

Macrolepidoptera i Floda socken i Dalarna.

II.

Av

TORD TJEDER.

Efter 1937 års säsong kan jag nu med ett antal arter komplettera min över Macrolepidoptera i Floda socken uppställda förteckning, som inflöt i tidskriftens 56:e årgång (1935, pag. 204—213). Förteckningen upptager härmed 373 arter.

Nymphalididae.

- Aporia crataegi* L. Syrholm, $\frac{2}{7}$ 36.
Pyrameis cardui L. Sandvikens fäb. $\frac{26}{5}$ 37.
Melitaea dictynna Esp. $\frac{12}{6}$ 36 1 ex. vid Stora Hälla (Flosjön).
Brenthis freja Thnbg. $\frac{31}{5}$ 1 ex. och $\frac{9}{6}$ 36 2 ex. å blötmosse (Hundbärsflyta) i Syrholm.

Satyridae.

- Epinephele jurtina* L. $\frac{7}{7}$ 35 i Sandvikens fäb.; $\frac{13}{7}$ 36 vid Stora Hälla (Flosjön) och $\frac{17}{7}$ 36 i Syrholm.

Lycaenidae.

- Heodes phlaeas* L. $\frac{29}{8}$ 37 vid Stora Hälla (Flosjön).
Polyommatus chiron borealis Whlgr. $\frac{23}{6}$ 35 och $\frac{14}{6}$ 36 vid Stora Hälla (Flosjön).
Cupido minimus Fuessl. fyndort »Floda», insamlad av Björklund, Göteborg.

Hesperiidae.

- Cycloptides palaemon* Pall. $\frac{7}{7}$ 35 1 ex. å blomsteräng vid sjöstrand, Sandvikens fäb. — *C. silvius* Knoch. $\frac{7}{7}$ 35 2 ex. i Sandvikens fäb.; $\frac{9}{6}$ 36 å Ennäsmyra i Syrholm; juni 37 allmän å samma lokal.
Nisoniades tages L. $\frac{4}{6}$ 36 1 ex. å skogsäng vid Stora Hälla (Flosjön).

Sphingidae.

- Sphinx ligustri* L. $\frac{27}{6}$ 37 i Syrholm.
Pergesa elpenor L. Mycket allmänt förekommande åren 1935, 1936 och 1937. Lokaler: Syrholm, Sandvikens fäb., Stora Hälla (Flosjön), Björbo, Sångån, Dala-Floda jvgstn, Risberget, Hagen och Svedjebyn. Under augusti 35 anträffades larver ymnigt å *Epilobium*. — *P. porcellus* L. Allmän i Syrholm i juni 1936, 2 ex. å samma lokal juni 1937.

Celerio galii Rott. $28/7$ 36 larv i Risberget och $30/8$ 36 larv i Hagen (imago kläckt $10/5$ 37).

Smerinthus ocellatus L. $25/8$ 36 larv å Populus vid Stora Hälla (Flosjön); $11/6$ 37 ♀ från Skålforsen i Holsåker; $20/6$ i Hagen och $22/7$ 37 larv i Syrholn.

Amorpha populi L. $20/6$ 35 i Syrholn, $9/7$ 35 vid Stora Hälla (Flosjön), $26/8$ 36 i Hagen och $24/6$ 37 i Holsåker.

Notodontidae.

Notodonta zigzag L. $15/7$ 35 1 ex. å Torsborg i Syrholn och $4/8$ 36 larv i Syrholn. — *N. dromedarius* L. $20/6$ 37 1 ex. i Syrholn.

Dicranura vinula L. $22/5$ 36 vid Stora Hälla (Flosjön), $8/6$ 36 i Holsåker, $9/8$ 36 larv vid Ringforsen i Hagen och under juli 1936 ett 10-tal larver i Syrholn.

Cerura bispispis Bkh. $11/8$ 36 larv på al vid Stora Hälla (Flosjön). I Nordström och Wahlgren »Svenska Fjärilar» ej angiven som funnen i Dalarna.

Pheosia dictaeoides Esp. $22/6$ 36 1 ex. å Torsborg i Syrholn.

Phalera bucephala L. Under augusti 1936 förekom larver allmänt i Sandvikens fäb. och Syrholn. $23/8$ 36 larvkoloni å Salix på Harpikön i Flosjön.

Pygaera anastomosis L. $9/6$ 37 larvkoloni på Salix vid Haltjärnviken och $14/6$ 37 koloni på Salix vid Mörtviken (Flosjön). Ett 20-tal kläckta.

Endromididae.

Endromis versicolora L. $15/5$ 37 ♀ från Risåsa fäbod.

Lasiocampidae.

Eriogaster lanestris L. $18/7$ 36 larv i Syrholn och $23/7$ 36 gammalt larvbo vid Ennäsmyra i Syrholn.

Noctuidae.

Acronycta alni L. $24/7$, $3/8$, $11/8$ och $2/9$ 36 larver vid Stora Hälla (Flosjön) och Syrholn samt $26/7$ 37 larv å sistnämnda lokal. I Nordström och Wahlgren »Svenska Fjärilar» angiven från »s. Dlr.» — *A. megacephala* F. $1/8$ och $12/8$ 36 larver i Syrholn samt $21/8$ 36 larv i Sandvikens fäb.

Agrotis exclamationis L. $26/6$ och $18/7$ 35 i Syrholn. — *A. vestigialis* Rott. $14/8$ 35 på lampa i Syrholn.

Rhyacia strigula Thnbg. $15/7$ — $18/7$ 35 allmän i Syrholn. — *Rh. simulans* Hufn. $14/8$ 35 1 ex. på lampa i Syrholn. — *Rh. subrosea* Steph. lokalformen *subcoerulea* Strg. $2/8$ 36 2 ex. på lampa i Syrholn och 1 ex. i blandskog samma lokal.

Cerastis sobrina Gn. $9/8$ 34 1 ex. i Syrholn och $19/7$ 37 1 ex. på lampa å samma lokal.

Actinotia polyodon Cl. $22/6$ 37 1 ex. i Syrholn.

Hadena reticulata Vill. Juli 35 3 ex. i Syrholn; juni—juli 36 8 ex. i Syrholn; juni 37 10 ex. å samma lokal samt $20/6$ 37 1 ex. i Sälje.

Polia contigua Vill. Sept. 1936 larv i Syrholn, imago kläckt $6/2$ 37. — *P. serena* Schiff. av formen *obscura* Tutt. 1 ex. i Syrholn $18/6$ 37.

Harmodia nana Rott. $23/6$ 36 1 ex. i Syrholn. — *H. carpophaga* Bkh $10/6$ och $23/6$ 36 2 ex. å Selene venosa i Syrholn; $15/6$ 37 1 ex. samma lokal.

Sideridis conigera Schiff. $13/7$ och $21/7$ 37 2 ex. i Syrholn.

Xylina vetusta Hb. $24/4$ 35 1 ex. på lampa i Syrholn; $7/7$ 35 vinge i spindelnet vid svalbo i Sandvikens fäb.; $8/5$ 36 och $12/5$ 36 vid skakning av sälgblommor i Syrholn.

Amathes lota Cl. $7/10$ 35 2 ex. på lampa i Syrholn, $20/9$ 36 4 ex. på lampa samma lokal. — *A. iners* Germ. och *suspecta* Hb. $29/8$ 33 1 ex., $16/8$ och $30/8$

34 2 ex.; augusti 35 7 ex. i Syrholn; $^{15}/_8$ 36 1 ex. av form. *grisea* Tutt. i Syrholn.

Euplexia lucipara L. $^{18}/_6$ 36 1 ex. å vinbär, Torsborg, Syrholn; under juni—juli 1937 allmän i trädgård, samma lokal.

Parastichtis unanimitis Tr. Augusti 37 1 ex. i Syrholn. Ny för Dalarna.

Athetis morphheus Hufn. $^{13}/_7$ 36 1 ex. i Syrholn. — *A. clavipalpis* Scop. $^{20}/_7$ 35 1 ex., $^{24}/_7$ 35 1 ex. och $^{26}/_7$ 35 1 ex. i Syrholn. Maj 36 allmän i boningsrum i Syrholn. $^{25}/_8$, $^{13}/_9$ och $^{21}/_9$ 36 på lampa samma lokal. April och augusti 1937 flera gånger anträffad i min bostad å Torsborg, Syrholn.

Apamea paludis Tutt. $^{15}/_9$ 35 1 ex. i Syrholn.

Lithomoia rectilinea Esp. $^{8}/_6$ 37 1 ex. och $^{3}/_7$ 37 1 ex. i Syrholn. Angiven av Lindroth från "Floda".

Anarta cordigera Thnbg. I maj och juni 1935, 1936 och 1937 allmänt flygande å Ennäsmyra i Syrholn.

Eustrotia uncula Cl. $^{1}/_7$ 35 1 ex. å Ennäsmyra i Syrholn; $^{21}/_5$ och $^{11}/_6$ 37 3 ex. samma lokal samt $^{5}/_6$ 37 1 ex. vid Stora Hälla (Flosjön).

Catocala fraxini L. Larv $^{25}/_7$ 37 på björkstam i björkhage i Syrholn. Efter två dagar spann larven, som mätte mellan 8 och 9 cm. i längd, in sig mellan två blad. Puppen kläcktes den $^{23}/_8$. Den $^{11}/_9$ 37 fångades 2 ex. på lampa i Hagen och $^{20}/_9$ 37 1 ex. på lampa i Syrholn. Den $^{12}/_9$ 37 infångades på lampa 1 ex. vid Lillstupets kraftstation i Mockfjärd, gränsande till Floda s:n.

Syngrapha microgamma Hb. $^{20}/_6$ 35 1 ex. i solsken på Ennäsmyra i Syrholn.

Chrysoptera moneta F. $^{5}/_7$ 35 1 ex., $^{8}/_7$ 35 1 ex. och $^{10}/_7$ 35 2 ex. infångade å Selene venosa och Aquilegia vulgaris i Syrholn. $^{22}/_7$ 36 1 ex. och $^{6}/_7$ 37 1 ex. å samma lokal.

Parascotia fuliginaria L. $^{7}/_7$ 37 1 ex. i Syrholn.

Pechipogon barbatus Cl. $^{25}/_6$ 35 vid Stora Hälla (Flosjön); $^{22}/_6$ 35 å myräng vid Igelviken (Flosjön); $^{11}/_7$ 35 å myrmark vid Sköttkojan vid Håjen å Floda finnmark; $^{14}/_6$ 36 1 ex. i Sandvikens fäb.

Bomolocha fontis Thnbg. Uppträdde tämligen allmänt under juni och juli 1937, därvid insamlades 15 ex. i Syrholn.

Schrankia turfosalis Wck. Av den sällsynta arten togs $^{1}/_7$ 1935 2 ex. på Ennäsmyra, en blötmosse i Syrholn. Den $^{23}/_7$ insamlades å samma lokal 16 ex. Arten flög allmänt i solnedgången och skrämdes upp från Carextuvor i mossen. Den $^{21}/_7$ 1936 infångades 5 ex. under liknande förhållanden å samma lokal. Arten eftersöktes 1937 men anträffades icke. Ny för Dalarna.

Sarothrips degenerana Hb. $^{10}/_5$ 36 1 ex. å åker vid Lokgärdet i Sandvikens fäb.

Geometridae.

Timandra anata L. $^{10}/_7$ 35 1 ex. i trädgård å Torsborg i Syrholn.

Acidalia ternata Schr. $^{9}/_7$ 35 2 ex. vid Stora Hälla (Flosjön). — *A. immutata* L. $^{14}/_6$ 35 1 ex. i Syrholn. — *A. immorata* L. $^{20}/_6$ 2 ex. vid Igelviken (Flosjön) och $^{7}/_7$ 35 i Sandvikens fäb.; $^{12}/_6$ 37 vid Skärklackens fäb.

Ptychopoda inornata Hw. $^{22}/_6$ och $^{12}/_7$ 37 i Syrholn.

Ortholita cervinata Schiff. $^{18}/_8$ 36 1 ex. på lampa i Syrholn.

Acasis viretata Hbn. $^{7}/_6$ 1933 1 ex. i Syrholn.

Mysticoptera sexalata Retz. $^{27}/_6$ vid Stora Hälla (Flosjön) och $^{1}/_7$ 35 i Syrholn; $^{19}/_6$ 36 i Björbo. Ej sällsynt.

Operophthera fagata Scharfenb. September-oktober 1935, 1936 och 1937 allmän i Syrholn. $^{10}/_{10}$ 36 vid Dala-Floda järnvägsstation.

Cidaria galiata Schiff. $^{14}/_7$ 37 1 ex. i Syrholn. Ny för Dalarna. — *C. ocellata* L. $^{26}/_6$ 35 i Syrholn och $^{9}/_7$ 35 vid Stora Hälla (Flosjön). — *C. bicolorata* Hfn. $^{2}/_9$ 35, $^{13}/_7$ 36 och $^{12}/_7$ 37 i Syrholn samt $^{7}/_8$ 36 2 ex. i Källbäcken. — *C. variata* Schiff. $^{7}/_7$ 35 i Sandvikens fäb. och $^{2}/_7$ 37 i Syrholn. —