© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at



# I. Echte Neuroptera.

## A. Trichoptera oder Wassermotten.

### 1. Phryganea L.

1. Ph. obsoleta Hg. Breite Wiese 20. 8. 84.
2. Ph. varia F. Breite Wiese 20. 8. 84. Herrenhausen 7. 06.
3. Ph. grandis L. Hemmingen 8. 6. 97.
4. Ph. striata L. Eilenriede 2. 6. 88.

### 2. Agrypnia Ct.

5. A. picta Kol. Hannover 5. 02 (Strodthoff).

### 3. Neuronia Lch.

6. N. ruficrus Scop. Grünenplan 7. 95. Sonnenberg a. H. 7. 84. Hahnenklee 4. 6. 99.
7. N. reticulata L. Gaim 24. 6. 05 (Peets).
8. N. clathrata Kol. Herrenhausen 15. 6. 89. Misburg.

### 4. Glyphotaelius St.

9. G. pellucidus Oliv. Eilenriede am Schiffgraben 18. 6. 88. An der Leine 26. 5. 96.

### 5. Grammotaulius Kol.

10. G. atomarius F. Warmbüchen 16. 9. 83. Eilenriede 6. 4. 85.
11. G. nitidus Müll. Birkenstrasse 8. 5. 89. Bult 5. 6. 94.

### 6. Limnophilus Sch.

12. L. vittatus F. Breite Wiese 12. 9. 90. Städt. Fuhrenkamp 12. 10. 90.
13. L. centralis Ct. Grünenplan 12. 5. 95. Sonnenberg 7. 94.
14. L. ignavus Hg. Sonnenberg 7. 94. Hahnenklee 7. 92.
15. L. nigriceps Ztt. (striola Br.). Eilenriede 20. 9. 90.
16. L. fuscinervis Ztt. Breite Wiese 28. 5. 89. Masch 19. 9. 83. Bult 10. 94.
17. L. politus M'L. (vibex Br.). Sonnenberg 7. 83. Eilenriede 20. 9. 90.
18. L. sparsus Ct. (punctatissimus Br.). Breite Wiese 26. 5. 90. Bellavista 25. 5. 96.
19. L. affinis Ct. Hannover 30. 8. 94.
20. L. extricatus M'L. Breite Wiese 23. 9. 91.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at



21. L. lunatus Ct. Warmbüchen 15. 9. 83. Eilenriede 6. 84. Masch 20. 9. 90.
22. L. auricula Ct. Hannover 16. 9. 89. Masch 20. 9. 90.
23. L. rhombicus L. Eilenriede 6. 83. — 16. 9. 88.
24. L. flavicornis F. Eilenriede 18. 6. 88.
25. L. griseus L. Masch 10. 84. Häufig. In der Stadt 12. 5. 84
26. L. bipunctatus Ct. (tuberculatus Br.). Georgengarten 20. 5. 85. Eilenriede 20. 9. 90. Masch.
27. L. stigma Ct. Masch 20. 9. 90. Hannover 24 5. 95.
28. L. marmoratus Ct. Bult am Försterteich 10. 94.

## 7. Anabolia St.

29. A. nervosa Lch. Masch 20. 9. 90. Breite Wiese 9. 91.
30. A. laevis Ztt. (furcata Br.). Ricklingen 15. 9. 83. Georgengarten.
31. A. soror M'L. Eilenriede 20. 9. 90. Masch 19. 9. 94.

## 8. Phacopteryx Kol.

32. Ph. brevipennis Ct. (granulata Kol.). Eilenriede 2. 10. 94. Zahlreich.

## 9. Stenophylax Kol.

33. St. picicornis P. (Anabolia puberula Br.) St. Andreasberg 6. 84 Häufig. Grünenplan 7. 95.
34. St. infumatus M'L. Sonnenberg 7. 94.
35. St. coenosus Ct. var. arcticus Kol. Sonnenberg 7. 94.
36. St. rotundipennis Br. Masch 19. 9. 94.
37. St. latipennis Ct. St. Andreasberg 7. 85. Hahnenklee 10. 92.

## 10. Micropterna Stein.

38. M. sequax M'L. Solling 8. 90.

## 11. Halesus St.

39. H. digitatus Schrk. Hornoldendorf 10. 86.
40. H. auricollis P. (nigricornis Br.). Ith 5. 84.

## 12. Metanoea M'L.

41. M. flavipennis P. St. Andreasberg 7. 84.

## 13. Drusus St.

42. D. annulatus St. (Hal. flavipennis Hg.) Sonnenberg 7. 94.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at



### 14. Chaetopteryx St.

43. Ch. major M'L. Grünenplan 10. 95.
44. Ch. villosa F. (tuberculosa P.). Grünenplan 10 95. Hahnenklee 10. 92.

### 15. Psilopteryx St.

45. P. zimmeri M'L. Hahnenklee 10. 92.

### 16. Enoicyla Rb.

46. E. pusilla Burm. Hannover 10. 83. Eilenriede 10. 94. Misburg 10. 94.

### 17. Apatania Kol.

47. A. fimbriata P. Sonnenberg 7. 94.

### 18. Sericostoma Latr.

48. S. pedemontanum M'L. (collare Br.). Hahnenklee 7. 92. St. Andreasberg 7. 83. Springe 6. 96.

### 19. Notidobia St.

49. N. ciliaris L. Steuerndieb 5. 85. Häufig an Schilf. Döhrener Turm 27. 5. 87. Breite Wiese 5. 89.

### 20. Goëra Lch.

50. G. pilosa F. Bremke 7. 91.

### 21. Brachycentrus Ct.

51. B. subnubilus Ct. (Hydronautia verna Br.) Schützenhaus 5. 95.

### 22. Mormonia Ct.

52. M. basalis Kol. Bremke 7. 91.

### 23. Molanna Ct.

53. M. angustata Ct Eilenriede 4. 8. 91. Georgengarten 20. 6. 96. Schiffgraben 6. 7. 07.

### 24. Odontocerum Lch.

54. O. albicorne Scop. St. Andreasberg 7. 83.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at



## 25. Leptocerus Lch.

55. L. aterrimus St. Georgengarten 4. 6. 91.
56. L. tineoides Br. Kirchröder Turm 30. 8. 84. Bult 29. 8. 85. Georgengarten 4. 6. 91.

## 26. Mystacides Latr.

57. M. longicornis L. (quadrifasciata F.). Ricklingen 15. 9. 83. Bult 29. 8. 85.
58. M. nigra L. Bremke 7. 91.

## 27. Hydropsyche P.

59. H. angustipennis Ct. Hannover 28. 5. 89. Kirchröder Turm 28. 8. 91.
60. H. pellucidula Ct. Solling 8. 90.
61. H. bulbifera M'L. (nebulosa Br.). Oderbrück häufig 7. 83.
62. H. guttata P. Bremke 7. 91.

## 28. Diplectrona Westw.

63. D. felix M'L. Bremke 7. 91.

## 29. Philopotamus Lch.

64. Ph. ludificatus M'L. (montanus Br.). Sonnenberg 7. 94.
65. Ph. montanus Don (tigrinus Br.). St. Andreasberg 7. 83. Hahnenklee 7. 92.

## 30. Polycentropus M'L.

66. P. multiguttatus Ct. (Plect. irrorata Br.) Schnell. Graben 27. 8. 87. Sonnenberg 7. 94.

## 31. Rhyacophila P.

67. Rh. obliterata M'L. Solling 10. 00.
68. Rh. tristis P. (umbrosa Br.). St. Andreasberg 7. 84.

## 32. Glossosoma Ct.

69. G. boltoni Ct. St. Andreasberg 7. 84.

## 33. Agapetus Ct.

70. A. fuscipes Ct. Grünenplan 7. 95.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at



## B. Planipennia oder Plattflügler.

### 34. Myrmeleon L. Ameisenjungfer.

71. M. formicarius L. Marienwerder a. d. L. 9. 98.
72. M. europaeus M'L. Hannover 7. 9. 89.

### 35. Chrysopa Lch. Florfliegen.

73. Ch. tricolor Br. Grünenplan 5. 10. 95. Auf Fichten.
74. Ch. vulgaris Schneid. Sehr häufig.
75. Ch. pallida Schneid. Eilenriede 22. 6. 07.
76. Ch. perla L. Eilenriede, sehr häufig.
77. Ch. ventralis Ct. Bockmer Holz 8. 83. Benther Berg 6. 91. Eilenriede 6. 93.
78. Ch. prasina Burm. Misburg 8. 99.
79. Ch. formosa Br. Schnell. Graben 8.83. Bult 5. 89.
80. Ch. septempunctata Wesm. Schnell. Graben 8. 83.
81. Ch. phyllochroma Wesm. Solling 7. 88. Ricklinger Holz 6. 89. Herrenhausen 8. 93. Eilenriede 6. 94.
82. Ch. nigricostata Br. Solling 8. 90. Benther Berg 6. 91. Eilenriede 5. 8. 93.
83. Ch. flava Scop. Hannover 2. 6. 89. Eilenriede 16. 6. 94.
84. Ch. vittata Wesm. Ricklinger Holz häufig 6. 87. Eilenriede 16. 6. 94.
85. Ch. alba L. Döhrener Turm 18. 5. 93. Eilenriede 6 93.
86. Ch. tenella Schneid. St. Andreasberg 7. 83.
87. Ch. fulviceps St. Döhrener Turm 25. 6. 87.
88. Ch. capitata F. 1 Exempl. in der Stadt 8. 92.

### 36. Osmylus Latr.

89. O. maculatus F. Bremke 7. 91. Misburg. — Am Grenzgraben der Eilenriede 25. 6. 87.

### 37. Sisyra Burm.

90. S. fuscata F. Bei Steuerndieb am Schiffgraben 16. 5. 85; beim Zoolog. Garten 8. 88.

### 38. Psectra Hg.

91. P. diptera Burm. 1 Paar am Försterteich an der Bult 31. 5. 94.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at



### 39. Micromus Rb.

92. M. variegatus F. Georgengarten 20. 6. 94.
93. M. paganus Vill. Hahnenklee 7. 92.
94. M. aphidivorus Schrk. (villosus Br.). Hannover 5. 86. An Ribes.

### 40. Drepanopteryx Burm.

95. D. phalaenoides L. Misburg. Tiergarten.

### 41. Hemerobius L.

96. H. concinnus St. Städt. Fuhrenkamp 10. 7. 89.
97. H. subnebulosus St. Hannover 30. 9. 90. Bult unter Birkenrinde 4. 91.
98. H. nervosus F. Achtermanns Höhe 7. 84.
99. H. nitidulus E. Eilenriede 6. 4. 85.
100. H. micans Oliv. Eilenriede 6. 84. Schmarotzt in den Lauseikapseln an Eichenrinde.
101. H. strigosus Ztt. (limbatus Br.). Eilenriede 8. 83.
102. H. atrifrons M'L. Eilenriede 6. 7. 89.
103. H. pini St. Grünenplan 7. 95.
104. H. limbatellus Ztt. St. Andreasberg 7. 83. Grünenplan 7. 95.
105. H. humuli L. Auf Acer beim Schnell. Graben 9. 83. Georgengarten 4. 6. 91.
106. H. orotypus Wallgr. Birkenstrasse 5. 4. 86.

### 42. Coniopteryx Hal.

107. C. psociformis Ct. Sonnenberg 7. 93. Am Schiffgraben, Eilenriede 6. 7. 07.
108. C. lactea Wesm. Sonnenberg 7. 94. 1 Exempl. aus einem Spinnennest vom Deister gezogen.

### 43. Sialis Latr. Schlammfliege.

109. S. lutaria L. Eilenriede 5. 83. Häufig.
110. S. fuliginosa P. Rehberger Graben 7. 83. Döhrener Turm 24. 5. 93.

### 44. Raphidia L. Kamelhalsfliege.

111. R. notata F. (media Burm. Br.). Eilenriede 22. 5. 90. Hahnenklee 7. 92.
112. R. ophiopsis L. Tiergarten 21. 6. 86. Hahnenklee 6. 06.
113. R. laticeps Wallgr. (notata Br.). Solling 7. 88. Hahnenklee 7. 92.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at



### 45. Panorpa L. Scorpionfliege.

114. P. alpina Rb. (variabilis Br.). Eilenriede 89. Solling 7. 88.
115. P. cognata Rb. (germanica Br.). Eilenriede 19. 6. 93.
116. P. communis L. Gemein.
117. P. vulgaris Imh. Gemein.
118. P. germanica L. (montana Br.). Ith 5. 84. Kirchröder Turm 27. 5. 87. Pferdeturm 8. 88.
119. P. hybrida M'L. 1 Exempl. beim Kirchröder Turm 27. 5. 87.

### 46. Boreus Latr.

120. B. hiemalis L. Deister 12. 99. Die Herren Apotheker Capelle und Postsekretär Glindemann aus Springe fanden das Tier im Breiten Holze am sogenannten Hannoverschen Wege.

# II. Pseudoneuroptera.

## C. Odonata (Libellen, Wasserjungfern, Himmelpferde).

### 47. Leucorrhinia Britt.

121. L. pectoralis Charp. Breite Wiese 22. 5. 89. Cananohe 26. 5. 90.
122. L. dubia Vand. 1 ♀ Sonnenberg 7. 93.

### 48. Sympetrum Newm.

123. S. flaveolum L. Bult, Masch 9. 84.
124. S. striolatum Charp. Masch 9. 83. Eilenriede 24. 6. 93.
125. S. vulgatum L. Masch, Bult, Breite Wiese 9. 84. Dollbergen 3. 10. 91.
126. S. scoticum Don. Bischofshole 9. 8. 84. Breite Wiese 9. 84. Bult 9. 84.
127. S. sanguineum Müll. Eilenriede 22. 8. 87. Grünenplan 7. 95.

### 49. Libellula L.

128. L. quadrimaculata L. Pferdeturm 12. 5. 86. Bult 8. 6. 95. Städt. Fuhrenkamp 15. 6. 89.
129. L. depressa L. Bocksberg 6. 83. Benther Berg 6. 84. Breite Wiese 22. 5. 89. Bult 8. 6. 95.

### 50. Orthetrum Newm.

130. O. cancellatum L. Masch 6. 84.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at



## 51. Cordulia Lch.

131. C. metallica Vand. Misburg 5. 7. 87. Hahnenklee 7. 92.
132. C. flavomaculata Vand. Sonnenberg 7. 93.

## 52. Gomphus Leach.

133. G. vulgatissimus L. Knebel 6. 6. 86. Finkenberg 26. 6. 87. Ahlem 10. 6. 98.

## 53. Cordulegaster Lch.

134. C. annulatus Latr. Hahnenklee 7. 92. Relliehausen a. d. Ilme. 7. 01.

## 54. Aeschna F.

135. Ae. grandis L. Eilenriede 29. 9. 91.
136. Ae. pratensis Müll. Kleefeld 8. 5. 85. Breite Wiese 22. 5. 89 in copula.
137. Ae. cyanea Müll. Kleefeld 6. 9. 85. Hannover 9. 98. Hannover 7. 91. Döhrener Turm 8. 92.
138. Ae. mixta Latr. Bult 30. 8. 87.
139. Ae. juncea L. Hannover 7. 9. 83. Eilenriede 20. 9. 90.

## 55. Calopteryx Lch.

140. C. virgo L. 5. 89. An der Leine. Vinnhorst 16. 6. 03.
141. C. splendens Harr. Masch 6. 84. An der Leine 5. 93.

## 56. Lestes Lch.

142. L. fusca Vand. Breite Wiese 8. 88. Bult 8. 94.
143. L. barbara F. Breite Wiese 31. 8. 87.
144. L. viridis Vand. Bult 29. 8. 87. Eilenriede 8. 88. Misburg 7. 87.
145. L. nympha Sel. Breite Wiese 8. 84. Eilenriede 24. 6. 93.
146. L. sponsa Hans. Bult 12. 8. 85. Breite Wiese 4. 6. 89. Eilenriede 6. 93.

## 57. Agrion F.

147. A. minium Harr. Steuerndieb 16. 5. 85. Breite Wiese 22. 5. 86. Masch 5. 90.
148. A. cyathigerum Charp. Breite Wiese 8. 88. Hahnenklee 7. 92.
149. A. elegans Vand. Alte Leine. — Ricklinger Holz 22. 6. 87. Bult 31. 5. 94.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at



150. A. hastulatum Charp. Cananohe 5. 90.
151. A. mercuriale Charp. Cananohe 26. 5. 90.
152. A. puella L. Eilenriede 6. 83. Häufig.

## D. Ephemeridae, Eintagsfliegen.

### 58. Caenis St.

153. C. halterata F. (macrura St. grisea P.). Schnell. Graben 8. 8. 91. Massenhaft.

### 59. Cloëon Lch.

154. C. dipterum L. In der Stadt nicht selten 12. 8. 90. — 8. 5. 91.
155. C. rufulum Müll. In der Stadt 17. 8. 93.

### 60. Polymitarcys Eat.

156. P. virgo Oliv. 17. 8. 93 einzeln; 20. 8. 1900 flogen die weissen Tiere so massenhaft an der Leine, dass es einem Schneegestöber ähnlich sah. Am folgenden Morgen lagen die toten Tiere zahlreich auf den Strassen in der Nähe von Gaslaternen.

### 61. Ephemera L.

157. E. glaucops P. Steinkrug am Solling 7. 88.
158. E. danica Müll. Lauenstein 29. 5. 05.
159. E. vulgata L. Breite Wiese 2. 6. 88.

### 62. Leptophlebia Westw.

160. L. fusca Ct. Capellenhagen 7. 05.
161. L. cincta Retz. Bremke 7. 91.

### 63. Baëtis Lch.

162. B. rhodani P. St. Andreasberg 7. 83.

### 64. Heptagenia Walsh.

163. H. semicolorata Ct. Harz 6. 84. Grünenplan 7. 95.
164. H. volitans Eat. An der Leine bei Döhren 26. 5. 96.
165. H. sulphurea Müll. Schnell. Graben 30. 8. 94.
166. H. flavipennis Duf. Hannover 19. 6. 89. Pferdeturm 8. 7. 87.
167. H. forcipula P. Sonnenberg 7. 94.
168. H. venosa F. Döhrener Turm 8. 7. 87. An der Leine 26. 5. 90.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at



## E. Perlidae. Uferfliegen.

### 65. Taeniopteryx P.

169. T. trifasciata P. 26. 2. 84 häufig an Häusern der Südstadt; 20. 3. 89 ebenfalls.
170. T. praetexta Burm. Bei + 10° R. häufig an Häusern 20. 2. 84; ebenfalls häufig 15. 2. 85.
171. T. nebulosa L. An Häusern der Südstadt 5. 4. 89; bei Ricklingen 15. 3. 89. Eilenriede 15. 4. 93.

### 66. Leuctra St.

172. L. fusciventris St. Hahnenklee 7. 92.
173. L. cylindrica D. G. Lauterberg a. H. 10. 83. Häufig.
174. L nigra Oliv. St. Andreasberg 7. 83. Einzeln.

### 67. Nemura Latr.

175. N. variegata Oliv. Gemein. Eilenriede 5. 6. 83
176. N. cinerea Oliv. St. Andreasberg 7. 83. Hahnenklee 7. 99.
177. N. lateralis P. St. Andreasberg 7. 83. Hahnenklee 7. 92.
178. N. humeralis P. St. Andreasberg 7. 83.
179. N. marginata P. St. Andreasberg 7. 84.

### 68. Isopteryx P.

180. I. burmeisteri P. An der Leine bei Döhren 10. 5. 90.
181. I. tripunctata Scop. An der Leine 6. 84. Grasdorf 29. 5. 91. Georgengarten 6. 6. 93.
182. I. apicalis Newn. Schnell. Graben 6. 84.
183. I. torrentium P. An der Leine 6. 84. Grünenplan 7. 95.

### 69. Chloroperla Newn.

184. Ch. rivulorum P. St. Andreasberg 7. 83. Hahnenklee 7. 92.
185. Ch. grammatica Scop. St. Andreasberg 6. 84. An der Leine 6. 84.
186. Ch. griseipennis P. Döhren 24. 4. 91.

### 70. Dictyopteryx P.

187. D. microcephala P. St. Andreasberg 7. 84. Schnell. Graben 4. 95.

### 71. Isogenus Newn.

188. I. nubecula Newn. Döhren an der Leine 4. 91.

### 72. Perla Geoffr.

189. P. marginata Panz. Hahnenklee 7. 99.

# ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Jahresbericht der Naturhistorischen Gesellschaft zu Hannover

Jahr/Year: 1904-1907

Band/Volume: 55-57

Autor(en)/Author(s): Redaktion

Artikel/Article: I. Echte Neuroptera 170-179