

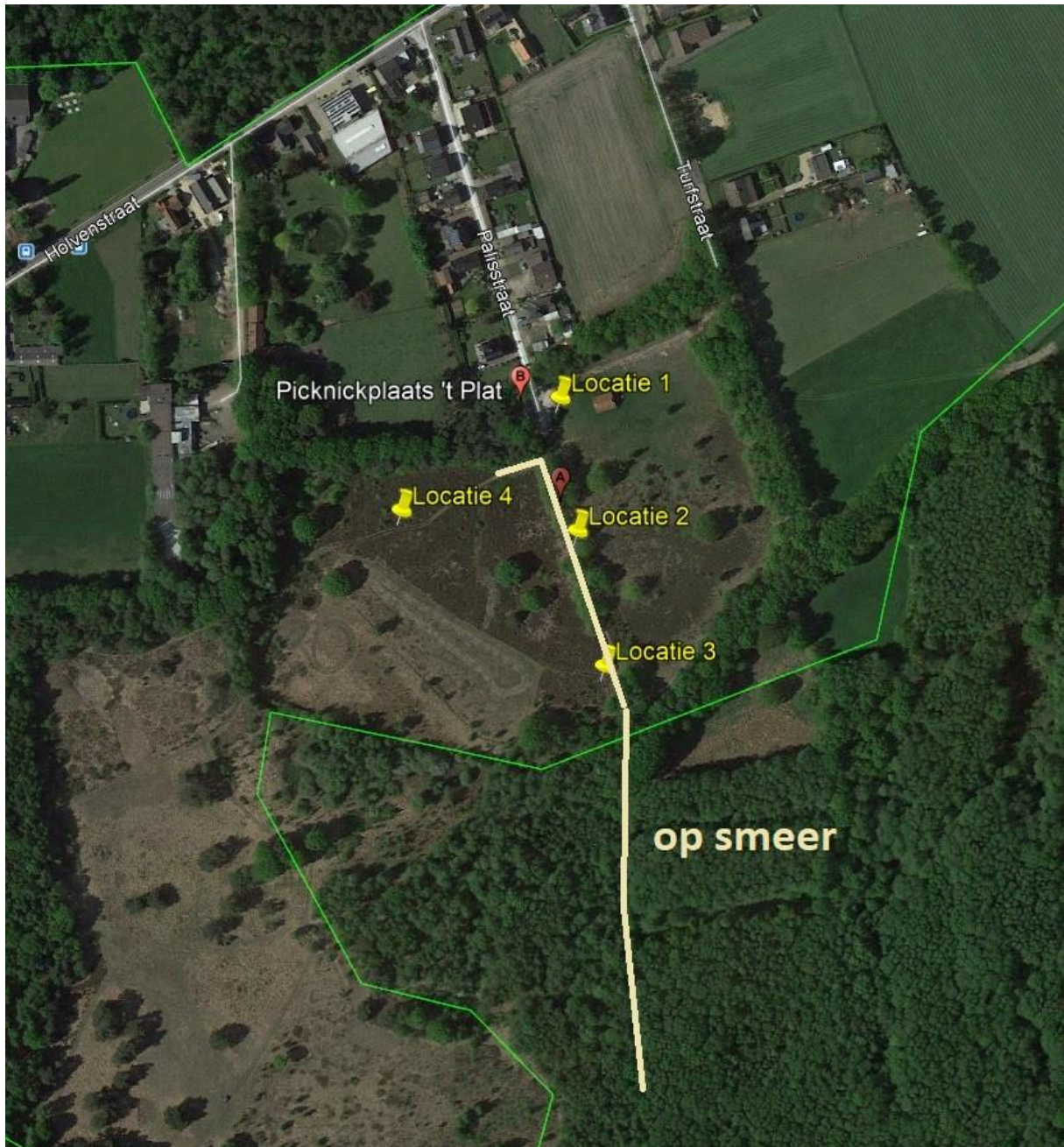
Verslag nachtvlindervangst 't Plat werkgroep Hesperia

Datum: 25/07/2019

Aanwezig: Alex Bylemans, Rik Theuws, Koen Van Decraen, Marc Mangelschots en Peter D'Joos (verslag).



Op donderdag 25/07/2019 werd de warmste nacht van het jaar voorspeld! Ideaal dus voor een nachtvlinderactiviteit op 't Plat in Pelt. Zie plannetje hieronder met een overzicht van de opstelling:



Locatie 1: Basis met laken + UV-A lamp 20 W

Locatie 2: Laken met ML lamp 250 W

Locatie 3: Lichtbak met ML lamp 160 W

Locatie 4: Lichtbak met ML lamp 250 W

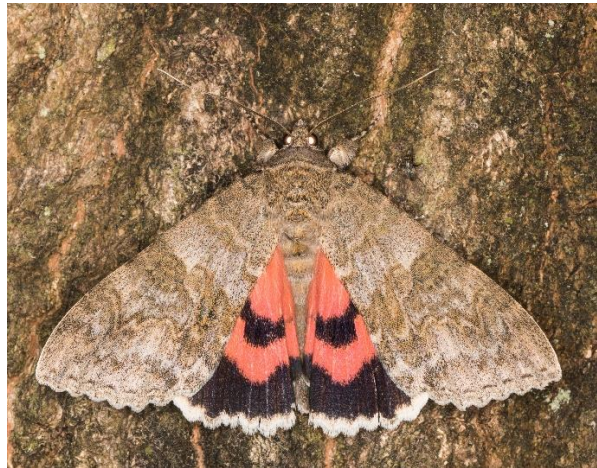
Smeer: Hier werden de bomen vooraf ingesmeerd (rode wijn, suiker en rum)

Voor valavond werden de bomen ingesmeerd over een parcours van bijna 400 m (zie plannetje)

We telden in totaal 98 vlinders op smeer. De piramidevlinder was de recordhouder met in totaal 38 exemplaren, gevolgd door de huismoeder met 19 exemplaren. Het meest indrukwekkend waren het rood weeskind en het karmozijnrood weeskind. Dit blijven indrukwekkende vlinders om naar te kijken.



Karmozijn weeskind (foto Peter D'Joos)



Rood weeskind (foto Peter D'Joos)

Lijst met nachtvinders op smeer:

Noctuidae (uilen)

1 Donkere marmeruil	Deltote pygarga	2
2 Groente-uil	Lacanobia oleracea	1
3 Halmrupsvlinder / Weidehalmuiltje	Mesapamea secalis / secalella	4
4 Huismoeder	Noctua pronuba	19
5 Hyena	Cosmia trapezina	3
6 Piramidevlinder	Amphipyra pyramidea	38
7 Schijnpiramidevlinder	Amphipyra berbera	3
8 Randvlekuil	Charanyca ferruginea	1
9 Vogelwiekje	Dypterygia scabriuscula	1
10 Zuringuil	Acronicta rumicis	2

Erebidae (spinneruilen)

1 Karmozijnrood weeskind	Catocala sponsa	13
2 Rood weeskind	Catocala nupta	7
3 Muisbeertje	Pelosia muscerda	1

Crambidae (grasmotten)

1 Granietmot onbekend	Scoparia/Eudonia spec.	3
-----------------------	------------------------	---

98 st

Op smeer én op licht zagen we die avond (om 23u was de temperatuur buiten nog 28°C !!) in totaal 151 verschillende soorten: 74 soorten macro's en 77 verschillende soorten micro's. Als echte uitschieter kunnen we de azuurblauwmot op de waarnemingslijst zetten (ontdekt tussen de wirwar van kleine insecten door Marc Mangelschots waarvoor onze dank; Eerste waarneming van deze soort in Pelt !!)

Hieronder zie je de totale lijst:

MACRO'S

Cossidae (houtboorders)

1 Gestippelde houtvlinder *Zeuzera pyrina*

Limacodidae (slakrupsen)

1 Slakrups *Apoda limacodes*

Lasiocampidae (spinners)

1 Rietvink *Euthrix potatoria*

Drepanidae (eenstaartjes)

1 Gele eenstaart *Watsonalla binaria*
2 Orvlinder *Tethea or*
3 Tweestip-orvlinder *Ochropacha duplaris*

Geometridae (spanners)

1 Berkenoogspanner *Cyclophora albipunctata*
2 Donker klaverblaadje *Macaria alternata*
3 Drievlekspanner *Stegania trimaculata*
4 Dwergstipspanner *Idaea fuscovenosa*
5 Egale stipspanner *Idaea straminata*
6 Geelpurperen spanner *Idaea muricata*
7 Gerande spanner *Lomaspilis marginata*
8 Gerimpelde spanner *Macaria liturata*
9 Gestippelde oogspanner *Cyclophora punctaria*
10 Gestreepte goudspanner *Camptogramma bilineata*
11 Gewone bandspanner *Epirrhoe alternata*
12 Gewone heispanner *Ematurga atomaria*
13 Grijs stipspanner *Idaea aversata*
14 Klaverblaadje *Macaria notata*
15 Kleine blokspanner *Pterapherapteryx sexalata*
16 Lieveling *Timandra comae*
17 Melkwitte zomervlinder *Jodis lactearia*
18 Peper-en-zoutvlinder *Biston betularia*
19 Ringspikkelspanner *Hypomecis punctinalis*
20 Schaduwstipspanner *Idaea rusticata*
21 Schildstipspanner *Idaea biselata*

- 22 Vierbandspanner
- 23 Witte grijsbandspanner
- 24 Zomervlinder
- 25 Zwartkamdwergspanner

Xanthorhoe ferrugata
 Cabera pusaria
 Geometra papilionaria
 Gymnoscelis rufifasciata

Sphingidae (pijlstaarten)

- 1 Dennenpijlstaart

Sphinx pinastri

Notodontidae (tandvlinders)

- 1 Eikenprocessierups
- 2 Kleine hermelijnvlinder

Thaumetopoea processionea
 Furcula furcula

Erebidae (spinneruilen)

- 1 Donsvlinder
- 2 Karmozijnrood weeskind
- 3 Kleine beer
- 4 Muisbeertje
- 5 Naaldboombeertje
- 6 Plakker
- 7 Rondvleugelbeertje
- 8 Rood weeskind
- 9 Rozenblaadje
- 10 Streepkokerbeertje
- 11 Stro-uiltje

Euproctis similis
 Catocala sponsa
 Phragmatobia fuliginosa
 Pelosia muscerda
 Eilema depressa
 Lymantria dispar
 Thumatha senex
 Catocala nupta
 Miltochrista miniata
 Eilema complana
 Rivula sericealis

Nolidae (visstaartjes)

- 1 Kleine groenuil
- 2 Zilveren groenuil

Earias clorana
 Pseudoips prasinana

Noctuidae (uilen)

- 1 Bleke grasuil
- 2 Breedbandhuismoeder
- 3 Donkere marmeruil
- 4 Donkergroene korstmosuil
- 5 Granietuil
- 6 Groente-uil
- 7 Haarbos
- 8 Halmrupsvlinder / Weidehalmuiltje
- 9 Hazelaaruil
- 10 Huismoeder
- 11 Hyena
- 12 Kleine huismoeder
- 13 Levertlek
- 14 Open-breedbandhuismoeder
- 15 Open-breedbandhuismoeder / Kleine breedbandhuismoeder
- 16 Piramidevlinder

Mythimna pallens
 Noctua fimbriata
 Deltote pygarga
 Cryphia algae
 Lycophotia porphyrea
 Lacanobia oleracea
 Ochropleura plecta
 Mesapamea secalis / secalella
 Colocasia coryli
 Noctua pronuba
 Cosmia trapezina
 Noctua interjecta
 Euplexia lucipara
 Noctua janthe
 Noctua janthe / janthina
 Amphipyra pyramidea

- 17 Populierenuil
- 18 Puta-uil
- 19 Randvlekuil
- 20 Schijnpiramidevlinder
- 21 Spitsvleugelgrasuil
- 22 Stofuil onbekend
- 23 Stompvleugelgrasuil
- 24 Vogelwiekje
- 25 Volgeling
- 26 Zandhalmuiltje
- 27 Zuringuil

Parastichtis suspecta
 Agrotis puta
 Charanyca ferruginea
 Amphipyra berbera
 Mythimna straminea
 Hoplodrina sp.
 Mythimna impura
 Dypterygia scabriuscula
 Noctua comes
 Mesoligia furuncula
 Acronicta rumicis

MICRO'S

Nepticulidae (dwergmineermotten)

- 1 Dwergmineermot onbekend

Nepticulidae spec.

Tischeriidae (vlekmineermotten)

- 1 Gele bramenvlekmot

Coptotriche marginata

Psychidae (zakdragers)

- 1 Gewone zakdrager
- 2 Sigaarzakdrager
- 3 Hoornzakdrager

Psyche casta
 Taleporia tubulosa
 Luffia ferchaultella

Tineidae (echte motten)

- 1 Azuurblauwmot

Stenoptinea cyaneimarmorella

Bucculatricidae (ooglapmotten)

- 1 Eikenooglapmot
- 2 Elzenooglapmot
- 3 Lindeooglapmot
- 4 Ooglapmot onbekend

Bucculatrix ulmella
 Bucculatrix cidarella
 Bucculatrix thoracella
 Bucculatrix spec.

Gracillariidae (mineermotten)

- 1 Berkenvouwmot
- 2 Bonte eikenvouwmot
- 3 Eenstipslakkenspoormot
- 4 Goudvlekstelmtot
- 5 Paardenkastanjemineermot

Phyllonorycter ulmifoliella
 Phyllonorycter roboris
 Phyllocnistis unipunctella
 Caloptilia alchimiella
 Cameraria ohridella

Argyresthiidae (pedaalmotten)

- 1 Berkenpedaalmot
- 2 Sierlijke pedaalmot
- 3 *(geen nederlandse naam)*

Argyresthia goedartella
 Argyresthia brockeella
 Argyresthia spec.

Plutellidae (koolmotten)

- 1 Koolmotje

Plutella xylostella

Ypsolophidae (spitskopmotten)

- Eikenspitskopmot

Ypsolopha alpella

Oecophoridae (sikkelmotten)

- 1 Bruine molmboorder
- 2 Grote mosboorder
- 3 Italiaanse kaneelsikkelmot
- 4 Zwamboorder

Harpella forficella
Batia lambdella
Metalampra italica
Crassa unitella

Peleopodidae (vuurmotten)

- 1 Vuurmot

Carcina quercana

Batrachedridae (smalvleugelmotten)

- 1 Katjessmalvleugelmot

Batrachedra praeangusta

Momphidae (wilgenroosjesmotten)

- 1 Bonte wilgenroosjesmot

Mompha propinquella

Scythrididae (dikkopmotten)

- 1 Lichte dikkopmot

Scythris limbella

Cosmopterigidae (prachtmotten)

- 1 *(geen nederlandse naam)*

Sorhagenia rhamniella/janiszewskae

Gelechiidae (palpmotten)

- 1 Dennenlotmot
- 2 Fraaie korrelpalpmot
- 3 Heidepistoolmot
- 4 Lichte rietpalpmot
- 5 Maanpalpmot
- 6 Populierenspikkelpalpmot
- 7 Spikkelpalpmot
- 8 Zuringpalpmot
- 9 Palpmot onbekend
- 10 Palpmot onbekend

Exoteleia dodecella
Teleiopsis diffinis
Aristotelia ericinella
Helcystogramma lutatella
Teleiodes luculella
Anacampsis populella
Anacampsis blattariella
Aroga velocella
Gelechiidae spec.
Bryotropha spec.

Tortricidae (bladrollers)

- 1 Anjerbladroller
- 2 Berkenmarmarbladroller
- 3 Bonte fruitbladroller

Cacoecimorpha pronubana
Apotomis betuletana
Eudemis profundana

- 4 Gewone dennenlotboorder
- 5 Gewone spiegelmot
- 6 Groene eikenbladroller
- 7 Grote appelbladroller
- 8 Leverkleurige bladroller
- 9 Lichte haakbladroller
- 10 Loofboombladroller
- 11 Oranje eikenbladroller
- 12 Oranje/Lichte boogbladroller
- 13 Rode dennenlotboorder
- 14 Rode knopbladroller
- 15 Topspinnertje
- 16 Variabele oogbladroller
- 17 Zomerbladroller

Rhyacionia buoliana
 Cydia splendana
 Tortrix viridana
 Archips podana
 Pandemis heparana
 Ancyliis diminutana
 Gypsonoma dealbana
 Cydia amplana
 Acleris notana/ferrugana
 Rhyacionia pinicolana
 Sphilonota ocellana
 Rhopobota naevana
 Epinotia nisella
 Ditula angustiorana

Pyralidae (lichtmotten)

- 1 Egale sparappelboorder
- 2 Eikenlichtmot
- 3 Kleine sparappelboorder
- 4 Pinokkiomot
- 5 Rode eikenlichtmot
- 6 Sparappelboorder onbekend
- 7 Strooiselmot

Dioryctria sylvestrella
 Phycita roborella
 Dioryctria simplicella
 Synaphe punctalis
 Acrobasis tumidana
 Dioryctria spec.
 Endotricha flammealis

Crambidae (grasmotten)

- 1 Blauwooggrasmot
- 2 Bleke grasmot
- 3 Egale vlakjesmot
- 4 Gewone grasmot
- 5 Granietmot onbekend
- 6 Lisdoddesnuitmot
- 7 Oranjebruine grasmot
- 8 Parelmoermot
- 9 Variabele granietmot
- 10 Variabele grasmot
- 11 Waterleliemot
- 12 Zilverstreepgrasmot

Agriphila straminella
 Crambus perlella
 Catoptria pinella
 Chrysoteuchia culmella
 Scoparia/Eudonia spec.
 Calamotropha paludella
 Pediasia contaminella
 Pleuroptya ruralis
 Eudonia mercurella
 Agriphila tristella
 Elophila nymphaeata
 Crambus pascuella

Enkele foto's:



Geelschouderbanner (PD)



Donkergroene korstmosuil (PD)



Gerpelde spanner (PD)



Berkenpedaalmot (PD)



Italiaanse kaneelsikkelmot (PD)



Kleine hermelijnvlinder (PD)



Levervlek (PD)



Melkwitte zomervlinder (PD)



Geelpurperen spanner (PD)



Goudvlekstelmtot (PD)



Lievelling (PD)



Heidepistoolmot (PD)



Bonte fruitbladroller (PD)



Grote mosboorder (PD)



Granietuil (PD)



Azuurblauwmot (F: Marc Mangelschots)

De vangst werd gestopt op vrijdag 26 juli 2019 om 02u15.