

LEPIDOPTERA

Natsommerfugle registreret i Urup Dam

OTTO BUHL & NIELS LYKKE

Feltentomologer

Medlemmer af Entomologisk selskab for Fyn (www.fynskeinsekter.dk)

Lyslokning af stor- og småsommerfugle 2018-2020.

Registreringen er især foretaget ved lyslokning med UV-lys på lokaliteten vest for bro over vandløb på centrale vej gennem mosen. For det første er stedet valgt på grund af bevoksningen af højere træer langs vejen, som holder temperaturen oppe i længere tid om natten i en mose; for det andet er det netop i dette område, de fine ældre bevoksninger af Vrietorn og Tørst forekommer i Urup Dam.

Vi har bestræbt os på at vælge nætter med høje temperaturer og stille vejr samt fordelt på forskellige tidspunkter af sæsonen i forsøg på at ramme forskellige arters flyvetider.

Små vanskeligt bestemmelige arter, der er fundet på lokaliteten, er hjemtaget til nøjere eftersyn og sikker bestemmelse til art.

De nedenfor nævnte 5 nætter har totalt på 3 år givet 335 forskellige arter natsommerfugle i Urup Dam.

2018

28. juni, 2018 - kl. 23.00-02.30. Stille, klart og fuldmåne - lunt (15-18 grader).

Tre lampesteder med 2 stk. UV-kviksølvlamper og et lystårn (Otto Buhl, Niels Lykke). 160 arter.

2. juli, 2018 - Vejret var køligere denne nat med tilsvarende mindre flyvning, især færre af de små dyr. 25 arter (Otto Buhl, Niels Lykke).

2019

24. juli, 2019 - kl. 23.00-02.30. Stille og ca. 18 grader. 2 stk. UV-kviksølvlamper og 3 lystårne. 200 arter.

29. august, 2019 - 1 lystårn samt sukkerlokning med 24 rødvinsnøre. Kl. 21.00-23.30. Stille, klart og 17-19 grader (Niels Lykke). 47 arter.

2020

15. juni, 2020 - Opstillet 2 lystårne og to lampesteder; rolige vindforhold men efterhånden lidt køligt/fugtigt på åbne steder (Otto Buhl, Niels Lykke). 80 arter.

Specielt skal nævnes forekomsterne af arterne **nr. 0135 *Pseudopostega auritella*** og vikleren **1478 *Phtheochroa sodaliana***, der begge er ualmindelige i DK.

Samt de to større dyr (målere) **nr. 2749 *Philereme vetulata*** og **2750 *Philereme transversata***.

Arterne er vist med billeder i listen, samt med lidt yderligere omtale. De tre sidstnævnte er alle bundet til henholdsvis Vrietorn og Tørst, mens førstnævnte (0135) som værtsplanter har urterne Sværtevæld (*Lycopus europaeus*) og Eng-Kabbeleje (*Caltha palustris*).

Man bør værne om forekomsten af Vrietorn og Tørst og undlade yderligere rydning af arterne i Urup Dam ved at skåne evt. nyvækst, især hvor arterne tidligere voksede; fx i området mod Sandbankevej. Dannelse af spredte trægrupper og dermed læsider vil være at foretrække.

SMÅSOMMERFUGLE

HEPIALIDAE

0032	Phymatopus hecta	1 stk. 28.vi.2018
0034	Hepialus humuli	1 stk. 15.vi.2020



P. auritella

Vingefang 10 mm

OPOSTEGIDAE

0135	Pseudopostega auritella	3 stk. 28.vi.2018
		2 stk. 24.vii.2019

En lille hvid art med få mørke tegninger, som sjældent ses. *Auritella* er et sumpdyr, hvis larve ifølge nyere litteratur er knyttet til Sværtevæld (*Lycopus europaeus*), hvor larven skulle minere i stænglen.

Sommerfuglen er imidlertid også fundet i antal, hvor der vokser Eng-Kabbeleje (*Caltha palustris*); den er kun kendt med et par ældre fund fra Fynsområdet, senest 1986 ved Nyborg.

0136	Pseudopostega crepusculella	1 stk. 24.vii.2019
------	-----------------------------	--------------------

ADELIDAE

0169	Nematopogon metaxella	2 stk. 28.vi.2018
		3 stk. 15.vi.2020

INCURVARIIDAE

0179	Incurvaria oehlmanniella	2 stk. 28.vi.2018
0180	Incurvaria praelatella	1 stk. 28.vi.2018

PRODOXIDAE

0186	Lampronia capitella	1 stk. 28.vi.2018
------	---------------------	-------------------

TINEIDAE

0271	Nemapogon cloacella	2 stk. 15.vi.2020
0306	Monopis weaverella	3 stk. 15.vi.2020

GRACILLARIIDAE

0360	Caloptilia alchimiella	1 stk. 24.vii.2019
0362	Caloptilia stigmatella	3 stk. 28.vi.2018
		2 stk. 24.vii.2019
0389	Parornix anglicella	1 stk. 28.vi.2018

YPONOMEUTIDAE

0462	Yponomeuta evonymella	2 stk. 28.vi.2018
		2 stk. 24.vii.2019
0463	Yponomeuta padella	2 stk. 24.vii.2019
0468	Yponomeuta plumbella	3 stk. 28.vi.2018
		2 stk. 24.vii.2019
0478	Swammerdamia caesiella	1 stk. 24.vii.2019
0484	Paraswammerdamia nebulella	1 stk. 28.vi.2018

ARGYRESTHIIDAE

0503	Argyresthia brockella	4 stk. 28.vi.2018
		25 stk. 24.vii.2019
0504	Argyresthia goedartella	10 stk. 28.vi.2018
		25 stk. 24.vii.2019
0514	Argyresthia pruniella	3 stk. 28.vi.2018

PLUTELLIDAE

0520	<i>Plutella xylostella</i>	2 stk. 28.vi.2018 5 stk. 24.vii.2019 3 stk. 15.vi.2020
0521	<i>Plutella porrectella</i>	3 stk. 24.vii.2019

YPSOLOPHIDAE

0555	<i>Ypsolopha nemorella</i>	3 stk. 24.vii.2019
0556	<i>Ypsolopha dentella</i>	1 stk. 24.vii.2019
0561	<i>Ypsolopha alpella</i>	5 stk. 24.vii.2019
0563	<i>Ypsolopha parenthesesella</i>	1 stk. 24.vii.2019
0565	<i>Ypsolopha sequella</i>	1 stk. 28.vi.2018

OECOPHORIDAE

0614	<i>Bisigna procerella</i>	1 stk. 28.vi.2018 1 stk. 24.vii.2019
0629	<i>Endrosis sarcitrella</i>	1 stk. 2.vii.2018
0631	<i>Hofmannophila pseudospretella</i>	1 stk. 28.vi.2018 1 stk. 24.vii.2019
0638	<i>Crassa unitella</i>	1 stk. 28.vi.2018 1 stk. 24.vii.2019
0640	<i>Batia lunaris</i>	3 stk. 28.vi.2018 1 stk. 24.vii.2019
0646	<i>Harpella forficella</i>	1 stk. 24.vii.2019

PELEOPODIDAE

0669	<i>Carcina quercana</i>	3 stk. 28.vi.2018 15 stk. 24.vii.2019
------	-------------------------	--

DEPRESSARIIDAE

0682	<i>Agonopterix ocellana</i>	1 stk. 29.viii.2019
0684	<i>Agonopterix purpurea</i>	1 stk. 28.vi.2018
0685	<i>Agonopterix conterminella</i>	1 stk. 24.vii.2019
0692	<i>Agonopterix heracliana</i>	1 stk. 24.vii.2019
0703	<i>Agonopterix angelicella</i>	10 stk. 28.vi.2018 1 stk. 24.vii.2019

COSMOPTERIGIDAE

0744	<i>Limnaecia phragmitella</i>	1 stk. 28.vi.2018 7 stk. 24.vii.2019
------	-------------------------------	---

0754	<i>Sorhagenia lophyrella</i>	1 stk. 28.vi.2018
GELECHIIDAE		
0771	<i>Anacampsis populella</i>	3 stk. 28.vi.2018
0772	<i>Anacampsis blattariella</i>	2 stk. 28.vi.2018 10 stk. 24.vii.2019
0799	<i>Brachmia blandella</i>	1 stk. 2.vii.2018
0800	<i>Brachmia inornatella</i>	1 stk. 24.vii.2019
0832	<i>Bruotropha similis</i>	1 stk. 24.vii.2019
0860	<i>Monochroa conspersella</i>	1 stk. 24.vii.2019 1 stk. 15.vi.2020
0917	<i>Gelechia sororculella</i>	4 stk. 28.vi.2018 2 stk. 24.vii.2019
0918	<i>Gelechia muscolella</i>	2 stk. 2.vii.2018 2 stk. 24.vii.2019
0973	<i>Teleiodes vulgella</i>	1 stk. 2.vii.2018
0995	<i>Recurvaria leucatella</i>	1 stk. 24.vii.2019
BATRACHEDRIDAE		
1004	<i>Batrachedra praeangusta</i>	1 stk. 24.vii.2019
COLEOPHORIDAE		
1043	<i>Coleophora trifolii</i>	1 stk. 28.vi.2018
1046	<i>Coleophora lineola</i>	1 stk. 02.vii.2018
1060	<i>Coleophora albidella</i>	4 stk. 28.vi.2018
1118	<i>Coleophora follicularis</i>	2 stk. 28.vi.2018
1079	<i>Coleophora caespitiella</i>	1 stk. 15.vi.2020
1118	<i>Coleophora follicularis</i>	1 stk. 15.vi.2020
ELACHISTIDAE		
1159	<i>Elachista utonella</i>	1 stk. 24.vii.2019
1180	<i>Elachista maculicerussella</i>	3 stk. 24.vii.2019 1 stk. 29.viii.2019
PARAMETRIOTIDAE		
1188	<i>Blastodacna atra</i>	1 stk. 28.vi.2018
MOMPHIDAE		
1199	<i>Mompha ochraceella</i>	4 stk. 28.vi.2018

STATHMOPODIDAE

1221	<i>Stathmopoda pedella</i>	1 stk. 28.vi.2018 1 stk. 24.vii.2019
------	----------------------------	---

PTEROPHORIDAE

1282	<i>Geina didactyla</i>	1 stk. 09.vii.2020
1288	<i>Pterophorus pentadactyla</i>	2 stk. 28.vi.2018
1308	<i>Adaina microdactyla</i>	1 stk. 24.vii.2019
1310	<i>Emmelina monodactyla</i>	1 stk. 28.vi.2018 1 stk. 29.viii.2019

EPERMINIIDAE

1324	<i>Epermenia illigerella</i>	2 stk. 28.vi.2018 1 stk. 15.vi.2020
------	------------------------------	--

CHOREUTIDAE

1337	<i>Anthophila fabriciana</i>	2 stk. 24.vii.2019
1340	<i>Prochoreutis sehestediana</i>	1 stk. 24.vii.2019

TORTRICIDAE

1357	<i>Ditula angustiorana</i>	1 stk. 28.vi.2018
1361	<i>Paramesia gnomana</i>	1 stk. 2.vii.2018
1373	<i>Archips podana</i>	7 stk. 28.vi.2018 4 stk. 24.vii.2019 1 stk. 15.vi.2020
1375	<i>Archips xylosteara</i>	5 stk. 28.vi.2018
1388	<i>Pandemis corylana</i>	1 stk. 2.vii.2018
1389	<i>Pandemis cerasana</i>	3 stk. 15.vi.2020
1390	<i>Pandemis heparana</i>	2 stk. 28.vi.2018 2 stk. 24.vii.2019
1391	<i>Pandemis dumetana</i>	2 stk. 24.vii.2019
1407	<i>Clepsia spectrana</i>	10 stk. 28.vi.2018 10 stk. 24.vii.2019 20 stk. 15.vi.2020
1409	<i>Clepsia consimilana</i>	1 stk. 24.vii.2019
1428	<i>Eana incanana</i>	1 stk. 2.vii.2018 1 stk. 24.vii.2019
1432	<i>Cnephasia stephensiana</i>	1 stk. 24.vii.2019
1433	<i>Cnephasia asseclana</i>	1 stk. 28.vi.2018 1 stk. 15.vi.2020

1436	<i>Cnephasia communana</i>	1 stk. 2.vii.2018 1 stk. 24.vii.2019
1443	<i>Aleimma loeflingiana</i>	3 stk. 28.vi.2018 1 stk. 24.vii.2019
1445	<i>Acleris holmiana</i>	1 stk. 24.vii.2019
1446	<i>Acleris forskalleana</i>	3 stk. 24.vii.2019
1448	<i>Acleris comariana</i>	1 stk. 28.vi.2018
1454	<i>Acleris emargana</i>	1 stk. 24.vii.2019 2 stk. 29.viii.2019
1457	<i>Acleris cristana</i>	1 stk. 24.vii.2019
1478	<i>Phtheochroa sodaliana</i>	15 stk. 15.vi.2020



P. sodaliana – Dyrets vingelængde fra snude til vingspids ca. 8 mm. Snude og det mørke øje til venstre.
Vingefang 14 – 18 mm

Sommerfuglen er knyttet til Vrietorn (*Rhamnus cathartica*), hvor den røde larve lever i og af træets bær til om efteråret. Efter bærrerne kravler larven ind på tykkere grene og selve stammen, hvor den under bark spinder sig en kraftig lys silkekokon, hvori larven overvintrer og forpupper sig om foråret. Larven/puppen er om foråret (maj) blevet helt irgrøn ved forpupning. Sommerfuglen er gammelkendt fra Urup Dam, da den ene forfatter til listen (OB) har fundet 2 ex. den 3. juli 1971 på lokaliteten, da Vrietorn stadig voksede næsten til Sandbankevej.

Da Vrietorn er sporadisk forekommende i Fynsområdet, er sommerfuglen svær at opspore, og er da også kun i alt kendt fra 3 lokaliteter i Fynsområdet. Arten er en fin specialitet for Urup Dam, hvis man opretholder/vedligeholder bestanden af Vrietorn i mosen. Vrietorn bliver stadig mere ualmindelig på grund af fældning af ældre hegn og træer til flis, hvorved også flere arter der er tilknyttet planten trues.

En kraftig ændring af miljøet omkring den centrale sti i Urup Dam vil ske, hvis parcellerne med de høje løvtræer på et tidspunkt i fremtiden fældes, fordi man måske ikke mener, de hører hjemme i en mose; en sådan kraftig miljøændring i habitatet kan bevirke, at arten forsvinder fra Urup Dam.



Billedet viser en lys intakt kokon af *P. sodaliana* til højre og et løst, klækket puppehylster til venstre med en åbnet kokon nedenfor. Den løse dækbark er fjernet, hvorfor den lyse kokon til højre er naturligt fladklemt.

1487	<i>Phalonidia manniana</i>	5 stk. 28.vi.2018 4 stk. 24.vii.2019 1 stk. 15.vi.2020
1495	<i>Gynnidomorpha alismana</i>	1 stk. 24.vii.2019
1497	<i>Agapeta hamana</i>	2 stk. 28.vi.2018 3 stk. 24.vii.2019 2 stk. 15.vi.2020
1508	<i>Aethes smeathmanniana</i>	1 stk. 28.vi.2018 1 stk. 24.vii.2019
1515	<i>Aethes cnicana</i>	3 stk. 28.vi.2018 3 stk. 24.vii.2019

1538	<i>Eudemis porphyrana</i>	4 stk. 28.vi.2018 1 stk. 24.vii.2019
1539	<i>Eudemis profundana</i>	2 stk. 28.vi.2018 1 stk. 24.vii.2019
1545	<i>Apotomis semifasciana</i>	1 stk. 28.vi.2018 10 stk. 24.vii.2019 1 stk. 15.vi.2020
1546	<i>Apotomis infida</i>	1 stk. 15.vi.2020
1550	<i>Apotomis betuletana</i>	4 stk. 28.vi.2018 5 stk. 24.vii.2019
1551	<i>Apotomis capreana</i>	5 stk. 28.vi.2018 1 stk. 15.vi.2020
1555	<i>Orthotaenia undulana</i>	2 stk. 24.vii.2019 8 stk. 15.vi.2020
1557	<i>Hedya salicella</i>	2 stk. 28.vi.2018
1558	<i>Hedya nubiferana</i>	2 stk. 28.vi.2018 1 stk. 24.vii.2019
1565	<i>Celypha striana</i>	1 stk. 28.vi.2018 1 stk. 24.vii.2019
1572	<i>Celypha lacunana</i>	10 stk. 28.vi.2018 2 stk. 24.vii.2019 1 stk. 29.viii.2019 20 stk. 15.vi.2020
1616	<i>Endothenia quadrimaculana</i>	1 stk. 24.vii.2019
1637	<i>Ancylis unculana</i>	5 stk. 24.vii.2019 6 stk. 15.vi.2020
1639	<i>Ancylis apicella</i>	1 stk. 24.vii.2019
1642	<i>Ancylis achatana</i>	1 stk. 28.vi.2018
1648	<i>Thiodia citrana</i>	1 stk. 28.vi.2018
1653	<i>Rhopobota naevana</i>	2 stk. 24.vii.2019
1655	<i>Spilonota ocellana</i>	1 stk. 24.vii.2019
1664	<i>Epinotia brunnichana</i>	1 stk. 29.viii.2019
1666	<i>Epinotia solandriana</i>	1 stk. 24.vii.2019
1670	<i>Epinotia signatana</i>	1 stk. 28.vi.2018
1671	<i>Epinotia cruciana</i>	10 stk. 28.vi.2018 2 stk. 24.vii.2019
1676	<i>Epinotia demarniana</i>	2 stk. 15.vi.2020
1677	<i>Epinotia subocellana</i>	1 stk. 15.vi.2020
1681	<i>Epinotia tenerana</i>	1 stk. 24.vii.2019 1 stk. 11.vii.2020
1682	<i>Epinotia ramella</i>	4 stk. 24.vii.2019

1688	<i>Epinotia bilunana</i>	1 stk. 28.vi.2018
1689	<i>Epinotia nisella</i>	25 stk. 24.vii.2019 2 stk. 29.viii.2019
1690	<i>Epinotia cinerea</i>	1 stk. 29.viii.2019
1705	<i>Eucosma cana</i>	2 stk. 28.vi.2018 3 stk. 24.vii.2019 2 stk. 15.vi.2020
1707	<i>Eucosma fulvana</i>	1 stk. 28.vi.2018
1709	<i>Eucosma campoliliana</i>	1 stk. 28.vi.2018
1723	<i>Gypsonoma dealbana</i>	5 stk. 28.vi.2018 2 stk. 24.vii.2019
1727	<i>Gypsonoma aceriana</i>	1 stk. 24.vii.2019
1732	<i>Epiblema foenella</i>	2 stk. 24.vii.2019
1740	<i>Notocelia uddmanniana</i>	2 stk. 28.vi.2018 2 stk. 24.vii.2019 6 stk. 15.vi.2020
1741	<i>Notocelia roborana</i>	1 stk. 2.vii.2018 1 stk. 24.vii.2019
1744	<i>Notocelia trimaculana</i>	1 stk. 28.vi.2018 25 stk. 15.vi.2020
1798	<i>Cydia splendana</i>	6 stk. 28.vi.2018 4 stk. 24.vii.2019
1803	<i>Lathronympha strigana</i>	1 stk. 28.vi.2018 1 stk. 15.vi.2020
1827	<i>Pammene fasciana</i>	1 stk. 15.vi.2020
1842	<i>Strophedra weirana</i>	1 stk. 15.vi.2020
LIMACODIDAE		
1886	<i>Apoda limacodes</i>	1 stk. 28.vi.2018 1 stk. 24.vii.2019
PYRALIDAE		
2177	<i>Phycita roborella</i>	2 stk. 28.vi.2018 5 stk. 24.vii.2019
2184	<i>Acrobasis repandana</i>	1 stk. 24.vii.2019
2185	<i>Acrobasis advenella</i>	1 stk. 24.vii.2019
2189	<i>Acrobasis consociella</i>	1 stk. 28.vi.2018
2223	<i>Phycitodes binaveella</i>	8 stk. 28.vi.2018 2 stk. 24.vii.2019
2229	<i>Vitali biviella</i>	1 stk. 24.vii.2019

2255	<i>Endotricha flammealis</i>	2 stk. 24.vii.2019
CRAMBIDAE		
2268	<i>Pyrausta aurata</i>	20 stk. 24.vii.2019
2281	<i>Anania coronata</i>	1 stk. 2.vii.2018
2285	<i>Anania hortulata</i>	3 stk. 15.vi.2020
2286	<i>Anania lancealis</i>	2 stk. 28.vi.2018 2 stk. 24.vii.2019
2294	<i>Psammotis pulveralis</i>	3 stk. 24.vii.2019
2297	<i>Ostrinia nubilalis</i>	1 stk. 28.vi.2018
2306	<i>Udea prunalis</i>	1 stk. 24.vii.2019
2311	<i>Pleuroptya ruralis</i>	1 stk. 24.vii.2019
2353	<i>Evergestis pallidata</i>	2 stk. 24.vii.2019
2359	<i>Scoparia pyralella</i>	1 stk. 28.vi.2018 1 stk. 24.vii.2019 1 stk. 29.viii.2019
2362	<i>Scoparia ambigualis</i>	1 stk. 15.vi.2020
2363	<i>Scoparia subfusca</i>	1 stk. 24.vii.2019
2364	<i>Scoparia basistrigalis</i>	2 stk. 24.vii.2019
2366	<i>Eudonia lacustrata</i>	1 stk. 24.vii.2019
2370	<i>Eudonia mercurella</i>	2 stk. 24.vii.2019
2372	<i>Eudonia pallida</i>	5 stk. 28.vi.2018 5 stk. 24.vii.2019
2380	<i>Chilo phragmitella</i>	1 stk. 28.vi.2018 5 stk. 24.vii.2019 2 stk. 15.vi.2020
2387	<i>Calamotropha paludella</i>	1 stk. 28.vi.2018 1 stk. 24.vii.2019
2390	<i>Chrysoteuchia culmella</i>	5 stk. 28.vi.2018 2 stk. 24.vii.2019 3 stk. 15.vi.2020
2392	<i>Crambus pascuella</i>	1 stk. 15.vi.2020
2394	<i>Crambus uliginosellus</i>	3 stk. 28.vi.2018
2399	<i>Crambus lathoniellus</i>	5 stk. 15.vi.2020
2401	<i>Crambus perlella</i>	1 stk. 28.vi.2018 1 stk. 24.vii.2019
2409	<i>Crambus straminella</i>	3 stk. 24.vii.2019
2419	<i>Catoptria falsella</i>	5 stk. 24.vii.2019
2434	<i>Elophila nymphaeata</i>	5 stk. 28.vi.2018 5 stk. 24.vii.2019 3 stk. 15.vi.2020
2438	<i>Acentria ephemerella</i>	4 stk. 28.vi.2018

2440	Cataclysta lemnata	5 stk. 29.viii.2019
2442	Parapoynx stratiotata	7 stk. 28.vi.2018 1 stk. 29.viii.2019
2446	Nymphula nitidulata	1 stk. 28.vi.2018 2 stk. 24.vii.2019
2449	Schoenobius gigantella	1 stk. 28.vi.2018 3 stk. 24.vii.2019
2451	Donacaula forficella	1 stk. 24.vii.2019

STORSOMMERFUGLE

DREPANIDAE

2457	Falcaria lacertinaria	2 stk. 24.vii.2019
2462	Drepana curvatula	1 stk. 24.vii.2019
2463	Drepana falcataria	1 stk. 24.vii.2019
2472	Habrosyna pyritoides	1 stk. 2.vii.2018
2475	Tethea or	3 stk. 2.vii.2018 1 stk. 15.vi.2020
2479	Ochropacha duplaris	1 stk. 28.vi.2018 2 stk. 24.vii.2019 2 stk. 15.vi.2020

LASIOCAMPIDAE

2509	Euthrix potatoria	1 stk. 28.vi.2018 3 stk. 24.vii.2019
------	-------------------	---

SPHINGIDAE

2546	Smerinthus ocellata	1 stk. 28.vi.2018 1 stk. 24.vii.2019 13 stk. 15.vi.2020
2548	Laothoe populi	1 stk. 24.vii.2019 1 stk. 15.vi.2020
2573	Deilephila elpenor	2 stk. 24.vii.2019

GEOMETRIDAE (målere)

2588	Idaea fuscovenosa	1 stk. 28.vi.2018
2594	Idaea dimidiata	1 stk. 2.vii.2018 2 stk. 24.vii.2019 1 stk. 29.viii.2019
2597	Idaea aversata	2 stk. 28.vi.2018

		5 stk. 24.vii.2019
2611	<i>Scopula immutata</i>	2 stk. 28.vi.2018
		1 stk. 24.vii.2019
2620	<i>Timandra comae</i>	2 stk. 24.vii.2019
		2 stk. 29.viii.2019
2644	<i>Orthonama vittata</i>	3 stk. 15.vi.2020
2648	<i>Xanthorhoe fluctuata</i>	1 stk. 24.vii.2019
2650	<i>Xanthorhoe spadicearia</i>	2 stk. 24.vii.2019
2652	<i>Xanthorhoe designata</i>	1 stk. 24.vii.2019
		1 stk. 29.viii.2019
		2 stk. 15.vi.2020
2653	<i>Xanthorhoe montanata</i>	3 stk. 15.vi.2020
2654	<i>Xanthorhoe quadrifasiata</i>	1 stk. 24.vii.2019
2661	<i>Camptogramma bilineata</i>	1 stk. 24.vii.2019
2665	<i>Epirrhoe alternata</i>	1 stk. 24.vii.2019
		4 stk. 29.viii.2019
		3 stk. 15.vi.2020
2666	<i>Epirrhoe rivata</i>	3 stk. 29.viii.2019
2670	<i>Euphyia unangulata</i>	2 stk. 15.vi.2020
2686	<i>Hydriomena furcata</i>	25 stk. 28.vi.2018
		5 stk. 24.vii.2019
		1 stk. 15.vi.2020
2700	<i>Plemyria rubiginata</i>	1 stk. 28.vi.2018
2706	<i>Cosmorhoe ocellata</i>	2 stk. 29.viii.2019
2711	<i>Eulithis testata</i>	2 stk. 24.vii.2019
		1 stk. 29.viii.2019
2713	<i>Eulithis mellinata</i>	2 stk. 28.vi.2018
2718	<i>Ecliptopera silaceata</i>	2 stk. 2.vii.2018
		3 stk. 24.vii.2019

2724	<i>Dysstroma truncata</i>	2 stk. 29.viii.2019 1 stk. 15.vi.2020
2728	<i>Colostygia pectinataria</i>	2 stk. 28.vi.2018
2742	<i>Euchoeca nebulata</i>	1 stk. 28.vi.2018

2749	<i>Philereme vetulata</i>	25 stk. 28.vi.2018 1 stk. 24.vii.2019
------	---------------------------	--

*P. vetulata*

Vingefang 27 mm

Arten er udbredt og ret almindelig, men lokal, i det østlige Jylland og på øerne. Normalt fåtallig på lokaliteterne, men kan af og til optræde i antal, som i Urup Dam.

Sommerfuglen flyver fra sidst i juni til først i august.

Dens larve lever på Vrietorn (*Rhamnus cathartica*) og Tørst (*Frangula alnus*) i maj-juni mellem sammenspundne blade; arten overvintrer som æg på værtsplanten, og den voksne larve forpupper sig mellem mos og visne blade på jorden.

2750	<i>Philereme transversata</i>	7 stk. 28.vi.2018 2 stk. 24.vii.2019
------	-------------------------------	---

*P. transversata*

Vingefang 33 mm.

Transversata er en noget større art end foregående; den findes normalt spredt og mest enkeltvis i det østlige Jylland og på øerne. Sommerflugten flyver fra sidst i juni til først i august.

Larven lever fra slutningen af april til først i juni på samme måde og på de samme værtstræer som foregående art *P. vetulata*.

Begge arter ses sjældent om dagen med de gode kamuflagefarver.

2755	<i>Hydria undulata</i>	2 stk. 24.vii.2019
2769	<i>Anticollix sparsata</i>	1 stk. 29.viii.2019
		1 stk. 15.vi.2020
2777	<i>Perizoma alchemillata</i>	3 stk. 28.vi.2018
2788	<i>Gymnoscelis rufifasciata</i>	1 stk. 28.vi.2018
		1 stk. 29.viii.2019
2790	<i>Chloroslystis v-ata</i>	1 stk. 28.vi.2018
		1 stk. 24.vii.2019
2793	<i>Pasiphila rectangularata</i>	4 stk. 28.vi.2018
2796	<i>Eupithecia haworthiata</i>	1 stk. 24.vii.2019
2797	<i>Eupithecia tenuiata</i>	5 stk. 24.vii.2019
2809	<i>Eupithecia tripunctaria</i>	2 stk. 24.vii.2019
2826	<i>Eupithecia centaureata</i>	2 stk. 24.vii.2019
2832	<i>Eupithecia absinthiata</i>	1 stk. 28.vi.2018
2838	<i>Eupithecia exiguata</i>	1 stk. 15.vi.2020
2849	<i>Aplocera efformata</i>	1 stk. 29.viii.2019
2859	<i>Pterapherapteryx sexalata</i>	3 stk. 28.vi.2018
		1 stk. 24.vii.2019
		1 stk. 15.vi.2020

2863	<i>Acasis viretata</i>	2 stk. 24.vii.2019
2876	<i>Lomaspilis marginata</i>	6 stk. 28.vi.2018 5 stk. 24.vii.2019 25 stk. 15.vi.2020
2878	<i>Ligdia adustata</i>	1 stk. 2.vii.2018 1 stk. 24.vii.2019 1 stk. 29.viii.2019 2 stk. 15.vi.2020
2884	<i>Macaria notata</i>	4 stk. 24.vii.2019
2885	<i>Macaria alternata</i>	5 stk. 15.vi.2020
2896	<i>Chiasmia clathrata</i>	1 stk. 24.vii.2019
2903	<i>Plagodis dolabraria</i>	2 stk. 15.vi.2020
2911	<i>Epione repandaria</i>	1 stk. 28.vi.2018
2916	<i>Angerona prunaria</i>	2 stk. 15.vi.2020
2948	<i>Biston betularia</i>	1 stk. 2.vii.2018 5 stk. 24.vii.2019
2956	<i>Peribatodes rhomboidaria</i>	4 stk. 24.vii.2019
2957	<i>Peribatodes secundaria</i>	2 stk. 24.vii.2019
2966	<i>Alcis repandata</i>	1 stk. 28.vi.2018
2976	<i>Ectropis crepuscularia</i>	3 stk. 28.vi.2018 2 stk. 24.vii.2019 2 stk. 15.vi.2020
2989	<i>Cabera pusaria</i>	4 stk. 28.vi.2018 3 stk. 24.vii.2019 5 stk. 15.vi.2020
2990	<i>Cabera exanthemata</i>	3 stk. 28.vi.2018 4 stk. 24.vii.2019 5 stk. 15.vi.2020
3000	<i>Campaea margaritaria</i>	1 stk. 28.vi.2018 1 stk. 29.viii.2019 4 stk. 15.vi.2020
3021	<i>Geometra papilionaria</i>	2 stk. 28.vi.2018 3 stk. 24.vii.2019
3034	<i>Hemithea aestivaria</i>	2 stk. 28.vi.2018
NOTODONTIDAE		
3065	<i>Notodonta dromedarius</i>	1 stk. 2.vii.2018 2 stk. 24.vii.2019
3067	<i>Notodonta ziczac</i>	2 stk. 24.vii.2019
3071	<i>Pheosia tremula</i>	1 stk. 24.vii.2019
3072	<i>Pheosia gnoma</i>	1 stk. 24.vii.2019
3077	<i>Pterostoma palpina</i>	1 stk. 28.vi.2018

		2 stk. 24.vii.2019
3079	<i>Ptilodon capucina</i>	1 stk. 2.vii.2018
EREBIDAE		
3106	<i>Rivula sericealis</i>	1 stk. 28.vi.2018 4 stk. 24.vii.2019 1 stk. 29.viii.2019 5 stk. 15.vi.2020
3109	<i>Hypena proboscidalis</i>	5 stk. 29.viii.2019
3110	<i>Hypena rostralis</i>	1 stk. 29.viii.2019
3125	<i>Euproctis similis</i>	2 stk. 28.vi.2018 2 stk. 24.vii.2019
3136	<i>Orgyia antiqua</i>	1 stk. 24.vii.2019
3140	<i>Spilarctia lutea</i>	1 stk. 2.vii.2018 1 stk. 15.vi.2020
3142	<i>Spilosoma lubricipeda</i>	1 stk. 28.vi.2018 1 stk. 24.vii.2019 8 stk. 15.vi.2020
3157	<i>Phragmatobia fuliginosa</i>	1 stk. 2.vii.2018 6 stk. 24.vii.2019
3161	<i>Arctia caja</i>	1 stk. 2.vii.2018 1 stk. 24.vii.2019
3186	<i>Thumatha senex</i>	5 stk. 28.vi.2018 2 stk. 24.vii.2019
3190	<i>Pelosia muscerda</i>	15 stk. 28.vi.2018 10 stk. 24.vii.2019 3 stk. 15.vi.2020
3191	<i>Pelosia obtusa</i>	1 stk. 24.vii.2019

P. obtusa har i Fynsområdet før 2013 været kendt fra spredte fund fra Sydfyn, Tåsinge, Sydlangeland og Ærø. Først i 2013 udvidede arten sit udbredelsesområde til den nordlige del af Fyn (Risinge) og har siden bredt sig yderligere mod nordvest. Arten er altså ret ny i området og ikke tidligere observeret i Urup Dam. Sommerfuglen er ensfarvet gråbrun med en vinklet stribe af 5 mere eller mindre mørke pletter op over forvingemidten, mens bagvingerne er lidt lysere i farven.

Obtusa blev først observeret i Danmark i 1937 og 1938 på Lolland (Nysted), og siden flere steder på Falster samt Møn og Sydsjælland (1951); nogle steder på Bornholm i 1950'erne, nordligst på Sydsjælland (Jungshoved) i 1960. Det ældst kendte fund i Fynsområdet er fra Ærøskøbing, 1973.

Sommerfuglen og larven lever meget skjult, hvor der vokser Tagrør (*Phragmites australis*), larven er meget vanskelig at finde, og den menes at leve af alger og laver, der gror lavt på Tagrør. Habitatene udgør således søer, søbredder strandenge, og sommerfuglen flyver kun om natten.



P. obtusa

Eksemplaret af *P. obtusa* med svage mørke midtpletter på vingerne. Vingefang 26 mm

3198	<i>Eilema depressa</i>	4 stk. 24.vii.2019
3200	<i>Eilema lurideola</i>	4 stk. 28.vi.2018
		2 stk. 24.vii.2019
3217	<i>Macrochilo cribrumalis</i>	5 stk. 28.vi.2018
3230	<i>Hypenodes humidalis</i>	1 stk. 29.viii.2019
3232	<i>Schrankia costaestrigalis</i>	5 stk. 29.viii.2019
3249	<i>Laspeyria flexula</i>	2 stk. 28.vi.2018
3265	<i>Catocala nupta</i>	1 stk. 29.viii.2019
NOCTUIDAE (ugler)		
3282	<i>Abrostola tripartita</i>	1 stk. 15.vi.2020
3284	<i>Abrostola triplasia</i>	1 stk. 29.viii.2019
3295	<i>Diachrysia chrysitis</i>	2 stk. 28.vi.2018
		1 stk. 29.viii.2019
3302	<i>Autographa gamma</i>	3 stk. 28.vi.2018
		1 stk. 24.vii.2019
3314	<i>Plusia putnami</i>	1 stk. 28.vi.2018
3317	<i>Deltote pygarga</i>	1 stk. 28.vi.2018
		4 stk. 15.vi.2020
3319	<i>Deltote uncula</i>	3 stk. 28.vi.2018
		2 stk. 24.vii.2019
		2 stk. 15.vi.2020

3351	<i>Acronicta aceris</i>	1 stk. 24.vii.2019
3353	<i>Acronicta leporina</i>	1 stk. 24.vii.2019
3354	<i>Acronicta megacephala</i>	1 stk. 28.vi.2018 3 stk. 24.vii.2019 2 stk. 15.vi.2020
3356	<i>Craniophora ligustri</i>	1 stk. 28.vi.2018
3383	<i>Amphipyra pyramidae</i>	3 stk. 29.viii.2019
3387	<i>Amphipyra tragopoginis</i>	2 stk. 24.vii.2019
3438	<i>Caradrina morpheus</i>	1 stk. 15.vi.2020
3443	<i>Hoplodrina octogenaria</i>	1 stk. 28.vi.2018 2 stk. 24.vii.2019
3444	<i>Hoplodrina blanda</i>	2 stk. 24.vii.2019
3446	<i>Hoplodrina ambigua</i>	8 stk. 29.viii.2019
3448	<i>Chilodes maritima</i>	5 stk. 28.vi.2018 2 stk. 24.vii.2019
3450	<i>Charanyca trigrammica</i>	2 stk. 15.vi.2020
3452	<i>Rusina ferruginea</i>	1 stk. 15.vi.2020
3472	<i>Phlogophora meticulosa</i>	2 stk. 29.viii.2019
3490	<i>Hydraecia micacea</i>	1 stk. 29.viii.2019
3512	<i>Arenostola phragmitidis</i>	1 stk. 28.vi.2018 2 stk. 24.vii.2019
3519	<i>Archanara dissoluta</i>	1 stk. 24.vii.2019
3521	<i>Coenobia rufa</i>	1 stk. 28.vi.2018 6 stk. 24.vii.2019
3529	<i>Photedes minima</i>	1 stk. 28.vi.2018 2 stk. 24.vii.2019
3535	<i>Globia sparganii</i>	1 stk. 24.vii.2019
3536	<i>Globia algae</i>	1 stk. 29.viii.2019
3550	<i>Apamea monoglypha</i>	3 stk. 28.vi.2018 4 stk. 24.vii.2019
3557	<i>Lateroligia ophiogramma</i>	3 stk. 28.vi.2018 2 stk. 24.vii.2019
3559	<i>Mesapamea secalis</i>	1 stk. 28.vi.2018 1 stk. 24.vii.2019
3566	<i>Oligia strigilis</i>	2 stk. 15.vi.2020
3576	<i>Cirrhia icteritia</i>	4 stk. 29.viii.2019
3585	<i>Agrochola litura</i>	5 stk. 29.viii.2019
3589	<i>Agrochola circellaris</i>	3 stk. 29.viii.2019
3618	<i>Cosmia trapezina</i>	5 stk. 28.vi.2018 10 stk. 24.vii.2019
3619	<i>Cosmia pyralina</i>	1 stk. 28.vi.2018 1 stk. 24.vii.2019
3625	<i>Brachylomia viminalis</i>	1 stk. 2.vii.2018

		1 stk. 24.vii.2019
3629	<i>Apterogeton ypsilon</i>	2 stk. 28.vi.2018
		1 stk. 24.vii.2019
3722	<i>Mythimna pudorina</i>	1 stk. 28.vi.2018
		6 stk. 15.vi.2020
3724	<i>Mythimna pallens</i>	2 stk. 28.vi.2018
		1 stk. 24.vii.2019
		25 stk. 29.viii.2019
		2 stk. 15.vi.2020
3726	<i>Mythimna impura</i>	3 stk. 28.vi.2018
		1 stk. 24.vii.2019
		2 stk. 29.viii.2019
3727	<i>Mythimna straminea</i>	1 stk. 24.vii.2019
3737	<i>Leucania obsoleta</i>	1 stk. 28.vi.2018
		6 stk. 15.vi.2020
3740	<i>Senta flammea</i>	1 stk. 15.vi.2020
3761	<i>Euxoa tritici</i>	1 stk. 24.vii.2019
3767	<i>Agrotis exclamatoris</i>	4 stk. 15.vi.2020
3768	<i>Agrotis segetum</i>	1 stk. 2.vii.2018
		12 stk. 29.viii.2019
3769	<i>Agrotis clavis</i>	2 stk. 28.vi.2018
3777	<i>Ochropleura plecta</i>	1 stk. 28.vi.2018
		2 stk. 24.vii.2019
		1 stk. 29.viii.2019
		2 stk. 15.vi.2020
3781	<i>Diarsia mendica</i>	1 stk. 28.vi.2018
3798	<i>Noctua pronuba</i>	1 stk. 2.vii.2018
		10 stk. 24.vii.2019
		30 stk. 29.viii.2019
		2 stk. 15.vi.2020
3799	<i>Noctua fimbriata</i>	1 stk. 28.vi.2018
		2 stk. 24.vii.2019
3802	<i>Noctua comes</i>	1 stk. 24.vii.2019
3803	<i>Noctua interjecta</i>	1 stk. 24.vii.2019
3805	<i>Noctua janthe</i>	1 stk. 24.vii.2019
3826	<i>Xestia c-nigrum</i>	10 stk. 29.viii.2019
3828	<i>Xestia triangulum</i>	5 stk. 24.vii.2019
NOLIDAE		
3852	<i>Nola cucullatella</i>	1 stk. 28.vi.2018
		1 stk. 24.vii.2019
3855	<i>Bena bicolorana</i>	1 stk. 24.vii.2019

3864

Earias clorana

1 stk. 24.vii.2019

335 arter