

# Fund af småsommerfugle fra Danmark i 1979 (Lepidoptera)

OTTO BUHL, OLE KARSHOLT, KNUD LARSEN, EBBE SCHMIDT NIELSEN,  
GORM PALLESEN, EIVIND PALM & KARSTEN SCHNACK

Buhl, O., Karsholt, O., Larsen, K., Nielsen, E. S., Pallesen, G., Palm, E. & Schnack, K.: Records of Microlepidoptera from Denmark in 1979 (Lepidoptera). Ent. Meddr 49: 19–27. Copenhagen, Denmark 1981. ISSN 0013-8851.

The annual list of finds of rare or otherwise interesting Microlepidoptera from 1979 is presented. This list is the 16th annual list of Microlepidoptera from Denmark. Four species are reported as new to the Danish fauna: *Stigmella svenssoni* (Johansson, 1971), *Trifurcula cryptella* (Stainton, 1856), *Trifurcula hannoverella* (Glitz, 1872), and *Aethes dilucidana* (Stephens, 1852).

Correspondence to: Småsommerfuglelisten, Zoologisk Museum, Universitetsparken 15, DK-2100 København Ø, Denmark.

Denne artikel indeholder den 16. årlige liste over fund af Microlepidoptera i Danmark. Den er udarbejdet af et »micros-udvalg« bestående af ovennævnte forfattere og bygger på indberetninger af fund fra flertallet af Danmarks micros-samlere. Den seneste forudgående liste, den for 1978, er publiceret af Pallesen & Palm (1980).

Listen følger i det væsentligste principperne for de tidligere års lister. Nomenklatur og rækkefølge følger Karsholt og Nielsen (1976), idet der dog er foretaget enkelte nødvendige ændringer af især artsnavne, der så er blevet efterfulgt af et synonym i parentes. I lighed med principperne i ovennævnte fortegnelse (op. cit., p. 9) medtages fund af præimaginale stadier ikke, såfremt der ikke foreligger klækket materiale. I modsætning til de tidligere lister vil der ikke her blive givet en oversigt over vejrforholdene den pågældende sæson, idet en udførlig oversigt hvert år publiceres af Svend Kaaber i »træksommerfuglelisten« i Flora og Fauna. Om forekomsten af de almindelige migrerende Microlepidoptera (fx. *Nomophila noctuella* (D. & S.) og *Margaritia sticticalis* (L.)) henvises også til Svend Kaabers liste.

Udvælgelsen af de fund, der publiceres i denne liste, foretages ud fra de indsendte lister af forfatterne i fællesskab på et årligt møde. I første række prioriteres fund af arter fra et faunistisk distrikt, hvorfra de ikke kendes i forvejen. Fund af sjældne arter fra nye lokaliteter vil ligeledes

blive optaget i listen. Derimod vil fund af arter fra lokaliteter, hvorfra de tidligere har været meldt, kun i særlige tilfælde blive publiceret igen.

For en række småsommerfuglegrupper er udbredelsen i Danmark stadig dårlig kendt. For at lære udbredelsen af de danske Microlepidoptera bedre at kende har forfatterne sideløbende med udgivelsen af disse lister startet på at sammenstille en oversigt over udbredelsen af alle arter i de 11 faunistiske distrikter.

Den omstændighed, at det i Danmark har været muligt igennem en lang og sammenhængende årrække at udgive fundlister for Microlepidoptera, er en ganske enestående situation, der vidner om det gode samarbejde blandt danske microlepidopterologer. Det er fortsat af største vigtighed, at alle samlere, der har gjort fund af interesse, afleverer en liste over disse til et af udvalgets medlemmer. Alle indkomne lister fotokopieres og sendes til alle udvalgets medlemmer, og alle fund skrives sammen på en liste før det årlige udvalgs møde. Det vil derfor være en stor hjælp for os, om den enkelte samler vil gøre sig den ulejlighed at lave sin liste i samme stil som den foreliggende og om muligt skrive den på maskine. Listerne bedes afleveret senest ved årsmødet til et af udvalgets medlemmer. Fund fra senere indkomne lister vil komme med i det følgende års liste. Alle, der afleverer lister, vil som tak modtage særtryk af den færdige liste.

I denne liste rapporteres fire for Danmark nye arter: *Stigmella svenssoni* (Johansson, 1971), *Trifurcula hannoverella* (Glitz, 1872), *Trifurcula cryptella* (Stainton, 1956) og *Aethes dilucidana* (Stephens, 1852).

## ERIOCRANIIDAE

*Eriocrania sparrmannella* (Bosc). B: V. Sømarke, 1 stk. 23.v.1979 (K. Gregersen), Bastemose, 1 stk. 27.v.1979 (O. Karsholt). Ikke tidligere meldt fra B.

## NEPTICULIDAE

*Stigmella auromarginella* (Rich.). NEJ: Læsø: Østerby, flere 1a. 2. og 8.viii.1979, *Rubus fruticosus* (O. Karsholt, K. Schnack); NWZ: Korshage, 1a. 6.x.1979 (K. Gregersen); B: Vang, 1a. 18.x.1978, *Rubus fruticosus* (K. Larsen).

*Stigmella myrtillella* (Stt.). NWZ: Rørvig Plantage, 1a. 18.x.1978, *Vaccinium uliginosum* (K. Gregersen). Øjensynlig udbredt med *Vaccinium uliginosum* og *V. myrtillus*; kendt fra NWJ, NEJ, EJ, NWZ, NEZ og B.

*Stigmella pomella* (Vaugh.). NWZ: Nakke Hage, 1a. 18.x.1978, *Malus* (K. Gregersen). Sikkert ikke sjælden, men udbredelsen er dårligt kendt.

*Stigmella svenssoni* (Johans.). NWJ: Strandbjerggård Skov, 1 stk. 14.vi.1968 (P. L. Holst). Ny for Danmark. Se Johansson (1971). Arten placeres mellem *hemargyrella* og *basiguttella* i den danske fortegnelse (Karsholt & Nielsen, 1976: 18).

*Stigmella basiguttella* (Hein.). B: Paradisbakker, 3 stk. 17.vii.1976, 1 stk. 8.–10.vii.1978 (O. Karsholt). Første imagofund fra Danmark. Den let kendelige mine er fundet i LFM og NEZ (Sønderup, 1949), men ingen imagines klækket. Se Johansson (1971).

*Stigmella samiatella* (Zell.). EJ: Hvidding Krat, 1 stk. 6.vi.1976 (O. Karsholt). Listens forf. har ikke kendskab til andre sikre danske eksemplarer.

*Stigmella catharticella* (Stt.). NEZ: Kregme, 1a. 1979 (K. Gregersen).

*Stigmella magdalenae* Klim. (= *nylandriella* auct.). NEJ: Læsø: Østerby, 1a. 30.vii.1979, *Sorbus aucuparia* (O. Karsholt).

*Stigmella glutinosae* (Stt.). LFM: Hyde Skov, enkelte 1a. 30.ix.1979, *Alnus glutinosa* (O. Karsholt). Tidligere kun kendt 1 stk. fra NEZ: Høje Sandbjerg.

*Trifurcula hannoverella* (Glitz). LFM: Hyde Skov, 1a. i antal 14.x.1978 og senere, *Populus ?nigra*, talrige stk. klækket (O. Karsholt); SZ: Vemmetofte, 1 stk. 29.v.1978 (O. Karsholt), Jungshoved, 2 stk. 6.vi.1978 (O. Karsholt). Ny for Danmark. Kendt fra Mellemeuropa østpå til USSR og nordpå til Rendsburg. Larven minerer om efteråret i bladene af *Populus nigra* og beslægtede poppel-arter. Minen ligner minerne af *T. argyropeza* Zell. på *Populus tremula* og *T. turbidella* på *Populus alba* og *P. nigra*. *Trifurcula hannoverella* kendes fra *turbidella* på, at begge køn af *hannoverella* har rustgule hårskæl på hovedet, mens disse hos *turbidella* kun er rustgule hos hunnen og rustbrungrå hos hannen. Af *T. argyropeza* forekommer kun hunner i Danmark.

*Trifurcula atrifrontella* (Stt.). SZ: Vemmetofte, 1 stk. 21.viii.1977 (K. Schnack). Tidligere kun 1 stk. fra LFM: Vindeholme.

*Trifurcula amani* Svn. LFM: Vålse Vesterskov, 2 stk. 26.vii.1979 (O. Karsholt, K. Schnack). Tidligere kun 2 stk. fra B.

*Trifurcula weaveri* (Stt.). NEJ: Hals, 1 stk. 9.vii.1979 (O. Karsholt).

*Trifurcula cryptella* (Stt.) WJ: Henne, 1 stk. 5.vi.1970 (P. L. Holst), Klosterhede: Risbæk, 2 stk. 5. og 7.vi.1972 (P. L. Holst). Ny for Danmark. Se Emmet (1976).

*Trifurcula sericopeza* (Zell.). NEZ: København: Landbohøjskolens Have, 1 stk. 23.–26.viii.1976 (H. Philipsen, coll. O. Karsholt), Emdrup, 12 stk. 30.v. og 4.viii.1979 (K. Gregersen).

## INCURVARIIDAE

*Adela rufimitrella* (Scop.). NWZ: Undløse Åmose, 6 stk. 1.vi.1979 (S. Andersen m. fl.).

*Lampronia fuscata* (Tgstr.). LFM: Favrsted Skov, 1 stk. 1.vi.1979 (H. K. Jensen).

*Lampronia koernerella* (Zell.). EJ: Højkol, i antal, 25.v.1979 (H. Hendriksen).

## TINEIDAE

*Nemapogon wolffiella* Karsh. & Niels. EJ: Lovnkær Skov, 1 stk. 10.vii.1979 (O. Karsholt); NWZ: Tissø, 1 stk. 16.vi.1979 (E. Palm), Undløse Åmose, 1 stk. 26.vi.1979 (E. Palm). Ny for Jylland.

*Nemapogon clematella* (F.). NEJ: Læsø: Østerby, 1 stk. 29.vii.1979 (O. Karsholt). Ny for Jylland.

*Nemapogon picarella* (Cl.). F: Bårdesø Mose, 1a. i antal 22.iv.1979 (O. Buhl).

*Nemapogon falstriella* (Haas). F: Agernæs, 2 stk. 17.viii.1979 (O. Buhl); LFM: Lungholm, 1 stk. 21.viii.1979 (K. Gregersen).

*Trichophaga tapetzella* (L.). F: Åstrup, 1 stk. 17.vi.1979 (B. Jørgensen). Øjensynlig i tilbagegang, ikke tidligere fundet i 1970'erne.

*Niditinea piercella* (Bntk.). F: Langeland: Trane-kær, 1 stk. 20.vi.1979 (G. Pallesen).

## LYONETIIDAE

*Leucoptera scitella* (Zell.). B: Gudhjem, talrige 1a. 24.vii.1979, *Cotoneaster* (H. Hendriksen, K. Larsen).

*Bedellia somnulentella* (Zell.). LFM: Hyde Skov, 3 1a. 7.x.1979, i samme blad af *Convolvulus sepium*, klækket 21.–23.x.1979 (O. Karsholt, K. Schnack); SZ: Skibinge, 2 stk. 17.viii.–6.ix.1979 (O. Karsholt); NEZ: Tåstrup, 1 stk. 17.–21.viii.1978 (H. Philipsen, coll. O. Karsholt). Siden 1930'erne kun fundet i NWJ: Djeld, EJ: Kalø og LFM: Sakskøbing.

## GRACILLARIIDAE

*Phyllonorycter staintoniella* (Nicl.). NEJ: Borup Hede, miner i antal 16.vii.1979, *Genista pilosa* (K. Gregersen).

## YPONOMEUTIDAE

*Argyresthia glaucinella* Zell. WJ: Husby, 4 stk. 1.–6.vii.1979 (P. L. Holst).

*Yponomeuta irrorella* (Hb.). B: Svenskehav, 2 stk. 29.vii. og 3.viii.1979 (K. Larsen, B. Jørgensen). Tidligere kun kendt i 2 eks. fra LFM: Sakskøbing og Hyde Skov.

*Paraswammerdamia conspersella* (Tgstr.). NEZ: Islev, 1 stk. 5.vii.1979 (K. Larsen). Hidtil kun kendt fra Sjællands nordkyst fra Hornbæk til Lumsås samt fra Lyngby Mose.

*Ypsolopha asperella* (L.). B: Bodilsker, 1 stk. 23.v.1979 (K. Gregersen, P. O. Johannesen). Hidtil kun kendt i 2 eks. fra B.

## COLEOPHORIDAE

*Coleophora alnifoliae* Barasch. LFM: Maribo, 1 1a. 28.vii.1941, *Alnus incana* (H. P. S. Sønderup,

det. P. L. Holst), Søholt, 4 1a. 13.iv.1979, *Alnus incana* (O. Karsholt); NEZ: Grib Skov: Buresø, 1a. i antal 5.v.1979, *Alnus* (P. Falck, K. Larsen, J. Lundqvist), 3 stk. 3.vii.1979 (K. Schnack).

*Coleophora spissicornis* (Hw.). NEZ: Islev, 1 stk. 17.vii.1979 (K. Larsen).

*Coleophora lineolea* (Hw.). NEZ: Asserbo, 1 stk. 17.viii.1979 (K. Larsen).

*Coleophora serenella* (Dup.) (= *crocinella* Tgstr.). F: Stavres Hoved, 1a. 15.v.1978, *Astragalus glycyphyllus* (O. Karsholt). Tidligere kun fra LFM og SZ.

*Coleophora serpylletorum* M. Her. NWZ: Røsnæs, talrig 27.vii.1978 (O. Karsholt). Tidligere kun fra F: Ristinge og LFM: Høvnblege.

*Coleophora conspicuella* Zell. NWZ: Røsnæs, 1 stk. og 3 sække 27.vii.1978 (O. Karsholt). Tidligere kun fra EJ og F.

*Coleophora sylvaticella* Wood. EJ: Svejlbæk, 5 stk. 2.vi.1977, om *Luzula silvatica* (K. Schnack). Tidligere kun fra LFM: Krenkerup.

*Coleophora separatella* Ben. EJ: Øer, 2 stk. 11.vii.1979 (O. Karsholt), Egsmark, 1 stk. 12.vii.1979 (O. Karsholt, K. Schnack); B: Boderne, 3 stk. 19.–23.viii.1978 (P. L. Holst). Tidligere kun 6 eks. fra B: Boderne og Svenskehav.

*Coleophora gnaphalii* Zell. NWZ: Nekselø, 1a. 9.vi.1979 (H. K. Jensen).

*Coleophora millefolii* Zell. NEZ: Asserbo, 1 stk. 17.viii.1979 (K. Larsen).

*Coleophora ramosella* Zell. B: Randkløve, 1a. i antal 26.v.1979, *Solidago virgo-aurea* (O. Karsholt). Tidligere kun i 3 eks. fra B: Randkløve og WJ: Grimstrup Krat.

*Coleophora hackmani* (Toll). NWZ: Klint, 1 stk. 15.viii.1976 (E. Palm, coll. P. L. Holst).

*Coleophora nutantella* Mühl. & Frey. NWZ: Ordrup Næs, 3 stk. 27.–28.vi.1979 (K. Larsen); NEZ: Lynæs, 1a. 1.ix.1979, *Silene cucubalus* (K. Schnack); B: Saltuna, 1 stk. 24.vii.1978 (K. Schnack).

*Coleophora graminicolella* Wck. EJ: Strandkær, 1a. i antal viii.1979, *Viscaria vulgaris* (K. Larsen); NEZ: Melby, 1a. 24.vii.1979, *Viscaria vulgaris* (K. Schnack).

*Coleophora lassella* Stgr. WJ: Tipperne, 1 stk. 5.vii.1974 (K. Gregersen). Tidligere kun kendt i

få stk. fra WJ: Oksby, NWJ: Bjerget v. Frørstrup samt NEZ: Amager Fælled.

*Coleophora clypeiferella* Hofm. NEJ: Læsø: Østerby, 4 stk. 31.vii.–2.viii.1979 (O. Karsholt).

*Coleophora salicorniae* Wck. NEJ: Læsø: Byrum, 2 stk. 1.viii.1979 (K. Schnack), Læsø: Bovet, talrig 6. og 9.viii.1979 (O. Karsholt, K. Schnack). Tidligere kendt i ca. 10 stk. fra WJ: Fanø; NWJ: Bjerget v. Frørstrup; SZ: Skibinge samt NEZ: Kongelunden. Ved Bovet blev arten fundet om natten omkring *Salicornia*.

## ELACHISTIDAE

*Mendesia farinella* (Thnbg.). EJ: Øer, 1 stk. 11.vii.1979 (K. Schnack), Egsmark, 2 stk. 11.–12.vii.1979 (O. Karsholt); NWZ: Bjergsted Bakker, 1 stk. 12.vii.1979 (O. Karsholt). Ellers i dette århundrede kun NWJ: Bulbjerg og NEJ: Hirtshals.

*Elachista orstadii* Palm. WJ: Nørre Nisum, 1 stk. 15.v.1976 (P. L. Holst).

*Elachista unifasciella* (Hw.). NWZ: Ebbeløkke, 1 stk. 20.v.1979 (E. Palm), Dønnerup, 1 stk. 19.vi.1979 (E. Palm). Ny for distriktet.

*Biselachista serricornis* (Stt.) (= *mitterbergeri* Rbl.). NEZ: Sortemosen v. Allerød, i antal 7.vi.1979 (K. Larsen), 2 stk. 12.vi.1979 (H. Hendriksen).

*Biselachista scirpi* (Stt.). NEJ: Læsø: Bovet, 1 stk. 9.viii.1979 (O. Karsholt); F: Stige, 2 stk. 7.vii.1977 (O. Buhl). Ny for NEJ.

*Biselachista eleochariella* (Stt.). NEJ: Læsø: Østerby, 4 stk. 11.viii.1979 (O. Karsholt). Sikre fund foreligger eller kun fra distrikterne NWJ: flere steder; LFM: Idalund og NEZ: Karlstrup Strand og Dragør.

## OECOPHORIDAE

*Ticonia tinctella* (Hb.). NWZ: Jyderup Skov ved Vig, 2 stk. 18.vi.1979 (E. Palm), Ordrup Næs, 1 stk. 22.vi.1979 (E. Palm). Ny for distriktet.

*Batia internella* Jäckh. EJ: Handrup, 8 stk. 21.vii.1979 (K. Gregersen). Tidligere kun kendt fra B, hvor arten er udbredt.

*Borkhausenia luridicomella* (HS.). F: Stige, 4 stk. 10.vii.1977 (O. Buhl).

*Depressaria ultimella* Stt. LFM: Ulvshale, 27.v.1972 (K. Schnack); NEZ: Sengeløse, 1a. i antal 12.vii.1979, *Sium* (K. Larsen). Larven lever i bladstængler; den er saftspiser og afslører sig ved, at bladet hænger slapt ned.

*Depressaria badiella* (Hb.). NWZ: Gniben, 1 stk. 24.viii.1979 (E. Palm). Arten synes at have en stærkt fluktuerende forekomst.

*Depressaria artemisiae* Nick. NEJ: Hulsig, 2 stk. 27.vii. og 3.viii.1979 (O. Buhl).

*Levipalpus hepatariella* (Lien. & Zell.). NWJ: Lild Strand, 2 stk. 18.viii.1979 (G. Pallesen). Tidligere kun 4 stk. – senest i 1972.

*Agonopterix liturella* (D. & S.). NEJ: Læsø: Østerby fl. stk. 30.vii.–4.viii.1979 (O. Karsholt, K. Schnack), Byrum, 1 stk. 11.viii.1979 (K. Schnack). Ny for NEJ.

## GELECHIIDAE

*Metzneria ehikeella* Gozm. B: Teglkås, 1 1a. 9.iv.1979, *Centaurea scabiosae* (K. Larsen). Kun på B, udbredt langs hele kysten.

*Metzneria neuropterella* (Zell.). NEJ: Læsø: Østerby, 5 pup. 19.vii.1979 (O. Buhl), i antal 29.vii.–5.viii.1979 (O. Karsholt, K. Schnack).

*Monochroa rumicetella* (Hofm.). B: Pedersker, 1 stk. 29.vii.1979 (K. Larsen).

*Monochroa niphognatha* (Gozm.). NEZ: Risby, 1 stk. 24.vi.1979 (K. Larsen). Tidligere kendt i 6 stk. fra NEZ: Frederiksdal og Tåstrup.

*Dactylotula kinkerella* (Snell.). LFM: Brunddragene, 1 stk. 17.vii.1979 (O. Karsholt).

*Recurvaria nanella* D. & S. Det af Pallesen & Palm (1979: 20) meldte stk. fra NWZ udgår p. g. a. fejlbestemmelse. Arten er kun kendt fra Københavnsområdet, hvor den er almindelig.

*Teleiodes wagae* (Now.). F: Agernæs, 1 stk. 6.vi.1979 (O. Buhl).

*Teleiodes flavimaculella* (HS.). SZ: Jungshoved, 1 stk. 6.vi.1978 (O. Karsholt).

*Bryotropha galbanella* (Zell.). NEZ: Asserbo, 15 stk. 15.–23.vii.1979 (K. Schnack). Ikke fundet på Sjælland i flere årtier.

*Chionodes ignorantella* (HS.). B: Svenskehavn, 2 stk. 31.vii.1979 (H. Hendriksen, K. Larsen), Neksø, 1 stk. 2.viii.1979 (K. Larsen).

*Filatima incomptella* (HS.). NEZ: Asserbo, 3 stk. 2.vi.1979 (K. Larsen). Ny for Sjælland, iøvrigt kendt fra den nordlige del af Jylland og B.

*Gelechia turpella* (D. & S.). SZ: Fakse, 1 stk. 30.vii.1979 (H. K. Jensen). Ny for distriktet.

*Gelechia rhombelliformis* (Stgr.). F: Romsø, 1 stk. 9.viii.1975 (P. Falck); LFM: Melleskoven, 1 stk. 14.–20.ix.1978 (O. Karsholt). Tidligere kun fra B.

*Pexicopia malvella* (Hb.). NEZ: Amager Fælled, 5 stk. 6.viii.1978 og 19.vi.1979 (P. L. Holst). Ny for distriktet. Arten synes i udbredelse.

*Scrobipalpa salinella* (Zell.). NEJ: Læsø: Bovet, 2 stk. 9.viii.1979 (O. Karsholt).

*Caryocolum fischerella* (Tr.). LFM: Bøtø, 1 stk. 23.viii.1979 (K. Schnack). Ny for distriktet. Arten synes i udbredelse.

*Caryocolum blandulella* (Tutt). EJ: Anholt, 1 stk. 17.–18.viii.1979 (O. Karsholt).

*Syncopacma larseniella* Gozm. B: Boderne, i antal 20.vii.1979 (H. Hendriksen, K. Larsen).

*Syncopacma taeniolella* (Zell.). NEJ: Læsø: Byrum, Nordmarken, Østerby, enkeltvis, 29.vii.–11.viii.1979 (O. Karsholt, K. Schnack).

## MOMPHIDAE

*Mompha lacteella* (Stph.). NWZ: Ordrup Næs, 1 stk. 27.vi.1979 (K. Larsen).

*Mompha propinquella* (Stt.). SZ: Skibinge, 5 stk. 13.–20.viii.1979 (O. Karsholt).

*Mompha subbistrigella* (Hw.). NEZ: Hillerød, 3 1a. 17.vii.1979, i frøkapslerne af *Epilobium* sp. (K. Larsen).

*Cosmopterix zieglerella* (Hb.). NEZ: Ramløse, 1 stk. 17.viii.1979 (K. Larsen).

## TORTRICIDAE

*Pandemis cinnamomeana* (Tr.). NWZ: Vinskoven, 1 stk. 5.viii.1979 (K. Jensen). Ny for distriktet.

*Archips crataegana* (Hb.). NEZ: Ledøje, 1 stk. 8.vii.1979 (G. Jeppesen). I dette århundrede hidtil kun 1 stk. på Sjælland: Boserup Skov, 1961.

*Ptycholomoides aeriferanus* (HS.). NEJ: Læsø: Støredal, 1 stk. 7.viii.1979 (O. Karsholt).

*Aphelia unitana* (Hb.). F: Blangstedgård, 1 stk. 22.vi.1979 (O. Buhl). Ny for distriktet.

*Clepsis consimilana* (Hb.). NEJ: Læsø: Østerby, 1 stk. 30.vii.1979 (O. Karsholt).

*Olindia schumacherana* (F.). NWZ: Vinskoven, 2 stk. 5.viii.1979 (K. Jensen). Ny for distriktet.

*Isotrias rectifasciana* (Hw.). F: Agernæs, 1 stk. 4.vii.1976 (P. Iversen).

*Spatalistis bifasciana* (Hb.). NEZ: Ishøj, 1 1a. 22.v.1979, *Cornus* (J. P. Baungaard).

*Acleris permutana* (Dup.). NWJ: Lild Strand, i antal 18.viii. og 1.ix.1979 (G. Pallesen); NWZ: Nekselø, flere 1a. 1.vii.1979, *Rosa* sp. og *Prunus spinosa* (K. Larsen, E. Palm), Gniben, 1 stk. 24.viii.1979 (E. Palm). Ny for NWJ.

*Acleris cristana* (D. & S.). B: Randkløve, 12 stk. 14. og 16.x.1979 (J. P. Baungaard, G. Jeppesen, K. Larsen).

*Sparganthis pilleriana* (D. & S.). NWZ: Nekselø, 1a. 9.vi.–1.vii.1979, isæt på *Cynanchum vincetoxicum*, men også 1 1a. på *Hypericum* og 1 1a. på *Centaurea* (E. Palm m. fl.).

*Celypha rufana* (Scop.). NWZ: Gniben, 1 stk. 6.vii.1979 (B. H. Thomsen), Audebo, i antal 9.vii.1979 (B. H. Thomsen), Mårsø, 1 stk. 13.vii.1979 (B. H. Thomsen).

*Olethreutes dissolutana* (Stange). NEZ: Asserbo, 16 stk. 14.–23.vii.1979 (K. Schnack). Ikke fundet på Sjælland i de sidste årtier.

*Pristerognatha fuligana* (D. & S.). NEZ: Alindelille, 1a. enkeltvis 7.iv–11.v.1979, *Impatiens* (E. Palm m. fl.). 5 imagines klækket sammen med ca. 100 *Pristerognatha penthinana*.

*Hedya ochroleucana* (Fröhl.). NEJ: Fosdal, 1 stk. 7.viii.1979 (J. F. Rasmussen).

*Hedya dimidiana* (C1.). LFM: Hydesby, 2 1a. 19.v.1979, *Prunus padus* (H. Hendriksen, K. Larsen), 1 stk. 10.vi.1979 (M. Andersen).

*Cymolomia hartigiana* (Sax.). WJ: Husby, 5 stk. 8.viii.1979 (P. L. Holst). Ny for distriktet.

*Pseudosciaphila branderiana* (L.). NWZ: Skamlebæk, 1 stk. 10.7.1977 (J. Rosschou), Sonnerup Skov, 1 1a. 31.v.1979, *Populus tremula* (E. Palm).

*Apotomis sauciana* (Fröhl.). NEJ: Fosdal, 2 stk. 7.viii.1979 (J. F. Rasmussen).

*Endothenia oblongana* (Hw.). NWZ: Nekselø, 1a. 19.v.1979, *Centaurea rodknold* (E. Palm).

- Lobesia bicinctana* (Dup.). NEJ: Skagen, 1 stk. 22.–23.viii.1979 (O. Buhl); F: Brockdorff, 1a. 4.vii.1979 (O. Buhl); NWZ: Røsnæs fyr, 6 stk. 4.vi.1979 (K. Jensen, E. Palm, B. H. Thomsen). Ny for F.
- Lobesia abscisana* (Dbld.). NEJ: Læsø: Østerby, 1 stk. 1.viii.1979 (O. Karsholt); EJ: Anholt, 1 stk. 17.–18.viii.1979 (E. S. Nielsen); F: Strib, 12 stk. 28.vii.1979 (B. H. Thomsen), Stige, 4 stk. 6., 14. og 20.viii.1979 (O. Buhl), Enebærrodde, 1 stk. 8.viii.1979 (O. Buhl), Åstrup v. Fåborg, 3 stk. 22.vii.1978 (B. Jørgensen); LFM: Brunddragene, 3 stk. 17.vii.1979 (O. Karsholt), Vindeholme, 4 stk. 17.viii.1979 (M. Andersen), Mellemskoven 2.viii.1978 (K. Gregersen); NWZ: Ordrup, 1 stk. 31.vii.1979 (J. F. Rasmussen), 1 stk. 30.vii.1979 (E. Palm), Sanddobberne, 1 stk. 30.vii.1979 (E. Palm), Vesterlyng Enghave, 2 stk. 30.vii.1979 (K. Jensen, E. Palm). Tilsyneladende i kraftig udbredelse.
- Eudemis profundana* (D. & S.). NEJ: Fosdal, 1 stk. 7.viii.1979 (J. F. Rasmussen).
- Ancylis upupana* (Tr.). EJ: Undalslund, 1 stk. 17.vi.1979 (K. Jensen).
- Ancylis tineana* (Hb.). EJ: Sejs, 1 stk. 2.vi.1977 (K. Schnack).
- Ancylis myrtillana* (Tr.). NWZ: Storelyng, 1 stk. 1.vi.1979 (B. H. Thomsen), Bodal Mose fl. stk. 1979 (Å. Hansen).
- Ancylis unculana* (Hw.). NWZ: Undløse Åmose, 2 stk. 1. og 26.vi.1979 (E. Palm).
- Epinotia nigricana* (HS.). NWZ: Bjergsted Bakker, 1 stk. 30.vi.1979 (K. Larsen), Kårup Skov, 2 stk. 24.vi.1979 (E. Palm).
- Epinotia signatana* (Dgl.). NWZ: Løjesmølle Skov, fl. 1a. 16.v.1979 (K. Jensen, E. Palm).
- Griselda stagnana* (D. & S.). NEJ: Hulsig, 1 stk. 8.viii.1979 (K. Larsen).
- Zeiraphera rufimitrana* (HS.). F: Agernæs, 2 stk. 23.–31.vii.1976 (O. Buhl). Fundet EJ: Gl. Rye (Pallesen & Palm, 1975: 74) beror på en fejlbestemmelse. Arten er udbredt, men forekommer enkeltvis.
- Gibberifera simplana* (FR.). B: Slotslyngen, 1 stk. 16.x.1979 (J. P. Baungaard).
- Pelochrista caecimaculana* (Hb.). NWZ: Røsnæs, 2 stk. 27.vii.1979 (E. Palm).
- Pelochrista huebneriana* (Lien. & Zell.). NEJ: Læsø: Østerby, 1 stk. 7.–8.viii.1979 (O. Karsholt). Hidtil kun 1 stk. fra B: Boderne.
- Pelochrista infidana* (Hb.). NEJ: Skagen, 15 stk. 18.–23.viii.1979 (O. Buhl).
- Eucosma hohewartiana* (D. & S.). WJ: Idumlund, 2 stk. 29.vi.1979 – på *Centaurea scabiosa* (P. L. Holst); NEJ: Læsø: Østerby, i antal 29.vii.1979, enkeltvis primo august (O. Karsholt).
- Eucosma balatonana* (Osth.). NWZ: Sanddobberne, 3 stk. 22.vi.1979 (E. Palm); B: Neksø, 1 stk. 31.vii.1979 (K. Larsen). Arten er nu kendt fra 7 bornholmske lokaliteter. Artens kendte foderplante, *Picris hieracioides*, forekommer ikke på B.
- Eucosma pupillana* (C1.). NWZ: Klint, 10 stk. 4.vii., 6.vii., 17.viii.1979 (E. Palm m. fl.).
- Eucosma aemulana* (Schl.). NEJ: Hulsig, 2 stk. 30.vii.1979 (O. Buhl). Ny for distriktet.
- Eucosma tripoliana* (Barr.). NEJ: Læsø: Østerby, i antal 29.vii.1979, 7.–8.viii.1979, fl. stk. 1.viii.1979 (O. Karsholt), Skoven, 1 stk. 30.vii.1979 (O. Karsholt), Byrum, fl. stk. 1.–2.viii.1979 (K. Schnack), Bovet, fl. stk. 6.–8.viii.1979 (O. Karsholt, K. Schnack); F: Strib, 1 stk. 28.vii.1979 (B. H. Thomsen); NWZ: Sanddobberne, 25.vii.1979 (E. Palm), 1 stk. 30.vii.1979 (J. F. Rasmussen). Arten synes fortsat i udbredelse mod nord og øst.
- Eucosma messingiana* FR. NWZ: Griben, 2 stk. 24.viii.1979 (E. Palm, B. H. Thomsen).
- Spilonota laricana* (Hein.). NEJ: Læsø: Støredal, 2 stk. 7.viii.1979 (O. Karsholt).
- Blastesthia posticana* (Zett.). F: Æbelø, 1 stk. 9.vi.1979 (O. Buhl); NWZ: Føllenslev, 1 stk. 2.vi.1979 (E. Palm); NEZ: Usseø, 1 stk. 2.vi.1979 (J. F. Rasmussen).
- Petrova resinella* (L.). NWZ: Sonnerup Skov, fl. 1a. 28.iv.1979 (E. Palm).
- Pammene agnotana* Rbl. NWZ: Talrig i hele området bl. a. Løgtved, Bjergsted Bakker, Røsnæs Fyr, Ordrup, Mårsø (K. Jensen, E. Palm, B. H. Thomsen).
- Pammene inquilana* Fletch. F: Svanninge, 2 stk. 29.iv.1975 (B. Jørgensen); NEZ: Sortemosen v. Allerød, 1 stk. 14.v.1979 (J. F. Rasmussen), Grib skov, 1 stk. 19.v.1979 (M. Andersen).

*Pammene trauniana* (D. & S.). NWZ: Jyderup Skov v. Vig, 1a. 5.v.1979 (E. Palm), 1a. 26.v.1979 (K. Jensen).

*Cydia gallicana* (Gn.). NWZ: Audebo, i antal 4.viii.1979 (K. Jensen), 1 stk. 20.viii.1979 (B. H. Thomsen).

*Cydia cosmophorana* (Tr.). WJ: Ho Klitplantage, 1 stk. 20.vi.1979 (K. Jensen); NWZ: Ordrup, 1 stk. 3.vi.1979 (E. Palm), Løgtved Plantage, 1 stk. 11.vi.1979 (E. Palm), Hønehalsen, 1 stk. 21.vi.1979 (E. Palm).

*Cydia cognatana* (Barr.). WJ: Husby, 2 stk. 29.vi. og 17.vii.1979 (P. L. Holst); NEZ: Lyngby mose, 1a. 30.iv.1979 (M. Andersen). Ny for WJ.

*Cydia corollana* (Hb.). EJ: Als Odde, 1 stk. 3.vi.1979 (N. U. Møller). Hidtil kun klækket fra EJ: Hvidding Krat og Hald Ege.

*Cydia medicaginis* (Kuzn.). Angivelsen fra LFM: Busene (Bjørn & Pallesen, 1966: 162) udgår p. g. a. fejlbestemmelse.

*Cydia inquinatana* (Hb.). NEZ: Tibirke, 1 stk. 2.vii.1979 (K. Schnack).

*Cydia orobana* (Tr.). F: Hindsholm: Nordskov, 1 stk. 30.vi.1979 (J. Rosschou); NWZ: Hønehalsen, 1 stk. 21.vi.1979 (B. H. Thomsen). Ny for F.

*Cydia pallifrontana* (Lien. & Zell.). F: Stavres Hoved, 1 stk. 29.vi.1979 (O. Buhl).

*Cydia molesta* (Busck). NEZ: Kastrup, 1a. 11.viii.1978, *Prunus amygdalus* (M. Figgé, coll. P. L. Holst). Indslæbt.

*Dichrorampha alpinana* (Tr.) NWZ: Mørkøv, 7 stk. 12.-17.vii.1979 (K. Jensen). Hidtil kun et stk. NWZ: Bjergsted Bakker.

*Dichrorampha sylvicolana* Hein. NEJ: Læsø: Østerby, fl. stk. 5.-11.viii.1979 (O. Karsholt, K. Schnack); NEZ: Sengeløse, 1 stk. 12.vii.1979 (K. Larsen).

*Dichrorampha agilana* (Tgstr.). F: Brockdorff, 1 stk. 4.vii.1979 (O. Buhl).

*Dichrorampha aeratana* (Pierce & Metc.). NEZ: Islev, i antal 4.vii.1979 (K. Larsen).

## COCHYLIDAE

*Hysterosia sodaliana* (Hw.). NWZ: Undløse Åmose, 1 stk. 24.vi.1974 (G. Jørgensen), Vesterlyng, 1 stk. 5.vii.1979 (E. Palm).

*Phalonidia gilvicomana* (Zell.). NWZ: Kårup Skov, 5 stk. 23.vi.1979 (E. Palm), Flyndersø v. Rørvig, 1 stk. 13.vii.1979 (K. Jensen).

*Phalonidia curvistrigana* (Stt.). NEJ: Hulsig, 22 stk. 30.vii.-3.viii.1979 (O. Buhl).

*Phalonidia affinitana* (Dgl.). NEJ: Mulbjergene, 1 stk. 4.vi.1979 (O. Buhl); NWZ: Hønehalsen, 1a. i antal 16. & 22.iv.1979, *Aster tripolium* rodstocke (E. Palm, B. H. Thomsen, K. Jensen); NEZ: Ni-våbugten, 2 stk. 21.vii.1979 (J. F. Rasmussen).

*Phalonidia minimana* (Car.). NEZ: Risby, 1 stk. 24.vi.1979 (K. Larsen). Ny for NEZ.

*Aethes tesserana* (D. & S.). NWZ: Klint, 1 stk. 20.vi.1979 (E. Palm), Ebbeløkke, i antal 20.vi. og 4.vii.1979 (E. Palm, K. Jensen). Fra Sjælland hidtil med sikkerhed kun kendt fra SZ: Fakse.

*Aethes dilucidana* (Stph.). NEJ: Hulsig, 1 stk. 10.vii.1975, 2 stk. 13.-14.vii.1976 (O. Buhl). Ny for Danmark. Se omtale i Razowski (1970).

*Aethes beatricella* (Wlsm.). NWZ: Hønehalsen, 1a. i antal 22.iv.1979 (K. Jensen, E. Palm, B. H. Thomsen).

*Cochylidia moguntiana* (Rössl.). LFM: Bøtø, 1 stk. 23.viii.1979 (K. Schnack).

*Cochylidia heydeniana* (HS.). F: Agernæs, 1 stk. 19.viii.1979 (O. Buhl); SZ: Glænsø, 1 stk. 31.viii.1979 (H. K. Jensen). Ny for F.

*Cochylis posterana* Zell. NWZ: Audebo, 2 stk. 12.vi.1979 (E. Palm, B. H. Thomsen).

*Falseuncaria degreyana* (McLach.). F: Enebærodde, 20 stk. 8.viii.1979 (O. Buhl); LFM: Jydelejet, 1 stk. 1978 (J. P. Baungaard). Ny for LFM.

## PYRALIDAE

*Crambus silvella* (Hb.). NEZ: Rye Skovmose, 4 stk. 12.viii.1979 (B. H. Thomsen).

*Crambus uliginosellus* Zell. NWZ: Flyndersø v. Rørvig, 13.vii.1979 (K. Jensen), Løgtved Plantage, 30.vii.1979 (K. Jensen).

*Agriphila deliella* (Hb.). NWZ: Gniben, talrig 24.viii.1979 (E. Palm, B. H. Thomsen).

*Agriphila latistria* (Hw.). LFM: Brunddragene, 9 stk. 15.viii.1979 (K. Gregersen).

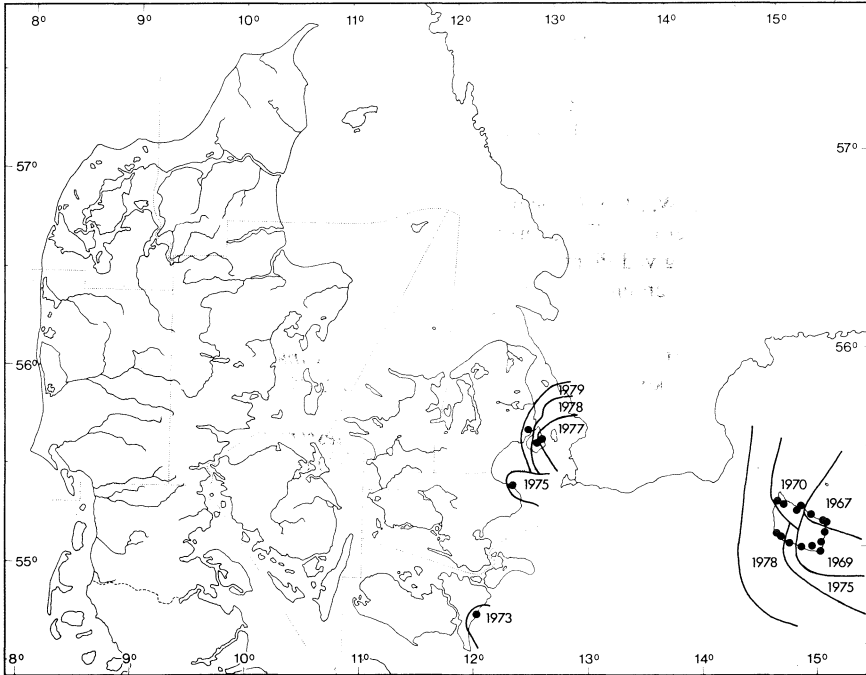


Fig. 1. Oversigt over registrerede lokaliteter for *Evergestis limbata* (L.) – Pyralidae, med angivelse af første fundår. Arten synes i ekspansion mod vest.

Fig. 1. Registered localities for *Evergestis limbata* (L.) – Pyralidae, with statement of first finding year. The species is regarded as expanding towards the west.

*Catoptria lythargyrella* (Hb.). NWZ: Gniben, 1 stk. 24.viii.1979 (B. H. Thomsen), Ordrup, 1 stk. 27.viii.1979 (E. Palm), Mårsø, 1 stk. 30.viii.1979 (B. H. Thomsen).

*Scoparia sylvestralis* Wolff. EJ: Lounkær Skov, fl. stk. 10.vii.1979 (O. Karsholt, K. Schnack); NWZ: Kattrup skov, 3.vii.1979 (K. Jensen).

*Evergestis limbata* (L.). NEZ: Christianshavn, 1 stk. 13.vii.1979 (K. Larsen). Arten er fortsat hyppig på B, og tilsyneladende i udbredelse mod vest (Fig. 1).

*Evergestis aenealis* (D. & S.). SZ: Skibinge, 3 stk. 17.–20.viii.1979 (O. Karsholt), Glænø, 1 stk. 19.viii.1979 (H. K. Jensen); NWZ: Mårsø, 1 stk. 17.viii.1979 (B. H. Thomsen). Ny for NWZ.

*Evergestis extimalis* (Scop.). NEJ: Læsø: Østerby, 1 stk. 1.viii.1979 (O. Karsholt); B: Muleby, talrig 17.–31.vii.1979 – arten fløj ud fra *Berteroa incana* – (H. Hendriksen m. fl.). Arten findes hvert år på B, og yngler utvivlsomt i området.

*Pyrausta porphyralis* (D. & S.). EJ: Rye Bro, 1979 (O. Buhl).

*Ostrina palustralis* (Bh.). LFM: Bøtø, 2 stk. 4.vi.1979 (P. Svendsen).

*Eurrhpara terrealis* (Tr.). NEJ: Læsø: Østerby, 1 stk. 31.vii.1979 (O. Karsholt).

*Anania pulveralis* (Hb.). WJ: Klosterhede, 1 stk. 3.viii.1978 (P. L. Holst); F: Agernæs, 1 stk. 17.viii.1979 (O. Buhl).

*Nascia ciliaris* (Hb.). LFM: Bøtø, 1 stk. 30.vi.1977 (J. P. Baungaard), 1 stk. 4.vi.1979 (P. Svendsen); SZ: Skibinge, 1 stk. 13.vi.1979 (N. Jørgensen, coll. O. Karsholt); NEZ: Lyngby mose, 1 stk. 6.vi.1978 (J. P. Baungaard). Ny for NEZ. Arten findes hvert år enkeltvis i det sydlige Danmark.

*Udea fulvalis* (Hb.). B: Svenskehavn, 1 stk. 31.vii.1979 (H. Hendriksen).

*Udea ferrugalis* (Hb.). WJ: Ulfborg, 2 stk. 14.x.1979 (P. L. Holst); LFM: Bøtø, 1 stk. 17.x.1979 (P. Svendsen).



*Dolicharthria punctalis* (D. & S.). B: Dueodde, 20.vii.1979 (B. Jørgensen).

*Palpita unionalis* (Hb.). NEJ: Læsø: Østerby, 1 stk. 7.–8.viii.1979 (O. Karsholt). Ikke meldt siden 1974.

*Hypsopygia costalis* (F.). F: Bolbro, 1 stk. 31.v.1973 (K. E. Stovgaard); SZ: Glænø, 1 stk. 3.viii.1979 (H. K. Jensen), Skibinge, 1 stk. 17.–20.viii.1979 (O. Karsholt); B: Svenskehavn, 1 stk. 29.vii.1979 (P. Svendsen), Slusegård, 1 stk. 15.viii.1979 (B. Jørgensen). Ny for F og SZ.

*Oncocera semirubella* (Scop.). B: Boderne, 1 stk. 5.viii.1979 (B. Jørgensen).

*Microthrix similella* (Zinck.). NWZ: Kongsøre Skov, 1 stk. 12.vi.1979 (B. H. Thomsen).

*Pima boisduvaliella* (Gn.). NWZ: Gniben, 1 stk. 6.vii.1979 (B. H. Thomsen).

*Myelois cirrigerella* (Zinck.). EJ: Ramten, 30.vi.1978 (B. Jørgensen).

*Assara terebrella* (Zinck.). NEJ: Skagen, 1 stk. 19.–20.viii.1979 (O. Buhl).

*Homeosoma nebulella* (D. & S.). F: Dinestrup Strand, 1 stk. 28.vi.1979 (O. Buhl). Ikke fanget siden 1969.

*Vitula edmandsae* (Pack.). NWJ: Nr. Nisum, 2 stk. 30.iv.1978, indendørs (P. L. Holst). Tilsyneladende udbredt i det vestlige Jylland op til Thy.

*Vitula biviella* Zell. EJ: Anholt, fl. stk. 17.–18.viii.1979 (O. Karsholt, E. S. Nielsen). Første jyske fund.

## PTEROPHORIDAE

*Crombrugghia distans* (Zell.). B: Stampen, i antal 20.–27.vii.1979 (H. Hendriksen, K. Larsen).

*Amblyptilia acanthadactyla* (Hb.). NEJ: Hulsig, 1 stk. 10.viii.1979 (K. Larsen).

*Leioptilus osteodactylus* (Zell.). NEJ: Læsø: Nordmarken, 1 stk. 17.vii.1979 (O. Buhl).

Listen for 1979 er udarbejdet på basis af indberetninger fra M. Andersen, Albertslund; S. Andersen, Snertinge; J. P. Baungaard, København; P. Falck, København; K. Gregersen, København; Å. Hansen, Slagelse; E. Hauritz, Rønnede; H. Hendriksen, Allerød; P. L. Holst, Århus; H. K. Jensen, Hillinge; K. Jensen, Mørkøv; G. Jeppesen, Ledøje; B. Jørgensen, Fåborg; G. Jørgensen, Sorø; J. Lundquist, Hillerød; N. U. Møller, Ålborg; J. F. Rasmussen, Hørsholm; J. Rosschou, Eskildstrup; P. Svendsen, Viby S.; B. H. Thomsen, Mårsø, samt forfatternes egne fund.

## Litteratur

Bjørn, P. & Pallesen, G., 1966: Fund af småsommerfugle fra Danmark i 1965. – Flora Fauna, Århus, 72: 159–163.

Emmet, A. M., 1976: Nepticulidae. In Heath, J. (ed.): The moths and butterflies of Great Britain and Ireland. 1. 307 pp. – Blackwell Scientific Publications Ltd. & Curwen Press Ltd.

Johansson, R., 1971: Notes on the Nepticulidae (Lepidoptera) I. A revision of the *Nepticula ruficapitella* group. – Ent. scand. 2: 241–262.

Karsholt, O. & Nielsen, E. S., 1976: Systematisk fortegnelse over Danmarks sommerfugle (Catalogue of the Lepidoptera of Denmark). 128 pp. – Scandinavian Science Press Ltd., Charlottenlund.

Pallesen, G. & Palm, E., 1975: Fund af småsommerfugle fra Danmark i 1974. – Flora Fauna, Århus, 81: 73–78.

– 1979: Fund af småsommerfugle fra Danmark i 1977. – Flora Fauna, Århus, 85: 19–23.

– 1980: Fund af småsommerfugle fra Danmark i 1978. – Flora Fauna, Århus, 86: 11–14.

Razowski, J., 1970: Cochyliidae. In Amsel, H. G. et al. (eds.): Microlepidoptera Palaearctica. 3; 1: xiv+518 pp., 2: 161 pls. – Verlag Georg Fromme & Co, Wien.

Sønderup, H. P. S., 1949: Fortegnelse over de danske miner (Hyponomer). – Spolia zool. Mus. haun. 10: 1–256.