



TEKIJÄT:

Jorma Wettenhovi: Havaintojen kokoaminen yhteen tietokantaan (yli 22.000 havaintoa),
MAALLE UUDET LAJIT, UUDET MAAKUNTAHAVAINNOT (osa)

Pertti Pakkanen: Julkaisun teko, UUDET MAAKUNTAHAVAINNOT (osa), MUUT HAVAINNOT ruskeine ja
vihreine huomautuksineen.

Muiden havaintojen valinta 22.000 joukosta.

Vihreä huomautus: Lajin tilanne ko. maakunnassa Suomen suurperhosatlaksessa, jossa
viimeiset havainnot vuodelta 1997.

Vanha havaintopiste on ennen vuotta 1988 ja myöhempi havaintopiste on vuosilta 1988 -
1997

2000

TIEDONANNOT

MAALLE UUDET LAJIT

***Apatura ilia* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

U: Porvoo, 668:44, 6.-11.8.2000, 1 f, Bo-Göran Kumlander leg. [MAALLE ja U:lle uusi.](#)

***Scopula caricaria* (Reutti, 1853)**

U: Kirkkonummi Lähteenmäki, 3-7.7.2000, 1 f, Jari Junnilainen & Jukka Hyttinen leg. [MAALLE ja U:lle uusi.](#)

***Cerura erminea* (Esper, 1783)**

EK: Virolahti, 671:53, 2.-16.6.2000, 1 m, Timo Kämäräinen leg. [MAALLE ja EK:lle uusi.](#)

***Calyptra thalictri* (Borkhausen, 1790)**

LK: Rautjärvi Simpele, 681:63, 23.-28.7.2000, 1 m, Mikael Sinervirta leg. [MAALLE ja LK:lle uusi.](#)

***Eucarta virgo* (Treitschke, 1835)**

U: Hanko, 664:28, 22.6.-14.7.2000, 1 m, Arne Graeffe leg. [MAALLE ja U:lle uusi.](#)

UUDET MAAKUNTAHAVAINNOT

***Pontia dapidice* (Linnaeus, 1758)**

PPp: Tornio Kiviranta, 730:37, 20.7.2000, 2 m 1 f, Rane Olsen leg. [PPp:lle uusi.](#)

PPp: Tornio Kiviranta, 730:37, 21.7.2000, 2 exx., Rane Olsen leg.

PPp: Rovaniemi kk., 737:44, 21.7.2000, 1 ex., Erkki M & Leena Laasonen vid.

PPp: Kemi Ajos, 729:35, 21.7.2000, 1 ex., Erkki M & Leena Laasonen vid.

PPp: Keminmaa Kaaraneskoski, 739:38, 23.7.2000, 1 f, Risto Horneman leg.

PPp: Rovaniemen mlk, 735:41, 2000, 1 ex., Eeva Pyhtilä.

SoL: Sodankylä Vuotso, 755:50, 21.7.2000, 2 m, Erkki M. & Leena Laasonen leg. [SoL:lle uusi.](#)

EnL: Enontekiö Kuonjarvarri, 25.7.2000, 1 f, Pekka Savolainen vid. [EnL:lle uusi..](#)

InL: Inari Ivalo, 761:52, 21.7.2000, 1 ex., Erkki M & Leena Laasonen vid.

InL: Inari, 759:51, 21.7.2000, 1 f, Jari Junnilainen & Jari Kaitila leg.

InL: Utsjoki, 775:50, 21.7.2000, 1 f, Jari Junnilainen & Jari Kaitila leg. [InL:lle uusias.](#)

***Satyrrium w-album* (Knoch, 1782)**

St: Vammala, 681:28, 20.8.2000, 1 ex., Jari Linden vid. [St:lle uusi.](#)

U: Helsinki, 668:38, 27.7.2000, 1 m, Hans Holmberg leg. [U:lle uusi.](#)

U: Helsinki, 668:38, 6.8.2000, 1 f, Hans Holmberg leg.

U: Helsinki, 668:38, 7.8.2000, 1 ex., Henry Holmberg vid.

U: Helsinki, 668:38, 20.8.2000, 2 exx., Hans Holmberg vid.

Lajin ensihavainto ei ollut yllätys, sillä jo n.1995 lajista oli tehty Helsingin keskustan alueelta todennäköinen näköhavainto. Nyt tehty havainto edustaa populaatiota, joka on vahvistunut vuosina 2001-2003, jolloin havaintoja on tehty usealta eri paikoilta Helsingin istutetuilta puistojalavilta (pääasiassa kynsijalava) sekä niiden ympäristöjen ohdakkeilta. Havaintoja tehtiin vuonna 2003 jo n. 100(?) yksilöstä.



***Polyommatus amandus* (Schneider, 1792)**

KiL: Muonio, 754:36, 2000, 1 ex., Ilkka Seuranen & Olavi Helminen [KiL:lle uusi](#).

***Argynnis paphia* (Linnaeus, 1758)**

PPE: Oulu, 721:42, 5.8.2000, 1 f, Kyösti Marjoniemi leg. [PPE:lle uusi](#).

PPE: Utajärvi, 719:46, 2000, 1 ex., Eero Lindgren

PPE: Temmes, 717:44, 2000, 1 f, Annikki Näppä

Kn: Sotkamo Naapurinvaara, 712:56, 28.7.2000, 1 ex., Reima Leinonen vid. [Kn:lle uusi](#).

Kn: Sotkamo Mänttälänmäki, 711:55, 3.8.2000, 1 f, Reima Leinonen leg.

Kn: Sotkamo, 710:55, 2000, 1 ex., Olli & Pekka Alestalo

Ks.: Kuusamo Nuogavaara, 732:59, 27.7.2000, 1 f, Annika Fernelius leg. [Ks:lle uusi](#).

***Melitaea diamina* (Lang, 1789)**

EK: Vehkalahti, 5.7.2000, 1m, Ossi Öhman vid. [EK:lle uusi](#).

Tämä yllättävä irruptiivinen havainto lienee yhteydessä heinäkuun alun eteläisiin ilmavirtauksiin (Mikkola 2001)

ja on selitettävissä kantojen voimistumisena sekä todennäköisenä expansiona Pietarin provinssin ja itäisen Viron alueilla.

***Thyatira batis* (Linnaeus, 1758)**

PPP: Tornio Kaakamo, 730:37, 8.-20.7.2000, 2 m, Pekka Tokola leg. [PPP:lle uusi](#).

Pohjoisin havainto nyky-Suomesta. Vanha havainto vuodelta 1938 on tehty (Ks. Salla Jalmari Ritavuori leg.) nykyisen valtakunnan rajan takaa.

***Comibaena bajularia* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

A: Brändö, 671:17, 11.7.2000, 1 m, Hannu Koski leg. [A:lle uusi](#)

***Mesoleuca albicillata* (Linnaeus, 1758)**

Ks: Kuusamo, 735:61, 23.-30.6.2000, 1 ex., Kari Tahvanainen leg. [Ks:lle uusi](#)

***Perizoma bifaciatum* (Haworth, 1809)**

PH: Jyväskylä Kuokkala-Laajavuori, 690:43, 2000, Tomi Kumpulainen & Susanna Suonpää [PH:lle uusi](#)

***Eupithecia millefoliata* Rössler, 1866**

PK: Liperi, 694:61, 21.-23.7.2000, 1 f, Ali Karhu leg. [PK:lle uusi](#)

***Hypomecis punctinalis* (Scopoli, 1763)**

St: Vammala Tyrväänkylä, 680:27, 22.-28.05.2000, 1 m, P.Malinen leg. [St:lle uusi](#)

***Meganola strigula* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

EK: Kotka, 670:49, 7.-11.7.2000, 1 m, Jyrki Suomi leg. [EK:lle uusi](#)

***Nycteola asiatica* (Krulikowsky, 1904)**

St: Nakkila, 681:23, 12.9.1998, 1 m, A.Virtanen leg. [St:lle uusi](#)

***Macrochilo cribrumalis* (Hübner, 1793)**

PH: Jyväskylän mlk. Palokka, 690:43, 11.-14.7.2000, 1 f, Kari Kulmala leg. [PH:lle uusi](#).

PH: Jyväskylän mlk. Palokka, 690:43, 15.-17.7.2000, 1 f, Kari Kulmala leg.

***Trisateles emortualis* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

PK: Kitee, 27.6.1993, 1 f, Mikael Englund, [PK:lle uusi](#)

***Deltote bankiana* (Fabricius, 1775)**

ES: Taipalsaari, 678:55, 18.-30.6.2000, 2 m, Hannu Koski leg. [ES:lle uusi](#)

LK: Rautjärvi, 681:63, 11.-22.07.2000, 1 m, Mikael Sinervirta leg. [LK:lle uusi](#)

***Abrostola triplasia* (Linnaeus, 1758)**

PS: Kuopio Päiväranta, 698:53, 3.8.2000, 1 m, Jorma Kelo [PS:lle uusi](#)

***Panthea coenobita* (Esper, 1785)**

PK: Liperi Honkalampi, 694:62, 28.6.2000, 1 m, Seppo Mäkelä leg. [PK:lle uusi](#).

***Pseudeustrotia candidula* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

St: Vammala, 670:27, 26.-28.7.2000, 1 m, P.Malinen leg. [St:lle uusi](#)

***Cucullia lucifuga* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

EK: Virolahti, 671:53, 22.6.-4.7.2000, 1 ex., Timo Kämäräinen [EK:lle uusi](#)

***Amphipyra perflua* (Fabricius, 1787)**

KiL: Muonio, 754:36, 17.7.-1.8.2000, 1 f, Ilkka Seuranen & Olavi Helminen [KiL:lle uusi](#)

***Pyrrhia umbra* (Hufnagel, 1766)**

KP: Lohtaja Vattajanniemi, 711:32, 23.7.-2.8.2000, 3 m, Juhani Kauranen leg. [KP:lle uusi](#)

PS: Kuopio Päiväranta, 698:53, 19.7.2000, 1 m, Jorma Kelo leg. [PS:lle uusi](#)

PS: Siilinjärvi 699:53, 16.7.-6.8.2000, 5 exx., Antero Liimatainen leg.

Kn: Sotkamo Naapurinvaara, 712:55, 24.7.2000, 2 m, Reima Leinonen leg. [Kn:lle uusi](#)

***Xanthia gilvago* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

EK: Virolahti, 671:53, 23.9.-15.10.2000, 1 f, Timo Kämäräinen leg. [EK:lle uusi](#)

***Oligia strigilis* (Linnaeus, 1758)**

KP: Reisjärvi Räisälänmäki, 706:40, 23.6.-6.7.2000, 1 m, M.Ahola leg. [KP:lle uusi](#)



***Mesapamea didyma* (Esper, 1788)**

St: Rauma, 679:20, 1985, 1 m, Kai Ruohomäki leg. [St:lle uusi](#)

***Hydraecia nordstroemi* (Horke, 1952)**

EP: Mustasaari Norrskär, 703:17, 20.8.1999, 1 m, Nils Hellberg leg. [EP:lle uusi](#)

EP: Mustasaari Norrskär, 703:17, 21.8.1999, 3 m, Nils Hellberg leg.

***Chortodes extremus* (Hübner, 1809)**

EK: Hamina, 671:51, 11.-16.7.2000, 1 f, Kim Rossi & Jari Puranen leg. [EK:lle uusi](#)

***Lacanobia splendens* (Hübner, 1808)**

EK: Vehkalahti Ulko-Tammio, 669:52, 20.-28.6.2000, 1 f, Pekka R. Sundell leg. [EK:lle uusi](#)

EK: Kotka, 670:49, 24.-30.6.2000, 1 f, Otso Reunanen leg.

EK: Kotka, 668:51, 13.-20.7.2000, 1 f, Ranki & Klemetti & Tiittanen leg

***Polia nebulosa* (Hufnagel, 1766)**

KP: Kyyjärvi Huumarkangas, 699:36, 28.6.-12.7.2000, 1 f, M.Ahola leg. [KP:lle uusi](#)

***Polia conspicua* (A. Bang-Haas, 1912)**

SoL: Sodankylä Saariselkä, 24.-28.7.2000, 4 exx., Tomi Kumpulainen & Susanna Suonpää leg. [SoL:lle uusi](#).

***Mythimna straminea* (Treitschke, 1825)**

PH: Jyväskylä Kuokkala, 690:43, 14.7.2000, 1 m, Tomi Kumpulainen leg. [PH:lle uusi](#)

PH: Jyväskylä Kuokkala, 15.7.2000, 1 m, T.Kumpulainen leg.

***Orthosia cruda* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

EK: Kotka, 670:49, 25.4.2000, 1 m, Veli-Matti Mussalo leg. [EK:lle uusi](#)

***Anorthoa munda* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

EK: Virolahti, 671:53, 21.-28.4.2000, 1 m, P.Savolainen, J.Tiittanen & K.Tahvanainen leg. [EK:lle uusi](#)

EK: Virolahti, 671:53, 28.4.-7.5.2000, 1 m, Kari Tahvanainen leg.

EK: Virolahti, 671:53, 7.-18.5.2000, 1 m, Kari Tahvanainen leg.

EK: Virolahti, 671:53, 29.4.-20.5.2000, 1 m, P.Savolainen, J.Tiittanen & K.Tahvanainen leg.

***Noctua interposita* (Hübner, 1789)**

A: Kökar, 666:16, 31.7.2000, 1 ex., Jari Kaitila, Karl- Erik Lundsten, Magnus Östman, Kimmo Vaalamo & Pekka R. Sundell leg. [A:lle uusi](#)

V: Dragsfjärd Örö, 664:23, 11.-18.7.2000, 1 ex., Arno & Jaakko Kullberg leg. [V:lle uusi](#)

EK: Kotka Kilpisaari, 668:51, 14.-21.7.2000, 1 ex., Pekka R. Sundell leg. [EK:lle uusi](#)

St: Pori, 684:20, 21.-28.7.2000, 1 m 1 f, Jusa Saralehto leg. [St:lle uusi](#)

ES: Valkeala, 675:48, 23.-28.7.2000, 1 ex., T.Mäkinen leg. [ES:lle uusi](#)

KP, Lohtaja Vattajanniemi, 711:32, 23.7.-2.8.2000, 2 m, Juhani Kauranen leg. [KP:lle uusi](#)

***Eugnorisma glareosum* (Esper, 1788)**

A: Kökar, 666:15, 5.9.2000, 1 f, Jari Kaitila, Karl- Erik Lundsten, Magnus Östman & Pekka R. Sundell leg. [A:lle uusi](#)

***Xestia fennica* (Brandt, 1936)**

A: Eckerö, 669:08, 4.7.2000, 1 m, Ilkka Seuranen & Olavi Helminen [A:lle uusi](#).

***Xestia xanthographa* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

PH: Jyväskylä Kuokkala, 690:43, 16.7.2000, 1 m, Tomi Kumpulainen leg. [PH:lle uusi](#).

***Anaplectoides prasinus* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

KiL: Muonio, 754:36, 13.7.-6.8.2000, 1 m, Heikki Seppälä leg. [KiL:lle uusi](#).

***Protexarnis squalida* (Guenée, 1852)**

ES: Imatra, 678:59, 3.-19.7.2000, 1 m, Teemu Klemetti & Michael Saaristo leg. [ES:lle uusi](#)



MUUT HAVAINNOT

***Malacosoma castrense* (Linnaeus, 1758)**

EK: Virolahti, 671:53, 12.7.2000, 1 m, Reijo Sällinen leg.

St: Nakkila, 681:23, 12.7.1993, 1 m, A.Virtanen leg. **Toinen havainto St:stä**

***Gastropacha populifolia* (Esper, 1782)**

U: Tammisaari, 663:30, 16.-21.7.2000, 1 m, Kari Nupponen leg.

U: Tammisaari, 663:30, 22.-28.7.2000, 1 m, Timo & Kari Nupponen leg.

***Lemonia dumi* (Linnaeus, 1761)**

Normaalien paikkojen (Hanko ja Oulun ympäristö) lisäksi pari havaintoa Inkoosta, Kari Tahvanainen.

***Laothoe amurensis* (Staudinger, 1892)**

Kn: Sotkamo, 712:54, 31.8.-6.9.2000, 1 m, Reima Leinonen leg. **Atlas: 2 vanhaa havaintopistettä**

***Agrius convolvuli* (Linnaeus, 1758)**

A: 3 exx.

V: 154 exx.

U: 27 exx.

EK: 7 exx.

St: Eura, 678:23, 1.9.2000, 1 f, Sirpa Puustjärvi

EH: Tampere, 682:32, 2.9.2000, 1 ex., Petri Hirvonen vid.

ES: Mikkelin mlk. Rantakylä, 684:51, 27.8.2000, 1 f, Keijo Laasonen leg.

ES: Mikkelin mlk. Rantakylä, 684:51, 1.8.2000, 1 ex., Keijo Laasonen vid.

ES: Mikkelin mlk. Rantakylä, 684:51, 1.8.2000, 1 f, Keijo Laasonen leg.

PPe: Liminka, 719:23, 18.7.2000, 2 exx., T.Mutanen

PPe: Oulunsalo, 720:42, 30.8.2000, 1 ex., Ahti Pyörnillä leg.

***Acherontia atropos* (Linnaeus, 1758)**

St: Pori Luvia, 4.8.2000, 1 f, Marjatta Niemi

***Sphinx ligustri* Linnaeus, 1758**

PH: Jyväskylä Kuokkala, 690:43, 3.7.2000, 1 m, Tomi Kumpulainen leg. **Atlas: 2 vanhaa havaintopistettä**

PK: Liperi, 694:61, 21.-23.7.2000, 1 m, Ali Karhu leg. **Vuonna 1999 laji uutena PK:lle**

***Macroglossum stellatarum* (Linnaeus, 1758)**

A: Finström Björkö, 670:10, 11.6.2000, 1 ex., Pekka & Anja Paavilainen leg.

V: 3 exx.

U: 9 exx. + toukka ja kotelo

EK: 11 exx.

St: Vammala Tyrväänkylä, 680:28, 22.6.2000, 1 m, Eetu Malinen leg.

EH: 10 exx.

ES: 17 exx.

PH: Jyväskylä Kirkonkylä, 15.8.2000, 1 ex., Esko Hyvärinen vid. **Atlas: 1 vanha havaintopiste**

PS: Haukivuori Nykälä, 688:50, 24.6.2000, 1 ex., Ari Takkinen vid. **Atlas: 3 vanhaa havaintopistettä**

***Parnassius apollo* (Linnaeus, 1758)**

Yksi näköhavainto U:sta ja yksi V:n sisäosasta.

***Leptidea sinapis* (Linnaeus, 1758)**

Ks: Kuusamo, 735:61, 20.-23.6.2000, 1 ex., Kari Tahvanainen leg. **Toinen havainto Ks:sta (ensimmäinen 1992)**

***Aporia crataegi* (Linnaeus, 1758)**

PPe: Kempele, 720:43, 2000, 2 exx., Maija Jaakkola **Atlas: 2 vanhaa ja 1 myöhempi havaintopiste**

PPe: Liminka Tupos, 719:42, 30.6.2000, 4 exx., Teppo Mutanen leg.

PPe: Oulu Taskila, 721:42, 30.6.2000, 2 exx., Kyösti Marjoniemi leg.

PPe: Oulu Kaijonharju, 721:42, 9.7.2000, 1 ex., Kyösti Marjoniemi vid.

PPe: Oulu, 721:42, 2000, 1 ex., Annikki Näppä

PPe: Oulu Oulu-Oulunsalo-Kemp., 720:42, 2000, 1 ex., Annikki Näppä

PPe: Temmes Temmes-Piippola, 716:43, 6.7.2000, Jarkko Leivo

PPe: Utajärvi, 718:47, 2000, 17 exx., Mika Pelkonen

PPe: Utajärvi, 719:46, 2000, 2 exx., Eero Lindgren

***Pontia daplidice* (Linnaeus, 1758)**

V: n. 52 exx.

U: n. 1205 exx. + 11 havaintoa: runsas

EK: n. 1490 exx. + 3 havaintoa: runsas + 2 havaintoa: useita + 1 havainto: satoja

St: 15 exx. **Atlas: 3 vanhaa havaintopistettä**



EH: n. 200 exx.

ES: n. 1360 exx. + 6 havaintoa: runsas

EP: 15 exx. Atlas: 2 vanhaa havaintopistettä

PH: n. 159 exx. Atlas: 4 vanhaa havaintopistettä

PS: n. 166 exx.

PK: n. 935 exx.

KP: Haapavesi, 711:42, 2000, 1 ex., Liisa Malkavaara Atlas: 2 vanhaa havaintopistettä

Kn: n. 170 exx.

PPE: n. 160 exx. + 1 havainto: runsas Atlas: 1 vanha havaintopiste

Ks: Kuusamo Rukajärvi, 733:59, 2000, 1 ex., Tuula Pyykkönen Atlas: 3 vanhaa havaintopistettä

Ks: Taivalkoski, 727:56, 15.-25.7.2000, 30 exx., Johannes Latvalehto leg.

***Colias hyale* (Linnaeus, 1758)**

U: 13 exx. 12:ssa havainnossa

EK: Kotka, 672:49, 22.09.2000, 1 m, Mikael Viitanen leg.

ES: Imatra-Joutseno, 678:59, 2000, 1 ex., Teemu Klemetti

PH: Jyväskylä, 17.7.2000, 1 f, T.Kumpulainen & K.Kulmala

PH: Jyväskylä Ylistönrinne, 690:43, 17.7.2000, 1 f, Tomi Kumpulainen vid.

***Colias crocea* (Geoffroy, 1785)**

U: Hanko 664:27, 30.8.2000, 1 m, Olavi Helminen leg.

U: Helsinki Malmi, 668:38, 19.8.2000, 1 ex., Jari Puranen vid.

***Thecla betulae* (Linnaeus, 1758)**

St: Vammala, 681:28, 20.8.2000, 1 ex., Jari Linden vid. Atlas: 2 vanhaa havaintopistettä

***Lycaena helle* (Denis & Schiffmüller, 1775)**

EH: Heinola, 27.5.2000, 1 m 2 f, Satu ja Juha Sormunen vid.

***Lycaena dispar* (Haworth, 1809)**

EK: Hamina, 10.07.2000, 1 m, Ossi Öhman vid.

U: Kirkkonummi, 21.7.2000, 1 m vid.

U: Kirkkonummi, 23.7.2000, 1 m 1 f vid.

***Cupido argiades* (Pallas, 1771)**

V: 24 exx.

U: 127 exx.

EK: n. 855 exx. + 1 havainto: useita kymmeniä

ES: 11 exx.

Edellisen vuoden ennätysvaelluksen jälkisatoa.

***Celastrina argiolus* (Linnaeus, 1758)**

Ks: Kuusamo, 736:61, 25.6.2000, 1 m, Karl-Erik Lundsten leg. Atlas: 4 vanhaa havaintopistettä

EnL: Enontekiö, 759:38, 2000, 5 exx., Pekka Sulkava Atlas: 1 vanha havaintopiste

***Glaucopsyche alexis* (Poda, 1761)**

EP: Teuva, 694:22, 2000, 1 ex., Jari Halkola Atlas: 2 vanhaa ja 1 myöhempi havaintopiste Edellinen havainto 1992

PS: Iisalmi, 704:51, 2000, 1 ex., Sami Rönkkä Atlas: vain vanhoja havaintopisteitä

***Argynnis paphia* (Linnaeus, 1758)**

PS: Sonkajärvi, 705:54, 2000, 1 ex., Sami Rönkkä

***Argynnis niobe* (Linnaeus, 1758)**

PS: Iisalmi, 704:51, 2000, 1 ex., Sami Rönkkä Suomen pohjoisin havainto

PS: Leppävirta, 693:53, 2000, 2 exx., Kalevi Mäntylä

***Argynnis laodice* (Pallas, 1771)**

V: 1 m (Lohja)

U: 32 m + 17 f + 45 exx. (Kirkkonummi, Vantaa, Sipoo, Porvoo, Pernaja, Loviisa, Ruotsinpyhtää, Nurmijärvi, Askola)

EK: 9 m + 14 exx. (Kotka, Hamina, Vehkalahti, Virolahti)

***Issoria lathonia* (Linnaeus, 1758)**

PS: Kuopio, 697:53, 24.7.2000, 1 m, Marko Kelo Atlas: vain vanhoja havaintopisteitä

***Boloria frigga* (Thunberg, 1791)**

V: Mynämäki, 675:23, 10.6.2000, 18 exx., J. Silvola vid. & leg. Atlas: vain vanhoja havaintopisteitä

V: Mynämäki, 23.5.2000, 1 ex., J. Silvola

***Vanessa atalanta* (Linnaeus, 1758)**

InL: Inari, 761:52, 2000, 1 ex., Kari Penttilä

***Nymphalis polychloros* (Linnaeus, 1758)**

V: Tammisaari Bromarf, 666:28, 10.9.2000, 1 f, Kalevi Hanttu leg.

U: Nurmijärvi Lepsämä, 670:37, 10.-14.8.2000, 1 ex., Kimmo Keinänen vid.



***Nymphalis xanthomelas* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

U: Vantaa, 668:38, 31.7.2000, 1 ex., Mika Reen leg

PK: Tohmajärvi, 690:67, 2000, 1 ex., Teemu Klemetti leg. Atlas: 1 vanha havaintopiste

***Nymphalis* sp.**

U: Vantaa Hakunila, 668:39, 20.5.2000, 1 ex., Auvo Parkkila vid.

***Nymphalis antiopa* (Linnaeus, 1758)**

KiL: Muonio, 754:36, 2000, 1 ex., Ilkka Seuranen & Olavi Helminen Atlas: 3 vanhaa ja 1 myöhempi havaintopiste

SoL: Sodankylä, 747:48, 2000, 1 ex., Pekka Sulkava Atlas: 2 vanhaa ja 1 myöhempi havaintopiste

***Limnitis populi* (Linnaeus, 1758)**

PH: Jyväskylä Tikkamäki, 690:42, 1.6.-9.7.2000, 2 exx., Kari Kulmala

PH: Jyväskylä 690:43, 2000, 1 ex., Aira Halmetoja

PH: Jyväskylä Muurame, 689:43, 2000, 1 ex., Pauli Bagge

PH: Jyväskylän mlk, 692:42, 2000, 2 exx., Olli Lahtinen

PH: Keuruu, 690:36, 2000, 3 exx., Pertti & Risto Sulkava

PH: Rautalampi, 695:49, 19.7.2000, 1 ex., Pauli Bagge

PH: Toivakka, 688:45, 2000, 1 ex., Stig Heinström

PH: Uurainen, 694:42, 2000, 1 m, 1 ex., Kari Kulmala

***Lasioommata petropolitana* (Fabricius, 1787)**

PPE: Utajärvi, 718:47, 2000, 4 exx., Mika Pelkonen Havainto myös vuonna 1999 Atlas: vain vanhoja havaintopisteitä

PPE: Pudasjärvi, 727:49, 5.7.-6.7.2000, 1 ex., Osmo Peltonen, Arno Kullberg & Eino Räsänen

***Coenonympha tullia* (Müller, 1764)**

SoL: Pelkosenniemi, 745:49, 2000, 3 exx., Pekka Sulkava Atlas: 4 vanhaa ja 1 myöhempi havaintopiste

SoL: Pelkosenniemi, 743:49, 2000, 11 exx., Pekka Sulkava

SoL: Pelkosenniemi, 743:50, 2000, 1 ex., Pekka Sulkava

SoL: Sodankylä, 744:49, 2000, 19 exx., Pekka Sulkava

***Maniola jurtina* (Linnaeus, 1758)**

EK: Virolahti, 671:53, 2000, 1 ex., Olli & Roope Elfving Atlas: vain vanhoja havaintopisteitä

***Maniola lycaon* (Kühn, 1774)**

EK: Kotka, 30.7.2000, 1 m 1 f, Mitja Kuosmanen leg.

***Erebia embla* (Thunberg, 1791)**

EH: Tampere, 681:33, 23.6.2000, 1 ex., J.Jokinen Atlas: runsaasti vanhoja havaintopisteitä ja vain 1 myöhempi

***Oeneis jutta* (Hübner, 1806)**

U: Nurmijärvi, 670:37, 2000, 4 exx., Kimmo Keinänen Atlas: vain vanhoja havaintopisteitä näin etelässä

V: Halikko, 672:28, 27.5.2000, 1 m, Jouni Tittonen leg. Atlas: vain vanhoja havaintopisteitä näin etelässä

V: Halikko, 672:28, 17.6.2000, 20 exx., Jouni Tittonen leg.&vid.

V: Laitila, 676:21, 2000, 11 exx., Jorma Nivamäki

V: Laitila, 675:22, 2000, 7 exx., Jorma Nivamäki

V: Mietoinen, 675:22, 2000, 11 exx., Johanna Mara & Christer Glader

V: Nousiainen, 674:24, 1.6.2000, 2 f, Kari Urpinen

V: Nousiainen, 673:23, 2000, 3 exx., Johanna Mara & Christer Glader

***Archiearis parthenias* (Linnaeus, 1761)**

SoL: Sodankylä, 758:54, 7.6.1975, 1 ex., Esko Lappi leg. Atlas: 4 vanhaa havaintopistettä

***Archiearis notha* (Hübner, 1803)**

EK: Kotka, 670:49, 23.4.2000, 2 m, Jyrki Suomi leg. Atlas: 2 vanhaa havaintopistettä

EK: Kotka, 672:49, 16.4.2000, 2 m, Veli-Matti Mussalo leg.

EK: Kotka, 672:49, 20.4.2000, 2 m 1 f, Mikael Viitanen leg.

***Comibaena bajularia* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

U: Länsi-Uusimaa, 26.6.-13.8.2000, n. 100 exx.

***Jodis putata* (Linnaeus, 1758)**

KiL: Kittilä Mustapakkula, 755:44, 12.7.2000, 2 exx., Jarkko Leivo, Keijo Mattila, Tero Piirainen & Juha Salokannel Atlas: vain vanhoja havaintopisteitä

InL: Ivalo Saariselkä, 759:51, 7.-8.7.2000, 2 exx., Pekka Koskinen, Gustaf Nordenswan, Pertti Pakkanen & Markus Varesvuo vid. Atlas: vain vanhoja havaintopisteitä

***Hemitha aestivaria* (Hübner, 1799)**

V: Dragsfjärd Öro, 664:23, 18.-28.7.2000, 1 m, Arno & Jaakko Kullberg leg.

V: Dragsfjärd Öro, 664:23, 29.7.2000, 1 m, Jaakko Kullberg leg.

V: Dragsfjärd Öro, 664:23, 21.7.-3.8.2000, 1 m, Kauko Helomaa & Kai Saloranta leg.

U: Hanko, 664:27, 21.-27.7.2000, 1 m, Timo Kämäräinen & Kim Rossi

U: Hanko Täktom, 664:28, 14.-20.7.2000, 1 m, Karl-Erik Lundsten leg.



U: Hanko Täktom, 664:27, 29.7.2000, 1 m, Erkki Franssila leg.

U: Hanko, 664:27, 2000, Harri & Reino Takanen

U: Kirkkonummi, 14.-22.7.2000, 1 m, Kari Ojala & P.Sihvonen leg.

U: Porvoo, 667:41, 19.-26.7.2000, 1 m, G.Nordenswan leg.

***Thalera fimbrialis* (Scopoli, 1763)**

ES: Valkeala, 1.7.2000, 1 ex., Otso Reunanen leg. Atlas: 1 vanha havaintopiste

***Scopula corvivalaria* (Kretschmar, 1862)**

U: Tammisaari, 665:29, 27.6.-1.7.2000, 3 m 1 f, Timo Kämäräinen & Kim Rossi Tallennslupa SPS:n jäsenillä v.2000

U: Tammisaari, 665:29, 23.-27.6.2000, 2 m, Timo Kämäräinen & Kim Rossi

U: Pernaja, 669:45, 16.-23.7.2000, 1 m, Kim Rossi & Jari Puranen leg.

EK: Virolahti, 671:53, 30.6.-9.7.2000, 1 m, Kim Rossi & Jari Puranen leg.

EK: Virolahti Vilkkilä, 1.7.2000, 2 m, Veli-Matti Mussalo leg.

EK: Virolahti, 671:53, 12.7.2000, 1 ex., Jari Junnilainen & Jari Kaitila leg.

EK: Virolahti, 671:53, 29.6.-5.7.2000, 3 m 1 f, TimoRanki & Teemu Klemetti leg.

***Scopula virgulata* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

A: Eckerö, 669:8, 29.6.-5.7.2000, Olavi Helminen & Ilkka Seuranen Atlas: 2 vanhaa havaintopistettä

***Rhodostrophia vibicaria* (Clerck, 1759)**

ES: Imatra, 679:60, 5.6.-23.10.2000, Tero Hirvonen Atlas: 2 vanhaa havaintopistettä Havainto myös vuonna 1998

ES: Valkeala, 01.07.2000, 1 ex., Otso Reunanen leg.

***Orthonama obstipatum* (Fabricius, 1794)**

V: Dragsfjärd Örö, 664:23, 5.-17.10.2000, 1 m, Arno & Jaakko Kullberg leg.

V: Dragsfjärd Örö, 664:23, 9.10.-10.11.2000, 1 m, Kauko Helomaa & Kai Saloranta leg.

***Epirrhoe hastulata* (Hübner, 1792)**

KiL: Muonio Olos, 757:34, 27.6.2000, 15 exx., Kari Tahvanainen leg.&vid. Atlas: 5 vanhaa havaintopistettä

***Epirrhoe pupillata* (Thunberg, 1792)**

U: Helsinki Santahamina, 667:39, 6.-8.8.2000, 1 ex., Bo-Göran Kumlander leg. Atlas: 3 vanhaa ja 1 myöhempi havaintopiste Inkoo 1999

***Epirrhoe rivata* (Hübner, 1813)**

A: Kökar, 666:15, 10.7.2000, 1 m, Pekka R. Sundell leg.

A: Kökar, 666:15, 16.8.2000, 1 m, Jari Kaitila, Karl-Erik Lundsten, Magnus Östman & Pekka R. Sundell leg.

U: Hanko, 664:28, 7.-13.7.2000, 1 m, Timo Kämäräinen & Kim Rossi leg.

***Epirrhoe tartuensis* Möls, 1965**

U: Tammisaari Gästans, 664:31, 20.7.2000, 1 m, Lauri Kaila leg.

***Ecliptopera silaceata* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

InL: Ivalo, 761:51, 7.7.2000, 2 exx., Pekka Koskinen, Gustaf Nordenswan, Pertti Pakkanen & Markus Varesvuo vid. Atlas: vain yksi havaintopiste vuoden 1988 jälkeen

***Dysstroma infuscatum* (Tengström, 1869)**

PS: Kuopio, 696:52, 18.6.-24.9.2000, 2 exx., Pekka Savolainen Atlas: 2 vanhaa ja 1 myöhempi havaintopiste

PS: Siilinjärvi, 701:53, 17.7.2000, 1 ex., Juha Hyttinen leg.

PS: Varpaisjärvi, 703:54, 18.7.2000, 1 ex., Juha Hyttinen leg.

***Venusia blomeri* (Curtis, 1832)**

PS: Leppävirta, 639:54, 4.-6.7.2000, 3 exx., Kalevi Mäntylä leg. Vuonna 1999 laji uutena PS:lle

***Rheumaptera undulata* (Linnaeus, 1758)**

InL: Inari Kattajärvi, 760:54, 9.7.2000, 1 m, Erkki M. & Leena Laasonen Atlas: 1 vanha havaintopiste

***Perizoma affinitatum* (Stephens, 1831)**

PH: Jyväskylä-Jyväskylän mlk, 690:43, 2000, Kari Kulmala Atlas: 1 myöhempi havaintopiste

PH: Petäjävesi Kortelahti, 691:41, 2000, Kari Kulmala

***Eupithecia analoga* Diakonoff, 1926**

U: Pernaja, 669:45, 21.6.-9.7.2000, 3 m 2 f, Kim Rossi & Jari Puranen leg.

EP: Vaasa, 700:22, 26.6.-2.7.2000, 1 ex., J.Mara & C.Glader

PK: Kitee, 688:65, 22.6.1999, 1 ex., Pekka & Anja Paavilainen leg.

***Eupithecia selinata* Herrich-Schäffer, 1861**

U: Tammisaari, 665:29, 23.-27.6.2000, 1 m, Timo Kämäräinen & Kim Rossi

U: Tammisaari Bromarv, 665:27, 11.-16.7.2000, 2 m 1 f, Karl-Erik Lundsten leg.

EK: Virolahti Hanski, 670:53, 29.6.-5.7.2000, 1 f, Timo Ranki & Teemu Klemetti leg.

***Eupithecia groenblomi* Urbahn, 1969**

U: Pernaja, 669:45, 16.7.-5.8.2000, 3 f, Kim Rossi & Jari Puranen leg.

EK: Virolahti, 671:53, 11.-16.8.2000, 3 exx., Seppo Leinikka leg.

PK: Liperi, 694:61, 21.-23.7.2000, 1 f, Ali Karhu leg.



***Eupithecia cauchiata* (Duponchel, 1831)**

U: Hanko Uddskatan, 664:26, 25.6.-1.7.2000, 1 m, Karl-Erik Lundsten leg.

***Eupithecia expallidata* Doubleday, 1856**

U: Loviisa Pärönbotten, 670:46, 3.8.2000, 1 ex., Reijo Hytönen leg.

U: Porvoo Karhukorpi, 669:43, 16.-27.7.1999, 1 f, Harri Pitkäranta leg.

EH: Pirkkala Killo, 682:32, 24.7.2000, 1 f, Petri Hirvonen leg.

ES: Mäntyharju, 681:49, 19.7.2000, 1 m, Osmo K. Peltonen leg.

***Eupithecia subumbrata* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

PS: Varpaisjärvi, 702:54, 2000, 1 ex., Juha Hyttinen, Minna Niittykoski, Erkki & Kaarina Hyttinen [Atlas: vain vanhoja havaintopisteitä](#)

***Eupithecia millefoliata* Rössler, 1866**

V: Dragsfjärd Örö, 664:23, 18.-28.7.2000, 1 ex., Arno & Jakko Kullberg leg.

V: Nauvo, 669:22, 10.8.2000, 1 f, Kai Ruohomäki leg.

V: Nauvo, 669:22, 9.-15.8.2000, 1 m, Kai Ruohomäki leg.

EK: Kotka, 670:49, 8.-14.7.2000, 1 m, Veli-Matti Mussalo leg.

***Eupithecia distinctaria* Herrich-Schäffer, 1848**

V: Dragsfjärd Örö, 664:23, 28.6.-10.7.2000, 1 f, Arno & Jaakko Kullberg leg.

V: Dragsfjärd Örö, 664:23, 11.-18.7.2000, 1 m 1 f, Arno & Jaakko Kullberg leg.

V: Dragsfjärd Örö, 664:23, 18.-28.7.2000, 1 f, Arno & Jakko Kullberg leg.

***Eupithecia nanata* (Hübner, 1813)**

PS: Varpaisjärvi, 702:54, 4.-6.7.2000, 11 ex., Juha Hyttinen leg. [Atlas: vain vanhoja havaintopisteitä](#)

PS: Varpaisjärvi, 702:54, 2000, 20 ex., Juha Hyttinen, Minna Niittykoski, Erkki & Kaarina Hyttinen

***Pasiphila chloerata* (Mabille, 1870)**

PK: Lieksa, 702:65, 16.7.1990, 1 ex., Esko Lappi leg. [Atlas: vain vanhoja havaintopisteitä](#)

***Aplocera plagiata* (Linnaeus, 1758)**

A: 6 exx.

V: 8 exx.

U: 19 exx.

***Abraxas sylvatus* (Scopoli, 1763)**

PK: Joensuu, 694:63, 30.6.2000, 1 ex., Timo Veteli vid. [Atlas: vain vanhoja havaintopisteitä](#)

PK: Liperi, 694:61, 6.7.2000, 1 m, Ali Karhu leg.

***Lomographa bimaculata* (Fabricius, 1775)**

PS: Varpaisjärvi, 703:55, 13.7.-17.8.2000, 1 ex., Juha Hyttinen [Atlas: 1 vanha havaintopiste](#)

***Lomographa temerata* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

Kn: Paltamo Melalahti, 714:53, 7.-14.7.2000, 1 m, Reima Leinonen leg. [Vuonna 1999 laji uutena Kn:lle](#)

***Plagodis pulveraria* (Linnaeus, 1758)**

KiL: Kolari Luosujänkä, 749:38, 6.7.2000, 1 ex., Jarkko Leivo, Keijo Mattila, Tero Piirainen & Juha

Salokannel [Atlas: 1 myöhempi havaintopiste](#)

***Cepphis advenaria* (Hübner, 1790)**

PS: Kuopio Kurkimäki, 696:52, 18.6.-1.7.2000, 2 m, Pekka Savolainen leg. [Atlas: vain vanhoja](#)

[havaintopisteitä](#)

***Pseudopanthera macularia* (Linnaeus, 1758)**

U: Siuntio, 666:34, 09.06.2000, 2 m, P.Koskinen leg. [Vuonna 1999 laji uutena U:lle](#)

U: Siuntio, 666:34, 11.06.2000, 1 m, P.Koskinen leg.

U: Siuntio, 667:34, 25.6.2000, 1 m, Reino Styrman

***Petrophora chlorosata* (Scopoli, 1763)**

EH: Lahti Okeroinen, 676:42, 29.5.2000, 1 ex., Maija Liisa Koivu leg. [Koillisin havainto Suomesta](#)

***Macaria notata* (Linnaeus, 1758)**

KiL: Kolari Luosujänkä, 749:38, 6.7.2000, 1 ex., Jarkko Leivo, Keijo Mattila, Tero Piirainen & Juha

Salokannel [Atlas: 2 vanhaa havaintopistettä](#)

***Hypoxystis pluviaria* (Fabricius, 1789)**

U: Tammisaari Hästö-Busö, 20.5.2000, 1 m, J.Huusko, J.Ketonen, S.Korpela & A.Virtanen leg.

ES: Kerimäki, , 28.5.2000, 7 m 4 f, Mikael Englund [Atlas: vain muutama havaintopiste](#)

PS: Nilsiä, 701:54, 9.6.2000, 3 f, Juha Hyttinen leg. [Atlas: 1 vanha ja 1 myöhempi havaintopiste](#)

PS: Varpaisjärvi, 702:54, 30.5.-13.6.2000, 8 m 1 f, Juha Hyttinen leg.

***Cleorodes lichenarius* (Hufnagel, 1767)**

U: Inkoo, 665:32, 26.6-6.7.2000, 1 m, Timo Ranki leg.

***Agriopis aurantiaria* (Hübner, 1799)**

EP: Närpiö, 694:19, 22.10.2000, 1 m, Jaakko Vähämäki leg. [Atlas: 1 vanha ja 1 myöhempi havaintopiste](#)



***Clostera anachoreta* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

KP: Lohtaja Vattajanniemi, 711:32, 22.8.2000, 1 m, Martti Kuisma & Matti Ahola leg. Atlas: 4 vanhaa havaintopistettä

Kn: Kuhmo Rajakangas, 709:66, 20.-26.6.2000, 1 m, Reima Leinonen leg. Atlas: 2 vanhaa havaintopistettä

***Notodonta dromedarius* (Linnaeus, 1767)**

KiL: Kolari Yllästunturi, 749:38, 5.-6.7.2000, 1 f 1 ex., Jarkko Leivo, Keijo Mattila, Tero Piirainen & Juha Salokannel Atlas: 3 myöhempää havaintopistettä Muonion seudulla

***Dicallomera fascelina* (Linnaeus, 1758)**

KiL: Muonio, 754:36, 7.6.2000, 3 ex., Heikki Seppälä Atlas: 2 vanhaa havaintopistettä

***Calliteara abietis* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

PS: Varpaisjärvi, 702:54, 2000, 1 ex., Juha Hyttinen, Minna Niittykoski, Erkki & Kaarina Hyttinen Atlas: PS:n pohjoisosissa ei havaintopisteitä

***Euproctis similis* (Fuessly, 1775)**

U: Inkoo, 665:32, 19.-23.7.2000, 1 ex., Timo Ranki leg.

ES: Joutseno, 677:58, 16.7.2000, 1 m, Tomi Salin & Jani Palen leg.

***Leucoma salicis* (Linnaeus, 1758)**

KiL: Muonio, 754:36, 3.7.2000, 1 m, 1 ex., Heikki Seppälä Atlas: 1 vanha ja 2 myöhempää havaintopistettä

KiL: Kittilä Sirkka, 752:40, 6.7.2000, 1 ex., Jarkko Leivo, Keijo Mattila, Tero Piirainen & Juha Salokannel

KiL: Kolari Luosujänkä, 749:38, 6.7.2000, 1 ex., Jarkko Leivo, Keijo Mattila, Tero Piirainen & Juha Salokannel

InL: Inari Kaunispää, 759:51, 28.6.2000, 1 m, Erkki M & Leena Laasonen leg. Atlas: 4 vanhaa ja vain 1 myöhempi havaintopiste

InL: Inari Saariselkä, 760:52, 28.6.2000, 1 m, Kari Tahvanainen leg.

InL: Inari Saariselkä, 760:52, 29.6.2000, 1 m, Kari Tahvanainen leg.

InL: Inari, 769:48, 11.-12.7.2000, 1 ex., Jarkko Leivo, Keijo Mattila, Tero Piirainen & Juha Salokannel

InL: Inari Saariselkä, 759:51, 7.-8.7.2000, 6 m, Pekka Koskinen, Gustaf Nordenswan, Pertti Pakkanen & Markus Varesvuo vid.

InL: Karigasniemi Ailigas, 770:46, 10.-12.7.2000, 6 m, Pekka Koskinen, Gustaf Nordenswan, Pertti Pakkanen & Markus Varesvuo vid.

InL: Utsjoki Molkkijoki, 771:50, 10.7.2000, 1 m, Erkki M & Leena Laasonen leg.

InL: Utsjoki Karigasniemi, 770:46, 26.6.2000, 2 m, Kari Tahvanainen leg.

InL: Utsjoki Karigasniemi, 770:46, 28.6.2000, 2 m, Kari Tahvanainen leg.

***Nola cucullatella* (Linnaeus, 1758)**

St: Pori, 684:20, 22.-28.7.2000, 1 m, Jusa Saralehto leg. Atlas: 2 vanhaa havaintopistettä

***Nola confusalis* (Herrich-Schäffer, 1847)**

PK: Liperi, 694:60, 25.5.2000, 2 m, Ali Karhu leg. Atlas: 3 vanhaa havaintopistettä

***Nola karelica* Tengström, 1869**

EK: Anjalankoski, 672:49, 22.6.-1.7.2000, 5 m 19 f, Jyrki Suomi, Veli-Matti Mussalo & M.Suoknuutti leg.

EP: Kristiinankaupunki, 691:23, 16.7.2000, 23 m 23 f, Mika Rahko leg.

EP: Kristiinankaupunki, 691:22, 17.7.2000, 8 f, Kalle Männistö leg.

***Nycteola revayana* (Scopoli, 1772)**

V: Dragsfjärd Örö, 664:23, 12.-17.5.2000, 1 ex., Arno & Jaakko Kullberg

V: Kaarina, 670:24, 20.-29.4.2000, 1 m, Jari Linden, Mika & Tuomo Sillanpää

V: Korppoo, 668:20, 16.-24.5.2000, 2 ex., Pekka R. Sundell leg.

V: Perniö, 667:28, 9.9.2000, 1 f, Orvo Järvinen leg.

V: Perniö, 667:28, 6.8.1999, 1 f, Orvo Järvinen leg.

V: Rymättylä, 4.-19.5.2000, 1 ex., Jouko Nurminen

U: Helsinki Santahamina, 667:39, 15.-24.4.2000, 1 ex., Bo-Göran Kumlander leg.

U: Inkoo, 665:32, 22.-27.5.2000, 1 f, Timo Ranki leg.

U: Pernaja Rabbas, 668:44, 19.5.2000, 1 ex., Bo-Göran Kumlander leg.

U: Siuntio, 667:34, 15.-20.5.2000, 1 f, P.Koskinen leg.

U: Tammisaari Hästö-Busö, 23.4.-19.5.2000, 1 f, J.Huusko, J.Ketonen, S.Korpela & A.Virtanen leg.

U: Tammisaari Bromarv, 666:27, 22.-28.5.2000, 2 m, Karl-Erik Lundstein leg.

***Nycteola asiatica* (Krulikowsky, 1904)**

A: Eckerö, 669:08, 4.-7.10.2000, 2 f, Olavi Helminen, Ilkka Seuranen & Lassi Jalonen

V: Dragsfjärd Örö, 664:23, 5.-17.10.2000, 1 ex., Arno & Jaakko Kullberg leg.

V: Dragsfjärd Örö, 664:23, 16.9.-6.10.2000, 1 m, Kauko Helomaa & Kai Saloranta leg.

EK: Kotka, 670:49, 25.9.-2.10.2000, 1 ex., Jyrki Suomi leg.

EK: Kotka Kilpisaari, 668:51, 16.10.-12.11.2000, 1 ex., Pekka R. Sundell leg.

EK: Vehkalahti Ulko-Tammio, 669:52, 16.10.-14.11.2000, 1 ex., Pekka R. Sundell leg.



***Bena bicolorana* (Fuessly, 1775)**

A: Föglö, 667:13, 5.8.2000, 1 ex., Timo Salminen vid.
V: Korppoo, 24.7.2000, 4 exx., Harri & Reino Takanen leg.
V: Parainen, 2.-10.8.2000, 1 ex., Harri & Reino Takanen leg.
V: Parainen, 668:23, 7.-22.8.2000, 1 ex., Kalle Männistö leg.
V: Parainen, 9.7.-22.8.2000, 11 exx., Jari Kaitila & Pekka R. Sundell leg.

***Setina irrorella* (Linnaeus, 1758)**

Kn: Paltamo Viilo, 714:53, 2.-9.8.2000, 1 m, Reima Leinonen leg. Atlas: 2 vanhaa havaintopistettä

***Lithosia quadra* (Linnaeus, 1758)**

V: Dragsfjärd, 666:24, 12.-21.8.2000, 1 m, Risto Martikainen leg.
V: Parainen, 669:23, 16.7.2000, 1 m, T.Ojala
U: Tammisaari Jussarö, 663:30, 30.7.-9.8.2000, 1 m, T. & Kari Nupponen leg.

***Eilema sororculum* (Hufnagel, 1766)**

V: 2 exx.
U: 113 exx.
EK: 47 exx.

***Eilema griseolum* (Hübner, 1803)**

LK: Parikkala, 682:63, 14.-15.7.2000, 2 exx., A.Avanto A.Haarto & J.Jokinen Atlas: 1 myöhempi havaintopiste
LK: Rautjärvi, 681:63, 11.-22.7.2000, 1 m, 1 f, M.Sinervirta leg.
LK: Rautjärvi, 681:63, 23.-28.7.2000, 1 m, 2 f, M.Sinervirta leg.

***Eilema depressum* (Esper, 1787)**

St: Luvia, 683:19, 5.-16.8.2000, 1 m 2 f, Jusa Saralehto leg. Atlas: 1 vanha havaintopiste
St: Pori, 684:20, 4.-15.8.2000, 1 m, Jusa Saralehto leg.

***Callimorpha dominula* (Linnaeus, 1758)**

V: Dragsfjärd, 666:25, 16.7.2000, 1 m, K.Vahtera leg.
V: Taalintehdas, 666:24, 10.7.2000, 1 ex., Kari Vaahtera leg.
U: Espoo, 667:36, 15.7.2000, 1 ex., Klaus Karttunen leg.
U: Hanko, 664:28, 9.-21.7.2000, 1 m, Jani Palen, Tomi Salin & Petri Vinni leg.
U: Hanko, 664:28, 7.-13.7.2000, 2 exx., Timo Kämäräinen & Kim Rossi leg.
U: Hanko Uddskatan, 664:27, 10.-16.7.2000, 1 m, Karl-Erik Lundstein leg.
U: Helsinki, 667:39, 4.-13.7.2000, 1 m, Christer Hublin leg.
U: Kirkkonummi, 14.-21.7.2000, 1 ex., Kari Ojala & P.Sihvonen leg.
U: Porvoo, 668:43, 14.-17.7.2000, 1 ex., Magnus Landtman leg.

***Tyria jacobaeae* (Linnaeus, 1758)**

U: Tammisaari, Hästö-Busö, 20.5.-2.6.2000, 1 f, J.Huusko, J.Ketonen, S.Korpela & A.Virtanen leg.

***Pararctia lapponica* (Thunberg, 1791)**

KiL: Muonio, 756:34, 1.7.2000, Timo Ranki leg.
InL: Inari Saariselkä, 760:52, 29.6.2000, 3 m, 2 f, Kari Tahvanainen leg.
InL: Inari, 769:48, 11.-12.7.2000, 1 f 1 ex., Jarkko Leivo, Keijo Mattila, Tero Piirainen & Juha Salokannel
InL: Inari Saariselkä, 759:51, 2.-3.7.2000, 5 m 1 f 6 exx., Arne Graeffe
InL: Inari Saariselkä, 759:51, 4.7.2000, 1 m, Timo Ranki leg.
InL: Ivalo, 10.7.2000, 2 m, Otso Reunanen leg.
InL: Inari Saariselkä, 759:51, 7.-8.7.2000, 34 m 10 f, Pekka Koskinen, Gustaf Nordenswan, Pertti Pakkanen & Markus Varesvuo leg.
InL: Utsjoki Aittijoki, 773:46, 11.7.2000, 1 f 1 ex., Jarkko Leivo, Keijo Mattila, Tero Piirainen & Juha Salokannel
InL: Utsjoki, 775:50, 16.7.2000, 30 exx., Heikki Seppälä
InL: Utsjoki, 13.7.2000, 2 m, Otso Reunanen leg.
InL: Utsjoki kk, 775:50, 10.-12.7.2000, 1 ex., Pekka Koskinen, Gustaf Nordenswan, Pertti Pakkanen & Markus Varesvuo vid.

***Grammia quenseli* (Paykull, 1793)**

EnL: Enontekiö Kilpisjärvi, 767:25, 20.7.2000, 1 ex., Marko Mutanen & Kimmo Silvonen
EnL: Enontekiö Kilpisjärvi, 767:25, 19.7.2000, 6 exx., Marko Mutanen & Kimmo Silvonen
EnL: Enontekiö Kilpisjärvi, 767:25, 15.7.2000, 1 ex., Marko Mutanen & Kimmo Silvonen

***Rhyparia purpurata* (Linnaeus, 1758)**

V: 10 exx.
U: 103 exx.
EK: 4 exx.

***Spilosoma urticae* (Esper, 1789)**

A: Kökar, 666:15, 14.7.2000, 1 m, Jari Kaitila, Karl- Erik Lundsten, Magnus Östman & Pekka R. Sundell leg.
V: Korppoo Utö, 664:18, 13.6.-3.7.2000, 1 ex., Jouni Tittonen leg.



- V: Parainen, 668:24, 23.-26.6.2000, 1 f, J.Sivola
V: Parainen, 668:24, 11.-19.6.2000, 2 m, J.Sivola
V: Parainen, 29.8.2000, 1 f, Kai Vähä-Sullo leg.
V: Dragsfjärd, 666:25, 2.7.2000, 1 m, Michael Saaristo leg.
V: Dragsfjärd Öro, 664:23, 5.-21.6.2000, 1 m, Kauko Helomaa & Kai Saloranta leg.
V: Tammisaari Bromarv, 665:27, 15.6.2000, 1 f, Juhani Korhonen leg.
U: Hanko, 664:27, 11.-25.6.2000, 1 m., Harri & Reino Takanen leg.
U: Hanko, 664:28, 15.7.2000, 1 m, Timo Kämäräinen & J.Heinonen
U: Hanko, 664:27, 29.6.2000, 1 m, Timo Salminen leg.
U: Hanko Tvärminne, 664:28, 2000, 1 ex., Kim Rossi & Timo Kämäräinen
U: Tammisaari, 665:29, 11.6.-2.7.2000, 57 m 3 f, Timo Kämäräinen & Kim Rossi
U: Tammisaari, Harparskog, 8.7.2000, 5 m, Ari Kallio leg.
U: Tammisaari, 665:29, 5.-17.7.2000, 1 m, Ari Uusimäki leg.
U: Inkoo, 665:32, 11.-17.6.2000, 1 m, Timo Ranki leg.
U: Pyhtää, 670:47, 2.-10.7.2000, 2 m, Veli-Matti Mussalo leg.
EK: Kotka, 670:49, 1.-7.7.2000, 1 m, Veli-Matti Mussalo leg.
EK: Virolahti, 670:53, 21.5.-16.9.2000, 7 ex., Kim Rossi & Jari Puranen
EK: Virolahti, 671:53, 21.6.-23.7.2000, 5 m, 1 f, Kim Rossi & Jari Puranen leg.
EK: Virolahti, 671:54, 22.-29.6.2000, 2 m, Karl-Erik Lundstein leg.
EK: Virolahti, 671:53, 28.6.2000, 1 ex., Seppo Leinikka leg.
EK: Virolahti, 671:53, 20.6.-20.7.2000, 12 ex., Pekka R. Sundell leg.
EK: Virolahti, 671:53, 8.6.-20.7.2000, n.30 m, Jari & Pekka Kaitila leg.
EK: Virolahti, 671:53, 28.06.2000, 1 m, Jari Kaitila leg.
EK: Virolahti, 671:53, 21.6.-5.7.2000, 15 m, Timo Ranki leg.
EK: Virolahti, 30.6.2000, 1 m, Harri & Reino Takanen leg.
EK: Virolahti, 671:53, 25.-30.7.2000, 1 m, T.Mäkinen leg.
EK: Virolahti, 671:53, 5.-11.7.2000, 2 m, Timo Kämäräinen & T.Ojanperä leg.
EK: Virolahti, 671:53, 22.6.-4.7.2000, 1 m, Timo Kämäräinen & T.Ojanperä
LK: Rautjärvi, 681:63, 29.6.-1.7.2000, 1 m, M.Sinervirta leg.
***Spilosoma luteum* (Hufnagel, 1766)**
PK: Liperi, 694:61, 8.7.2000, 1 m, Ali Karhu leg. [Atlas: vain vanhoja havaintopisteitä](#)
***Macrochilo cribrumalis* (Hübner, 1793)**
PK: Liperi, 694:62, 9.-14.7.2000, 1 m, Ali Karhu leg. [Atlas: 1 vanha ja 1 myöhempi havaintopiste](#)
***Herminia tarsicrinalis* (Knoch, 1782)**
U: Hanko Täktom, 664:27, 3.7.2000, 1 m, Erkki Franssila leg.
U: Hanko Täktom, 664:27, 16.7.2000, 1 f, Erkki Franssila leg.
U: Pernaja Rabbas, 668:44, 25.6.2000, 1 ex., Bo-Göran Kumlander leg.
***Polypogon lunalis* (Scopoli, 1763)**
V: Dragsfjärd Taalintehdas, 666:24, 11.8.2000, 1 m, Karl-Erik Lundsten & Pekka R. Sundell leg.
U: Hanko Täktom, 11.-22.6.2000, 1 m, Pasi Virta
***Schrankia costaestrigalis* (Stephens, 1834)**
St: Vammala, 670:27, 24.-25.7.2000, 1 m, P.Malinen leg. [Atlas: 1 vanha ja 1 myöhempi havaintopiste](#)
PS: Kuopio, 696:52, 2000, 1 ex., Pekka Savolainen [Atlas: vain vanhoja havaintopisteitä](#)
***Catocala adultera* Ménériés, 1856**
InL: Inari Saariselkä, 759:51, 23.7.-5.8.2000, 2 m, Timo Ranki leg. [Atlas: 4 vanhaa havaintopistettä](#)
***Catocala promissa* (Denis & Schiffermüller, 1775)**
EH: Hartola, 684:45, 2000, 3 ex., Jere Kahanpää [Atlas: 5 vanhaa havaintopistettä](#)
***Catocala fulminea* (Scopoli, 1763)**
U: Sipoo, 668:40, 3.-7.8.2000, 1 m, G.Nordenswan leg.
***Colobochyla salicalis* (Denis & Schiffermüller, 1775)**
PS: Kuopio Päiväranta, 698:53, 21.7.2000, 1 m, Jorma Kelo [Atlas: 2 vanhaa havaintopistettä Suomen pohjoisimmat havainnot](#)
PS: Kuopio Kurkimäki, 696:52, 2.-9.7.2000, 1 m, Pekka Savolainen leg.
PS: Leppävirta, 639:54, 4.-6.7.2000, 5 ex., Kalevi Mäntylä leg.
***Euclidia glyphica* (Linnaeus, 1758)**
KiL: Muonio Kihlanki, 750:35, 13.07.2000, 6 ex., Pekka Koskinen, Gustaf Nordenswan, Pertti Pakkanen & Markus Varesvuo vid. [Atlas: 2 vanhaa ja 1 myöhempi havaintopiste](#)
***Lygephila pastinum* (Treitschke, 1826)**
EP: Kristiinankaupunki, 692:20, 27.7.2000, Seppo Kontiokari [Atlas: 1 vanha ja 1 myöhempi havaintopiste](#)
***Scoliopteryx libatrix* (Linnaeus, 1758)**
KiL: Muonio, 754:36, 13.7.2000, 1 f, 1 ex., Heikki Seppälä [Atlas: 2 vanhaa havaintopistettä](#)



***Deltote bankiana* (Fabricius, 1775)**

U: 13 exx.

EK: 73 exx.

***Euchalcia modestoides* Poole, 1989**

U: Kirkkonummi, 666:35, 21.-31.7.2000, 1 f, Juha Lemström

EK: Virolahti, 671:53, 15.-18.07.2000, 1 f, Jari Kaitila & Pekka R. Sundell leg.

***Lamprotes c-aureum* (Knoch, 1781)**

EK: Virolahti, 672:54, 11.-19.7.2000, 1 m., L-E Fernelius, H.Holmberg & A.Graeffe leg.

U: Hanko, 664:27, 30.7.-1.8.2000, 1 m, Timo Ranki & Jaakko Karvonen leg.

U: Sipoo, 668:40, 31.7.-1.8.2000, 1 m, G.Nordenswan leg.

***Autographa gamma* (Linnaeus, 1758)**

KiL: Muonio, 754:36, 13.07.2000, 1 ex., Pekka Koskinen, Gustaf Nordenswan, Pertti Pakkanen & Markus Varesvuo vid. Atlas: 1 vanha ja 2 myöhempää havaintopistettä

InL: Inari, 762:52, 4.-10.7.2000, 1 m, Erkki M & Leena Laasonen leg. Atlas: 1 vanha ja 1 myöhempi havaintopiste

InL: Inari, 762:52, 14.-17.7.2000, 1 f, Erkki M & Leena Laasonen leg.

***Autographa jota* (Linnaeus, 1758)**

St: Pori, 683:22, 30.6.-1.7.2000, 1 f, Kari Heinola leg. Atlas: 1 vanha havaintopiste

***Syngrapha diasema* (Boisduval, 1829)**

KiL: Muonio, 754:36, 6.6.2000, 1 toukka, Heikki Seppälä

KiL: Muonio, 754:36, 7.6.2000, 2 toukkaa, Heikki Seppälä

***Trichosea ludifica* (Linnaeus, 1758)**

EK: Kotka, 670:49, 1.-3.9.2000, 1 m, Mikael Viitanen leg. Atlas: 1 vanha havaintopiste

***Diloba caeruleocephala* (Linnaeus, 1758)**

A: Eckerö, 669:8, 4.-7.10.2000, Olavi Helminen, Ilkka Seuranen & Lassi Jalonen

A: Kökar, 666:15, 5.10.2000, 1 m, Jari Kaitila, Karl- Erik Lundsten, Magnus Östman & Pekka R. Sundell leg.

V: Tammisaari Bromarv, 10.10.2000, 1 ex., Max von Schantz leg.

U: Hanko, 664:28, 24.9.-7.10.2000, 1 m, Timo Kämäräinen & Kim Rossi

U: Tammisaari Hästö-Busö, 15.9.-6.10.2000, 1 m, J.Huusko, J.Ketonen, S.Korpela & A.Virtanen leg.

***Acronicta alni* (Linnaeus, 1767)**

PS: Leppävirta Sorsakoski, 693:53, 2.6.-2.7.2000, 3 exx., Kari Tahvanainen

PS: Varpaisjärvi, 702:54, 23.6.2000, 1 ex., Juha Hyttinen leg. Atlas: vain vanhoja havaintopisteitä

***Acronicta cuspis* (Hübner, 1813)**

A: Kökar, 666:15, 17.06.2000, 1 f, Jari Kaitila, Karl- Erik Lundsten, Magnus Östman & Pekka R. Sundell leg.

Atlas: vain vanhoja havaintopisteitä

***Acronicta aceris* (Linnaeus, 1758)**

U: Porvoo Pellinki, 668:44, 22.-25.6.2000, 1 f, Bo-Göran Kumlander leg.

***Acronicta strigosa* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

U: 22 exx.

EK: 158 exx.

ES: Ristiina, 681:53, 2.-17.7.2000, 1 m, M.Varesvuo leg. Atlas: 3 vanhaa havaintopistettä 1 havainto vuonna 1999

ES: Imatra, 678:59, 27.5.-10.6.2000, 1 m, Teemu Klemetti & Michael Saaristo leg.

***Craniophora ligustri* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

V: Dragsfjärd, 666:24, 18.-26.7.2000, 1 f, Risto Martikainen leg.

U: Hanko, 664:28, 11.-22.6.2000, 1 f, Timo Kämäräinen & Kim Rossi

U: Tammisaari Gästans, 664:31, 16.7.2000, 1 f, Lauri Kaila leg.

***Simyra albovenosa* (Goeze, 1781)**

LK: Rautjärvi, 681:63, 6.-12.8.2000, 1 m, M.Sinervirta leg.

***Pseudeustrotia candidula* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

PS: Kuopio Kurkimäki, 696:52, 19.-24.7.2000, 1 m, Pekka Savolainen leg. Atlas: 1 vanha havaintopiste

***Amphipyra pyramidea* (Linnaeus, 1758)**

St: Pori, 684:20, 23.8.-3.9.2000, 1 m, Jusa Saralehto leg. 1 havainto vuonna 1998, 1999 2 havaintoa

***Allophyes oxyacanthae* (Linnaeus, 1758)**

PS: Kuopio, 698:55, 7.-14.9.2000, 1 f, Jarmo Patrikainen leg. Atlas: 3 myöhempää eteläisempää havaintopistettä

PS: Kuopio, 698:55, 25.-26.8.2000, 1 m, Jarmo Patrikainen leg.

PS: Kuopio, 696:52, 18.6.-24.9.2000, 1 ex., Pekka Savolainen

***Sympistis funebris* (Hübner, 1809)**

St: Honkajoki, 689:26, 21.6.2000, 1 f, Kalle Männistö leg. Atlas: 1 vanha havaintopiste

PH: Kyyjärvi, 700:37, 28.6.-12.7.2000, 2 m, M.Ahola Atlas: 1 vanha havaintopiste 1998 1 havainto

KP: Alajärvi, 700:36, 19.6.-29.6.2000, 1 m, M.Ahola Atlas: 1 myöhempi havaintopiste 1998 1 havainto



KP: Evijärvi, 703:31, 28.6.-7.7.2000, 13 m, M.Ahola
KP: Korttesjärvi, 702:31, 22.6.-7.7.2000, 1 m, M.Ahola
KP: Kälviä, 705:36, 17.-29.6.2000, 1 m, M.Ahola
KP: Kälviä, 705:36, 6.-29.6.2000, 3 m, M.Ahola
KP: Vimpeli, 701:35, 11.-27.6.2000, 3 m, M.Ahola
KP: Vimpeli, 700:35, 11.-29.6.2000, 8 m, M.Ahola

***Sympistis heliophila* (Paykull, 1793)**

PH: Uurainen, 694:42, 21.6.-1.7.2000, 24 exx., Kari Kulmala vid. Atlas: 1 myöhempi havaintopiste
PH: Uurainen, 694:42, 21.6.-1.7.2000, 6 exx., Kari Kulmala leg.

KP: Vimpeli, 700:35, 16.-29.6.2000, 1 m, M.Ahola Atlas: 1 vanha havaintopiste 1998 3 havaintoa
***Cucullia absinthii* (Linnaeus, 1761)**

U: Hanko, 664:27, 29.7.2000, 1 m, P.Koskinen & M.Varesvuo leg.

U: Tammisaari, Hästö-Busö, 22.7.-2.8.2000, 1 m, J.Huusko, J.Ketonen, S.Korpela & A.Virtanen leg.

***Pyrrhia umbra* (Hufnagel, 1766)**

EP: Lapua, 699:30, 23.-26.7.2000, 1 ex., Jukka Koivisto leg. Atlas: 1 vanha havaintopiste

EP: Vaasa, 700:22, 21.-29.7.2000, 1 m, Johanna Mara & Christer Glader

PH: Laukaa, Vuontee, 6913:447, 20.4.-3.11.2000, 14 exx., Kari Kulmala Atlas: 1 vanha havaintopiste

PH: Jyväskylä, Kuokkala-Laajavuori, 690:43, 16.4.-15.10.2000, Tomi Kumpulainen & Susanna Suonpää

PK: Lieksa, 702:65, 23.7.2000, 1 ex., Esko Lappi leg. Atlas: 4 vanhaa havaintopistettä

PK: Liperi Honkalampi, 694:62, 2000, Seppo Mäkelä

***Pyrrhia exprimens* (Walker, 1857)**

ES: Lappeenranta, 677:56, 2.8.1991, 1 ex., Kari Järventausta leg.

ES: Taipasaari, 678:55, 1.-20.7.2000, 1 m, Hannu Koski leg.

ES: Punkaharju, 7.-22.7.2000, 1, Vesa Varis leg.

***Schinia scutosa* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

V: Parainen Bodnäs, 670:23, 1.-12.8.2000, 1 f, Anssi Teräs leg.

V: Parainen, 12.9.2000, 1 f, Kai Vähä-Sullo leg.

U: Hanko Täctom, 664:27, 1.8.2000, 1 ex., Timo Salminen leg.

U: Helsinki, 3.8.2000, 1 m, T.Ojanperä leg.

U: Helsinki, 3.8.2000, 1 ex., T.Ojanperä vid.

U: Helsinki, 667:39, 27.7.-3.8.2000, 1 m, Christer Hublin leg.

U: Inkoo, 665:32, 4.-13.8.2000, 1 m, Timo Ranki leg.

U: Pernaja, 668:44, 31.7.2000, 1 f, Harri Pitkäranta leg.

U: Porvoo, 667:41, 27.7.-10.8.2000, 1 m, Christer Hublin leg.

U: Tammisaari, Hästö-Busö, 3.-18.8.2000, 1 m, J.Huusko, J.Ketonen, S.Korpela & A.Virtanen leg.

EK: Hamina, 671:51, 31.7.2000, 1 m, Juha Saaristo leg.

EK: Hamina, 671:51, 8.7.2000, 1 m, T.Mäkinen leg.

EK: Kotka, 668:51, 3.8.2000, 1 m, K. Silvonen

EK: Virolahti, 6.-13.8.2000, 1 f, Teemu Klemetti & T.Ranki leg.

EK: Virolahti, 671:53, 6.-15.8.2000, 1 f, Timo Ranki & Teemu Klemetti leg.

***Heliothis viriplaca* (Hufnagel, 1766)**

U: Hanko, 664:28, 7.-13.7.2000, 1 f, Timo Kämäräinen & Kim Rossi leg.

U: Hanko, Tvärminne, 30.6.2000, 1 ex., Ari Kallio leg.

U: Inkoo, 666:32, 18.7.2000, 2 m, Timo Ranki leg.

U: Inkoo, 666:32, 30.7.2000, 3 exx., Kari Nupponen leg.

***Heliothis maritima* Graslin, 1855**

U: Tammisaari Jussarö, 663:30, 29.7.-9.8.2000, 1 m, T. & Kari Nupponen leg.

***Heliothis peltigera* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

ES: Lappeenranta, 677:56, 15.6.2000, 1 ex., Markku Liljeblad vid.

***Helicoverpa armigera* (Hübner, 1808)**

U: Hanko, 664:27, 7.-29.10.2000, 1 f, Timo Rank & Jaakko Karvonen leg.

EK: Virolahti, 670:53, 2.-15.10.2000, 1 ex., J-P & Pekka Kaitila leg.

***Chilodes maritimus* (Tauscher, 1806)**

PK: Liperi, 694:62, 9.-14.7.2000, 1 m, Ali Karhu leg. Atlas: 1 myöhempi havaintopiste

PK: Liperi, 694:62, 14.-19.8.2000, 1 f, Ali Karhu leg.

***Athetis gluteosa* (Treitschke, 1835)**

V: Dragsfjärd Örö, 664:23, 12.-26.6.2000, 1 m, Arno & Jaakko Kullberg

U: Hanko Tvärminne, 664:28, 2000, 1 ex., Kim Rossi & Timo Kämäräinen

U: Pyhtää, 670:47, 7.-10.7.2000, 1 m, Veli-Matti Mussalo leg.

***Phlogophora meticulosa* (Linnaeus, 1758)**

St: Pori, 682:21, 23.10.-15.11.2000, 1 ex., Tero Aaltonen leg. Atlas: 1 vanha havaintopiste 1998 1 havainto

St: Pori, 682:21, 14.9.-3.10.2000, 1 ex., Tero Aaltonen leg.



St: Pori, 684:20, 23.10.-15.11.2000, 5 exx., Tero Aaltonen leg.

St: Pori, 684:20, 2.-22.10.2000, 8 exx., Tero Aaltonen leg.

St: Pori, 684:20, 1.-21.10.2000, 3 m, Kari Heinola leg.

St: Pori, 682:21, 22.10.-5.11.2000, 2 m, Kari Heinola leg.

St: Pori, 684:20, 3.-13.7.2000, 1 m, Jusa Saralehto leg.

St: Pori, 684:20, 8.-16.10.2000, 1 m 2 f, Jusa Saralehto leg.

St: Pori, 684:20, 17.10.-5.11.2000, 2 m 2 f, Jusa Saralehto leg.

St: Pori, 684:20, 6.-25.11.2000, 1 m, Jusa Saralehto leg.

St: Pori, 684:21, 25.9.-13.10.2000, 1 m 1 f, Jusa Saralehto leg.

St: Pori, 684:21, 14.-23.10.2000, 1 m, Jusa Saralehto leg.

St: Pori, 684:21, 24.10.-6.11.2000, 1 m, Jusa Saralehto leg.

St: Pori, 684:20, 1.-21.10.2000, 3 exx., Kari Heinola leg.

St: Pori, 682:21, 22.10.-5.11.2000, 2 exx., Kari Heinola leg.

***Parastichtis suspecta* (Hübner, 1817)**

InL: Inari Saariselkä, 758:52, 24.-28.7.2000, Tomi Kumpulainen & Susanna Suonpää [Atlas: vain vanhoja havaintopisteitä](#)

***Enargia paleacea* (Esper, 1788)**

KiL: Muonio Olos, 757:34, 27.6.-12.8.2000, 1 ex., Kari Tahvanainen leg. [Atlas: 1 myöhempi havaintopiste](#)

KiL: Muonio, 754:36, 13.7.-6.8.2000, 1 m 1 ex., Heikki Seppälä

***Tiliacea aurago* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

St: Pori, 684:20, 2.9.2000, 1 f, Seppo Karhula [Atlas: 1 myöhempi havaintopiste](#)

***Agrochola macilentus* (Hübner, 1809)**

EH: Janakkala Tervakoski, 674:37, 8.10.2000, 1 f, J.Tyllinen [Atlas: 1 vanha ja 2 myöhempiä havaintopistettä](#)

EH: Pirkkala, 682:32, 9.-18.10.2000, 1 f, Petri Hirvonen leg.

***Conistra erythrocephala* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

St: Pori, 684:20, 23.10.-15.11.2000, 1 ex., Tero Aaltonen leg. [Atlas: 1 vanha havaintopiste](#)

St: Pori, 684:20, 8.-16.10.2000, 1 f, Jusa Saralehto leg.

***Lithophane hepatica* (Clerck, 1759)**

PPP: Keminmaa Kivikumpu, 731:39, 27.6.-8.7.2000, Erkki M. & Leena Laasonen [Atlas: 1 vanha havaintopiste](#)

PPP: Keminmaa Törmä, 731:39, 27.6.-8.7.2000, Erkki M. & Leena Laasonen

***Lithophane ornitopus* (Hufnagel, 1766)**

A: Kökar, 666:15, 5.10.-17.11.2000, 7 exx., Jari Kaitila, Karl-Erik Lundsten, Magnus Östman & Pekka R. Sundell leg.

V: Bromarv, 665:27, 12.10.2000, 1 m, Juhani Korhonen leg.

V: Dragsfjärd Örö, 664:23, 18.10.-1.11.2000, 1 ex., Arno & Jaakko Kullberg leg.

V: Dragsfjärd Örö, 664:23, 5.-17.10.2000, 6 exx., Arno & Jaakko Kullberg leg.

V: Dragsfjärd Örö, 664:23, 20.9.-4.10.2000, 1 m, Arno & Jaakko Kullberg leg.

V: Dragsfjärd Örö, 664:23, 13.5.-3.6.2000, 1 f, Kauko Helomaa & Kai Saloranta leg.

V: Dragsfjärd Örö, 664:23, 9.10.-10.11.2000, 2 m, Kauko Helomaa & Kai Saloranta leg.

V: Kemiö, 667:26, 25.8.-25.11.2000, 1 ex., Kai Ruohomäki Janne Henriksson

V: Korppoo Korpoström, 28.9.-20.10.2000, 1 m, Teemu Klemetti & E.Westerlund leg.

V: Nauvo Mattnäs, 28.9.-20.10.2000, 1 f, Teemu Klemetti & E.Westerlund leg.

V: Särkisalo, 666:27, 29.10.-25.11.2000, 1 ex., Olli Virtanen leg.

V: Tammisaari Bromarv, 665:27, 2000, Juhani Korhonen

U: Hanko Russarö, 663:27, 20.10.-10.11.2000, 1 ex., Arno & Jaakko Kullberg

U: Hanko Täcktom, 664:27, 8.10.-8.11.2000, 1 ex., J.Jokinen leg.

U: Hanko, 664:27, 8.-18.10.2000, 1 ex., Timo Kämäräinen & Kim Rossi

U: Hanko Russarö, 663:27, 20.9.-18.10.2000, 2 exx., Arno & Jaakko Kullberg leg.

U: Hanko, 23.9.-14.10.2000, 1 m., Pasi Virta leg.

U: Hanko, 664:27, 30.9.-7.10.2000, 1 m., Timo Kämäräinen & Kim Rossi

U: Hanko Uddskatan, 664:27, 1.-6.10.2000, 2 f, Karl-Erik Lundstein leg.

U: Hanko Uddskatan, 664:27, 21.-27.10.2000, 1 f, Karl-Erik Lundstein leg.

U: Hanko, 8.11.2000, 1 ex., Janne Jokinen leg.

U: Hanko, 664:27, 30.10.-11.11.2000, 1 f, Timo Ranki & Jaakko Karvonen leg.

U: Hanko, 664:27, 6.-19.10.2000, 2 m, P.Koskinen leg.

U: Inkoo, 664:33, 8.-21.10.2000, 1 f, Timo Ranki leg.

U: Kirkkonummi, 665:35, 6.-19.11.2000, 1 m, Timo Kämäräinen leg.

U: Porvoo Pirttisaari, 667:41, 29.9.-6.10.2000, 1 m, Antti Helin leg.

U: Sipoo, 666:40, 4.-18.10.2000, 1 m, M.Varesvuo leg.

U: Tammisaari Hästö-Busö, 15.9.-6.10.2000, 1 m 1 f, J.Huusko, J.Ketonen, S.Korpela & A.Virtanen leg.



EK: Kilpisaari, 668:51, 16.10.-12.11.2000, 1 ex., Pekka R. Sundell leg.

***Lithophane furcifera* (Hufnagel, 1766)**

EP: Vaasa Sundom, 700:22, 2000, 13 exx., Johanna Mara & Christer Glader *Atlas: vain vanhoja havaintopisteitä*

PK: Liperi Honkalampi, 694:62, 2000, Seppo Mäkelä *Atlas: 1 vanha ja 2 myöhempää havaintopistettä*
***Xylena exsoleta* (Linnaeus, 1758)**

A: Eckerö, 670:9, 4.-7.10.2000, Olavi Helminen, Ilkka Seuranen & Lassi Jalonen

A: Finström, 21.4.2000, 2 f, Timo Kämäräinen & T.Ojanperä

A: Finström, 22.4.2000, 4 exx., J.Heinonen & J.Tamminen

A: Finström, 14.-18.4.2000, 7 exx., J. Järkkä, J.Kaare, J.Svan, T.Rönkö, M.E.Rantanen & T.Koskinen leg.

A: Kökar, 666:15, 4.5.2000, 2 exx., Jari Kaitila, Karl- Erik Lundsten, Magnus Östman & Pekka R. Sundell leg.

V: Dragsfjärd Örö, 664:23, 13.5.-3.6.2000, 1 m, Kauko Helomaa & Kai Saloranta leg.

V: Dragsfjärd Örö, 664:23, 7.10.-11.11.2000, 1 f, Kauko Helomaa & Kai Saloranta leg.

V: Korppoo Korpoström, 21.10.-18.11.2000, 1 ex., Teemu Klemetti & E.Westerlund leg.

V: Nauvo, 20.4.-20.5.2000, 2 exx., Teemu Klemetti & E. Westerlund

V: Parainen, 18.10.2000, 2 exx., Janne Jokinen leg.

U: Hanko, 664:27, 20.10.-02.11.2000, 1 m, P.Koskinen leg.

U: Tammisaari Hästö-Busö, 5.-22.4.2000, 1 m, J.Huusko, J.Ketonen, S.Korpela & A.Virtanen leg.

U: Inkoo, 666:34, 22.-29.5.2000, 1 f, Kim Rossi leg.

U: Inkoo, 665:34, 08.-20.10.2000, 1 m, P.Koskinen leg.

U: Porvoo, 667:42, 11.-20.04.2000, 1 m, J.Lehto & P.Pakkanen leg.

EK: Kotka, 670:49, 16.-29.10.2000, 1 m, Jyrki Suomi leg.

St: Pori, 684:20, 15.-22.5.2000, 1 m, Tero Aaltonen leg. *Atlas: 1 vanha havaintopiste*

St: Pori, 684:20, 15.-27.4.2000, 1 f, Tero Aaltonen leg.

***Mniotype satura* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

EP: Kristiinankaupunki, 692:20, 9.9.2000, 1 m, Seppo Kontiokari leg. *Atlas: 1 vanha havaintopiste*

EP: Mustasaari, 701:21, 18.-26.9.2000, 2 m, Seppo Kontiokari leg.

***Apamea crenata* (Hufnagel, 1766)**

KiL: Muonio, 754:36, 7.-15.7.2000, 1 f 1 ex., Risto Martikainen & Matti Koivikko *Atlas: 1 vanha ja 1 myöhempi havaintopiste*

KiL: Muonio, 755:34, 24.6.-21.7.2000, 1 ex., Pekka Savolainen

***Apamea furva* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

PS: Kuopio, 696:52, 18.6.-24.9.2000, 1 ex., Pekka Savolainen *Atlas: vain vanhoja havaintopisteitä*

***Apamea maillardi* (Geyer, 1834)**

PH: Uurainen Hankasuo, 1.8.2000, 1 f, K.Kulmala *Atlas: 1 vanha havaintopiste*

PH: Uurainen, 694:42, 28.7.-1.8.2000, 1 f, Kari Kulmala leg.

KiL: Muonio, 754:36, 13.7.-6.8.2000, 3 m., 3 exx., Heikki Seppälä

SoL: Sodankylä Saariselkä, 25.7.2000, 1 m, Tomi Kumpulainen & Susanna Suonpää leg.

InL: Inari Saariselkä, 760:52, 23.7.-12.8.2000, 6 exx., Kari Tahvanainen leg.

InL: Inari Saariselkä, 758:52, 24.-28.7.2000, 1 ex., Tomi Kumpulainen & Susanna Suonpää

InL: Inari Saariselkä, 759:51, 23.7.-5.8.2000, 3 m 1 f, Timo Ranki, Teemu Klemetti & Jukka Tiittanen leg.

***Apamea oblonga* (Haworth, 1809)**

St: Pori, 684:20, 2000, 11 exx., Kari Heinola *Atlas: 2 vanhaa ja 1 myöhempi havaintopiste*

***Apamea remissa* (Hübner, 1809)**

KiL: Muonio Olos, 757:34, 27.6.-12.8.2000, 1 m 1 f, Kari Tahvanainen leg. *Atlas: 1 vanha havaintopiste*

KiL: Muonio, 755:34, 24.6.-21.7.2000, 1 ex., Pekka Savolainen

***Apamea sordens* (Hufnagel, 1766)**

PK: Lieksa, 702:65, 30.6.1999, 1 ex., Esko Lappi leg. *Atlas: vain vanhoja havaintopisteitä*

***Eremobina pabulatricula* (Brahm, 1791)**

A: Föglö, 667:13, 6.8.2000, 2 exx., Timo Salminen leg. *Atlas: vain vanhoja havaintopisteitä*

***Oligia fasciuncula* (Haworth, 1809)**

V: Tammisaari Bromarv, 665:27, 15.6.2000, 1 m, Juhani Korhonen leg.

***Luperina zollikoferi* (Freyer, 1836)**

EK: Ulko-Tammio, 669:52, 26.09.-15.10.2000, 1 f, Pekka R. Sundell leg.

***Rhizedra lutos* (Hübner, 1803)**

PK: Liperi, 694:62, 30.8.-5.9.2000, 1 m, Ali Karhu leg. *Atlas: 1 vanha ja 1 myöhempi havaintopiste*

***Nonagria typhae* (Thunberg, 1784)**

KP: Lohtaja Vattajanniemi, 711:32, 22.8.2000, 1 f, Martti Kuisma & Matti Ahola leg. *Atlas: 3 vanhaa ja 1 myöhempi havaintopiste*



***Archanara geminipuncta* (Haworth, 1809)**

A: Kökar, 666:16, 6.9.2000, 1 m, Jari Kaitila, Karl- Erik Lundsten, Magnus Östman & Pekka R. Sundell leg.

Vuonna 1998 laji uutena A:lle

V: Dragsfjärd Öro, 664:23, 23.8.-11.9.2000, 1 f, Arno & Jakko Kullberg leg.

V: Dragsfjärd Kasnäs, 665:24, 30.8.2000, 1 f, Kari Heinola leg.

V: Kaarina, 670:24, 20.-31.7.-2000, 1 m, Jari Linden, Mika & Tuomo Sillanpää leg.

U: Hanko Uddskatan, 664:27, 25.8.-1.9.2000, 1 f, Karl-Erik Lundstein leg.

U: Helsinki, 667:38, 7.-16.8.2000, 1 m, P.Koskinen & P.Somerma leg.

U: Inkoo, 665:32, 27.8.-8.9.2000, 1 m, J.Lehto leg.

U: Porvoo, 669:42, 29.8.-6.9.2000, 1 m, H.Pitkäranta leg.

U: Tammisaari Hästö-Busö, 21.-31.8.2000, 1 m, J.Huusko, J.Ketonen, S.Korpela & A.Virtanen leg.

***Sedina buettneri* (Hering, 1858)**

V: Parainen, 3.10.2000, 1 m, Kai Vähä-Sullo leg.

V: Tammisaari Bromarv, 2000, 1 ex., Max von Schantz leg.

U: Hanko Täktom, 23.9.-14.10.2000, 1 m, Pasi Virta leg.

U: Hanko, 664:28, 25.9.-14.10.2000, 1 ex., Christer Hublin & Magnus Landtman leg.

U: Helsinki, 667:38, 26.9.-8.10.2000, 1 ex., P.Koskinen & P.Somerma leg.

U: Inkoo, 665:32, 2.-8.10.2000, 1 m, Timo Ranki leg.

U: Pernaja, 669:45, 17.9.-7.10.2000, 1 f, Kim Rossi & Jari Puranen leg.

U: Pernaja, Rabbas, 668:44, 29.9.2000, 1 m, Bo-Göran Kumlander leg.

U: Porvoo, Pirttisaari, 667:41, 29.9.-6.10.2000, 1 m, Antti Helin leg.

U: Porvoo, 667:41, 14.-29.9.2000, 1 f, G.Nordenswan leg.

U: Tammisaari Hästö-Busö, 5.-18.9.1998, 1 f, J.Huusko, J.Ketonen, S.Korpela & A.Virtanen leg.

EK: Virolahti, 671:53, 25.8.-8.9.2000, 1 f, Timo Kämäräinen

EK: Virolahti, 671:53, 23.9.-16.10.2000, 1 m, Timo Ranki & Teemu Klemetti leg.

***Chortodes extremus* (Hübner, 1809)**

St: Pori Mäntykallio, 684:20, 10.-18.7.2000, 1 f, Kari Heinola leg. [Atlas: 2 myöhempää havaintopistettä](#)

***Lacanobia splendens* (Hübner, 1808)**

U: Pyhtää kk, 670:47, 11.-20.7.2000, 1 f, Veli-Matti Mussalo leg.

***Melanchra persicariae* (Linnaeus, 1761)**

St: Pori Reposaari, 684:20, 19.7.-2.8.2000, 1 f, Kari Heinola leg. [Atlas: 4 vanhaa havaintopistettä](#)

PK: Liperi, 694:62, 22.-26.7.2000, 1 m, Ali Karhu leg. [Atlas: 2 vanhaa ja 1 myöhempi havaintopiste](#)

***Melanchra pisi* (Linnaeus, 1758)**

EnL: Enontekiö, 756:36, 8.-14.7.2000, Risto Martikainen & Matti Koivikko [Atlas: 1 vanha ja 1 myöhempi havaintopiste](#)

EnL: Enontekiö, 757:34, 12.7.2000, 1 m. 1 f. 2 exx., Heikki Seppälä

InL: Inari, Saariselkä, 759:51, 16.7.2000, Erkki M. & Leena Laasonen [Atlas: vain vanhoja havaintopisteitä](#)

***Mamestra brassicae* (Linnaeus, 1758)**

PS: Siilinjärvi, 699:53, 20.7.2000, 1 ex., Antero Liimatainen leg. [Atlas: vain vanhoja havaintopisteitä](#)

***Polia nebulosa* (Hufnagel, 1766)**

PH: Jyväskylä, 690:43, 2000, Kari Kulmala [Atlas: 2 myöhempää havaintopistettä](#)

PS: Kuopio, 696:52, 18.6.-24.9.2000, 8 exx., Pekka Savolainen [Atlas: 2 vanhaa havaintopistettä](#)

PS: Siilinjärvi, 699:53, 20.7.2000, 1 ex., Antero Liimatainen leg.

***Polia conspicua* (A. Bang-Haas, 1912)**

InL: Inari Kaunispää, 759:51, 11.-17.7.2000, 9 m, 1 f, Erkki M & Leena Laasonen leg.

InL: Inari Kaunispää, 759:51, 17.-21.7.2000, 5 m, Erkki M & Leena Laasonen leg.

InL: Inari Saariselkä, 760:52, 23.7.-12.8.2000, n.30 exx., Kari Tahvanainen leg.

InL: Inari Saariselkä, 758:52, 24.7.-28.7.2000, 4 exx., Tomi Kumpulainen & Susanna Suonpää

KiL: Muonio, 754:36, 7.7.-15.7.2000, 24 m 4 f, Risto Martikainen & Matti Koivikko

KiL: Muonio, 754:36, 13.7.-6.8.2000, 6 m 2 f, Heikki Seppälä

KiL: Muonio, 754:36, 14.7.2000, 5 m, Heikki Seppälä

KiL: Muonio, 754:36, 13.7.2000, 4 m 1 f, Heikki Seppälä

***Polia richardsoni* (Curtis, 1834)**

EnL: Enontekiö Kilpisjärvi, 767:26, 18-20.7.2000, 2 f, Ari & Arto Tervonen leg.

EnL: Enontekiö Kilpisjärvi, 767:25, 21.7.2000, 3 exx., Marko Mutanen & Kimmo Silvonen

EnL: Enontekiö Kilpisjärvi, 767:25, 19.7.2000, 1 m, Marko Mutanen & Kimmo Silvonen

InL: Utsjoki Nuvvus, 774:47, 8.-11.7.2000, 1 ex., Jarkko Leivo, Keijo Mattila, Tero Piirainen & Juha Salokannel

InL: Utsjoki Karigasniemi, 770:46, 2000, 100 exx., Jari Junnilainen & Jari Kaitila

InL: Utsjoki, 775:50, 11.7.2000, 1 m, Otso Reunanen leg.

InL: Utsjoki, 12.7.2000, 1 m, Otso Reunanen leg.

InL: Utsjoki, 13.7.2000, 3 exx., Otso Reunanen leg.



***Polia lamuta* (Hertz, 1903)**

EnL: Enontekiö, 756:34, 13.-14.7.2000, 1 m, Risto Martikainen & Matti Koivikko leg. **Seitsemäs yksilö Enontekiöstä.**

InL: Inari, 763:48, 12.7.2000, 4 exx., Jarkko Leivo, Keijo Mattila, Tero Piirainen & Juha Salokannel

InL: Inari, 769:48, 11.-12.7.2000, 2 exx., Jarkko Leivo, Keijo Mattila, Tero Piirainen & Juha Salokannel

InL: Utsjoki Karigasniemi, 770:46, 2000, 2 m, Jari Junnilainen & Jari Kaitila

***Mythimna turca* (Linnaeus, 1761)**

V: Dragsfjärd Örö, 664:23, 6.-20.7.2000, 1 f, Kauko Helomaa & Kai Saloranta leg.

U: Hanko Täktom, 664:27, 12.7.2000, 1 f, Erkki Franssila leg.

U: Tammisaari Hästö-Busö, 23.6.-7.7.2000, 1 m, J.Huusko, J.Ketonen, S.Korpela & A.Virtanen leg.

U: Tammisaari Jussarö, 663:30, 13.06.-15.07.2000, 1 m, T. & Kari Nupponen leg.

U: Helsinki Kuivasaari, 666:38, 27.6.-4.7.2000, 1 f, Bo-Göran Kumlander leg.

U: Inkoo, 665:32, 26.6.-6.7.2000, 1 m, Timo Ranki leg.

U: Pyhtää, 670:47, 11.-20.7.2000, 1 f, Veli-Matti Mussalo leg.

EK: Kotka, 668:51, 13.-20.7.2000, 1 m 1 f, Teemu Klemetti, T.Ranki & J.Tiittanen leg.

EK: Kilpisaari, 668:51, 8.7.-13.7.2000, 1 m, Pekka R. Sundell leg.

EK: Ulko-Tammio, 669:52, 9.-14.7.2000, 1 f, Pekka R. Sundell leg.

EK: Ulko-Tammio, 15.-22.7.2000, 2 f, Pekka R. Sundell leg.

***Mythimna straminea* (Treitschke, 1825)**

PK: Liperi, 694:62, 9.-14.7.2000, 1 m, Ali Karhu leg. **Atlas: 1 myöhempi havaintopiste**

***Lasionycta skraelingia* (Herrich-Schäffer, 1845)**

KiL: Muonio, 29.6.2000, 1 m, Timo Ranki leg.

KiL: Muonio, 30.6.2000, 1 f, M.Rantanen & T.Koskinen leg.

KiL: Ylimuonio, 755:35, 8.-12.7.2000, 1 f, Risto Martikainen & Matti Koivikko leg.

KiL: Muonio, Olos, 754:36, 29.6.2000, 1 f, Timo Ranki leg.

EnL: Enontekiö, 757:34, 6.-6.7.2000, 1 f, Heikki Seppälä

***Lasionycta leucocycla* (Staudinger, 1857)**

EnL: Enontekiö Kilpisjärvi, 767:25, 15.-22.7.2000, 2 exx., Marko Mutanen & Kimmo Silvonen

***Lasionycta staudingeri* (Aurivillius, 1891)**

InL: Utsjoki Koahppeloaiivi, 776:49, 11.07.2000, 4 m 1 f, Pekka Koskinen, Gustaf Nordenswan, Pertti Pakkanen & Markus Varesvuo leg.

InL: Utsjoki Karigasniemi, 770:45, 14.7.2000, 2 m 5 f, Jyrki Lehto leg.

InL: Utsjoki Nuvvus, 774:47, 8.-11.7.2000, 4 exx., Jarkko Leivo, Keijo Mattila, Tero Piirainen & Juha Salokannel

InL: Utsjoki Karigasniemi, 770:46, 2000, 4 exx., Jari Junnilainen & Jari Kaitila

InL: Utsjoki, 775:50, 11.07.2000, 3 m 2 f, Otso Reunanen leg.

InL: Utsjoki, 12.07.2000, 3 m, Otso Reunanen leg.

InL: Utsjoki, 13.07.2000, 1 m, Otso Reunanen leg.

InL: Utsjoki kk, 775:50, 10.-12.7.2000, 18 m 5 f, Pekka Koskinen, Gustaf Nordenswan, Pertti Pakkanen & Markus Varesvuo leg.

***Pachetra sagittigera* (Hufnagel, 1766)**

V: Dragsfjärd Örö, 664:23, 12.-26.6.2000, 1 m, Arno & Jaakko Kullberg

V: Dragsfjärd Örö, 664:23, 5.6.-21.6.2000, 1 m, Kauko Helomaa & Kai Saloranta leg.

U: Hanko, 29.6.2000, 1 ex., J. Jokinen & P. Piittisjärvi

U: Hanko, Uddskatan, 6640:270, 27.5.-2.6.2000, 1 m, Karl-Erik Lundstein leg.

U: Hanko, Uddskatan, 6640:270, 6.6.-11.6.2000, 1 m, Karl-Erik Lundstein leg.

U: Inkoo, 665:32, 5-25.6.2000, 1 m, Timo Ranki leg.

***Orthosia miniosa* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

U: Hanko, 664:28, 22.4.-5.5.2000, 2 m, Timo Kämäräinen & Kim Rossi

U: Kirkkonummi, 29.4.2000, 1 m, M.E. Rantanen & T. Koskinen

U: Tammisaari Hästö-Busö, 23.4.-19.5.2000, 2 m, J.Huusko, J.Ketonen, S.Korpela & A.Virtanen leg.

***Orthosia gracilis* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

PH: Jyväskylä, Kuokkala, 690:43, 24.4.2000, 1 m, Tomi Kumpulainen leg. **Atlas: 3 vanhaa havaintopistettä**

PH: Jyväskylä, Kuokkala, 690:43, 5.5.2000, 1 m, Tomi Kumpulainen leg.

***Noctua interposita* (Hübner, 1789)**

A: Föglö, 667:13, 5.8.2000, 1 ex., Timo Salminen leg.

V: Dragsfjärd Örö, 664:23, 8.-23.8.2000, 1 m, Arno & Jaakko Kullberg leg.

V: Dragsfjärd Örö, 664:23, 29.7.-7.8.2000, 10 exx., Arno & Jaakko Kullberg leg.

V: Dragsfjärd Örö, 664:23, 18.-28.7.2000, 4 m 5 f, Yhdet siivet, Arno & Jaakko Kullberg leg.

V: Dragsfjärd Kasnäs, 665:24, 25.7.2000, 1 m, Kari Heinola leg.

V: Dragsfjärd Kasnäs, 665:24, 26.7.-4.8.2000, 1 m, Kari Heinola leg.

V: Dragsfjärd, 666:24, 27.7.-4.8.2000, 2 m 1 f, Risto Martikainen leg.



- V: Dragsfjärd Örö, 664:23, 21.7.-17.8.2000, 6 m 3 f, Kauko Helomaa & Kai Saloranta leg.
V: Korppoo, 664:19, 28.7.2000, 2 m, Timo Kämäräinen & T.Ojanperä
V: Nauvo, 27.7.-17.8.2000, 1 ex., Teemu Klemetti & E.Westerlund leg.
V: Parainen, 669:23, 15.8.2000, 1 ex., T.Ojala
V: Parainen Mielisholm, 25.7.-2.8.2000, 1 m, Pasi Virta
V: Taivassalo, 672:20, 14.-29.7.2000, 1 ex., T.Ojala
U: Hanko, 664:27, 1.-9.8.2000, 1 ex., Harri & Reino Takanen leg.
U: Hanko, 664:27, 20.-26.7.2000, 2 exx., Harri & Reino Takanen leg.
U: Hanko Täktom, 664:27, 23.8.2000, 1 ex., Leif Öberg
U: Hanko Tulliniemi, 664:26, 3.6.-18.11.2000, 1 ex., Kim Rossi & Timo Kämäräinen
U: Hanko, 664:28, 20.-25.8.2000, 2 exx., Timo Kämäräinen & Kim Rossi
U: Hanko, 664:27, 20.-25.8.2000, 1 ex., Timo Kämäräinen & Kim Rossi
U: Hanko, 664:27, 13.-24.8.2000, 1 ex., Timo Kämäräinen & Kim Rossi
U: Hanko, 664:28, 13.-19.8.2000, 1 ex., Timo Kämäräinen & Kim Rossi
U: Hanko, 664:27, 13.-19.8.2000, 1 ex., Timo Kämäräinen & Kim Rossi
U: Hanko Russarö, 663:27, -30.7.2000, 1 ex., Arno & Jaakko Kullberg leg.
U: Hanko Tvärminne, 664:28, 29.-30.7.2000, 1 ex., Arno & Jaakko Kullberg leg.
U: Hanko Uddskatan, 664:27, 21.7.-4.8.2000, 2 m 1 f, Karl-Erik Lundstein leg.
U: Hanko, 664:28, 20.-27.8.2000, 1 ex., Kari Tahvanainen leg.
U: Hanko, 664:27, 10.-27.8.2000, 1 ex., Kari Tahvanainen leg.
U: Hanko, 31.7.2000, 1 ex., Janne Jokinen leg.
U: Hanko, 3.8.2000, 1 ex., Janne Jokinen leg.
U: Hanko, 15.-26.8.2000, 1 ex., Janne Jokinen leg.
U: Hanko, 3.9.2000, 1 ex., Janne Jokinen leg.
U: Hanko, 664:28, 3.-15.8.2000, 2 exx., Pekka R .Sundell leg.
U: Hanko, 664:27, 23.06-31.07.2000, 1 f, Timo Ranki & Teemu Klemetti leg.
U: Hanko, 664:28, 22.07.2000, 1 m, Kari Nupponen leg.
U: Hanko, 664:28, 2.-16.8.2000, 1 m, Kauko Helomaa, Kai Saloranta & Kari Vaalamo leg.
U: Tammisaari Hästö-Busö, 3.-18.8.2000, 1 f, J.Huusko, J.Ketonen, S.Korpela & A.Virtanen leg.
U: Tammisaari Hästö-Busö, 1.-14.9.2000, 1 f, J.Huusko, J.Ketonen, S.Korpela & A.Virtanen leg.
U: Tammisaari Hästö-Busö, 3.-18.8.2000, 5 m 4 f, J.Huusko, J.Ketonen, S.Korpela & A.Virtanen leg.
U: Tammisaari Hästö-Busö, 21.-31.8.2000, 1 m 1 f, J.Huusko, J.Ketonen, S.Korpela & A.Virtanen leg.
U: Tammisaari Hästö-Busö, 22.7.-2.8.2000, 4 m 2 f, J.Huusko, J.Ketonen, S.Korpela & A.Virtanen leg.
U: Tammisaari Hästö-Busö, 22.7.-2.8.2000, 2 m 2 f, J.Huusko, J.Ketonen, S.Korpela & A.Virtanen leg.
U: Tammisaari Hästö-Busö, 22.7.2000, 1 ex., J.Ketonen & S.Korpela leg.
U: Tammisaari Gästans, 664:31, 5.-19.8.2000, 1 ex., Lauri Kaila leg.
U: Tammisaari Jussarö, 663:30, 29.07.-09.08.2000, 7 exx., T. & Kari Nupponen leg.
U: Tammisaari Jussarö, 663:30, 10.08.-15.08.2000, 6 exx., T. & Kari Nupponen leg.
U: Tammisaari Jussarö, 663:30, 27.08.-01.09.2000, 1 ex., T. & Kari Nupponen leg.
U: Tammisaari Jussarö, 663:30, 22.08.-28.08.2000, 1 ex., Kari Nupponen leg.
U: Inkoo, 665:32, 28.7.-1.8.00, 1 m 1 f, Timo Ranki leg
U: Inkoo, 665:32, 2.-3.8.00, 1 f, Timo Ranki leg
U: Inkoo, 30.7.-3.8.2000, 1 m, Timo Ranki leg
U: Inkoo, 664:33, 30.7.-12.8.2000, 1 m 2 f, Timo Ranki leg.
U: Inkoo, 664:33, 17.9.-23.9.2000, 1 m, Timo Ranki leg.
U: Inkoo, 665:34, 10.-19.8.2000, 1 m 1 f, P.Koskinen leg.
U: Inkoo, 665:34, 20.-25.8.2000, 1 ex., P.Koskinen leg.
U: Kirkkonummi, 30.7.-13.8.2000, 1 ex., Kari Ojala leg.
U: Kirkkonummi, 30.7.-6.8.2000, 1 ex., Kari Ojala & P.Sihvonen leg., Jukaisurajoitus
U: Kirkkonummi, 666:36, 7.-14.8.2000, 1 f, Ari Uusimäki & Pekka Sundell leg.
U: Kirkkonummi, 665:35, 2.-16.9.2000, 1 m, Kauko Helomaa leg.
U: Helsinki Harakka, 667:38, 2.-8.9.2000, 1 f, Erkki M & Leena Laasonen leg.
U: Helsinki Santahamina, 667:39, 20.-25.7.2000, 2 exx., Bo-Göran Kumlander leg.
U: Helsinki Santahamina, 667:39, 15.-19.8.2000, 1 ex., Bo-Göran Kumlander leg.
U: Helsinki Kuivasaari, 666:38, 13.-19.7.2000, 1 ex., Bo-Göran Kumlander leg.
U: Helsinki Kuivasaari, 666:38, 20.-25.7.2000, 2 exx., Bo-Göran Kumlander leg.
U: Helsinki Kuivasaari, 666:38, 31.7.-6.8.2000, 1 ex., Bo-Göran Kumlander leg.
U: Helsinki, 667:39, 6.-22.8.2000, 1 f, Kauko Helomaa leg.
U: Helsinki, 667:38, 29.7.-6.8.2000, 1 f, P.Koskinen & P.Somerma leg.
U: Sipoo, 666:40, 15.-24.7.2000, 1 m, M.Varesvuo leg.
U: Sipoo, 666:40, 27.-31.7.2000, 4 m 2 f, M.Varesvuo leg.
U: Sipoo, 666:40, 1.-5.8.2000, 1 f, M.Varesvuo leg.



- U: Sipoo, 666:40, 13.-19.8.2000, 2 m, M.Varesvuo leg.
U: Sipoo, 666:40, 2.-13.9.2000, 2 f, M.Varesvuo leg.
U: Sipoo, 667:40, 23.-31.7.2000, 1 m, G.Nordenswan leg.
U: Sipoo, 667:40, 7.-13.8.2000, 1 m, G.Nordenswan leg.
U: Porvoo Pirttisaari, 667:41, 4.-11.8.2000, 1 m 1 f., Antti Helin leg
U: Porvoo Pellinki, 668:44, 27.-29.7.2000, 2 exx., Bo-Göran Kumlander leg.
U: Porvoo Pellinki, 668:44, 30.7.-1.8.2000, 2 exx., Bo-Göran Kumlander leg.
U: Porvoo Pellinki, 668:44, 2.-5.8.2000, 1 ex., Bo-Göran Kumlander leg.
U: Porvoo Pellinki, 668:44, 6.-11.8.2000, 6 exx., Bo-Göran Kumlander leg.
U: Porvoo Pellinki, 668:44, 12.6.-16.8.2000, 1 ex., Bo-Göran Kumlander leg.
U: Porvoo Pellinki, 668:44, 17.-25.8.2000, 1 ex., Bo-Göran Kumlander leg.
U: Porvoo, 667:41, 27.7-24.8.2000, 2 exx., Christer Hublin leg.
U: Porvoo, 667:43, 23.-28.7.2000, 2 exx., Magnus Landtman leg.
U: Porvoo, 667:43, 29.7.-5.8.2000, 4 m 1 f, Magnus Landtman leg.
U: Porvoo, 667:43, 6.-12.8.2000, 1 f, Magnus Landtman leg.
U: Porvoo, 667:41, 19.-26.7.2000, 1 f., G.Nordenswan leg.
U: Porvoo, 667:41, 27.-31.7.2000, 2 m 3 f, G.Nordenswan leg.
U: Porvoo, 667:42, 21.-26.7.2000, 1 m 1 f, J.Lehto & P.Pakkanen leg.
U: Porvoo, 667:42, 31.7.-4.8.2000, 1 m, J.Lehto & P.Pakkanen leg.
U: Pyhtää, 669:47, 27.-29.7.2000, 1 f, Magnus Östman leg.
U: Pyhtää, 669:47, 3.-9.9.2000, 1 f, Magnus Östman leg.
U: Pyhtää Munapirtti, 670:47, 6.-19.8.2000, 1 m, Ari Uusimäki leg.
EK: Kotka, 670:49, 22.-27.7.2000, 1 f, Veli-Matti Mussalo leg.
EK: Kotka, 670:49, 24.-31.8.2000, 1 f, Veli-Matti Mussalo leg.
EK: Kotka, 670:49, 7.-10.9.2000, 1 m, Veli-Matti Mussalo leg.
EK: Kotka, 670:49, 25.8.-5.9.2000, 1 ex., Otso Reunanen leg.
EK: Virolahti, 671:54, 29.7.-5.8.2000, 1 m, L.-E.Fernelius, H.Holmberg & A.Graeffe leg.
EK: Virolahti, 671:53, -2.8.2000, 1 ex., Arno & Jaakko Kullberg leg.
EK: Virolahti kirkonkylä, 20.-25.7.2000, 1 f, Teemu Klemetti & Timo Ranki
EK: Kilpisaari, 668:51, 22.-27.7.2000, 7 exx., Pekka R. Sundell leg.
EK: Kilpisaari, 668:51, 28.7.-8.8.2000, Pekka R. Sundell leg.
EK: Ulko-Tammio, 669:52, 15.-22.7.2000, 1 ex., Pekka R. Sundell leg.
EK: Ulko-Tammio, 669:52, 29.7.-7.8.2000, 4 exx., Pekka R. Sundell leg.
EK: Ulko-Tammio, 669:52, 08.-13.8.2000, 1 ex., Pekka R. Sundell leg.
St: Huitinen, 679:27, 18.-31.7.2000, 1 ex., Pekka Vantanen leg.
St: Pori, 684:20, 23.-29.7.2000, 1 m, Tero Aaltonen leg.
St: Pori, Reposaari, 684:20, 19.7.-2.8.2000, 1 m, Kari Heinola leg.
ES: Imatra, 678:59, 28.8.-11.9.2000, 1 ex., Teemu Klemetti & Michael Saaristo leg.
ES: Imatra, 679:60, 6.8.2000, 1 ex., Pekka R. Sundell leg.
Noctua fimbriata (Schreber, 1759)
St: Kokemäki, 680:23, 6.8.2000, 1 m, Jarkko Leivo & Jouko Tiittanen [Atlas: 1 vanha ja 1 myöhempi havaintopiste](#)
St: Luvia, 683:19, 5.-16.8.2000, 39 exx., Jusa Saralehto leg.
St: Pori, 682:21, 20.7.-4.9.2000, 5 exx., Kari Heinola leg.
St: Pori, 684:20, 10.7.-4.9.2000, 8 exx., Kari Heinola leg.
St: Pori, 684:21, 29.7.-3.8.2000, 1 ex., Jusa Saralehto leg.
Noctua janthina Denis & Schiffmüller, 1775
V: Dragsfjärd Öro, 664:23, 8.-22.8.2000, 1 f, Arno & Jakko Kullberg leg.
U: Hanko, 664:27, 26.8.-3.9.2000, 1 m., Jani Palen, Tomi Salin & Petri Vinni leg.
U: Hanko, 664:28, 10.6.-25.10.2000, 1 m., Tomi Salin, Jani Palen & Petri Vinni
U: Sipoo, 666:40, 1.-5.8.2000, 1 m, M.Varesvuo leg.
U: Sipoo, 666:40, 6.-9.8.2000, 1 f, M.Varesvuo leg.
Noctua janthe (Borkhausen, 1792)
V: Dragsfjärd Öro, 664:23, 8.-22.8.2000, 1 f, Arno & Jakko Kullberg leg.
U: Hanko, 664:27, 9.-19.8.2000, 1 ex., Harri & Reino Takanen leg.
U: Hanko, 664:27, 7.-30.9.2000, 1 f, Timo Ranki & Jaakko Karvonen leg.
U: Ruotsinpyhtää, 18.8.-8.9.2000, 1 f, Timo Kämäräinen & J.Heinonen
Noctua interjecta Hübner, 1803
U: Helsinki, 667:38, 28.7.-4.8.2000, 1 m, Hannu Koski leg.



***Standfussiana simulans* (Hufnagel, 1766)**

V: 10 exx. , U: 5 exx.

EK: 1 exx., St: 3 exx.

EH: 2 exx.

PH: Kyyjärvi Isoneva, 700:37, 6.-17.8.2000, 1 m, Matti Ahola leg.

PS: Siilinjärvi, 699:53, 12.8.1999, 1 ex., Antero Liimatainen leg. Atlas: vain vanhoja havaintopisteitä

***Eurois occultus* (Linnaeus, 1758)**

EnL: Enontekiö, 757:34, 12.7.2000, 2 m, Heikki Seppälä Atlas: 1 vanha ja 1 myöhempi havaintopiste

***Graphiphora augur* (Fabricius, 1775)**

KiL: Muonio, 754:36, 17.7.-1.8.2000, 1, Ilkka Seuranen & Olavi Helminen Atlas: 1 myöhempi havaintopiste

***Eugnorisma glareosum* (Esper, 1788)**

U: Hanko, 664:27, 26.8.-10.9.2000, 1 f, Timo Kämäräinen & Kim Rossi leg.

***Xestia quieta* (Hübner, 1813)**

InL: >1000 exx.

***Xestia lyngei* (Rebel, 1923)**

EnL: Enontekiö Kilpisjärvi, 767:25, 22.7.2000, 1 f, Marko Mutanen & Kimmo Silvonen

EnL: Enontekiö Kilpisjärvi, 767:25, 18.7.2000, 3 m, Marko Mutanen & Kimmo Silvonen

EnL: Enontekiö Kilpisjärvi, 767:25, 16.7.2000, 2 m, Marko Mutanen & Kimmo Silvonen

***Xestia sincera* (Herrich-Schäffer, 1851)**

EK: Virolahti, Virojoki, 671:53, 28.6.2000, 1 ex., Seppo Leinikka leg.

KiL: Muonio Olos, 757:34, 24.6.-23.7.2000, 5 exx., Kari Tahvanainen leg. Atlas: 1 vanha ja 1 myöhempi havaintopiste

***Xestia c-nigrum* (Linnaeus, 1758)**

Kn: Puolanka Paljakka, 717:55, 4.-11.10.2000, 1 m, Reima Leinonen leg. Atlas: 4 vanhaa havaintopistettä

Kn: Sotkamo Aarreniemi, 712:54, 31.8.-6.9.2000, 1 f, Reima Leinonen leg.

***Agnorisma puniceum* (Hübner, 1803)**

U: Hanko, 664:28, 4.-14.7.2000, 1 f, Christer Hublin & Magnus Landtman leg.

U: Sipoo, 668:40, 25.6.-4.7.2000, 1 m, G.Nordenswan leg.

U: Tammisaari Hästö-Busö, 23.6.-7.7.2000, 1 m, J.Huusko, J.Ketonen, S.Korpela & A.Virtanen leg.

ES: Kerimäki, 687:60, 4.-15.7.2000, 6 m, Jarmo Makkonen leg.

***Eugraphe sigma* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

U: Ruotsinpyhtää, 669:47, 17.-20.7.2000, 1 f, Magnus Östman leg.

U: Sipoo 668:41, 24.7.2000, 1 ex., Peter Bogomoloff leg.

EK: Kilpisaari, 668:51, 14.-21.7.2000, 1 ex., Pekka R. Sundell leg.

***Cryptocala chardinyi* (Boisduval, 1828)**

EP: Alavus Kontiainen, 693:31, 19.7.2000, 1 m, Jukka Koivisto Atlas: 1 myöhempi havaintopiste Suomen luoteisimmat havainnot

EP: Ilmajoki, 697:28, 29.7.2000, 1 ex., Mika Rahko leg.

EP: Lapua Alajoki, 700:29, 5.7.2000, 1 m, Jukka Koivisto leg.

***Peridroma saucia* (Hübner, 1808)**

U: Hanko, 664:27, 20.10.-2.11.2000, 1 f, P.Koskinen leg.

U: Helsinki, 667:38, 16.-27.10.2000, 1 m, Magnus Landtman leg.

U: Helsinki, 667:38, 09.-24.10.2000, 1 m, T. & Kari Nupponen leg.

U: Sipoo, 666:40, 4.-18.10.2000, 1 m, M.Varesvuo leg.

U: Porvoo, 667:42, 29.10.-3.11.2000, 1 m, J.Lehto & P.Pakkanen leg.

U: Pyhtää, 670:48, 25.6.-10.7.2000, 1 m, Veli-Matti Mussalo leg. 2. alkukesän havainto Suomesta

***Actebia fennica* (Tauscher, 1806)**

U: Porvoo, 667:42, 16.-22.8.2000, 1 m, J.Lehto & P.Pakkanen leg.

PS: Siilinjärvi, 699:53, 5.8.2000, 1 ex., Antero Liimatainen leg.

***Euxoa adumbrata* (Eversmann, 1842)**

U: Nurmijärvi, 671:38, 10.7.2000, 1 f, Harri Pitkäranta leg.

U: Nurmijärvi, 671:38, 25.7.2000, 2 f, Harri Pitkäranta leg.

U: Pyhtää, 671:47, 8.7.2000, 1 m, 4 f., Ari & Arto Tervonen leg.

U: Pyhtää, 671:47, 14.7.2000, 1 m, Ari & Arto Tervonen leg.

U: Pyhtää, 670:47, 7.-31.7.2000, 4 m 9 f, Veli-Matti Mussalo leg.

U: Pyhtää, 670:47, 20.7.2000, 2 exx., Christer & S.Hublin leg.

EK: Vehkalahti, 671:50, 12.-21.7.2000, 1 f, Timo Kämäräinen & T.Ojanperä

***Agrotis ipsilon* (Hufnagel, 1766)**

KP: Lohtaja Vattajanniemi, 711:32, 23.7.-2.8.2000, 1 m 1 f, Juhani Kauranen leg. Atlas: 3 vanhaa havaintopistettä