

42. *brunneus* Latr. — Selten, nur bei Mohelno.
 43. *brunneus* var. *alieno-brunnea* For. — Nur einige Arbeiterinnen auf der Serpentinsteppe bei Mohelno.
 44. *fuliginosus* Latr. — Überall, aber vereinzelt und ziemlich selten.

Polyergus Latr.

45. *rufescens* Latr. — Überall, jedoch nicht häufig.

Formica L.

46. *rufa rufa* L. — In Wäldern überall verbreitet.
 47. *rufa pratensis* Retz. — Häufig. Svatoslava, Mohelno, Třebíč, Budíkovice.
 48. *rufa truncicola* Nyl. — Selten, nur zweimal gefunden und zwar bei Mohelno und Ketkovice.
 49. *gagates* Latr. — Im Süden des Gebietes, besonders im Oslava-Tal in einigen Lokalitäten sehr häufig. Auch bei Třebíč und Mohelno.
 50. *fusca fusca* L. — Überall gemein.
 51. *fusca glebaria* L. — Nicht häufig, nur auf der Serpentinsteppe bei Mohelno und einige Arbeiterinnen auch bei Třebíč.
 52. *fusca rubescens* For. — Im ganzen Gebiet, aber ziemlich selten.
 53. *rufibarbis* Fabr. — Überall häufig.
 54. *cinerea imitans* Ruzs. — Diese Ameise war nur auf der Serpentinsteppe bei Mohelno, wo sie sehr selten ist, gefunden.
 55. *exsecta exsecta* Nyl. — Sehr selten, Ketkovice, Mohelno.
 56. *sanguinea* Latr. — Überall gemein. Bei Ketkovice fand ich in ihren Kolonien die Arbeiterinnen von *Formica gagates* zum Sklaven gemacht.

Orthonotomyrmex.

57. *merula* Los. — Nur auf der Steppe bei Mohelno, doch ziemlich häufig.

Camponotus Mayr.

58. *maculatus aethiops* Latr. — Nur bei Ketkovice und Mohelno, häufig.
 59. *maculatus aethiops* var. *marginata* Latr. — Sehr selten, Ketkovice, Mohelno.
 60. *herculeanus ligniperda* Latr. — Überall im ganzen Gebiet häufig.
 61. *herculeanus herculeanus* L. — Sehr selten, bloß in höheren Lokalitäten des Gebietes über 600 m (Benetice).

2. Beitrag zur Großschmetterlingsfauna Ostholsteins.

Von Dr. Herbert Sick, Eutin-Fissau.

(Fortsetzung.)

- *247. *C. citrata* L. fliegt mit der vorigen Art zusammen und ist sicher nur von A. am 1. VIII. 21 bei Gbg. gefangen. In den Nbf. n. s.

248. *C. quadrifasciaria* Cl. ist meistens n. s. von A. bei Gbg. im Juni (23.—24. VI. 30) und von mir in F. a. L. gefangen. In den Nbf. s.—n. s.
249. *C. birivata* Bkh. ist n. s. von A. bei Gbg. und von mir einzeln bei E. gefangen. In den Nbf. n. s.—h.
250. *C. parallelolineata* Retz. ist, wie in den Nbf. verbr., aber nie h. im VIII.—IX.
251. *C. suffumata* Schiff. ist wohl verbr., aber meist z. s. A. fing die Art am 14. V. 10 im VI. 1930 n. s., 14.—19. V. 32 h. in den Nbf. n. s.
- *252. *C. derivata* Schiff. ist eine seltene Art, die von ALBERS am 14. V. 23 (1 Ex.) und 17.—20. V. 32 (3 Ex.) bei Gbg. bei Scharbeutz 15. V. 34 2 Ex. (Dr. FR. SICK) und von mir in F. a. L. 18. V. 35 2 Ex. gefangen wurden. 1937 in F. a. L. in Anzahl.
- *253. *C. cuculata* Hufn. ist selten im Juni (22. VI. 30) von A. bei Pönitz gefangen, sonst im Gebiet noch nicht beobachtet. In den Nbf. s.
- *254. *C. unangulata* Haw. ist von mir einzeln in F. a. L. im VII. gefangen und ist auch in den Nbf. meist s.
255. *C. picata* Hbn. wurde von DAHL selten in Eutin gefangen. Ich fand einzelne Ex. im VI. in F. a. L. In den Nbf. n. s.—z. h.
- *256. *C. silacea* Schiff. ist von A. bei Gbg. am 25. VIII. 29 und 17. V. 32 in der Neukoppel und von mir in F. a. L. am 6. 8. 34 im Wüstenfelder Gehege am 28. VI. 31 und im Prinzenholz am 20. VI. 34 in je 1 Ex. gefangen. In den Nbf. lokal und n. h.
257. *C. corylata* Thnbg. ist von A. bei Gbg. und mir in F. a. L. z. s. gefangen, in den Nbf. n. s.—z. h.
258. *C. rubidata* Schiff. ist schon von DAHL s. bei E. gefangen. A. fand 1 Ex. 1907 bei Gbg. und ich in den letzten Jahren in F. a. L. regelmäßig, aber nie h. In den Nbf. s. s.—z. h.
259. *C. albicillata* L. ist alljährlich n. s. in F. a. L. und im ganzen Gebiet in Wäldern z. h. In den Nbf. z. h.
260. *C. hastata* L. schon von DAHL bei E. gefangen, ich fing 1 Ex. am 14. VI. 30 am Haidberg. Lü. lokal, Hbg. z. s., K. s.
261. *C. tristata* L. ist, wie in den Nbf., im ganzen Gebiet h. in 2 Gen. von V.—VI. und VII.—VIII.
262. *C. rivata* Hbn. ist nur wenig in Ostholstein beobachtet. A. fing 1 Ex. am 22. VI. 30 bei Pönitz und ich wenige Ex. im VI.—VII. 34 und 36. In den Nbf. n. h.—h.
263. *C. alchemillata* L. ist im ganzen Gebiet besonders in F. a. L. im VII.—VIII. In den Nbf. h.
264. *C. albulata* Schiff. ist im ganzen Gebiet h. wie in den Nbf.
265. *C. furcata* Thnbg. fliegt im VII.—VIII. z. s. im ganzen Gebiet; ich fand sie einzeln in F. a. L. In den Nbf. n. h.—z. h.
266. *C. flavofasciata* Thnbg. wurde in den letzten Jahren nur von A. im Gebiet gefangen. In den Nbf. z. s.

267. *C. badiata* Schiff. fing ich alljährlich n. s. in F. a. L. und an Weidenkätzchen am Kellerssee und bei Scharbeutz. Die Art ist bei Lü. seit PAUL nicht mehr gefangen. Hbg. s., K. s. s.

61. Gattung: *Pelurga* Hbn.

268. *P. comitata* L. ist im ganzen Gebiet im VI.—VIII. n. s. wie auch in den Nbf.

66. Gattung: *Hydrelia* Hbn.

269. *H. testacea* Don. SEMPER fand 1 Ex. bei Niendorf. Ich fing die Art in F. a. L. s. im VI.—VII. und A. am 24. VI. 30 ein Ex. In den Nbf. s.—z. h. (Lü.).

69. Gattung: *Asthena* Hbn.

270. *A. albulata* Scop. wurde schon von DAHL und SEMPER s. gefangen; in neuerer Zeit ist die Art nur von A. bei Gbg. beobachtet worden. Lü. s. Hbg. s.

73. Gattung: *Eupithecia* Curt.

271. *E. tenuiata* Hbn. ist schon von DAHL und SEMPER für das Gebiet festgestellt worden. A. fand sie bei Gbg. an Weidenkätzchen und ich in F. a. L. einzeln Ende V.—VI. Lü. ? (fehlt). Hbg. einzeln.
272. *E. haworthiata* Dbl. ist hier immer nur einzeln gefunden, so von SEMPER bei Niendorf und von mir in F. a. L. von VI. bis VII. Bei Lü. stellenweise h., Hbg. n. s.
- *273. *E. linariata* F. fand ich am 19. VII. 36 in einem Stück in F. a. L. In den Nbf. ist sie immer nur lokal und einzeln. Fehlt bei Kiel.
274. *E. exiguata* Hbn. ist seit SEMPER im Gebiet bekannt, aber immer nur selten, auch von mir gefangen. In allen Nbf. wohl verbr., aber doch nie h.
275. *E. palustraria* Dbl. ist im ganzen Gebiet nicht selten, aber immer nur einzeln wie auch in den Nbf.
276. *E. centaureata* Schiff. Überall im Gebiet z. h., in F. a. L. zuweilen s. h. von Mitte V.—VIII. in allen Nbf. n. s.—z. h.
277. *E. tripunctaria* H.-Schäff. Ist von SEMPER einmal bei Niendorf gefunden. A. fand die Art als Raupe an Wasserdost am 18. V. 32 bei Gbg. und ich in F. a. L. n. s. von Ende V. bis Anfang VIII. In den Nbf. verbr. und meist n. s.
278. *E. succenturiata* L. ist hier wie in allen Nbf. h., jahrweise sogar s. h. besonders in F. a. L.
279. *E. icterata* Vill. ist oft mit der vorigen verwechselt worden, sie ist ebenso h. und kommt hauptsächlich in den Formen *subfulvata* Haw. und *oxydata* Tr. vor. Wohl in allen Nbf. verbr. und in gleicher Häufigkeit wie die folgende Art.
280. *E. subnotata* Hbn. ist eine sehr seltene Art, die von DAHL einmal bei E. gefunden wurde. Ich fing den Falter am

11. VII. 28, 5. VII. 31 und 22. VII. 34 in je einem Ex. Sonst sind aus Schleswig-Holstein nur noch von Lü. und Mölln i. L. je ein Stück bekannt.

*281. *E. tantillaria* Bsd. Wurde zuerst von A. bei Gbg. am 17. und 18. V. 32 gefunden; ich fing die Art einzeln in F. a. L. im V.—VI.

282. *E. lanceata* Hbn. Fing ich am 27. IV. 31 in einem Ex. bei F. an Weidenkätzchen. Die Art ist schon aus Ostholstein bekannt, jedoch kann ich die Angabe, auf die sich LOIBL (1937) stützt, nicht finden. In allen Nbf. verbr. u. n. s.—z. h.

VI. Unterfamilie: *Geometrinae*.

1. Gattung: *Arichanna* Mr.

283. *A. melanaria* L. fand DAHL s. s., nach PETERS (1893) soll sie um 1840 bei E. sehr häufig gewesen sein. Ich fing am 4. VIII. 29 und 6. VII. 35 im Sibbersdorfer Moor und 11. VII. 37 in F. a. L. je ein Ex. Bei Lü. und Hbg. z. h., fehlt bei Kiel.

12. Gattung: *Abraxas* Leach.

284. *A. sylvata* Scop. ist, obwohl sie von allen Sammlern Ostholsteins gefunden worden ist, nie h. In neuerer Zeit ist sie von A. bei Gbg. und von mir F. a. L. z. s. bei Schwartau am 3. VIII. 37 (Dr. F. SICK) gefunden.

13. Gattung: *Lomaspilis* Hbn.

285. *L. marginata* L. ist in Ostholstein wie in allen Nbf. h.

14. Gattung: *Ligdia* Gn.

286. *L. adustata* Schiff. Verbreitung wie bei der vorigen, aber noch häufiger.

16. Gattung: *Bapta* Steph.

287. *B. bimaculata* F. ist seit DAHL bekannt und im ganzen Gebiet wie auch in den Nbf. z. h.

288. *B. temerata* Schiff. ist weiter verbreitet als die vorige und häufiger.

29. Gattung: *Anagoga* Hbn.

289. *A. pulveraria* L. ist immer nur einzeln gefunden worden (DAHL). A. fand die Art am 12. VI. 30 bei Gbg. und ich am 18. VI. 29 in F. a. L.

35. Gattung: *Ellopia* Tr.

290. *E. fasciaria* L. ist weit verbr. und n. s. A. fand sie bei Gbg. und ich in F. a. L.

36. Gattung: *Campaea* Lamp.

291. *C. margaritata* L. Ist besonders in Buchenwäldern n. s. Wurde schon von DAHL und SEMPER gefunden. A. fand sie bei Gbg.

und ich an verschiedenen Stellen bei E. und F. a. L. Der Falter fliegt im VI.—VII.

37. Gattung: *Ennomos Tr.*

292. *E. quercinaria* Hufn. ist im ganzen Gebiet verbr. wie in den Nbf. und fliegt im VII.—IX.
 293. *E. alniaria* L. ist jährweise häufiger als die vorige Art und im ganzen Gebiet verbr. Fliegt von VIII.—X.
 294. *E. erosaria* Schiff. ist ebenso verbr., aber viel seltener als die vorige, mit der sie zu gleicher Zeit fliegt.

39. Gattung: *Selenia Hbn.*

295. *S. lunaria* Schiff. ist von DAHL und SEMPER s. gefunden; seither fing nur A. am 2. VI. 09 und 21. V. 10 bei Gbg. und im VI. 30 in der Neukoppel je 1 Ex. In den Nbf. s.
 *296. *S. tetralunaria* Hufn. ist etwas häufiger als die vorige, wurde aber zuerst von A. bei Gbg. gefunden und dann von mir am 25. IV. 37 1 Ex. In den Nbf. meist n. s.

40. Gattung: *Phalaena L.*

297. *Ph. syringaria* L. ist von jeher in Ostholstein verbr. aber immer nur einzeln gefunden. Ich fing sie besonders in F. a. L. in manchen Jahren n. s. In allen Nbf. verbr., aber stets nur einzeln bis n. s.

54. Gattung: *Gonodontis Hbn.*

298. *G. bidentata* Cl. wurde schon von DAHL und SEMPER gefunden, auch A. meldet sie von Gbg. Ich fand am 7. V. 29 und 14. VI. 37 je ein Ex. In den Nbf. ist sie wohl verbr. aber nie h.

59. Gattung: *Crocallis Tr.*

299. *C. elinguaris* L. fand DAHL nicht eben selten. Später nur von A. und mir n. s. gefangen. z. h. beobachtete ich die Falter am Licht in Fissau und Pönitz; fliegt im VII. bis Ende VIII.

(Fortsetzung folgt.)

Wer hat recht?

»Eine Anfrage« an Herrn FRANZ TATZER, Lintsching-Salzburg, zu dessen Ausführungen in Nr. 15 vom 15. 4. 39 der Entomologischen Rundschau, *Chlorippe laurona* betreffend.

Von Karl Schmidth, Neudorf, Joinville, Brasilien.

Hat Herr F. TATZER recht, wenn er, in einem Klima lebend, welches dem der Heimat von *C. laurona* nicht im mindesten gleicht, die Erklärung abgibt: *Silvata* (Celtisart) sei nicht das richtige Futter für *C. laurona*? Hat der Sammler recht, welcher in der Heimat von *laurona* lebend, eine 50jährige Erfahrung hinter sich hat?

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Rundschau](#)

Jahr/Year: 1939

Band/Volume: [56](#)

Autor(en)/Author(s): Sick Herbert

Artikel/Article: [2. Beitrag zur Großschmetterlingsfauna Ostholsteins. \(Fortsetzung.\) 370-374](#)