

24. — Beitrag zur Kenntnis einiger nordischer und sibirischer Geometriden.“ Dtsch. Ent. Z. „Iris“, Dresden, 50. Jhg., 1936, S. 28 ff.
25. L. B. Prout: „Synonymische Bemerkungen über *Cid. ferrugata*, *spadicaria* und *unidentaria*.“ Stett. Ent. Z. 1894, p. 160.
26. G. Warnöcke: „*Cidaria* (*Xanthorhoe*) *ferrugata* Cl. und *spadicaria* Schiff. (Lep. Germ.).“ Int. Ent. Z. Guben, XXV. Jhg., 1931, S. 77/83.
27. E. und H. Urbahn: „Die Schmetterlinge Pommerns.“ Stett. Ent. Ztg. 100. Jhg. 1939.
28. F. Heydemann: „*Lomaspilis opis* Btlr. subsp. *nigrita* n. form. nov., eine für Europa neue Geometride.“ Int. Ent. Z. Frankfurt, 49. Jhg., 1936.
29. M. Hering: „*Argyroploce pomedaxana* P. u. M., neu für Deutschland (Lepid. Tort.), ein Beitrag zur Dualspecies-Frage.“ Ent. Anz. 1936.
30. S. von Toll: „Die Genitalien der europäischen *Hyponomeuta*.“ Ztschr. d. Wiener Ent. Ver., 26. Jhg., 1941, S. 170/76.
31. A. von Caradja: „Herkunft und Evolution der paläarkt. Lepidopteren-Fauna.“ Int. Ent. Z. Guben, 28. Jhg., 1934, S. 217 ff.
32. W. F. Reinig: „Die Holarktis“, 1937, und „Elimination und Selektion“, 1938. Verlag Gustav Fischer, Jena.
33. F. Heydemann: „Die Bedeutung der ökologischen Valenz.“ Ent. Zeitschr. Frankfurt, 1943.
34. — „Die entwicklungsgeschichtliche Bedeutung der grünen und braunroten Formen bei *Ellopija fasciaria* L.“ (Lep. Geom.). Iris 1942, Heft 2.

Beiträge zur Kenntnis der Fauna der Sphegiden, Psammochariden, Vespiden und Chrysididen (Hym.) Pommerns.

Von R. A. Paul, Stettin, Freiligrathsteig 7.

(2. Fortsetzung.)

III. Vespidae.

Unterfamilie Vespinae.

1. Gattung *Vespa* L.

1. *V. crabro* L. In Pommern häufig; es scheint jedoch die var. *germana* Christ bei weitem zu überwiegen.

2. Gattung *Dolichovespula* Rohwer.

2. *D. media* (Retzius). Stettin: Eckerberger Wald 1 ♂ 8. 8., 1 A. *) 11. 8. 32. — Nemitzer Talgrund 2 A. 5. 8. 40. — Polchow 1 A. 29. 8. 38. — — Gollnow 1 A. 8. 8., 13. 8., 3 A. 30. 9. 96, 2 A. 8. 8., 24. 8., 1 A. 13. 9. 97. — — Bad Polzin: Wusterbarth 1 A. 19. 8. 38. — Rummelsburg 1 A. 9. 8. 38. — — Bütow 1 A. 6. 8. 38.

var. *flavicincta* Schck. Stettin: Bachmühlen 1 A. 29. 8. 42 auf *Scrophularia umbrosa*. — Buchheide 1 A. 4. 7. 37. — — Ziegenort am Haff 1 A. 26. 7. 42 an einer Lehmwand. — Bütow 1 A. 5. 8., 6. 8. 38.

var. *conjungens* n. var. A. Die ersten drei Tergitbinden ganz schmal; Schildchenflecke groß, rot; die gelben Längsbinden des Pronotums un-

*) A. = Arbeiter.

Paul, Sphegiden, P-sammochariden, Vespiden u. Chrysididen in Pomm. 143

verkürzt, am Ende mit einem roten Fleck verschmolzen; Unterschenkel gelbbraun, nur die ersten mit schwarzem Wisch. Stettin: Eckerberger Wald 1 A. 3. 8. 32.

3. *D. silvestris* (Scop.). In Pommern sehr häufig.

4. *D. norvegica* F. Rügen 1 A. 7. 41 Reeker.

var. *Zetterstedti* Blüthgen. Stolp: Muttrin 1 ♂ 29. 7. 38. — Rathsdammnitz 1 ♂ 30. 7. 38.

5. *D. saxonica* (F.). In Pommern häufig.

3. Gattung *Paravespula* Blüthgen.

6. *P. vulgaris* (L.). In Pommern sehr häufig.

7. *P. germanica* (F.). In Pommern sehr häufig.

8. *P. rufa* (L.). In Pommern häufig.

4. Gattung *Vespula* (Thoms.) Ashmead.

1. U.-Gattung *Vespula* s. str.

9. *V. austriaca* (Panz.). Gollnow 4 ♀ 7. 8. 93 aus einem Nest von *Parav. rufa*.

2. U.-Gattung *Pseudovespula* Bischoff.

10. *P. omissa* Bischoff. Stettin: Buchheide 1 ♂ 10. 7. 37. — Bachmühlen 1 ♂ 22. 7. 36, 23. 7. 41. — Barmsee 1 ♂ 6. 8. 35. — — Tempelburg 1 ♀ 24. 6. 35. — — Stolp: Muttrin 2 ♂ 29. 7. 38. — — Rummelsburg 1 ♀ 7. 8. 38.

5. Gattung *Polistes* Latr.

11. *P. gallicus* (L.). Stettin: Sydowsaue 1 ♂ 22. 8. 35 auf *Achillea millefolium*, 4 ♀ 4 ♂ 23. 8. 35 auf *Archangelica silvestris*, 2 ♀ 8 ♂ 29. 8. 39 auf *Angelica silvestris* und *Heracleum sphondylium*, 9 ♀ 3 ♂ 12. 8. 40 wie vor., wo an diesem Tage Hunderte von Exemplaren flogen; oft saßen auf einer Dolde 3 und mehr Exemplare. — Altdamm 1 ♀ 22. 8. 39 auf *Angelica silvestris*. — Barmsee 1 ♀ 6. 8. 40 auf *Heracleum sphondylium*. — — Ziegenort am Haff 1 ♂ 20. 8. 39 auf *Angelica silvestris*.

Unterfamilie Zethinae.

6. Gattung *Discoelius* Latr.

12. *D. zonalis* (Panz.). Stettin: Eckerberger Wald 1 ♀ 11. 8. 32. — Polchow 1 ♀ 18. 8. 38 im Moor auf *Peucedanum palustre*.

13. *D. Priesneri* Mader. Stettin: Polchow 1 ♀ 23. 8. 38 im ausgetrockneten Moor auf *Peucedanum palustre*. — — Tempelburg 1 ♂ 9. 7. 35.

Unterfamilie Eumenidinae.

7. Gattung *Eumenes* Latr.

14. *E. coarctatus* (L.). Stettin: 1 ♀ 1930. — Podejuch (Buchheide) 2 ♂ 3. 6. 39. — Bachmühlen 1 ♂ 26. 7. 41. — Barmsee 1 ♂ 19. 7. 40. — — Ziegenort am Haff 1 ♀ 26. 7. 42 auf *Peucedanum oreoselinum*.

15. *E. papillarius* (Christ). Stettin: Deutscher Berg 1 ♂ 6. 6. 37, 19. 6., 25. 6., 1 ♀ 4 ♂ 2. 7., 3 ♂ 5. 7. 41, 2 ♂ 20. 6. 42 auf *Carpinus betulus*, 1 ♂ 9. 8. 42 auf Gebüsch. — Eckerberger Wald 1 ♂ 30. 6. 38. — Bachmühlen 1 ♂ 14. 6. 16, Noack. — Glambecksee 1 ♂ 18. 6. 37. — Polchow

1 ♂ 19. 7. 40 auf *Cirsium arvense*. — Barmsee 1 ♀ 19. 7. 39, 8. 8. 41. — Gotzlow 1 ♂ 7. 7. 39, 14. 7. 42 auf Gebüsch. — Lübz 1 ♀ 30. 6. 40 an einer Hauswand. — — Ziegenort am Haff 1 ♀ 2. 7. 40 auf altem Holz, 6. 6. 42 an einer Lehmwand. — Wilhelmsdorf 1 ♀ 3 ♂ 1. 8. 42 auf *Frangula alnus*. — — Gollnow 1 ♂ 9. 6. 96.

var. *bimaculata* André. Stettin: Glambecksee 1 ♀ 7. 7. 36. — Klütz 1 ♀ 14. 7. 42 auf *Frangula alnus*, Noack. — — Ziegenort am Haff 1 ♀ 2. 7. 41 auf *Peucedanum oreoselinum*.

16. *E. pedunculatus* (Panz.). In Pommern häufig. ♀ 14. 6. -8. 9., ♂ 6. 6. -27. 8.

17. *E. dubius* Sauss. subsp. *sareptanus* André.

var. *germanica* Blüthgen. Tempelburg 1 ♀ 16. 7. 32. — — Rummelsburg 1 ♀ 7. 8. 38.

8. Gattung *Odynerus* Latr.

18. *O. murarius* (L.). Stettin: Eckerberger Wald 1 ♀ 10. 6. 32. — Bachmühlen 1 ♀ 27. 6. 32 an einer Hauswand. — Kurow 1 ♀ 3. 7. 42 an einer Hauswand. — — Gartz a. O.: Schrey 3 ♀ 5. 6. 33.

var. *nidulator* Sauss. Stettin: Eckerberger Wald 1 ♀ 10. 6. 32 an einer Hauswand, 7. 6. 33. — Bachmühlen 1 ♀ 11. 6., 2 ♀ 14. 6., 20. 6., 1 ♀ 27. 6. 32. — Polchow 1 ♀ 16. 7. 42. — Barmsee 1 ♀ 28. 6. 42 auf Gebüsch. — Buchheide 1 ♀ 22. 6. 38. — — Ziegenort am Haff 1 ♀ 19. 6. 10, Enderlein, 2 ♀ 8. 7. 41 an einer Hauswand. — — Gollnow 1 ♀ 14. 6., 20. 6. 93, 3. 8. 94. — — Tempelburg 1 ♀ 10. 7. 32, 22. 6. 35. — — Stolp, Karl.

19. *O. crassicornis* (Panz.). Stettin: Deutscher Berg 1 ♂ 5. 7. 41 auf Gebüsch. — Eckerberger Wald 1 ♀ 10. 6. 32. — Brunn 2 ♂ 6. 6. 37. — Polchow 3 ♂ 19. 7. 39. — Barmsee 1 ♂ 30. 6. 38. — Julo 1 ♂ 8. 7. 21, O. Richter. — Buchheide 1 ♂ 21. 6. 38. — Finkenwalde 1 ♂ 22. 6. 40 auf *Archangelica officinalis*. — — Altdamm 1 ♂ 11. 6. 37. — Lübz 1 ♂ 30. 6. 40 auf *Archangelica officinalis*. — — Wollin (Insel) 1 ♀ 14. 7. 14, Hanau. — — Tempelburg 1 ♂ 18. 6. 34, 9. 7. 35. — — Bütow 1 ♂ 6. 8. 38. — — Stralsund 1 ♀ 16. 7. 40, Reeker.

20. *O. angustatus* Zett. (*alternans* Zett.). Stolp 1 ♂ 4. 6. 22 auf *Aegopodium podagraria*, Karl.

22. *O. gracilis* Brullé. Stettin: Deutscher Berg 1 ♂ 5. 7. 42 auf Gebüsch. — Bachmühlen 1 ♀ 29. 8. 42 auf *Scrophularia umbrosa*. — Barmsee 1 ♂ 13. 6. 37, 22. 6. 42 auf Gebüsch. — — Ziegenort am Haff 1 ♀ 26. 7. 42 an einer Lehmwand. — — Gollnow 1 ♀ 4. 8. 93, 29. 6. 97, 1 ♂ ohne Datum. — — Tempelburg 1 ♂ 18. 6. 34. — — Stolp 1 ♂ 19. 7. 23, Karl. — Arnshagen 1 ♀ 1 ♂ 17. 6. 18, Karl. — Kublitz 1 ♀ 2. 7. 42 bei der Schwarzmühle, Karl.

23. *O. debilitatus* (Sauss.). Stettin: Deutscher Berg 1 ♀ 22. 6. 41. — Eckerberg 1 ♀ 11. 8. 32. — Polchow 1 ♀ 16. 7. 42 an einer Lehmwand. — Güstow 1 ♀ 2 ♂ 19. 6., 1 ♀ 1 ♂ 4. 7. 32. — Kurow 1 ♀ 15. 6. 40 an morschem Balken. — — Gartz a. O.: Schrey 1 ♂ 5. 6. 33. — — Stolp 1 ♀ (mit nur 2 gelben Binden) 3. 7. 18 am Fenster gefangen. Blüthgen. — Kublitz 1 ♀ 2. 7. 42 bei der Schwarzmühle, Karl.

24. *O. sinuaticornis* Rich. (*sinuatus* F., *angustatus* Thoms. et auct., nec Zetterst.). In Pommern häufig. ♀ 18. 6. -27. 8., ♂ 17. 6. -23. 8.

9. Gattung *Microdynerus* Thoms.

25. *M. exilis* (H. Sch.). Stettin: Polchow 1 ♀ 19. 7. 39.

10. Gattung *Euodynerus* (D. T.) Blüthgen.

1. U.-Gattung *Euodynerus* s. str.

26. *E. Dantici* (Rossi). Stettin: Polchow 1 ♀ 7. 7. 36. — Altdamm 1 ♀ 2. 8. 41 auf *Cirsium arvense*. — Gollnow 1 ♀ 24. 6. 96, 29. 6. 97.

2. U.-Gattung *Pareuodynerus* Blüthgen.

27. *E. notatus* (Jur).

var. *nigripes* (H. Sch.). Stralsund 1 ♀ 18. 5. 35, 27. 6., 19. 7. 40. Reeker. — Negast, Bollow. — Insel Wollin: Misdroy, Bischoff.

var. *pubescens* (Thoms.). In Pommern häufig, ♀ 12. 6.-9. 8., ♂ 5. 6.-14. 7.

28. *E. quadrifasciatus* (F.). Stettin: Westendsee 1 ♀ 16. 8. 08, E. Schmidt. — Buchheide (Podejuch) 1 ♂ 7. 6. 38, 21. 5. 39. (Isertal) 1 ♀ 15. 6. 40. — Barmsee 1 ♂ 10. 6. 40. — Gollnow 1 ♂ 17. 6. 93. — Tempelburg 1 ♀ 15. 7. 33. — Rummelsburg: Seelitz 1 ♂ 15. 6., 1 ♀ 16. 6. 17 auf Himbeerblüten, Blüthgen.

11. Gattung *Allodynerus* Blüthgen.

29. *A. delphinalis* (Gér.). Stettin: Nemitzer Talgrund 1 ♂ 7. 8. 37. — Tantow: Geesower Hügel 1 ♂ 2. 8. 40.

12. Gattung *Nannodynerus* Blüthgen.

30. *N. dentisquama* (Thoms.). Stolp 1 ♂ 11. 7. 27, Karl.

31. *N. orenburgensis* (André) (*orbitalis* Thms.) Stettin: Polchow 1 ♀ 29. 8. 33, 4 ♀ 2. 8., 1 ♀ 5. 8. 35, 1 ♂ 7. 7. 40 auf *Cirsium arvense*. — Altlee 1 ♀ 14. 7. 38. — Rügenwaldermünde: 1 ♂ 8. 95, Riedel. — Stolp: Sandgrube bei St. Georg 1 ♀ 7. 8. 19, Blüthgen.

13. Gattung *Ancistrocerus* Wesm.

32. *A. parietum* (L.) Stettin: Barmsee 1 ♀ 27. 8. 33, 1 ♂ 18. 7. 36, 22. 6. 39. — Polchow 1 ♂ 14. 7. 39. — Bachmühlen 1 ♂ 23. 7., 26. 7. 41. — Eckerberger Wald 1 ♂ 31. 7. 34. — Kreckow 1 ♂ 7. 6. 37. — Deutscher Berg 1 ♂ 19. 6. 41. — Gotzlow (Weinberg) 1 ♂ 18. 6. 42 auf *Cornus sanguinea*. — Lübz 1 ♀ 2 ♂ 30. 6. 40 auf *Archangelica officinalis*. — Tiergarten-Anlage 3 ♂ 12. 6. 40. — Kurow 1 ♀ 15. 6. 40 auf morschen Balken, 1 ♂ 10. 7. 41 an einer Lehmwand. — Finkenwalde 1 ♀ 22. 6. 39 auf *Archangelica officinalis*, 2. 7. 42 auf Gebüsch. — Altdamm 1 ♀ 2. 8. 41 auf *Cirsium arvense*. — Ziegenort am Haff 1 ♀ 1 ♂ 2. 7. 40 an altem Holz. — Gollnow 1 ♀ 24. 7. 93, 1 ♂ 7. 7. 96. — Körlin (Persante) 1 ♂ 17. 6., 1 ♀ 1. 7., 2. 7. 15 auf Dolden, Blüthgen. — Schivelbein 1 ♂ 23. 7. 39 an einem Bretterzaun. — Tempelburg 1 ♂ 15. 7., 2 ♂ 24. 7., 1 ♂ 26. 7. 32, 27. 7. 33, 2 ♂ 18. 6., 20. 6. 34. 1. 7. 35, 1 ♀ 10. 8., 1 ♂ 11. 8., 15. 8. 36. — Bublitz 2 ♂ 21. 7., 22. 7. 38, 1 ♀ 31. 7. 39. — Bütow 2 ♂ 4. 8. 38. — Stralsund, Bollow.

33. *A. claripennis* Thoms. Stettin: Deutscher Berg 1 ♂ 9. 7. 39. — Bachmühlen 1 ♂ 26. 7. 41. — Brunn 1 ♂ 6. 6. 37. — Polchow 1 ♂ 28. 5. 37, 14. 7., 1 ♀ 19. 7. 39, 1 ♂ 21. 7. 41 auf Dolden. — Kratzwiek 1 ♂ 29. 7. 41 auf *Daucus carota*. — Odermünde 1 ♀ 13. 7. 39, 10. 7. 40 auf *Peucedanum oreoselinum*. — Lübz 2 ♂ 30. 6. 40 auf *Archangelica officinalis*. — Güstow 1 ♂ 3. 7. 32. — Kurow 1 ♂ 15. 6. 40 auf morschem Balken, 1 ♀ 10. 7. 41 an einer Lehmwand. — Insel Wollin: Misdroy,

Bischoff. — — Gollnow 1 ♀ 22. 8. 92. — — Tempelburg 1 ♂ 24. 7., 2 ♂ 26. 7. 32, 1 ♀ 1 ♂ 20. 7., 1 ♀ 25. 7., 2 ♀ 27. 7. 33, 1 ♂ 18. 6. 34, 30. 6. 35, 1 ♀ 9. 8., 10. 8. 36. — — Bublitz 1 ♂ 21. 7., 2 ♂ 22. 7. 38. — — Rummelsburg 1 ♀ 1 ♂ 8. 8. 38. — — Reinfeld 1 ♀ 20. 7. 38, Noack. — — Stolp: Kublitz 1 ♀ 27. 7. 42, Hecke am Wege nach Schwarzmühle. — — Stralsund, Bollow.

34. *A. Gazella* (Panz.) (*pictipes* Thms.). Stettin: Ackermannshöhe 1 ♂ 21. 6. 41. — Deutscher Berg 1 ♀ 5 ♂ 4. 6., 3 ♂ 5. 6. 38, 2 ♂ 9. 6. 41 auf Philadelphus coronarius, 4 ♂ 19. 6., 1 ♂ 2. 7. 41 auf Gebüsch. — Kreckower Platz 1 ♀ 22. 6. 41, 2 ♂ 14. 6.. 1 ♂ 2. 8. 42 auf Gebüsch. — Bachmühlen 1 ♂ 9. 7. 42 auf Gebüsch. — Brunn 1 ♂ 6. 6. 36. — Polchow 1 ♀ 14. 7. 38, 1 ♂ 19. 7. 39. — Scholwin 1 ♀ 8. 6. 42 an einer Hauswand. — Odermünde 1 ♀ 13. 7. 39. — Pölitz 1 ♀ 7. 7. 42 auf Archangelica officinalis. — Neutorney 1 ♀ 20. 8. 37. — Tiergarten-Anlage 1 ♂ 12. 6. 40. — Güstow 1 ♀ 20. 6. 36, 5. 8. 41. — Kurow 3 ♀ 15. 6. 40 auf morschen Balken. — — Bahn: Wildenbruch 1 ♀ 6. 7., 7. 7. 38. — — Schivelbein 1 ♀ 23. 7. 39, an einem Bretterzaun. — — Tempelburg 1 ♀ 15. 7., 20. 7. 33, 20. 6. 35, 10. 8. 36. — — Stolp: Kublitz 2 ♂ 10. 7. 42, Hecke am Wege nach Schwarzmühle, Karl.

35. *A. Thomsoni* Blüthgen (*Gazella* Thoms. nec Panz.). Stettin: Buchheide 1 ♂ 22. 6. 36. — Glambeksee 2 ♂ 18. 7. 37. — Polchow 1 ♀ 8. 8. 39. — Barmsee 1 ♂ 30. 6., 19. 7. 38, 2 ♀ 14. 7. 39. — — Bahn: Wildenbruch 1 ♀ 7. 7. 38. — — Stolp: Salesker Moor 1 ♀ 23. 7. 27 auf Peucedanum palustre, Karl. — — Bütow 1 ♀ 5. 8. 38. — — Rügen: Breege 1 ♀. — — Hiddensee: Dünen bei Witte 1 ♀, Zimmermann. — — Stralsund 1 ♀ (im Zoolog. Museum Berlin).

36. *A. trifasciatus* (Müller). Stettin: Deutscher Berg 3 ♂ 6. 6., 2 ♀ 3. 8. 37, 4 ♂ 7. 6., 1 ♂ 27. 6. 38, 1 ♀ 16. 9. 39, 1 ♀ 3 ♂ 2. 7., 1 ♂ 5. 7. 41, 20. 6., 3 ♂ 5. 7., 2 ♂ 2. 8. 42. — Eckerberg 1 ♀ 11. 8. 32, 1 ♂ 13. 8., 4. 9. 33. — Bachmühlen 1 ♂ 2. 8. 35, 3 ♂ 6. 6. 37. — Polchow 1 ♂ 4. 8. 35. — Barmsee ♂ 22. 6. 42 auf Gebüsch. — Güstow 1 ♀ 3. 7. 32. — Finkenwalde 1 ♂ 2. 7. 42 auf Archangelica officinalis. — Buchheide 1 ♂ 26. 6., 1 ♀ 1 ♂ 17. 7. 36. — — Ziegenort am Haff 1 ♀ 2. 7. 40, 1 ♂ 6. 6. 42. — — Tempelburg 1 ♀ 1. 8. 31, 1 ♂ 15. 7., 1 ♀ 27. 7. 33, 1 ♀ 2 ♂ 18. 6. 34, 1 ♀ 20. 6., 1. 7., 2 ♀ 9. 7., 1 ♀ 10. 7., 3 ♂ 11. 7. 35, 2 ♀ 7. 8. 36. — — Stolp: Veddin 1 ♀ 13. 6. 22 auf Aegopodium podagraria, Karl. — Grabengebiet bei St. Georg 1 ♂ 22. 6., 3. 7. 42, Karl. — Klein-Strellin 1 ♂ 1. 7. 42, Heidestelle neben dem Fußballplatz, Karl. — Schwarzmühle 1 ♀ 2. 7. 42, 2 ♀ 10. 7. 42, Karl. — — Stralsund: Negast 1 ♂ 20. 7. 41.

37. *A. parietinus* (L.). Stettin: Deutscher Berg 3 ♂ 2. 7. 41, 1 ♂ 5. 7. 42. — Kreckow 1 ♂ 9. 8. 42. — Messenthin 1 ♀ 8. 30, 28. 7. 31. — Pölitz 1 ♂ 23. 6. 40 auf Archangelica officinalis. — Wolfshorst 1 ♂ 8. 7. 17, Hanau. — Barmsee 1 ♀ 9. 7. 42. — — Ziegenort am Haff 1 ♀ 1 ♂ 2. 7. 40 auf Peucedanum oreoselinum, 1 ♂ 12. 6. 42 an einer Lehmwand. — — Insel Wollin: Misdroy, Stein und Riesen. — — Gollnow 1 ♀ 8. 6. 93. — — Körlin (Persante) 2 ♀ 13. 6. 15 auf Himbeersträuchern, Blüthgen. — — Bad Polzin: Wusterbarth 1 ♀ 16. 7. 38. — — Tempelburg 1 ♂ 3. 7., 26. 7. 32, 20. 7.. 1 ♀ 27. 7. 33, 1 ♂ 18. 6. 34, 1 ♀ 1. 7., 1 ♂ 11. 7. 35, 1 ♀ 4. 8. 36. — — Stolp 1 ♀ 11. 6. 17 am Fenster, Blüthgen, 1 ♂ 1. 7., Heidestelle neben dem Fußballplatz, Karl, 3. 7. 42 Grabengebiet bei St. Georg, Karl. — — Rummelsburg: Seelitz 1 ♀ 20. 5. 18, Blüthgen.

38. *A. Antilope* (Panz.). Stettin: Deutscher Berg 1 ♂ 5. 7. 42 auf Gebüsch. — Eckerberg 1 ♀ 3. 6. 34. — — Ziegenort am Haff 1 ♀ 6. 6. 42

an einer Lehmwand. — Damuster 1 ♂ 8. 6., 1 ♀ 23. 6. 42 an einer Lehmwand. — — Gollnow 1 ♀ 8. 6. 92, 9. 6. 93, 2. 9. 97. — — Tempelburg 1 ♀ 15. 7. 32.

39. *A. excisus* Thms. Ziegenort am Haff 1 ♀ 18. 6. 41 auf Dolden.

40. *A. nigricornis* (Curt) (*callosus* Thms.). In Pommern sehr häufig; ♀ 4. 5.-23. 9., ♂ 17. 7.-24. 8.

41. *A. Dusmetiolus* Strand. Stettin: Buchheide 1 ♀ 2. 6. 32. — Polchow 3 ♀ 24. 5. 37. — Barmsee 1 ♂ 5. 6. 42 an einer Lehmwand. — — Ziegenort am Haff 3 ♀ 12. 6. 42 an einer Lehmwand. — Damuster 11 ♂ 9. 6., 4 ♀ 1 ♂ 18. 6., 2 ♀ 23. 6., 3 ♀ 1. 8. 42, sämtlich an Lehmwänden. — — Gartz a. O.: Schrey 1 ♀ 2 ♂ 10. 6. 35, an einer Bretterwand. — — Stolp 1 ♀ 2. 6., 5. 6. 17, beide am Fenster, Blüthgen.

42. *A. oviventris* Wesm. Stettin: Ackermannshöhe 1 ♂ 19. 6. 36, 21. 6. 41. — Kreckow 1 ♂ 7. 6. 37. — Eckerberger Wald 1 ♂ 10. 6. 32. — — Gartz a. O.: Schrey 2 ♂ 10. 6. 35 an einer Bretterwand. — — Stolp: Waldkater 1 ♂ 9. 6. 17, in einer Sandgrube, Blüthgen. — — Greifswald 1 ♂ 22. 5., 26. 5. 20, Hiller.

43. *A. scoticus* (Curt) (*trimarginatus* Thms. nec Zett.). Stettin: Pölitz 2 ♀ 23. 6. 40 auf *Archangelica officinalis*. — — Ziegenort am Haff 1 ♂ 5. 6. 42 an einer Lehmwand. — — Insel Wollin: Misdroy 1 ♂ (im Berliner Zoologischen Museum). — — Stolp: Veddiner Moor 1 ♂ 13. 6. 22 auf *Aegopodium podagraria*. — Kublitz 1 ♂ 14. 6. 41. — Ritzow 1 ♀ 25. 9. 40. — Salesker Moor 1 ♀ 14. 7. 27 auf *Peucedanum palustre*. Diese vier von Karl gesammelt.

14. Gattung *Hoplomerus* (Westw.) Agassiz.

1. U.-Gattung *Hoplomerus* s. str.

44. *H. spinipes* (L.). Stettin: Güstow 2 ♀ 19. 6., 27. 6., 5. 7. 32, 1 ♀ 22. 6. 36, 5 ♀ 8. 6. 37. — Hauptfriedhof 4 ♂ 31. 5. 31. — Stolzenhagen 5 ♀ 11. 6. 30, Banzhaf. — Odermünde 1 ♂ 13. 7. 39. — Buchheide 1 ♀ 21. 6. 38, 1 ♂ 27. 6. 39 (Podejuch). — — Bahn: Wildenbruch 2 ♀ 4. 7., 7. 7. 38. — — Ziegenort am Haff 4 ♀ 8. 7. 41. — — Gollnow 1 ♀ 8. 6., 9. 6., 17. 6., 4. 7. 92, 12. 6., 16. 6. 93, 27. 7. 94, 14. 6., 7. 7. 96. — — Körlin (Persante) 2 ♀ 13. 6. 15 an einer Lößwand, Blüthgen. — — Tempelburg 1 ♂ 14. 6., 1 ♀ 27. 7. 31, 2 ♀ 10. 7., 1 ♀ 11. 7., 26. 7. 32, 20. 7. 33, 3 ♀ 18. 6. 34, 1 ♀ 22. 6., 24. 6., 4 ♀ 4. 7. 35. — — Stralsund: Negast, Bollow.

45. *H. melanocephalus* (Gmel.). Stettin: Ackermannshöhe 2 ♂ 23. 5., 1 ♀ 14. 5. 26. 5. 37. — Kreckower Platz 1 ♀ 2. 7. 41. — Eckerberg 1 ♀ 13. 6. 31, 1 ♂ 29. 5. 32. — Kosakenberg 1 ♀ 30. 6. 37. — Güstow 1 ♀ 20. 6., 1 ♀ 1 ♂ 28. 6., 1 ♀ 29. 6. 36. — Buchheide 1 ♀ 1 ♂ 4. 6. 32. — Klütz 1 ♂ 6. 7. 38 in einer Lehmgrube, Noack. — — Tantow 1 ♂ 27. 6. 37, auf Sand. — Keesow 3 ♀ 6. 7. 41 auf *Matricaria inodora*. — — Bahn: Wildenbruch 4 ♀ 3 ♂ 4. 7., 1 ♀ 2 ♂ 6. 7., 2 ♀ 1 ♂ 7. 7. 38. — — Tempelburg 1 ♀ 22. 7. 32, 15. 7. 33, 22. 6. 35. — — Stolp: Waldkater 1 ♀ 18. 6. 17, in einer Sandgrube, Blüthgen.

2. U.-Gattung *Spinicoxa* Blüthgen.

46. *H. reniformis* (Gmel.). Stettin: Eckerberger Wald 1 ♂ 10. 6. 32. — Polchow 1 ♀ 6. 8. 42. — Klütz 1 ♂ 20. 6. 37 in einer Kiesgrube, Noack. — — Ziegenort am Haff 1 ♂ 3. 7., 1 ♀ 8. 7. 41, 26. 7. 42, alle drei an einer Lehmwand. — Damuster 1 ♀ 18. 6., 23. 6. 42, beide an einer

Lehmwand. — — Bahn: Wildenbruch 1 ♀ 7. 7. 38. — — Usedom (Insel): Zinnowitz, Ramm.

var. *Reaumurii* Duf. Stettin: 1 ♂ 25. 7. 16, Hanau. — Ackermannshöhe 1 ♂ 26. 5., 6. 6. 37. — Eckerberger Wald 1 ♂ 7. 6., 12. 6. 33. — Klütz 1 ♂ 20. 6. 37 in einer Kiesgrube, Noack. — — Tantow: Keesow 1 ♂ 6. 7. 41. — — Ziegenort am Haff 1 ♂ 6. 6., 7 ♂ 12. 6. 42 an einer Lehmwand. — Damuster 9 ♂ 9. 6., 2 ♂ 18. 6.. 21. 6. 42. sämtlich an Lehmwänden. — — Bahn: Wildenbruch 1 ♂ 4. 7., 7. 7. 38. — — Tempelburg 1 ♂ 15. 7. 33. 22. 6. 35.

var. *velox* Sauss. Stettin: Eckerberger Wald 1 ♀ 14. 6. 33. — Polchow 1 ♀ 7. 7. 36. — Buchheide 1 ♀ 17. 6. 36. — — Tantow 1 ♀ 27. 6. 37. — — Ziegenort am Haff 2 ♀ 8. 7. 41, 1 ♂ 6. 6., 12. 6. 42. alle an einer Lehmwand. — Damuster 1 ♂ 8. 6., 2 ♀ 20. 6.. 9 ♀ 1. 8. 42. an einer Lehmwand. — — Körlin (Persante) 1 ♀ 24. 6. 15 an einer Lößwand, Blüthgen. — — Tempelburg 3 ♀ 15. 7., 22. 7.. 1 ♀ 27. 7. 33, 1 ♂ 18. 6. 34, 4 ♀ 2 ♂ 20. 6., 2 ♀ 22. 6., 1 ♀ 24. 6.. 30. 6.. 2 ♀ 11. 7. 35.

15. Gattung *Gymnomerus* Blüthgen.

47. *G. laevipes* (Shuck.). Stettin: Neuwestend 1 ♀ 10. 7. 42 auf Gebüsch. — Eckerberg 1 ♀ 1 ♂ 29. 5. 32. — Bachmühlen 1 ♀ 2. 8. 35. — Barmsee 1 ♀ 8. 6. 37, 9. 7. 42. auf Gebüsch. — Buchheide 1 ♀ 4. 6., 1 ♂ 14. 6. 32, 1 ♀ 17. 7. 36. — — Stolp 1 ♀ 8. 8. 42, Grenzweg zwischen Brüssower Chaussee und Strelliner Landweg, Karl.

16. Gattung *Pterochilus* Klug.

48. *P. phaleratus* (Panz.). Stettin: Eckerberg 2 ♀ 14. 6., 1 ♀ 20. 6., 21. 6., 2 ♀ 2 ♂ 27. 6. 32, 1 ♀ 2 ♂ 12. 6.. 1 ♀ 14. 6., 1 ♂ 12. 7.. 1 ♀ 3. 8., 19. 8.. 4. 9. 33, sämtlich auf einer Sandfläche. — Glambeksee 1 ♀ 1 ♂ 15. 6. 37, 1 ♀ 10. 9. 40. — Polchow 1 ♂ 5. 9., 1 ♀ 7. 9., 11. 9. 33. — Barmsee 1 ♀ 9. 8. 35, 1 ♂ 30. 6. 36, 2 ♀ 28. 6. 37, 3 ♀ 19. 6. 38, 1 ♀ 19. 7. 40, 13. 7. 41. — — Insel Wöllin: Misdroy, Bischoff. — — Gollnow 1 ♀ 11. 6., 1 ♂ 29. 6. 96. — — Körlin (Persante) 1 ♀ 21. 6. 15 auf *Lotus corniculatus*, 5. 7. 15 auf *Serradella* (*Ornithopus sativus*) 1 ♂ 23. 7. 15, sämtlich Blüthgen. — — Tempelburg 2 ♀ 31. 7. 33. — — Stolp: Waldkater 1 ♂ 13. 6. 17, 29. 5. 18, beide auf *Lotus corniculatus*, Blüthgen. — Waldkatze 1 ♀ 30. 8. 19, in einer Sandgrube, Blüthgen.

*

Ich möchte diesen Beitrag nicht abschließen, ohne noch einmal Herrn Oberlandesgerichtsrat Blüthgen Dank zu sagen für die Unterstützung, die er dieser Arbeit hat zuteil werden lassen. Nicht nur, daß mir sein Systematisches Verzeichnis der Faltenwespen (Konowia Bd. XVI, 1937) bei der Abfassung vorzügliche Dienste leistete; Herr Blüthgen hat auch die Mühe nicht gescheut, alle kritischen Spezies meiner Sammlung durchzusehen, so daß wohl Fehler ausgeschlossen sein dürften. (Fortsetzung folgt.)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1943

Band/Volume: [104](#)

Autor(en)/Author(s): Paul R. A.

Artikel/Article: [Beiträge zur Kenntnis der Fauna der Sphegiden, Psammoehariden, Vespiden und Chrysididen \(Hym.\) Pommerns 142-148](#)