

V e r s u c h

einer kritisch - systematischen Aufstellung der europ. Lepidopteren mit Berücksichtigung der Synonymie

VON

C. K e f e r s t e i n.

(Fortsetzung.)

Papilionides.

I, N y m p h a l i d e s.

A. Melitaea.

1. *Cynthia* O. Hb. 608. 609. f. 569. 570. ♀ Godart Suppl. I. II. pl. 21. f. 3—5. Bd. pl. 22. f. 3—5. Fr. N. B. III. tab. 247. D. *Mysia* Hb. 939—944. 3. F. *Trivia* Esp. tab. 60. Cont. 10. f. 1. ♀, Herbst tab. 276. f. 1—4., Meigen tab. 11. f. 6.
2. *Idona* Bd. Godart Suppl. I. II. pl. 48. f. 3. 4. Lappland. *Maturna* Hb. 807. 808.
- *3. *Ichnea* Bd. pl. 23. f. 5. 6. Lappland.
4. *Maturna* O. Hb. 598. 599., Esp. tab. 61. Cont. 11. f. 3., Hb. tab. 275. f. 1—4., Meigen tab. 11. f. 5., Godart Suppl. I. II. pl. 22. f. 1—3. Bd. pl. 23. f. 3. 4. Fr. N. B. IV. tab. 307. H. S. tab. 29. f. 132. ♀, Wood pl. 53. f. 5. F. *Cynthia* Hb. 1. 2., Esp. tab. 37. Suppl. 13. f. 2. 3. *Mysia* Hb. 945. 946.
A: *Maturna* Hb. 600. 601.
5. *Artemis* O. Hb. 4—6. 653., Esp. tab. 16. f. 2., Meigen tab. 10. f. 2., Godart I. pl. 4. Secund. f. 3. und pl. 4. tert. f. 3., Wood pl. 1. f. 19. Fr. B. I. tab. 7. F. *Lye* Herbst tab. 275. f. 5—8.
A: *Artemis* H. S. tab. 75. f. 364. 365.
A: *Maturna* Esp. tab. 97. Cont. 52. f. 4.
A: *Provincialis* H. S. tab. 76. f. 370.
A: *Desfontainesii* Bd. pl. 23. f. 1. 2. ♀, H. S. tab. 1. f. 1. 2.
A: *Orientalis* H. S. tab. 56. f. 265. 266.
Var. *Merope* Tr. Godart Suppl. I. II. pl. 21. f. 1. 2. Bd. pl. 22. f. 6. 7. Fr. N. B. I. tab. 13. f. 1., H. S. tab. 29. f. 134. 135. D.
6. *Cinxia* O. Godart I. pl. 4. quart. f. 1. Fr. B. III. tab. 103., Wood pl. 1. f. 20. und pl. 3. f. 2. F.

Delia Hb. 7. 8., Herbst tab. 276. f. 5—8., Meigen tab. 10 f. 3.

Cinxia major Esp. tab. 25. Suppl. 1. f. 1.

Pilosellae Esp. tab. 47. Suppl. 23. f. 3.

Phoebe Godart I. pl. 4. quint. f. 3.

A: *Cinxia* H. S. tab. 56. f. 269.

A: *Pilosellae* Esp. tab. 100. Cont. 55. f. 4.

*7. *Latonigena* Eversm. in litt. Russland.

8. *Phoebe* O. Hb. 13. 14., Godart I. pl. 4. f. 2. Fr. N. B. IV. tab. 325. D.

Corythallia Esp. tab. 61. Cont. 11. f. 4. 5. tab. 72.

Cont. 22. f. 2., Herbst tab. 279. f. 1—6., Meigen tab. 10. f. 7.

Athalia major Esp. tab. 61. Cont. 11. f. 6.

Cinxia God. pl. 4. quint. f. 2.

A: *Athalia* Esp. tab. 77. Cont. 27. f. 3.

Var. *Aetheria* Hb. 875—878. Turkey.

Phoebe H. S. tab. 55. f. 263. 264.

Melanina H. S. tab. 76. f. 368. 369.

Aetheria God. Suppl. I. II. pl. 44. f. 3—5.?

9. *Arduinna* Esp. tab. 87. Cont. 37. f. 3., Herbst tab. 276. f. 9. 10., Meigen tab. 10. f. 6. Russland.

Uralensis Eversm. in litt.

Var. *Rhodopensis* Bd. Hb. 1023. 1024. Fr. N. B. III. tab. 193. f. 1., H. S. tab. 1. f. 5. 6. Russland, Turkey.

Arduinna Fr. N. B. III. tab. 277. f. 1., H. S. tab. 67. f. 319—321.

10. *Didyma* O. Esp. tab. 41. Suppl. 17. f. 3., tab. 61. Cont. 11. f. 1., Godart I. pl. 4. Secund. f. 2. und pl. 4. tert.

f. 5. Fr. Beitr. II. tab. 85. und III. tab. 104. f. 1. 2. D.

Cinxia Hb. 9. 10. 869. 870., Esp. tab. 16. f. 3. und tab. 46. Suppl. 22. f. 2. a. b., Herbst tab. 277. f.

1—4. 7. 8., Meigen tab. 10. f. 4.

A: *Didyma* H. S. tab. 29. f. 133.

A: *Cinxia* Hb. 773. 774.

A: *Trivia* H. S. tab. 68. f. 324—327.

Var. A. *Didymoides* Eversm. in litt. Russland.

Var. B. *Trivia* O. Hb. 11. 12., Godart Suppl. I. II. pl. 22. f. 4. 5. Bd. pl. 22. f. 1. 2. Fr. Beitr. II. tab. 101. D.

Iphigenia Esp. tab. 77. Cont. 27. f. 1. 2., Meigen tab. 11. f. 4.

Phoebe Esp. tab. 88. Cont. 28. f. 5. 6., Herbst. tab. 278. f. 9. 10.

Cinxia Herbst tab. 277. f. 5. 6.

Antigonus Herbst tab. 278. f. 5—8.

A: *Trivia* H. S. tab. 29. f. 131.

Var. c. *Fascelis* Esp. tab. 88. Cont. 28. f. 3. 4., Hb. 871—874., Herbst tab. 278. f. 1—4., Meigen tab. 10. f. 5., H. S. tab. 56. f. 267. 268. Turkey.

11. *Athalia* O. Esp. tab. 47. Suppl. 23. f. 1. a, b. Herbst tab. 280. f. 1—8., Meigen tab. 11. f. 1., Godart I. pl. 4. tert. f. 6. und pl. 4. quart. f. 2 Fr. Beitr. II. tab. 49., Wood pl. 1. f. 18. pl. 3. f. 1. F. *Maturna* Hb. 17. 18.

A: *Athalia* Herbst tab. 281. f. 1—6.

A: *Athalia* Fr. N. B. V. tab. 422. f. 2.

A: *Maturna* Esp. tab. 30. Suppl. 6. f. 2.

Var. a. *Pyronia* Hb. 585—588. Fr. N. B. IV. tab. 295. f. 2., Wood pl. 52. f. 84. D.

Var. b. *Parthenie* O. Herbst tab. 283. f. 1—4., Meigen tab. 11. f. 3. Fr. N. B. IV. tab. 295. f. 1. F. *Athalia* Hb. 19. 20.

Athalia minor Esp. tab. 89. Cont. 39. f. 2.

Var. c. *Parthenoides* m. Schweiz.

Parthenie Godart II. pl. 9. f. 78.; H. S. tab. 30. f. 136. 137.

Athalia minor Esp. tab. 89. Cont. 39. f. 1.

Athalia H. S. tab. 57. f. 270—271.

Aphaea Hb. 738. 739.

Var. d. *Asteria* Tr. Fr. Beitr. I. tab. 36. f. 1. N. B. II. tab. 181. f. 2. 3., H. S. tab. 1. f. 3. 4., Meigen tab. 42. f. 5 Schweiz.

*Var. e. *Hertha* Zett. Lappland.

Anmerkung. Die von Zetterstedt citirten Act. Holm. worin sich eine Abbildung befinden soll, besitze ich nicht. Das Citat von Herbst tab. 271. f. 5. 6. ist offenbar falsch und wahrscheinlich verdruckt, da der abgebildete Schmetterling mit der Beschreibung nicht überein stimmt.

Var. f. *Dejone* Bd. Hb. 947—950., God. Suppl. I. II. pl. 44. f. 1. 2., H. S. tab. 75. f. 366. 367. Fr. N. B. VI. tab. 493. f. 1. Südfrankreich.

A: H. S. tab. 88. f. 419. 420.

12. *Dictynna* O. Esp. tab. 48. Suppl. 24. f. 2. a. b., Herbst tab. 282. f. 1—8., Meigen tab. 11. f. 2., Godart I. pl. 4. f. 3. und pl. 4. quint. f. 4. Fr. N. B. IV. tab. 319. F. *Corythalia* Hb. 15. 16.

Bemerkung. Nach Erichsons Bericht über die Entomologie

während des Jahres 1810. S. 79. hat Fischer von Waldheim (Bullet. Mosc. 1810. S. 81.) *Melit. Neera* aus Südrussland beschrieben. In der mir von Herrn Prof. Eversmann gütigst handschriftlich mitgetheilten Lepidopterenfauna Russlands fehlt dieser Schmetterling; und ist daher anzunehmen dass er als eine besondere russische resp. europäische Art nicht aufgestellt werden kann.

B. Argynnis.

13. *Aphirape* O. Hb. 23–25. 811., Meigen tab. 12. f. 1., Godart II. pl. 9. f. 3. 4. Fr. Beitr. I. tab. 1. f. 2. und II. tab. 61. D.
Eunomia Esp. tab. 110. Cont. 65. f. 5.
Tamyris Herbst tab. 270. f. 6. 7.
 Var. *Ossianus* Bd. Herbst tab. 270. f. 4. 5., Godart Suppl. I. II. pl. 20. f. 5. 6. Bd. pl. 19. f. 1–3. Fr. N. Beitr. IV. tab. 355. f. 1. 2., H. S. tab. 67. f. 322. 323. Hoher Norden.
Aphirape Hb. 734. 735.
- *14. *Oscarus* Eversm. in litt. Russland.
15. *Euphrosyne* O. Hb. 28–30., Esp. tab. 18. f. 3. tab. 72. Cont. 22. f. 3., Herbst tab. 269. f. 7. 8., Meigen tab. 12. f. 2., Godart I. pl. 4. f. 1. und pl. 4. tert. f. 2. Fr. Beitr. III. tab. 139., Wood pl. 1. f. 22. und pl. 3. f. 4. d.
A: Euphrosyne Esp. tab. 41. Suppl. 17. f. 4.
A: Euphrosyne Herbst tab. 269. f. 9. 10.
A: Marphisa Herbst tab. 270. f. 8. 9.
16. *Selene* O. Hb. 26. 27. 783., Herbst tab. 269. f. 5. 6., Meigen tab. 12. f. 3., Godart pl. 4. tert. f. 4., Wood pl. 1. f. 21. und pl. 3. f. 3. F.
Euphrosyne Esp. tab. 30. Suppl. 6. f. 1.
A: Selene Hb. 732. 736.
A: Selene Fr. N. B. V. tab. 422. f. 3. 4.
A: Selene H. S. tab. 33. f. 150. 151. und tab. 34. f. 152. 153.
A: Thalia Hb. 57. 58., Esp. tab. 97. Cont. 52. f. 2., Meigen tab. 12. f. 4.
 Var. *Nephele* H. S. tab. 76. f. 371. 372. Lappland.
Fingal Herbst tab. 270. f. 1–3.
Dia Lapponica Esp. tab. 108. Cont 63. f. 5.?
17. *Selenis* Bd. Hb. 1014. 1015. Fr. N. B. III. tab. 277. f. 2. 3., H. S. tab. 34. f. 134. 135., Annal. de la Soc. Tom. 6. de 1837 pl. 1. f. 3. 4. Russland.
Selenia Fr. N. B. VI. tab. 493. f. 2.?

18. *Pales* O. Hb. 34. 35., Godart II. pl. 9. f. 1. 2. Fr. Beitr. III. tab. 115. f. 1. und tab. 121. f. 1. D.
Isis Hb. 38. 39.
Arsilache Esp. tab. 56. Cont 6. f. 4.
A: *Pales* Hb. 617. 618.
A: *Pales* Hb. 963. 965.
A: *Pales* Fr. N. B. II. tab. 187. f. 1.
A: *Pales* Fr. N. B. III. tab. 205. f. 2.
A: *Rinaldus* Herbst tab. 271. f. 1—4.
Var. a. *Isis* Hb. 563. 564., Godart Suppl. I. II. pl. 48. f. 7. 8. Fr. N. B. II. tab. 187. f. 2. Schweiz.
Napacae Hb. 757. 758.
Pales Hb. 964.
Var. b. *Arsilache* Tr. Hb. 36. 37., Esp. tab. 56. Cont. 6. f. 5., Herbst tab. 272. f. 1—4., Meigen tab. 12. f. 5. Fr. Beitr. III. tab. 115. f. 2. und tab. 121. f. 2., H. S. tab. 55. f. 259—262. Preussen und Schweden.
Chariclea God. Suppl. I. II. pl. 48. f. 1. 2.
Napaea God. Suppl. I. II. pl. 48. f. 5. 6.
19. *Hecate* O. Hb. 42—44., Esp. tab. 76. Cont. 26. f. 3. a. h., Herbst tab. 274. f. 5. 8., Meigen tab. 13. f. 1., Godart pl. 9. f. 5. 6. Fr. Beitr. tab. 121. f. 3., H. S. tab. 30. f. 138. 139. D.
20. *Daphne* O. Hb. 45. 46., Herbst tab. 237. f. 7—10., Meigen tab. 13. f. 3., Godart II. pl. 18. f. 1. 2. D.
Chloris Esp. tab. 44. Suppl. 20. f. 3. und tab. 75. Cont. 25. f. 4.
21. *Ino* O. Esp. tab. 76. Cont. 26. f. 1. 2., Herbst tab. 274. f. 1. 4., Meigen tab. 13. f. 1. 2., Godart II. pl. 8. f. 3. 4. Fr. N. B. V. tab. 409. Suhl.
Dictynna Hb. 40. 41.
22. *Frigga* O. Hb. 49. 50., Herbst tab. 273. f. 1. 2., Godart Suppl. I. II. pl. 19. f. 3—5. Bd. pl. 19. f. 6. 7. Lapp-land.
Corythallia Herbst tab. 279. f. 7. 8.? nach dem Texte ist es Copie von Esp. tab. 77. Cont 29. f. 3. was aber einen ganz andern Schmetterling, namentlich eine Abänderung von *Phoebe* vorstellt.
A: *Amasia* Meigen tab. 15. f. 2.
Var. *Thore* O. Hb. 571—573., Godart Suppl. I. II. pl. 19. f. 1. 2. Bd. pl. 20. f. 4. 5. Fr. Beitr. III. tab. 104. f. 3. Fr. N. B. II. tab. 121. f. 3., H. S. tab. 30. f. 138. 139.
23. *Amathusia* O. Hb. 998. 999. Esp. tab. 88. Cont. 28. f. 1. 2.

Meigen tab. 13. f. 4., Godart II. pl. 8. f. 5. 6. Fr.
Beitr. I. tab. 1. f. 1. D.

Titania Hb. 47. 48., Herbst tab. 271. f. 7—10. und
tab. 281. f. 7. 8.

Diana Hb. 51—54.

Dia major Esp. tab. 93. Cont. 43. f. 2. 3.

Cypris Meigen tab. 13. f. 6. und tab. 15. f. 1.

A: Amathusia Herbst tab. 271. f. 5. 6.

A: Titania Esp. tab. 103. Cont. 58. f. 4.

A: Titania Meigen tab. 13. f. 5.

24. Dia O. Hb. 31—33., Esp. tab. 16. f. 4. und tab. 61. Cont.
11. f. 2., Herbst tab. 273. f. 3—6., Meigen tab. 12. f.
6., Godart I. pl. 4. secund. f. 1. und pl. 4. quint. f.
1. Fr. N. B. III. tab. 211., Wood pl. 52. f. 83. D.

25. Freya O. Hb. 54. 55. 771. 772., Esp. tab. 109. Cont. 64.
f. 1., Herbst tab. 272. f. 7—10., Meigen tab. 14. f. 1.
2., Godart Suppl. I. II. pl. 19. f. 6. 7. Bd. pl. 19. f.
3. 5. Fr. N. B. IV. tab. 295. f. 3. Lappland.
Dia lapponica Esp. tab. 97. Cont. 52. f. 3.

*26. Chariclea O. Herbst 272. f. 5. 6. Lappland.

Carichlea Zett.

Arctica Zett.

Var. Boisdualii Bd. pl. 20. f. 5. 6., Godart Suppl. I.
II. pl. 20. f. 1. Fr. N. B. V. tab. 441. f. 1., Hb. 1020
—1022. Hoher Norden.

Chariclea Hb. 769. 770.

27. Polaris Bd. pl. 20. f. 1. 2., Hb. 106—1019., Godart Suppl.
I. II. pl. 20. f. 1—3. Fr. N. B. V. tab. 439. f. 1. 2.
Hoher Norden.

28. Latonia oder Lathonia O. Hb. 59. 60. 613., Esp. tab. 18.
f. 2., Herbst tab. 263. f. 3. 4., Meigen tab. 14. f. 3.,
Godart I. pl. 3. f. 3. und pl. 4. tert. f. 1. Fr. Beitr. I.
tab. 25., Wood pl. 1. f. 23. F.

A. Esp. tab. 91. Cont. 41. f. 4. tab. 94. Cont. 49. f. 2.,
Herbst tab. 263. f. 5—8. und tab. 264. f. 1—4. Fr. N.
B. V. tab. 422. f. 1., H. S. tab. 33. f. 152—154.

A: Valdensis Esp. tab. 115. f. 4.

*29. Eugenia Eversm. in litt. Russland.

30. Niobe O. Hb. 61. 62., Esp. tab. 18. f. 4. tab. 75. Cont.
25. f. 3., Herbst tab. 267. f. 5—8., Meigen tab. 14. f.
4., Godart pl. 7. f. 3—5. Fr. N. Beitr. III. tab. 199.
und IV. tab. 337., Wood pl. 53. f. 6. F.

A: Hb. 961. 962., H. S. tab. 32. f. 142—146., Herbst
tab. 268. f. 1—10.

A: Adippe Esp. tab. 75. Cont. 25. f. 1. 2.

A: Cleodoxa Herbst tab. 269. f. 1. 2., Meigen tab. 14. f. 6.

A: Syrinx Meigen tab. 15. f. 4.

31. Adippe O. Hb. 63. 64., Esp. tab. 18. f. 1., tab. 26. Suppl. 2. f. 4., tab. 43. Suppl. 19. f. 2., tab. 74. Cont. 24. f. 1—4., tab. 76. Cont. 26. f. 2. a. b., Herbst tab. 265. f. 1—4., tab. 266. f. 1—6., Meigen tab. 15. f. 3., Godart I. pl. 3. f. 2. und pl. 3. Secund. f. 2. Fr. N. B. I. tab. 1. III., tab. 229, Wood pl. 1. f. 2. und pl. 3. f. 5. D.

A: Hb. 859. 860. 888. 889., Esp. tab. 60. Cont. 10. f. 3., Herbst tab. 65. f. 5. 8.

A: Syrinx Herbst tab. 266. f. 7—10.

A: Aspasius Herbst tab. 267. f. 1—4.

A: Pelopia Herbst tab. 269. f. 3. 4.

A: Eris Meigen tab. 14. f. 5.

A: Eurybia Meigen tab. 15. f. 5.

32. Cyrene Tr. Hb. 822. 825. Bd. pl. 21. f. 1—3. Fr. Beitr. II. tab. 69. f. 1. Sardinien.

Elisa Godart Suppl. I. II. pl. 18. f. 3. 4., Meigen tab. 124. f. 4.

33. Aglaja O. Hb. 65. 66., Esp. tab. 17. f. 3., tab. 60. Cont. 10. f. 2., Meigen tab. 15. f. 6., Godart I. pl. 3. Secund. f. 3., Fr. N. B. III. tab. 241., Wood pl. 1. f. 25. und pl. 3. f. 6., Herbst tab. 264. f. 7. 8. F.

A: Esp. tab. 93. Cont. 43. f. 4., Herbst tab. 264. f. 9. 10. Fr. N. B. III. tab. 205. f. 1., H. S. tab. 31. f. 140. 141.

*34. Alexandra H. S. tab. 88. f. 417. 418. Russland.

35. Laodice O. Esp. tab. 93. Cont. 43. f. 1., tab. 102. Cont. 57. f. 4., Meigen tab. 16. f. 1., Godart Suppl. I. II. pl. 18. f. 1. 2. Bd. pl. 21. f. 4—6. Fr. N. B. IV. tab. 331. f. 2. Preussen.

Cethosia Hb. 67. 68., Herbst tab. 263. f. 1. 2.

36. Paphia O. Hb. 69. 70. 935. 936., Esp. tab. 18. f. 1. 2., Herbst tab. 261. f. 5—8., Meigen tab. 16. f. 2., Godart I. pl. 3. f. 1. und pl. 3. Secund. f. 1., Wood pl. 1. f. 26. F.

A: Herbst tab. 262. f. 1—3.

Var. Valesina Esp. tab. 107. Cont. 62. f. 1. 2., Herbst tab. 262. f. 4—8. Fr. N. B. IV. tab. 331. f. 1. D.

Paphia Hb. 767. 758., Esp. tab. 60. Cont. 10. f. 4.

Anmerkung. Bd. bemerkt, dass Valesina nur als ♀ vorkäme; auch ich habe diesen Schmetterling nur weiblich gesehen; da-

gegen aber ist er von Esper und Herbst in beiden Geschlechtern abgebildet.

37. Pandora O. Hb. 71. 72. 606. 607., Esp. 58. Cont. 8. f. 1. 2., tab. 73. Cont. 23. f. 3., Meigen tab. 16. f. 3. Fr. N. B. VI. tab. 517. D.
Cynarae Herbst tab. 261. f. 1—4., Godart II. pl. 7. f. 1. 2.

C. Vanessa.

38. Cardui O. Hb. 73. 74., Esp. tab. 10. f. 3., Meigen tab. 17. f. 1., Godart I. pl. 5. Secund. f. 2., Wood pl. 1. f. 33. F.
A: H. S. tab. 35. f. 157. 158.
39. Atalanta O. Hb. 75. 76., Esp. tab. 14. f. 1., Herbst tab. 180. f. 3. 4., Meigen tab. 17. f. 2., Godart I. pl. 6. f. 1., Wood pl. 1. f. 32. F.
A: Herbst tab. 180. f. 5. 6., Fr. N. B. III. tab. 181. f. 1.
40. Jo O. Hb. 77. 78., Esp. tab. 5. f. 2., Herbst tab. 179. f. 3. 4., Meigen tab. 17. f. 4., Godart I. pl. 5. f. 2., Wood pl. 1. f. 30. F.
41. Antiopa O. Hb. 79. 80., Esp. tab. 12. f. 2., Herbst tab. 167. f. 5. 6., Meigen tab. 17. f. 3., Godart I. pl. 5. f. 1., Wood pl. 1. f. 31. F.
A: Esp. tab. 29. Suppl. 5. f. 2., Herbst tab. 168. f. 1. 2. Fr. N. B. II. tab. 145. f. 1.⁵
42. Urticae O. Hb. 87—89., Esp. tab. 13. f. 2., Herbst tab. 165. f. 1. 2., Meigen tab. 18. f. 4., Godart I. pl. 5. Secund. f. 1., Wood pl. 1. f. 29. F.
Var. Jchnusa Bd. pl. 24. f. 2., Hb. 840., Godart Suppl. I. II. pl. 23. f. 1., Annal. de la Soc. Ent. Tom. 1. de 1832. pl. 7. f. 3. Sardinien.
43. Polychloros O. Hb. 81. 82., Esp. tab. 18. f. 1., Herbst tab. 163. f. 5. 6., Meigen tab. 18. f. 2., Godart I. pl. 6. f. 2., Bd. pl. 24. f. 2., Wood pl. 1. f. 28. F.
A: Polychloros Herbst tab. 163. f. 7. 8.
A: Testudo Esp. tab. 73. Cont. 23. f. 1. 2., Herbst tab. 164. f. 1—4.
Pyrrhomelaena Hb. 845. 846.
A: Pyromelas Fr. N. B. II. tab. 139.
44. Xanthomelas O. Hb. 85. 86., Esp. tab. 63. Cont. 13. f. 4., Herbst tab. 164. f. 5. 6., Meigen tab. 18. f. 3., tab. 42. f. 7., Godart Suppl. I. II. pl. 23. f. 3., Bd. pl. 24. f. 3. D.

45. *Jonia* Eversm. in litt. Russland.
46. *V. album* O. Hb. 83. 84., Meigen tab. 18. f. 1., tab. 42. f. 6., Godart Suppl. I. II. pl. 23. f. 1. 2., Bd. pl. 24. f. 1. Fr. N. B. tab. 133. Russland. Ungarn.
L. album Esp. tab. 62. Cont. 12. f. 3. a. b., Herbst tab. 112. f. 3—6.
47. *Triangulum* O. Hb. 90. 91., Meigen tab. 19. f. 1. Süd-europa.
V. album Esp. tab. 52. Cont. 2. f. 1., Herbst tab. 161. f. 1. 2.
I. album Esp. tab. 95. Cont. 50. f. 4.
L. album Godart II. pl. 10. f. 1. 2.
Egea Herbst tab. 160. f. 5. 6.
48. *C. album* O. Hb. 92. 93., Esp. tab. 18. f. 3., tab. 59. Cont. 5. f. 3., Herbst tab. 161. f. 3—6., Meigen tab. 19. f. 2., Godart I. pl. 5. f. 3. und pl. 5. tert. f. 1., Wood pl. 1. f. 27. F.
A: Hb. 637. 638,
A: H. S. tab. 35. f. 159. 160.
A: *F. album* Esp. tab. 87. Cont. 37. f. 1., Herbst tab. 163. f. 1. 2.
49. *Levana* O. Hb. 97. 98. 728. 729., Esp. tab. 59. Cont. 9. f. 5., tab. 15. f. 2., Herbst tab. 236. f. 3. 4. 7. 8., Meigen tab. 17. f. 6., Godart I. pl. 5. secund. f. 4. und pl. 5. tert. f. 3., Wood pl. 53. f. 9. D.
Var. Prorsa O. Hb. 94—96., Esp. tab. 15. f. 3., tab. 59. Cont. 9. f. 4., Herbst tab. 236. f. 1—6., Meigen tab. 17. f. 5., Godart I. pl. 5. Secund. f. 3. und pl. 5. tert. f. 2. Fr. Beitr. II. tab. 55. Glauchau bei Altenburg.

D. Limenitis.

50. *Aceris* O. Esp. tab. 81. Cont. 31. f. 3. 4., Herbst tab. 235. f. 5. 6., Meigen tab. 19. f. 3., Godart Suppl. I. II. pl. 16. f. 3. 4., Bd. pl. 18. f. 2. D.
Plautilla Hb. 99. 100.
51. *Lucilla* O. Hb. 101. 102., Herbst tab. 235. f. 3. 4., Meigen tab. 19. f. 4., tab. 42. f. 8., Godart Suppl. I. II. pl. 16. f. 1. 2., Bd. pl. 18. f. 1. Fr. Beitr. I. tab. 13., fr. N. B. IV. tab. 289. D.
Camilla Esp. tab. 59. Cont. 9. f. 1.
Coenobitus Herbst tab. 239. f. 3. 4.?
52. *Sibylla* O. Hb. 103—105., Esp. tab. 14. f. 2., Herbst tab. 234. f. 3. 4., Meigen tab. 20 f. 1., Godart I. pl. 6,

Secund. f. 3. und pl. 6. tert. f. 1., Wood pl. 53. f. 1.
Wartburg bei Eisenach.

Camilla Esp. tab. 14. f. 3.

53. Camilla O. Hb. 106. 107., Herbst tab. 235. f. 1. 2., Meigen tab. 19. f. 5., Godart I. pl. 6. f. 3. und pl. 6. tert. f. 2., Wood pl. 1. f. 35. D.

Lucilla Esp. tab. 38. Suppl. 14. f. 2.

54. Populi O. Hb. 108–110. Esp. tab. 12. f. 1. ♀, tab. 114. Cont. 69. f. 1. 2., Herbst tab. 233. f. 5. 6., tab. 234. f. 1. 2., Meigen tab. 20. f. 2., Godart I. pl. 6. Secund. f. 1. 2., Fr. Beitr. I. tab. 37., Wood pl. 53. f. 10. F.

A: Esp. tab. 31. Suppl. 7. f. 1.

A: Fr. N. B. IV. tab. 343.

A: Tremulae Esp. tab. 114. Cont. 69. f. 3. 4.

F. Apatura.

55. Iris O. Hb. 117. 118., Esp. tab. 11. f. 1., tab. 71. Cont. 21. f. 4., Herbst tab. 226. f. 5. 6., tab. 227. f. 1. 2., Meigen tab. 21. f. 1., Godart I. pl. 6. quart. f. 1., Wood pl. 1. f. 34. F.

A: Jole Hb. 622. 623., Esp. tab. 46. Suppl. 22. f. 1. Fr. N. B. I. tab. 385.

Beroë Herbst tab. 229. f. 3–6., tab. 230. f. 1. 2.

Iris Hb. 784. 785., Esp. tab. 71. Con 21. f. 1., tab. 72. Cont. 22. f. 1.

56. Ilia O. Hb. 115. 116. 809. 810., Herbst tab. 228. f. 5. 6., tab. 229. f. 1. 2., Meigen tab. 22. f. 1., Godart I. pl. 6. quart. f. 2. 3. D.

Iris Hb. 584., Esp. tab. 11. f. 2., tab. 37. Suppl. 13. f. 1.

Var. Clytie Hb. 113. 114. Fr. Beitr. I. tab. 31. D.

Astasia Hb. 812. 813.

Iris Esp. tab. 25. Suppl. 1. f. 4., tab. 43. Suppl. 19. f. 1.

Iris rubescens Esp. tab. 71. Cont. 21. f. 2. 3., Herbst tab 228. f. 1–4.

Iris lutea Herbst tab. 227. f. 3–6.

Ilia Meigen tab. 22. f. 2.

Metis Fr. Beitr. II. tab. 67.

Bunea H. S. tab. 36. f. 161–164.

A: Heos Meigen tab. 22. f. 3.

F. Charaxes.

57. Jasius O. Esp. tab. 99. Cont. 54. f. 1. 2., Meigen tab. 23. f. 1., Godart II. pl. 10. f. 3. 4. Südeuropa,

Rhea Hb. 111—114. 580. 581.

Jason Herbst tab. 64. f. 3—5.

II. Danaides.

Danaïs.

58. Chrysippus Bd. pl. 18. f. 3., Hb. 678. 679., Meigen tab. 16. f. 4., Godart Suppl. I. II. pl. 17. f. 1. 2. Süditalien.

III. Satyrides.

A. Arge.

59. Lachesis O. Hb. 186—189., Herbst tab. 183. f. 1. 2., Meigen tab. 24. f. 1., Godart II. pl. 19. f. 1. 2., Annal. de la Soc. Ent. de 1832. pl. II. f. 1. Spanien.

Arge Nemausiaca Esp. tab. 96. Cont. 51. f. 1. 2.

- *60. Titea Bd. klug, Symbolae physicae decas 3. de 1832. pl. 29. f. 15—18. Asiatische Türkei.

Darceti Godart Suppl. I. II. pl. 26. f. 5. 6., Annal. de la Soc. Entom. de 1832. pl. II. f. 1.

- *61. Teneates Bd. H. S. tab. 89. f. 423. 424. Caucasus.

62. Galathea O. Hb. 183—185., Esp. tab. 7. f. 3., tab. 25. Suppl. 1. f. 1., Herbst tab. 183. f. 4. 5., Meigen tab. 23. f. 3., Godart I. pl. 8. f. 2., Wood pl. 2. f. 39., Annal. de la Soc. Ent. de 1832. pl. II. f. 2. F.

A: Electra Meigen tab. 25. f. 4.

Galathea Esp. tab. 111. Cont. 66. f. 4.

A: Galene O. I. 2., S. 236.

Var. a. Procida Herbst tab. 183. f. 5. 6., Hb. 658. 659.

Godart Suppl. I. II. pl. 45. f. 5. 6., Bd. pl. 25. f. 5. 6., Fr. N. B. IV. tab. 397., Meigen tab. 23. f. 4. D.

Galaxaera Esp. tab. 111. Cont. 66. f. 5.

Var. b. Lencómelas Esp. tab. 81. Cont. 31. f. 1. 2.,

Meigen tab. 23. f. 2., Hb. 517. 518., Godart Suppl. I. II. pl. 45. f. 3. 4., Bd. pl. 25. f. 3. 4., Fr. N. Beitr.

V. tab. 433. D.

Anmerkung. Ochsenheimer hält diesen Schmetterling nur für eine Varietät des ♀; auch ich besitze nur das ♀. Esper versichert, ihn in beiden Geschlechtern abgebildet zu haben. Herr Stentz, der ihn häufig in Dalmatien gefangen, hatten ach seiner Erklärung das Geschlecht nicht beachtet.

- *63. Hylata Bd. H. S. tab. 89. f. 425. 426. Caucasus.

64. Clotho O. Hb. 190. 191., Herbst tab. 182. f. 5—7., Meigen tab. 24. f. 2., Godart Suppl. I. II. pl. 25. f. 1—4., Bd. pl. 25. f. 1. 2. Annal. de la Soc. Ent. de 1832. pl. II. f. 4. Südeuropa,

Atropos Hb. 192. 193.

Arge Russiae Esp. tab. 84. Cont. 34. f. 1. 2.

Japygia Esp. tab. 105. Cont. 60. f. 3, tab. 111. Cont. 66. f. 3., Meigen tab. 24. f. 3.

Cleanthe Hb. 975—979., Godart Suppl. I. II. pl. 25. f. 5. 6., Bd. pl. 26. f. 1—3.

Var. *Hertha* Tr. Hb. 900—903., Bd. pl. 28. f. 1—3. Dalmatien.

Lapissa Meigen tab. 124. f. 5., Godart Suppl. I. II. pl. 26. f. 1—4., Bd. pl. 28. f. 4—6., Fr. Beitr. II. tab. 73 f. 1. Annal. de la Soc. Ent. de 1832. pl. 2. f. 5.

65. *Syllius* O. Herbst tab. 182. f. 8. 9., Meigen tab. 25. f. 3. Südfrankreich.

Psyche Hb. 198. 199. 676. 677. 694—697. Godart II. pl. 19. f. 3. 4. Annal. de la Soc. Ent. de 1832. pl. II. f. 7.

Arge Esp. tab. 70. Cont. 20. f. 1.

Arge Ocoitanica Esp. tab. 96. Cont. 51. f. 3. 4.

Pherusa Godart Suppl. I. II. pl. 45. f. 1. 2., Bd. pl. 26. f. 3—5.

66. *Arge* O. Esp. tab. 27. Suppl. 3. f. 1., tab. 111. Cont. 66. f. 2., Herbst tab. 182. f. 3. 4., Godart Suppl. I. II. pl. 24. f. 5. 6. Annal. de la Soc. Ent. de 1832. pl. II. f. 3. Süditalien.

Amphitrite Hb. 194. 195., Bd. pl. 27. f. 1. 2.

Sicula Meigen tab. 25. f. 1.

* *A: Ixora* Bd. pl. 27. f. 3. 4.

67. *Ines* O. Godart Suppl. I. II. pl. 24. f. 1—4., Bd. pl. 27. f. 5. 6. Annal. de la Soc. Ent. de 1832. pl. II. f. 6. Portugal. Spanien.

Thetis Hb. 196. 197., Meigen tab. 25. f. 2.

B. Erebia.

68. *Afer* O. Fr. N. B. tab. 37. f. 4., Esp. tab. 83. Cont. 33. f. 4. 5., Herbst tab. 201. f. 7. 8., tab. 202. f. 1. 2., Meigen tab. 35. f. 2., Godart Suppl. I. II. pl. 35. f. 1. 2., Bd. pl. 34. f. 1. 2. Dalmatien. Russland.

Phegea Hb. 500. 501. 749—751.

69. *Parmenio* Bd. H. S. tab. 89. f. 421. 422., tab. 98. f. 464—466. Russland.

70. *Epistygne* Tr. Hb. 855—858., Godart Suppl. I. II. pl. 37. f. 3—6., Bd. pl. 31. f. 1. 2., Fr. N. B. I. tab. 49. f. 1. Südeuropa.

Stygne Hb. 855—858.

71. *Evias* Tr. Godart Suppl. I. II. pl. 37. f. 1. 2., Bd. pl. 31. f. 3—5. D.

- Bonellii Hb. 892—895. Fr. N. B. I. tab. 73. f. 1. 2.
 72. Stygne O. Godart II. pl. 14. f. 1. 2., H. S. tab. 19. f. 90.
 91. ♀. Thüringerwald zwischen Oberhorst und Zella.
 Nelo Hb. tab. 45. f. 105. 106., von Ochsenheimer irrig
 zu Melas gezogen.
 Pirene Hb. 223. 224., Esp. tab. 116. Cont. 71. f. 3.
 Pyrene Meigen tab. 35. f. 3., Fr. N. B. I. tab. 43.
 f. 2.
 Psodea? Meigen tab. 35. f. 4.
 A: Melancholica H. S. tab. 58. f. 276—279.
 Var. Nerine Tr. Godart Suppl. I. II. pl. 35. f. 5. 6.,
 Bd. pl. 31. f. 6. 7., Fr. N. B. I. tab. 13. f. 3. 4.,
 H. S. tab. 15. f. 69—74. Dalmatien.
 73. Melas O. Herbst tab. 210. f. 4—7., Meigen tab. 37. f. 5.,
 Godart II. pl. 17. f. 1. und Suppl. I. II. pl. 39. f. 1—
 4., Bd. pl. 33. f. 3. 4., Fr. N. B. I. tab. 49. f. 2. 3.,
 tab. 61. f. 1. 2., H. S. tab. 14. f. 65—68., tab. 98. f.
 467. 468. ♀. Dalmatien. Russland.
 Maurus Esp. tab. 107. Cont. 62. f. 3. 4., tab. 110.
 Cont. 65. f. 4.
 74. Lefeburei Tr. Godart Suppl. I. II. pl. 35. f. 3. 4. ♀, pl. 39.
 f. 5. 6. ♂, Bd. pl. 33. f. 1. 2., H. S. tab. 19. f. 88.
 89., tab. 77. f. 375. Pyrenäen.
 Alecto Godart II. pl. 14. f. 5. 6., Meigen tab. 37.
 f. 2.
 75. Scipio Bd. Hb. 980—983., Godart Suppl. I. II. pl. 38. f. 5.
 6., Bd. pl. 30. f. 1—6. Pyrenäen.
 76. Alecto O. Hb. 528. 529. F. — 515. 516. ♀? Godart Suppl.
 I. II. pl. 38. f. 1—4., Bd. pl. 32. f. 4—7., Fr. N. B.
 I. tab. 49. f. 4. ♀, H. S. tab. 38. f. 173. 174. D.
 Atratus Esp. tab. 104. Cont. 95. f. 1.
 Glacialis Esp. tab. 116. Cont. 71. f. 2., Meigen tab.
 37. f. 4.
 Pluto Esp. tab. 121. Cont. 76. f. 1., Meigen tab.
 37. f. 3.
 Tisiphone Esp. tab. 22. Cont. 77. f. 5.
 A: Caecilia Hb. 213. 214., H. S. tab. 38. f. 173. 174.
 A: Beelzebub Costa? Isis von Oken de 1847. Heft 5.
 S. 393. Sicilien.

Anmerkung. Hübner stellt ♂ u. ♀ von Alecto mit Augen dar.
 In der Schweiz kommt der Schmetterling augenlos vor, auch
 Ochsenheimer hat keine Exemplare mit Augen gesehen. Ich
 besitze das ♂ aus Tyrol ganz wie in der Hübnerschen Abbil-
 dung, dagegen ist mir ein solches ♀ wie es Hübner 515 und
 516 darstellt, noch nicht vorgekommen.

77. Pronoë O. Esp. tab. 54. Cont. 4. f. 1., Herbst tab. 210. f. 1. 2., Meigen tab. 39. f. 4., Fr. N. Beil. I. tab. 73. f. 3. 4. D.
 Arachne Hb. 215—217., Godart II. pl. 16. f. 7. 8.
 Persephone Esp. tab. 121. Cont. 76. f. 4—6.
 A: Caecilia? Esp. tab. 121. Cont. 26. f. 2., Meigen tab. 36. f. 1.
 A: Styx Fr. N. B. II. tab. 121. f. 4.
 Var. Pitho Hb. 574—577. D.
 Pronoë Hb. 1000. 1001.
 Persephone Meigen tab. 39. f. 5.
78. Medea O. Hb. 220—222., Meigen tab. 38. f. 1., Fr. N. B. I. tab. 55. f. 1. 2. F.
 Aethiops Esp. tab. 25. Suppl. 1. f. 3., tab. 63. Cont. 73. f. 1., Herbst tab. 209. f. 3. 4.
 Medusa Herbst tab. 209. f. 1. 2.
 Blandina Godart I. pl. 7. quart. f. 3. und pl. 7. quint. f. 3., Wood pl. 2. f. 43. und pl. 3. f. 7.
 Neoridas Fr. N. B. I. tab. 55. f. 3. 4.
 A: Medea Fr. N. B. I. tab. 38. f. 3.
79. Neoridas Tr. Hb. 984—987., Godart Suppl. I. II. pl. 36. f. 5. 6., Bd. pl. 29. f. 1—1. Pyrenäen.
80. Sedakovii Eversm. in litt. Russland (wird bei H.-S. abgebildet.)
81. Ligea O. Hb. 225—227., Herbst tab. 208. f. 5. 8., Meigen tab. 38. f. 2., Godart II. pl. 13. f. 1. 2., Fr. N. B. I. tab. 67., Wood pl. 2. f. 42. und pl. 3. f. 8.
 Thüringer Wald unweit Suhl.
 Alexis Esp. tab. 44. Suppl. 20. f. 1. 2., tab. 51. Cont. 4. f. 2.
82. Euryale O. Hb. 789. 790. 908—909., Esp. tab. 118. Cont. 72. f. 2. 3., Meigen tab. 39. f. 1., Godart II. pl. 13. f. 3. 4., Fr. N. B. I. tab. 91. f. 1. 2., H. S. tab. 21. f. 79. (97)—101. Schlesisches Gebirge.
 A: Philomela Hb. 218. 219., Esp. tab. 116. 71. f. 4., Meigen tab. 38. f. 4.
 Euryale Fr. N. B. I. tab. 61. f. 3. 4.
 A: Adyte Hb. 759. 760.
83. Disa Bd. Fr. N. B. V. tab. 416. f. 1. 2. Lappland.
 Griela Hb. 228. 229.
 Stheno Hb. 561. 562.
 Gefion Esp. tab. 108. Cont. 63. f. 2., Meigen tab. 39. f. 3.
 Embla Godart Suppl. I. II. pl. 36. f. 3. 4., Bd. pl. 32. f. 3.

84. Embla O. Bd. pl. 32. f. 1. 2., Fr. N. B. V. tab. 416. f. 3. 4., H. S. tab. 79. f. 382. 383. ♂. Lappland.
 Diaxippe Hb. 538. 539., Godart Suppl. I. II. pl. 36. f. 1. 2.
85. Goante O. Esp. tab. 116. Cont. 71. f. 1. 9., Meigen tab. 39. f. 2., Godart II. pl. 17. f. 3. 4., Fr. N. B. I. tab. 79. f. 1. 2., H. S. tab. 16. f. 77—79., tab. 38. f. 171. 172. D.
 Seaca Hb. 233. 234.

(Fortsetzung folgt.)

I n t e l l i g e n z.

Bei C. H. Reclam sen. in Leipzig ist zu haben und durch alle Buchhandlungen zu beziehen:

Germar, Dr. E. F. systematis glossatorum prodromus, sistens bombycum species secundum oris partium diversitatem in nova genera distributas 4 to. 1811. I. und II. Th. 15. Sgr.

N a c h r i c h t f ü r L e p i d o p t e r o l o g e n.

Lepidopteren aus Südrussland. Hipparchia afer 20 gr. — H. Roxelana 6 gr. — Triphysa Tircis 20 gr. — Lycaena Pylaeon 10 gr. — Pontia Eupheme ♂ 27½ gr., ♀ 1 Rt. — Colias Neriene 17½ gr. — Cossus terebra 1½ Rt. — Orgyia dubia 20 gr. Euprepia pulchra — 5 gr. — E. intercis 15. gr. — Episema hirta 25 gr. — Cuc. santonici 25 gr. — Cuc. argentina 25 gr. — Simyra dentinosa 20 gr. — Heliothis delphinii 6 gr. — Catocala neonympha 20 gr. — Polia cappa 5 gr. — Ferner einige nordische Coleopteren und Hymenopteren pro Stück 5 gr. — Die Schmetterlinge sind fast alle gezogen und alle rein und frisch. Bestellungen sind portofrei zu richten an

H. B. Moeschler

in Herrenhut.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Zeitung Stettin](#)

Jahr/Year: 1851

Band/Volume: [12](#)

Autor(en)/Author(s): Keferstein C.

Artikel/Article: [Versuch einer kritisch-systematischen Aufstellung der europ. Lepidopteren mit Berücksichtigung der Synonymie 242-256](#)