeder		2	2	
Bruine eenstaart	4		4	1
Bruine grijsbandspanner	2	1	2	2
Bruine herfstuil			1	
Bruine sikkelluil				1
Bruine snuituil	2	2	6	2
Dennenspanner			1	
Donker brandnetelkapje			1	
Donker halmuiltje		2	2	
Donker klaverblaadje	3	3	3	1
Donkere marmeruil		3	2	1
Donkergroene korstmosuil		2	1	
Donsvlinder		1		
Driehoekuil	1	1	2	
Driehoekuil / Trapeziumuil		1		
Drielijnuil			2	1
Drietand / Psi-uil			1	1
Dromedaris	1	2	3	1
Dwergspanner onbekend			2	
Dwergstipspanner	1	3	3	
Egale dwergspanner			1	
Egale rietboorder	2	2	2	1
Egale stofuil			1	
Egelskopboorder	1	2	2	2
Eikenprocessierups	1	1	1	2
Eikentandvlinder			1	
Elzenuil	1		2	1
Essengouduil	2			1
Gamma-uil	2	2	5	1
Geblokte stipspanner	1		1	
Geel beertje			1	1
Geel spannertje		1	1	
Geelbruine rietboorder			1	
Geelschouderspanner	1	1	1	1
Gekraagde grasuil	1	1	1	
Gele agaatspanner		2	3	
Gele eenstaart	3	2	4	1
Gele lis-boorder	2		2	1
Gele tijger		1	2	
Gelobd halmuiltje			4	
Geogde bandspanner			1	1
Geogde worteluil		1	1	
Gerande spanner	3	4	7	1
Gerimpelde spanner			1	
Gestippelde houtvlinder	1		1	
Gestippelde oogspanner			2	
Gestippelde rietboorder	1		1	1

Diemerbos	2018	2019	2020	2021
Aantal nachten	4x	4x	9x	3x
Gestreepte goudspanner	1	1	2	1
Gestreepte rietuil		1	4	
Getekende gamma-uil	1			
Gevlamde uil	1			1
Gevlekte groenuil		1		
Gewone bandspanner	3	2	3	1
Gewone breedvleugeluil			1	1
Gewone gouduil			1	
Gewone silene-uil	1			
Gewone spikkelspanner	3	2	5	2
Gewone stofuil	1	2	3	1
Gewone velduil	1	1	1	
Gewone worteluil		1	4	
Glad beertje	3	1	3	2
Goudgele boorder	1	1	1	1
Goudvenstertje	1	1	3	1
Graanworteluil	1		1	
Granietuil		1	1	
Graswortelvlinder	1	3	5	
Grauwe grasuil		1	1	
Grijze dwergspanner			1	
Grijze stipspanner	3	2	4	
Groenbandspanner			3	
Groene dwergspanner		1	1	
Groene korstmosuil			1	
Groente-uil	1	2	4	1
Groot avondrood	1	1	2	
Groot visstaartje	1			
Grote worteluil	1			
Guldenroededwergspanner		1		1
Haarbos	4	1	3	2
Hagedoornvlinder	1	1	6	2
Halmrupsvlinder / Weidehalmuiltje	3	2	3	1
Halmuiltje onbekend	1			
Halvemaanvlinder		1		
Hazelaaruil	2			
Hennepnetelspanner	1	2	3	1
Heremietuil			1	1
Herfstrietboorder	2		2	
Hermelijnlinder			1	
Hopdwergspanner				1
Hopsnuituil			1	
Hopwortelboorder		1	2	
Houtspaander	1	2	5	
Huismoeder	4	2	8	2
Hyena	2	2	4	1
Iepengouduil			1	

Diemerbos	2018	2019	2020	2021
Aantal nachten	4x	4x	9x	3x
Kajatehoutspanner			1	
Kameeltje	1	1	3	1
Karmozijnrood weeskind				1
Klaverspanner		2		
Klein avondrood	1		2	
Kleine beer	3	2	3	1
Kleine blokspanner	1	1	3	1
Kleine breedbandhuismoeder		1	1	
Kleine groenbandspanner	1	1	3	3
Kleine groenuil	2	3	5	1
Kleine hermelijnvlinder		1	1	
Kleine huismoeder	1	2	1	1
Kleine rietvink	2			
Kleine zomervlinder		1	3	
Koperuil	2	3	4	2
Kortzuiger	2		1	
Kroonvogeltje				1
Kweekgrasuil			2	
Leverkleurige spanner			1	1
Levervlek			1	
Lichte blokspanner			2	
Lieveling	1	1	2	
Ligusterpijlstaart			2	
Lisdoddeboorder				2
Maansikkeluil			2	
Maanuiltje		1	1	
Marmerspanner	2	1	2	
Meldevlinder		2	3	
Meriansborstel			1	1
Moeras-w-uil		1		
Moerasgrasuil	2	2	4	
Morpheusstofuil		2	3	
Open-breedbandhuismoeder		1	2	1
Open-breedbandhuismoeder / Kleine breedbandhuismoeder	2		1	
Oranje o- vlinder	1		1	
Oranje wortelboorder	2	1	1	
Oranjegeel halmuiltje			1	
Paardenbloemspanner			1	
Pauwoogpijlstaart	1	3	5	
Peper-en-zoutvlinder	2	2	4	1
Peppel-orvlinder			4	1
Piramidevlinder	1		1	
Plakker	1			
Populierengouduil			1	
Populierenpijlstaart	2	1	2	1
Populierentandvlinder			2	1
Populierenuil			1	

Diemerbos	2018	2019	2020	2021
Aantal nachten	4x	4x	9x	3x
Porseleinvlinder	1	1		
Puntige zoomspanner	1			
Purperen stipspanner	2	1		1
Putta-uil		1	2	
Rietgrasuil			1	
Rietvink	2	1		1
Ringspikkelspanner	2	2	5	1
Russenuil	1		1	
Satijnstipspanner			1	1
Satijnvlinder		2	3	
Schaapje		2	1	
Schaduwsnuituil		1	1	
Schaduwstipspanner		1		
Schedeldrager	3		2	2
Schermbloemdwegspanner	2		1	
Schilddrager	1	1	4	1
Schildstipspanner	2	2	5	1
Schimmelspanner	1		3	2
Sint-jacobsvlinder	1		3	
Sint-janskruidblokspanner		2	2	1
Sint-janskruiduil	1			
Slakrups	2	1	1	
Sleedoorndwegspanner			1	
Smalvleugeldwegspanner			1	
Snuitvlinder	1	1	5	1
Spitsvleugelgrasuil		3	3	1
Sporkehoutspanner			1	
Stompvleugelgrasuil	1	2	5	1
Streepblokspanner	1			
Streepjesdwegspanner			1	
Streepkokerbeertje	2	2	3	
Stro-uiltje	4	1	6	2
Taxusspikkelspanner	2	1	4	1
Tweekleurige heremietuil	1	1		
Tweestip-orvlinder	1			
Uil-onbekend			1	
V-dwegspanner		3	1	
Variabele eikenuil				1
Variabele grasuil			1	
Variabele spanner		1	2	
Variabele spikkelspanner		2	1	
Vierbandspanner	2		1	1
Vierbandspanner onbekend	1	1	2	1
Vierkantvlekuil	2		2	1
Vierstipbeertje		1		
Vlasbekuiltje				1
Vlekstipspanner	2	2	3	

Diemerbos	2018	2019	2020	2021
Aantal nachten	4x	4x	9x	3x
Vliervlinder	1	2	1	
Volgeling	2	2	1	
Vuursteenvlinder	3	1	1	
Wapendrager		2	4	
Wilgendwergspanner		2		1
Wilgengouduil			1	
Wilgenhermelijnvlinder			1	
Wilgenschorsvlinder		1	1	
Wilgentandvlinder			1	
Witstipgrasuil		1	3	1
Witte grijsbandspanner	1	2	4	1
Witte schaduwspanner		2		1
Witte tijger		1	4	1
Witte-l-uil	2		1	
Zandhalmuiltje	2	2	1	
Zilveren groenuil		2	1	
Zilverstreep		1		
Zomervlinder	1	1	4	
Zuidelijke stofuil	2	1	5	
Zuringuil	1		1	2
Zwarte-c-uil	1	3	7	3
Zwartkamdwergspanner	1		3	
Zwartvlekdwergspanner	1	1	3	
Eindtotaal	118	125	189	93

Diemerpolder	2019	2020	2021
Aantal nachten	1x	2x	1x
Aardappelstengelboorder	1		
Agaatvlinder		1	1
Appeltak		1	1
Berkenbrandvlerkvlinder			1
Berkeneenstaart	1		
Boogsnuituil			1
Braamvlinder		1	1
Brandvlerkvlinder	1		
Breedbandhuismoeder	1		
Bruine eenstaart			1
Bruine essenuil			1
Bruine snuituil		1	1
Donker brandnetelkapje			1
Donker halmuiltje		1	1
Donker klaverblaadje	1	1	1
Driehoekuil		1	
Drielijnuil			1
Dromedaris	1		1
Egale rietboorder	1	1	
Egale stofuil	1	1	

Diemerpolder	2019	2020	2021
Aantal nachten	1x	2x	1x
Herfstspanner onbekend (<i>Epirrita spec.</i>)		1	
Gamma-uil	1		1
Geelschouder spanner	1		
Gekraagde grasuil	1		
Gele agaatspanner		1	
Gele lis-boorder	1		
Gele tijger		1	
Gelobd halmuiltje		2	1
Geogde worteluil	1		
Gerande spanner	1	2	
Gestreepte goudspanner	1		
Gestreepte rietuil	1	2	1
Gevorkte silene-uil			1
Gewone bandspanner	1	2	1
Gewone breedvleugeluil		1	1
Gewone spikkelspanner	1	1	
Gewone stofuil	1	1	
Gewone velduil		1	1
Gewone worteluil	1	2	1
Graswortelvinder	1	2	
Grijze stipspanner	1	1	
Groenbands spanner		1	1
Groente-uil	1	1	1
Groot avondrood	1	1	1
Haarbos		2	1
Hagedoornvlinder			1
Halmrupsvlinder / Weidehalmuiltje	1		
Hopsnuituil			1
Houtspaander	1		
Huis moeder	1	2	
Hyena	1		
Kameeltje			1
Klein avondrood		1	1
Klein muisbeertje	1	1	
Kleine beer	1		
Kleine blokspanner	1		1
Kleine breedbandhuis moeder	1	1	
Kleine groenbands spanner			1
Kleine groenuil		2	1
Kleine hermelijnvlinder		1	1
Kleine zomervlinder		1	
Koperuil		2	1
Kortzuiger	1		
Kroonvogeltje			1
Kweekgrasuil			1
Ligusterpijlstaart	1	1	
Lisdoddeboorder	1		

Diemerpolder	2019	2020	2021
Aantal nachten	1x	2x	1x
Meriansborstel			1
Moerasgrasuil		1	
Oranjegeel halmuiltje		2	1
Pauwoogpijlstaart		1	1
Peper-en-zoutvlinder		1	
Peppel-orvlinder		1	
Populierenpijlstaart	1	1	
Puntige zoomspanner		1	
Put-a-uil			1
Rietgrasuil			1
Rietluipaard	1	2	
Schaapje			1
Schedeldrager			1
Schermbloemdwegspanner			1
Schilddrager		1	1
Schildstipspanner		1	
Schimmelspanner		2	1
Slakrups	1		
Smalvleugelrietboorder		1	
Snuitvlinder		1	1
Spitsvleugelgrasuil	1	2	
Stompvleugelgrasuil		1	
Streepjesdwergspanner			1
Stro-uiltje		1	
Taxusspikkelspanner		1	
V-dwergspanner			1
Variabele breedvleugeluil		1	
Variabele grasuil			1
Variabele spikkelspanner		1	
Vierbandspanner			1
Vliervlinder		1	
Volgeling	1		
Vuursteenvlinder		1	
Wapendrager	1		
Wilgendwergspanner	2		
Wilgenschorsvlinder		1	
Witstipgrasuil		1	1
Witte grijsbandspanner	1	1	1
Witte schaduwspanner	1		
Witte tijger		2	1
Zuringuil	1		1
Zwarte-c-uil		2	1
Zwartvlekdwergspanner			1
Eindtotaal	45	62	57

Overdiempolder	2019	2021
Aantal nachten	1x	1x
Agaatvlinder		1
Appeltak		1
Bastaardsatijnvlinder	1	
Berkeneenstaart	1	
Boogsnuituil		1
Bosrankdwergspanner	1	
Braamvlinder		1
Bruine grijsbandspanner	1	1
Bruine snuituil		1
Donkere marmeruil	1	
Driehoekuil	1	
Dwergstipspanner	1	
Egelskopboorder		1
Eikenprocessierups		1
Geelbruine rietboorder	1	
Gele agaatspanner	1	
Gerande spanner	1	
Gestreepte goudspanner	1	
Gestreepte rietuil	1	
Gewone bandspanner	1	1
Gewone breedvleugeluil		1
Gewone stofuil	1	
Gewone worteluil	1	
Glad beertje		1
Goudgele boorder		1
Graswortelvlinder	1	
Grijze stipspanner	1	
Groente-uil	1	1
Haarbos		1
Halmrupsvlinder / Weidehalmuiltje	1	1
Hennepnetelspanner	1	
Herculesje	1	
Heremietuil		1
Houtspaander	1	
Huismoeder	1	1
Hyena	1	
Iepentakvlinder		1
Klein avondrood	1	
Kleine blokspanner	1	
Kleine groenbandspanner		1
Kleine groenuil		1
Kleine huismoeder		1
Koperuil		1
Kortzuiger	1	
Levervlek	1	
Lieveling	1	
Lisdoddeboorder	1	1

Overdiempolder	2019	2021
Aantal nachten	1x	1x
Maanuiltje	1	
Moerasgrasuil	1	
Moeraswalstrospanner		1
Morpheusstofuil	1	
Open-breedbandhuismoeder		1
Open-breedbandhuismoeder / Kleine breedbandhuismoeder		1
Populierenpijlstaart	1	
Schedeldrager		1
Schildstipspanner	1	
Sint-janskruidblokspanner	1	
Smalvleugelrietboorder	1	
Spitsvleugelgrasuil	1	
Stompvleugelgrasuil	1	
Stro-uiltje		1
Taxusspikkelspanner	1	
Variabele spanner	1	
Vierbandspanner onbekend		1
Vlekstipspanner	1	
Vliervlinder	1	
Wapendrager	1	
Wilgendwergspanner	1	
Wilgenschorsvlinder	1	
Witstipgrasuil		1
Witte grijsbands spanner		1
Zandhalmuiltje		1
Zuringuil		1
Zwarte-c-uil		1
Eindtotaal	46	34

Nieuwe Meer	2020	2021
Aantal nachten	1x	1x
Agaatvlinder		1
Berkeneenstaart	1	
Bochtige smele-uil	1	
Braamvlinder		1
Brandvlerkvlinder	1	
Bruine sikkelluil		1
Bruine snuituil		1
Donker brandnetelkapje		1
Donker halmuiltje		1
Egale dwergspanner	1	
Egale rietboorder	1	
Gamma-uil	1	1
Geelbruine rietboorder	1	
Gele agaatspanner		1
Gele tijger		1
Gelobd halmuiltje		1

Nieuwe Meer	2020	2021
Aantal nachten	1x	1x
Geogde worteluil		1
Gerande spanner	1	1
Gestreepte rietuil		1
Gewone silene-uil	1	
Gewone spikkelspanner		1
Gewone worteluil		1
Glad beertje	1	
Graswortelvlinder		1
Grauwe grasuil		1
Grijze stipspanner		1
Groene dwergspanner		1
Groente-uil		1
Guldenroededwergspanner	1	1
Haarbos	1	
Hagedoornvlinder		1
Halmrupsvlinder / Weidehalmuiltje	1	
Halmuiltje onbekend		1
Hennepnetelspanner		1
Houtspaander		1
Huismoeder		1
Hyena	1	
Kleine beer	1	
Kleine groenuil		1
Kleine zomervlinder		1
Koperuil		1
Ligusterpijlstaart		1
Lindepijlstaart		1
Moerasgrasuil		1
Paardenbloemspanner		1
Peper-en-zoutvlinder	1	1
Populierenpijlstaart		1
Ringspikkelspanner		1
Satijnvlinder		1
Schaduwsnuituil		1
Schermbloemdwergspanner	1	
Schilddrager		1
Schildstipspanner	1	1
Schimmelspanner		1
Silenspanner		1
Snuitvlinder	1	
Spitsvleugelgrasuil		1
Sporkehoutspanner		1
Stompvleugelgrasuil	1	1
Taxusspikkelspanner	1	1
Tweekleurige heremietuil		1
V-dwergspanner	1	1
Variabele spikkelspanner		1

Nieuwe Meer	2020	2021
Aantal nachten	1x	1x
Vierbandspanner	1	
Vuursteenvlinder		1
Wilgendwergspanner	1	
Witte grijsbandspanner		1
Witte tijger		1
Witvlakvlinder		1
Zandhalmuiltje	1	
Zwarte-c-uil		1
Zwartkamdwergspanner		1
Eindtotaal	25	55

Tuinpark Eigen Hof	2018	2019	2020	2021
Aantal nachten	1x	1x	1x	1x
Agaatvlinder		1		
Appeltak			1	
Bleke grasuil				1
Braamvlinder			1	1
Bruine grijsbandspanner		1	1	1
Bruine sikkelluil		1		1
Bruine snuituil		1		1
Donker brandnetelkapje			1	
Donker klaverblaadje				1
Donkergroene korstmosuil			1	1
Drietand / Psi-uil				1
Egale bosrankspanner			1	
Eikenprocessierups			1	
Essengouduil		1		
Gamma-uil			1	1
Geelschouderspanner				1
Gele eenstaart		1		1
Gerande spanner			1	
Gestreepte goudspanner			1	
Gewone bandspanner		1	1	1
Gewone breedvleugeluil				1
Gewone velduil	1	1	1	
Glad beertje				1
Goudgele boorder	1			
Groente-uil		1		1
Grote wortelluil	1			
Guldenroededwergspanner			1	
Haarbos	1		1	1
Hagedoornvlinder		1	1	1
Hennepnetelspanner		1	1	
Hopdwergspanner			1	
Huismoeder	1	1	1	1
Huisuil				1
Kleine groenbandspanner		1		1

Tuinpark Eigen Hof	2018	2019	2020	2021
Aantal nachten	1x	1x	1x	1x
Kleine hermelijnvlinder			1	
Kleine huismoeder		1		
Koolbandspanner				1
Koperuil			1	1
Marmerspanner			1	
Open-breedbandhuismoeder / Kleine breedbandhuismoeder	1	1		1
Oranje wortelboorder		1	1	
Paardenbloemspanner			1	
Piramidevlinder	1			1
Putu-uil			1	1
Schildstipspanner		1	1	1
Sint-janskruidblokspanner			1	
Stro-uiltje	1			
Taxusspikkelspanner		1	1	1
Vierbandspanner	1			
Vierbandspanner onbekend			1	1
Vierkantvlekuil	1	1		
Vlekstipspanner	1			
Volgeling	1			
Wederikdwergspanner				1
Witstipgrasuil			1	1
Witte grijsbandspanner		1	1	1
Zandhalmuiltje		1	1	
Zuidelijke stofuil	1		1	1
Zuringuil	1			
Zwartbandspanner	1			1
Zwarte-c-uil	1	1	1	1
Zwartkamdwergspanner			1	1
Eindtotaal	16	22	34	35

Bijlage 3: Fotoverslag macronachtvlinders



Beukeneenstaart



Braamvlinder



Bruine eenstaart



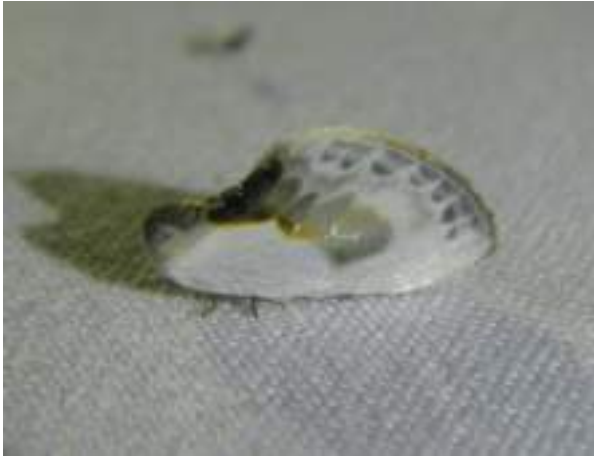
Gele eensaat



Peppel-orvlinder



Vuursteenvlinder



Witte censtaart



Bastaardsatijnvlinder



Boogsnuituil



Bruine sikkeluil



Bruine snuituil



Geel beertje



Gele tijger



Gepijlde micro-uil



Glad beertje



Hopsnuituil



Karmozijnrood weeskind



Klein muisbeertje



Kleine beer



Lijnsnuituil



Meriansborstel



Plakker



Rondvleugelbeertje



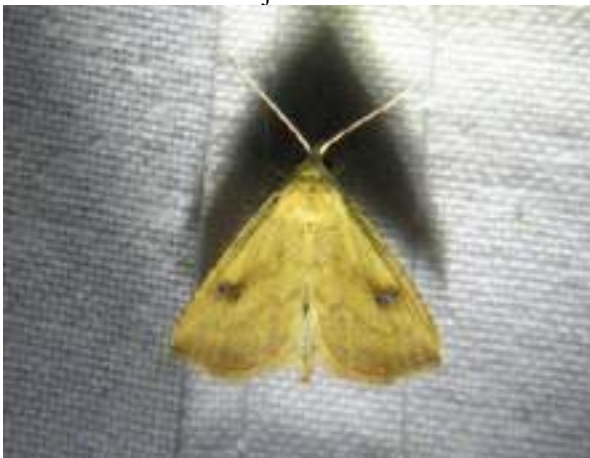
Rood weeskind



Satijnvlinder



Schaduwsnuituil



Stro-uiltje



Vaal kokerbeertje



Witte tijger



Witvlakvlinder



Aangebrande spanner



Appeltak



Bessentakvlinder



Blokspanner onbekend



Bosrankdwergspanner



Bruine grijsbandspanner



Donker klaverblaadje



Dunvlerkspanner



Dwergstipspanner



Eikendwergspanner



Geelblad



Geelschouderpanner



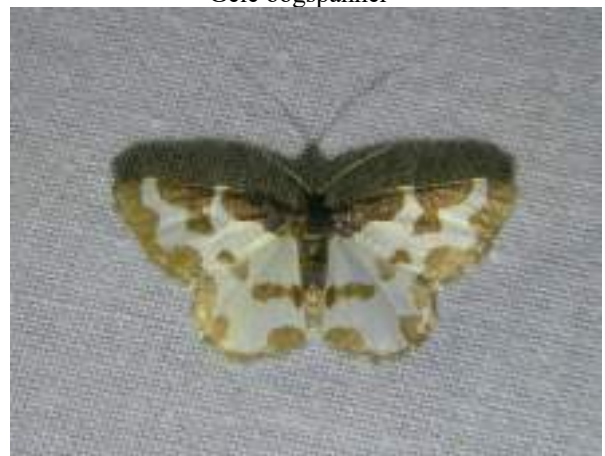
Gele agaatspanner



Gele oogspanner



Geogde bandspanner



Gerande spanner



Gestippelde oogspanner



Gestreepte goudspanner



Gewone bandspanner



Gewone dwergspanner



Gewone spikkelspanner



Grijze stipspanner



Groenbandspanner



Groene dwergspanner



Guldenroededwergspanner



Hagedoornvlinder



Hennepnetelspanner



Herculesje



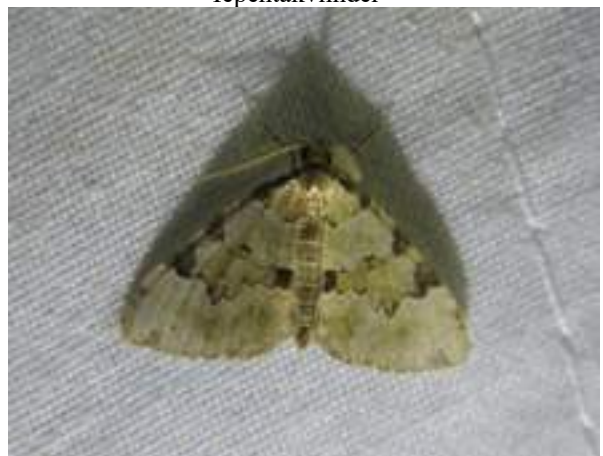
Hopdwergspanner



Iepentakvlinder



Kleine blokspanner



Kleine groenbandspanner



Kleine zomervlinder



Koolbandspanner



Leverkleurige spanner



Lichte blokspanner



Marmerspanner



Moeraswalstrospanner



Naaldboomspanner



Oranje bruinbandspanner



Paardenbloemspanner



Peper-en-zoutvlinder



Purperen stipspanner



Ringspikkelspanner



Rode dennenspanner



Satijnstipspanner



Schermbloemdwerghspanner



Schildstipspanner



Schimmelspanner



Silenespanner



Sint-janskruidblokspanner



Sporkehoutspanner



Streepjesdwergspanner



Taxusspikkelspanner



Tweevlekspanner



V-dwergspanner



Variabele spanner



Variabele spikkelspanner



Vierbandspanner



Vierbandspanner onbekend



Vlekstipspanner



Vliervlinder



Voorjaarsdwergspanner



Wederikdwergspanner



Wegedoornspanner



Wilgendwergspanner



Witte grijsbandspanner



Witte schaduwspanner



Wortelhoutspanner



Zomervlinder



Zwartbandspanner



Zwartkamdwergspanner



Zwartvlekdwergspanner



Oranje wortelboorder



Slawortelboorder



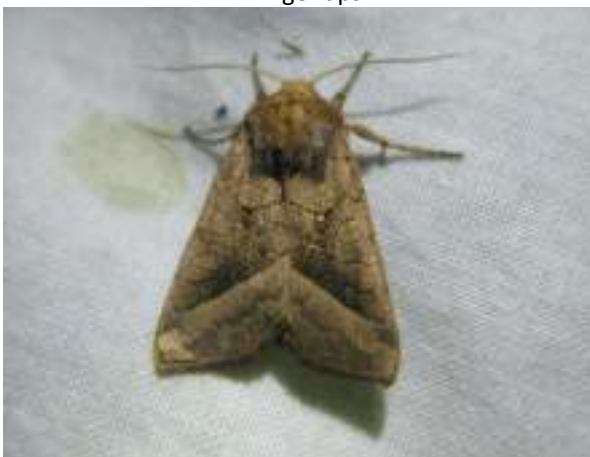
Rietvink



Ringelrups



Slakrups



Aardappelstengelboorder



Agaatvlinder



Bleke grasuil



Bruine essenuil



Donker brandnetelkapje



Donker halmuiltje



Donkere marmeruil



Donkergroene korstmosuil



Driehoekuil



Drielijnuil



Drietand / Psi-uil



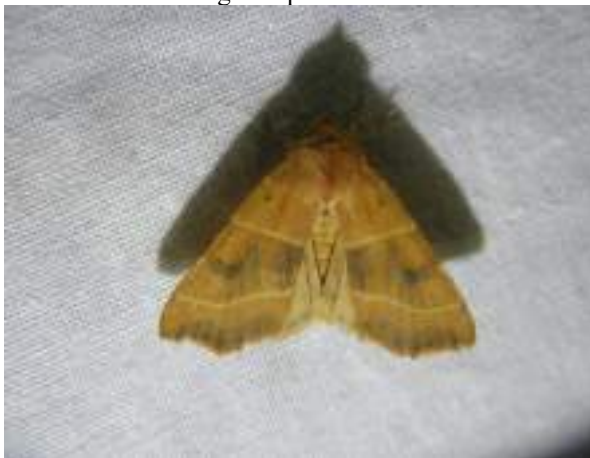
Egale rietboorder



Egelskopboorder



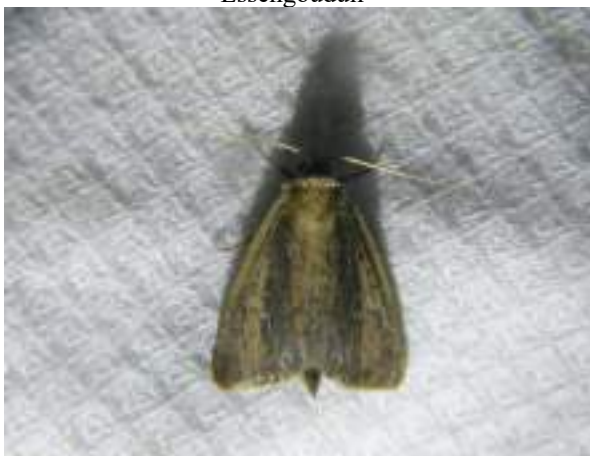
Elzenuil



Essengouduil



Gamma-uil



Geelbruine rietboorder



Gekraagde grasuil



Gele lis-boorder



Gelobd halmuiltje



Geogde worteluil



Gestippelde rietboorder



Gestreepte rietuil



Gevlamde uil



Gevorkte silene-uil



Gewone breedvleugeluil



Gewone stofuil



Gewone velduil



Gewone worteluil



Goudgele boorder



Goudvenstertje



Graswortelvlinder



Grauwe grasuil



Groente-uil



Haarbos



Halmrupsvlinder / Weidehalmuiltje



Hazelaaruil



Heremietuil



Houtspaander



Huismoeder



Huisuil



Hyena



Kleine huismoeder



Kleine rietvink



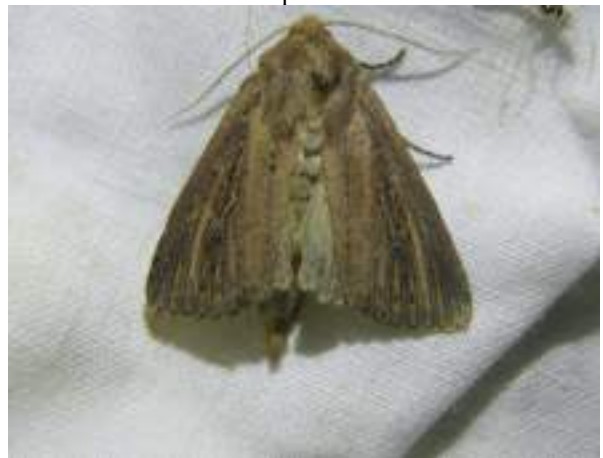
Kleine voorjaarsuil



Koperuil



Kweekgrasuil



Lisdoeddeboorder



Maanuiltje



Meldevlinder



Moerasgrasuil



Nunvlinder



Open-/kleine breedbandhuismoeder



Oranjegeel halmuiltje



Piramidevlinder



Puta-uil



Rietgrasuil



Schaapje



Schedeldrager



Schilddrager



Spitsvleugelgrasuil



Stompvleugelgrasuil



Tweekleurige heremietuil



Tweestreepvoorjaarsuil



Variabele grasuil



Vierkantvlekkuil



Vlasbekuiltje



Volgeling



Wilgenschorsvlinder



Witstipgrasuil



Zandhalmuiltje



Zuidelijke stofuil



Zuringuil



Zwart weeskind



Zwarte-c-uil



Kleine groenuil



Variabele eikenuil



Zilveren groenuil



Berkenbrandvlerkvlinder



Brandvlerkvlinder



Draak



Dromedaris



Eikenprocessierups



Kameeltje



Kleine hermelijnvlinder



Kroonvogeltje



Populierentandvlinder



Snuitsvlinder



Wapendrager



Wilgentandvlinder



Groot avondrood



Klein avondrood



Ligusterpijlstaart



Lindepilstaart



Pauwoogpijlstaart



Populierenpijlstaart

Bijlage 4: Fotoverslag micronachtvlinders



Langsprietmot onbekend



Berkenpedaalmot



Sierlijke pedaalmot



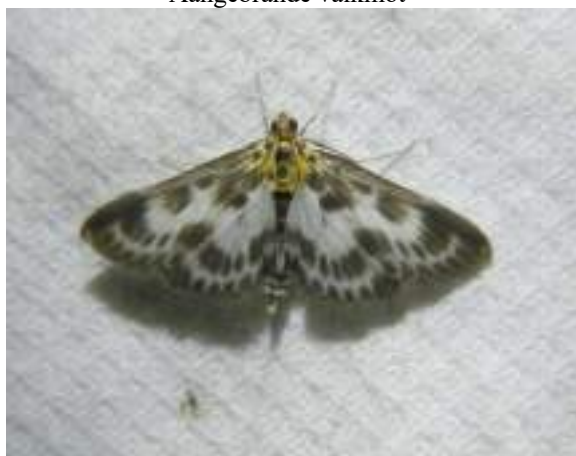
Kokermot onbekend



Lisdoddeveertje



Aangebrande valkmot



Bleke grasmot



Bonte brandnetelmot



Bonte valkmot



Buxusmot



Drietandvlakjesmot



Duikermot



Gepijlde grasmot



Gewone coronamot



Gewone grasmot

Gezoomde valkmot



Granietmot onbekend



Grijze kruidenmot



Krabbenscheermot



Kroosvlindertje



Lichte granietmot



Liesgrassnuitmot



Lisdoddesnuitmot



Moerasgranietmot



Oranjebruine grasmot



Parelmoermot



Rietmot



Rietsnuitmot



Smalle witlijngrasmot



Variabele granietmot



Vroege granietmot



Waterleliemot



Witvlekkruidenmot



Zilverstreepgrasmot



Zwartbruine vlakjesmot



Zwartvlekgranietmot



Bleke kaartmot



Groot platlijfje



Grote zwartwitmot



Kleine zwartwitmot



Peenkaartmot



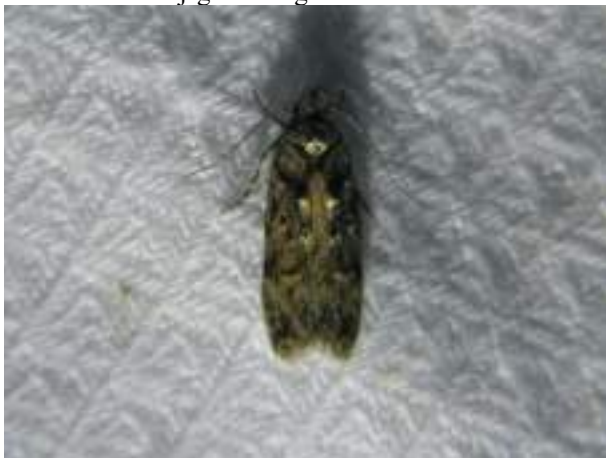
Zwartvlekkaartmot



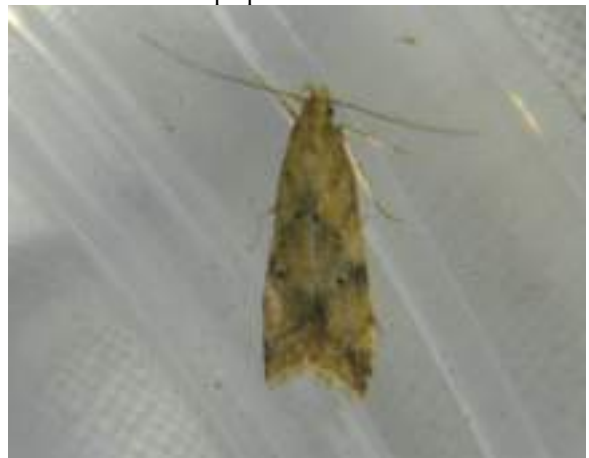
Grijsgevekte grasmineermot



Mospalpmot onbekend



Eikenborsteltje



Puntvleugelpalpmot



Vouwmot onbekend



Wilgensteltmot



Gewone wilgenroosjesmot



Kleine mosboorder



Zwamboorder



Vuurmot



Koolmotje



Essenmot



Dwergvedermot



Hoefbladvedermot



Zandvedermot



Bandlichtmot



Berkenlichtmot



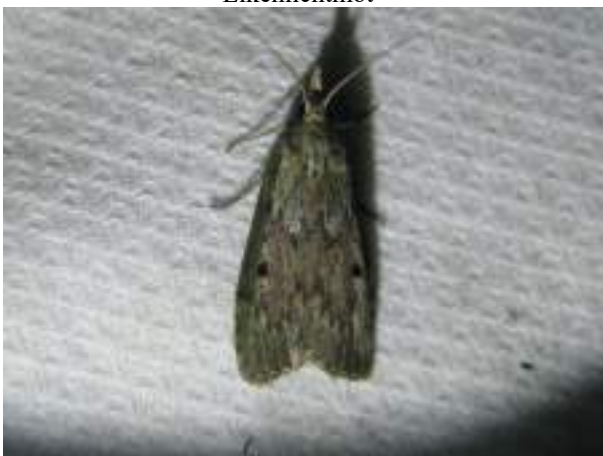
Boslichtmot



Eikenlichtmot



Geelpalpmot



Hommelnestmot



Mutsjeslichtmot



Oranje bandlichtmot



Oranje eikenlichtmot



Rode eikenlichtmot



Smalle weegbreemot



Smalle weidemot



Bonte lariksbladroller



Bramenbladroller



Brandnetelbladroller



Bruine marmarbladroller



Bruine oogbladroller



Spikkelbladroller onbekend



Distelbladroller



Distelknoopvlekje



Donker c-smalsnuitje



Dwarsstreephaakbladroller



Elzenoogbladroller



Esdoornboogbladroller



Gehoekte boogbladroller



Gemarmerde oogbladroller



Gevlamde bladroller



Gewone-/schijnbiesbladroller



Gewone spiegelmot



Gewone witvlakbladroller



Groene eikenbladroller



Grootkopbladroller



Grote appelbladroller



Grote witvlakbladroller



Heggenbladroller



Kersenbladroller



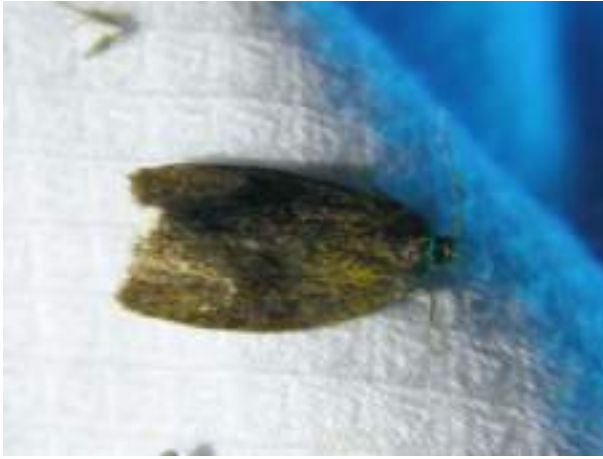
Kleine boogbladroller



Kommabladroller



Koolbladroller



Koraalbladroller



Leverkleurige bladroller



Loofboombladroller



Maanmot



Meidoornbladroller



Moerasbladroller



Muntbladroller/wederikbladroller



Oranje haakbladroller



Paardenbloembladroller



Pinguetje



Populierenbladroller



Rode driehoekbladroller



Rode knopbladroller



Rozenhermelijnbladroller



Schaduwfruitbladroller



Scherpe hermelijnbladroller



Sint-jacobsbladroller



Spireaboogbladroller



Topbladroller



Tuinbladroller



Variabele oogbladroller



Wortelmot onbekend



Zadelmot onbekend



Zilvervlekbladroller



Zomerbladroller



Zonnesproetbladroller



Zwarte populierenbladroller



Meidoornduifmot



Meidoornstippelmot



Vogelkersstippelmot



Gelijnde spitskopmot



Witvlekspitskopmot