

## Fjärilar från Smålandskusten och Öland.

Av

J. A. Z. Brundin.

Sommaren 1920 vistades jag på Hunö i Misterhults socken, Kalmar län, under tiden  $12/6-7/8$ . Jag insamlade då omkring 140 arter storfjärilar och 170 arter småfjärilar. Å efterföljande rader äro de mer anmärkningsvärda fynden omnämnda. Då lokal ej särskilt anges, har fyndet gjorts å Hunö.

Ett fåtal arter äro tagna under en några dagars exkursion till Kalmar och Öland i mitten av juni 1921.

Endast datum anger, att arten är funnen i ett exemplar.

Av mig själv ej säkert kända småfjärilar äro godhetsfullt bestämda av doktor M. HERING, Berlin.

*Pararge megæra* L. ♂ och ♀ anträffade  $15/6$  på klippa vid stranden. Hos en ♂, tagen  $5/8$ , är det mörka bandet från framvingarnas bakkantsmitt bredare och utåt mer rätlinigt begränsat än hos det i juni tagna exemplaret. ♀ ex. har ögonfläcken å framvingarnas översida ovanligt stor, oval, sträckande sig nästan över båda fälten 4 och 5 samt försedd med tvenne vita punkter; även i vartdera av fälten 3 och 6 finns en liten ögonfläck. Enl. WAHLGREN, Det öländska alvarets djurvärld, p. 61 (Arkiv f. zool., bd 9, n:o 19) tagen nordligast i Ög. och Vg.

*Deilephila euphorbiæ* L. Ett ex., kläckt från larv, tagen 1916 å Lövön i Ålems s:n av studenten KARL HÅKANSSON, Växjö. Ex. skänkt till Växjö h. allm. läroverk. Arten förut tagen i Sk. och Upl., Ö. Lagnö.

*Hadena sordida* BORKH. 3 ex. Öl., Mörbylånga. Enl. AURIVILLIUS, Nordens fjärilar, funnen endast i Sk.

*Miana literosa* Hw.  $^{19}/_7$ . Exemplet tycks tillhöra den av VON WARREN i SEITZ, Die Gross-Schmetterlinge der Erde, uppställda formen *Constricta*; mittfältet är nämligen på smalaste stället föga mer än en mm brett.

*Zanclognatha tarsiplumalis* HB. Denna art var icke sällsynt å Hunö och Skavetö under juli månad.

*Herminia derivalis* HB. Ej sälls. å Hunö, där jag under tiden  $^6/_7$ — $^3/_8$  tog ej mindre än 6 ex., 4 ♂ och 2 ♀. Inom Sverige hittills endast funnen i Stockholms skärgård (Ent. Tidskr. 1916, p. 182 och 1918, p. 62).

*Tephroclystia valerianata* HB.  $^{13}/_6$ . Arten torde förut ej vara känd från Sverige men är funnen både i Danmark och Finland. Larver togos förra sommaren av F. NORDSTRÖM i Västerviks skärgård (Ent. Tidskr. 1911, p. 165).

*T. pumilata* HB. 1 ♀  $^{16}/_7$  å Hunö och 1 ♂  $^{19}/_7$  vid Elmekärr. Förut tagen i Sk. av WALLENGREN, på Öland samt i Uppland av F. NORDSTRÖM (Ent. Tidskr. 1921, p. 171).

Bland övriga storjäreilfynd må följande nämnas:

*Parnassius apollo* L. Sälls.; endast 1 ex. iakttaget  $^{28}/_6$  å Skavetö. — *Melitæa cinxia* L.  $^{21}/_6$ . — *Caenonympha arcania* L.  $^4/_7$ . — *Malacosoma neustria* L. Larver å ek  $^{14}/_6$ . — *Diloba coeruleocephala* L. Larv på oxel å Öro  $^{29}/_6$  20. — *Agrotis obscura* BRAHM.  $^{17}/_6$  21 Öl., Vickleby. — *A. simulans* HUFN.  $^{18}/_7$  20 Hunö och  $^{16}/_6$  21 Öl., Mörbylånga. — *A. lucernea* L.  $^1/_8$ . — *Epineuronia cespitis* F. Ej sälls. å Hunö i början av aug. — *Mamestra genistæ* BKH.  $^{16}/_6$  21 Öl., Mörbylånga. — *Dianthoecia albimacula* BKH. och *D. nana* ROTT. 2 ex. av vardera å Hunö i slutet av juni. — *Leucania obsoleta* HB.  $^{16}/_6$  21 Öl., Mörbylånga. — *Anarta myrtilli* L.  $^5/_8$ . — *Toxocampa pastinum* TR.  $^{20}/_7$ . — *Habrosyne derasa* L. 3 ex.  $^{17}/_6$  21 Öl., Vickleby. — *Nemoria viridata* L. Allm. å Hunö i juni. — *Acidalia virgularia* HB. Ej sälls. — *A. humiliata* HUFN. 4 ex.  $^6/_7$ — $^{22}/_7$ . — *Rhodostrophia vibicaria* CL.  $^3/_7$ . — *Anaitis plagiata* L.  $^{29}/_6$ . — *Larentia fulvata* FORST. 2 ex.  $^{16}/_7$  och  $^{24}/_7$ . — *L. cognata* THNBG. 2 ex.  $^9/_7$  och  $^{19}/_7$ . — *L. olivata* BKH.  $^{30}/_7$  Kristdala s:n. — *L. cucullata* HUFN.  $^{29}/_6$ . — *L. rubidata* F. 2 ex.  $^{29}/_6$  och  $^{13}/_7$ . — *Tephroclystia oblongata* THNBG.  $^{30}/_7$ . —



*T. sinuosaria* EV. 3 ex.  $^{23}/_6$ ,  $^3/_7$  och  $^4/_7$  Hunö samt 1 ex.  $^{17}/_6$  21 Öl., Vickleby. — *Collix sparsata* TR.  $^{24}/_7$ . — *Phibalapteryx tersata* SCHIFF  $^{14}/_6$  21 Öl., Mörbylånga. — *Ennomos erosaria* HB. 2 ex.  $^1/_8$  och  $^4/_8$ . — *Selenia lunaria* SCHIFF.  $^{29}/_6$ . — *Eurymene dolabraria* L.  $^{16}/_6$ . — *Boarmia jubata* THNBG  $^{20}/_7$ . — *B. lichenaria* HUFN.  $^{16}/_7$ . — *Gnophos myrtillata* THNBG. Täml. allmän å Hunö. — *G. obscuraria* HB.  $^{11}/_7$ . — *Scoria lineata* SC. Ej sälls. i mitten av juni. — *Nola strigula* SCHIFF.  $^9/_7$ . — *Spilosoma lubricipedum* ESP.  $^{17}/_6$ . Öl., Vickleby. — *Anthrocera purpuralis* BRÜNNICH.  $^{26}/_7$ . — *Hepiolus fusconebulosus* DE GEER.  $^{19}/_7$ .

*Nephoptyx similella* ZCK. 4 ex.  $^{13}/_6$ — $^{28}/_6$ . Förut funnen endast i Uppl.

*Cledeobia angustalis* SCHIFF. Flög allmänt i mitten av juli å torra backar, hälst mycket tidigt om morgnarna.

*Dichelia grotiana* F.  $^{26}/_7$ . Exemplaret har det mörka bandet å framvingarna på mitten genombrutet. Förut funnen i Sk., Uppl. och Dalsl.

*Lozopera francillana* F.  $^9/_7$  å Skavetö. I KENNEL, Die paläarkt. Tortriciden, anmärkes: »An der Querader und längs des Saumes zeigt sich bei reinen Stücken zarter weisser Perlmutterglanz». Sådan saknas alldeles å mitt exemplar. Arten torde vara ny för Sverige. Enl. LARSEN, Fortegnelse over Danmarks Microlepidoptera, finns den sällsynt i Danmark.

*Argyroploce lucivagana* Z.  $^{30}/_6$ . Anses av KENNEL som en nordlig form av *A. rurestrana* DUP. Enl. WALLENGREN i Sk.

*Ancylis inornata* H. S. (= *subarcuana* WILLK.)  $^{14}/_6$  21 Öl., Mörbylånga. Denna art uppges av SPULER i »Die Schmetterlinge Europas» och KENNEL vara funnen i Lappland. WALLENGREN tycks dock ej ha känt den från Sverige. Han nämner endast *Phoxopteryx subarcuana* DOUGL., som enl. KENNEL är en var. till *Ancylis biarcuana* STPH. — Arten flög rätt allmänt i en aspdunge vid Växjö i maj 1921. Ett ex.  $^{31}/_5$  1920 på samma ställe.

*Polychrosis* sp. 1 ex.  $^{15}/_6$ . Om detta ex., som nästan fullständigt överensstämmer med KENNELS beskrivning och

figur av *P. bicinctana* DUP., säger d:r HERING: »*Polychrosis* spec. nahe der *bicinctana* DUP.; spec. nov.» — *P. bicinctana* förekommer enl. KENNEL i Syd-Frankrike och Syd-Ungern.

*Oegoconia quadripuncta* HW. 2 ex.  $13/7$  och  $3/8$ . Ny för Sverige. Enl. SPULER i Mellan- och Syd-Eur. Funnen i ett ex. på Bornholm enl. LARSEN.

*Coriscium brogniardellum* F.  $19/7$  vid Elmekärr i Misterhults s:n. Ny för Sverige. Enl. SPULER i Mellan- och Syd-Eur. samt i Nordväst-Ryssl.

*Elachista poæ* STT.  $14/6$  21 Öl., Mörbylånga. Ny för Sverige. Enl. SPULER i Tyskl., Holl., Belg. och Engl. Även funnen vid Åbo i Finland.

*E. dispunctella* DUP. 3 ex.  $14/6$ . Ny för Sverige. Enl. SPULER nordligast i Tyskl.

Bland övriga småfjärilfynd må följande nämnas:

*Myelois cribrella* HB. 2 ex.  $17/6$  Öl., Vickleby. — *Scoparia dubitalis* HB.  $30/7$ . — *Pionea lutealis* HB.  $19/7$ . — *Pyrausta sambucalis* SCHIFF.  $17/6$  21 Öl., Vickleby. — *Platyptilia rhododactyla* F. 2 ex.  $19/7$ . — *P. ochrodactyla* SCHIFF.  $20/7$ . — *Acalla variegana* SCHIFF. 2 ex.  $4/8$ . — *Phalonia rutilana* HB.  $28/6$ . — *Ph. manniana* F. R.  $28/6$ . — *Euxanthis hamana* L. 3 ex.  $6/7$ . — *Hysterosia inopiana* HW. 4 ex.  $18/6$  21 Kalmar. — *Argyroproce bifasciana* HW.  $12/7$  ön Hufalsen (= Hufvudlösa å Generalstabens karta). — *A. arbutella* Z. Täml. allm. i juni. — *Ancylis diminutana* HW.  $28/6$ . — *Lobesia permixtana* HB.  $25/6$ . — *Epiblema cana* HW. Ej sälls. i juli. — *E. expallidana* HW.  $7/7$ . — *E. nemorivaga* TENGST.  $20/6$ . — *Laspeyresia funebrana* TR.  $16/6$ . — *L. nigricana* STPH.  $4/7$ . — *Carcina quercana* F. Ej sälls. i juli. — *Alabonia bractella* L. 2 ex.  $16/6$ . — *Borkhausenia flavifrontella* HB.  $20/7$ . — *B. tripuncta* HW.  $28/6$ . — *B. fuscescens* HW.  $20/7$ . — *Stenolechia gemmella* L.  $24/7$ . — *Heringia dodecella* L. 3 ex.  $27/6$ — $3/7$ . — *Teleia triparella* Z.  $19/6$ . — *Gelechia diffinis* HW.  $19/7$ . — *G. peliella* TR.  $6/7$ . — *Bryotropha senectella* Z.  $3/8$ . — *Xystophora unicolorella* DUP. 4 ex  $19/6$ — $28/6$ . — *Aristotelia ericnella* DUP. Ej sälls. — *Coleophora troglodytella* DUP.  $7/7$ . — *C. ochripennella* Z.  $7/7$ . — *Xanthospilapteryx auroguttella* STPH.  $20/7$ . — *Lithocolletis froelichiella* Z. Ej sälls. i slutet av juni. — *Bucculatrix ulmella* Z.  $14/6$ . — *Lyonetia pruni*



foliella Hb.  $\frac{7}{7}$ . — *Cemiostoma scitella* Z.  $\frac{13}{6}$ . — *Elachista humilis* Z.  $\frac{14}{6}$ . — *Hyponomeuta malinellus* Z.  $\frac{22}{7}$ . — *Swammerdamia combinella* Hb. Ej sälls. — *Argyresthia albistria* Hw. Ej sälls. — *A. arceuthina* Z.  $\frac{14}{6}$ . — *A. certella* Z.  $\frac{20}{6}$ . — *Dyscedestis farinatella* Dup. Ej sälls. i slutet av juni. — *Ocnerostoma piniariella* Z. Ej sälls. i mitten av juni. — *Roesslerstammia erxlebeniella* F.  $\frac{19}{7}$  Elmekärr. — *Tinea fuscipunctella* Hw.  $\frac{16}{6}$ .