

X.

Zweiter Beitrag zur Kenntniss der Hymenoptera der Umgegend von Hamburg.*)

Von Dr. Heinr. Beuthin.

a. Bienen.

1. Berichtigung zum ersten Beitrag.

Bombus distinguendus Mor. ist nicht mit *B. fragrans* Pall. identisch, wohl aber mit *B. fragrans* K.

Bombus soroënsis bei dieser Art muss als Autor Panz. Smith. stehen, ob es der *soroënsis* Fabr. ist, wird von manchen Hymenopterologen bestritten.

*) Unser Mitglied Herr Dr. I. Brinckmann, der sich im Anfange der sechsziger Jahre sehr eifrig mit dem Studium der hiesigen Hymenopteren-Fauna beschäftigte und seine Sammlungen dem hiesigen öffentlichen Museum über gab, hatte die Güte, einige derzeit von ihm angelegte Sammelnotizen in unserem Archiv, behufs etwaiger Benutzung, niederzulegen. Indem wir nunmehr hiemit davon Gebrauch machen und der grösseren Vollständigkeit halber die in diesen Notizen aufgeführten, von Herrn Dr. Beuthin noch nicht aus der hiesigen Fauna nachgewiesenen Hymenopteren, nebst Herrn Dr. Brinckmann's Angaben am Schluss dieses Aufsatzes folgen lassen, können wir nicht umhin den Wunsch aussprechen, dass ein so eifriger Forscher, dessen Zeit jetzt gänzlich durch seine Amtsgeschäfte absorbiert wird, wieder Musse finden möge, um beitragen zu können zur besseren Kenntniss unserer heimischen Natur.

S ch m e l t z .

Andrena albicans K. muss haemorrhoa Fabr. heissen, letzterer Name ist älter.

Andrena helvola L. ist gleich *angulosa* K. dazu als Varietät A. *varians* K.

Andrena nigripes K. Smith. muss *nigriceps* heissen.

Nomada ruficornis L. ist gleich *flava* Fabr. Panz.

Nomada quinquespinosa Thomson ist gleich *pallescens* H. Sch. beides nach Untersuchungen des Herrn Prof. Schenck.

Stelis pygmaea Schenck muss mit dem älteren Namen St. *breviuscula* Nyl. vertauscht werden.

2. Nachtrag der 1874 und 1875 gefangenen Arten.*)

Bombus soröensis Panz. Smith. (Fabr.)

var: *Callumanus* K. H. 20.9. 74. ♂

agrorum Fabr.

var: *Forsterellus* K. Bs. 16.8, H. 20.9. 74. ♀

Serimschiranus K. H. 20.9. ♀, Ba. 19.7, W. 24.7. 74. ♂

Andrena cingulata Fbr. Bs. 23.5. 75. ♀

helvola L. E. 9.5. 75. ♀

propinqua Schenck.

dorsata Imhoff. Bg. 11.5., W. 25.5., Bs. 6.6., G. 20.7. 74. ♀
W. 12.4., Bs. 3.5. 74. ♂

fasciata Wesm. Nyl. Al., Bs. 7.6., R. 23.8. 74. ♂

clypearis Nyl. Bs. 25.6. 74. ♀

Beuthini Schenck. zuerst im Juli 1873 bei Heide in Holstein auf Seabiosen gefangen, dann bei Scharbeutz an der Ostsee 17.5. 75. ♀, Ba. 3.5. 75. ♂

Halictus laevis K. Al. 7.6. ♀, Bs. 16.8, Bg. 11.10. 74. ♂

minutus K. R. 27.6. 75. ♀

sexstrigatus Schenck. W. 24.7. 74. ♀

sexnotatus K. Bg. 14.5.—11.10., Bs. 7.6. 74. ♀

*) Abkürzungen: Al. = Alsterdorf. Ba. = Bahrenfeld. Bg. = Bergedorf. Bo. = Boberg. Bs. = Borstler Jäger. E. = Elbufer abwärts Altona. F. = Friedrichsruh. G. = Geesthacht. H. = Haake. Hg. = Hagen bei Ahrensburg. M. = Mühlenkamp. O. = Ohlstedt. R. = Rothenhaus. W. = Winterhude.

Die Zahlen bedeuten Tag, Monat und Jahreszahl des Fundes, z. B. 20.9. 74. = 20. September 1874. — 7. u. 8. = Juli und August.

Halictus affinis Schenck. H. 27.9. 74. ♂

quadricinctus Fabr.

tetrazonius K. Al. 7.6. 74. ♀

Subfamilie **Sphecodidae.** *)

Sphecodes fuscipennis Germ. Bs. 23.5., R. 27.6. 75. ♀
gibbus L.

piceus K. Wasm. 6.—8., überall ♀ ♂

var. ♀ erstes Hinterleibssegment halb schwarz, halb roth;
W. 2.8. 74.

reticulatus Thoms.

distinguendus von Hagens. 6.—9., überall ♀ ♂
subquadratus Smith. 5.—9., überall ♀ ♂

rubicundus von Hagens.

ambiguus Schenck.

rufiventris (Panz.) Förster.

non rufiventris (Wasm.) Schenck. Al. 28.6. 74. ♀
pilifrons Thoms.

brevicornis von Hagens. 5.—8., überall ♀ ♂
similis Wasm.

rufescens (Fourcroy.) Schenck. 5.—8., überall ♀ ♂
ferruginatus Schenck.

rufescens (Fourcroy) von Hagens. R. 27.6. 75. ♀
variegatus von Hagens. W. 2.8., Bs. 16.8. 74. ♂
dimidiatus von Hagens. Ba. 6.6. 75. ♀, W. 2.8. 74. ♂
affinis von Hagens.

ephippius (L.) Förster. (forte.)

Geoffrellus K. Thoms. (forte.) 7.—9., überall ♀ ♂
fasciatus von Hagens. Ba. 6.7.—16.8. 74. ♀
puncticeps Thoms.

ephippius (L.) von Hagens.

♀ inermis Förster.

♂ gemiuus Förster. W. A. 5.6., H. 2.9. 74., R. 27.6. 75. ♀

*) Herr Landgerichtsrath a. D. von Hagens in Düsseldorf, zur Zeit jedenfalls die erste Autorität für diese Gruppe, hatte die Freundlichkeit, die Bestimmung und Revision derselben zu übernehmen, wofür ich demselben hier meinen besten Dank sage.

Sphecodes longulus von Hagens.

edentulus Förster. Ba. 6.6. 75., 2 Exemplare von Herrn Dr. Behn gefangen.

Prosopis variegata Fabr.

colorata Panz. G. 20.7. 74. ♀ ♂

signata Panz. R. 27.6. 75. ♀, G. 20.7. 74. ♂

confusa Nyl. Ba. 5.7. 74., auf Zwiebelblüthen am geöffneten Fenster 23.6. 75., G. 4.7. 75. ♀, R. 27.6. 75. ♂

armillata Nyl.

hyalinata Smith. G. 20.7. 74., am Fenster 23.6. 75. ♂
pictipes Nyl.

excisa Schenck. G. 4.7. 75. ♂

brevicornis Nyl.

pygmaea Schenck. R. 27.6. 75. ♂

communis Nyl.

annulata Kirby. Ba. 5.7. 74. ♀, Bs. 16.8. 74. ♂

propinqua Nyl.

nitidiuscula Schenck. W. 22.8. 74. ♀

Megachile imbecilla Gerst. G. 4.7. 75. ♀

Osmia bicornis Latr. (non L.) E. 9.5. 75., Al. 24.5. 75. ♀ ♂

aenea L. G. 4.7. 75. ♀

leucomelaena K. G. 4.7. 75. ♀

Nomada borealis Zett. W. 12.4., Ba. 26.4., Al. 7.6. 74. ♀

lateralis Panz.

ochrostoma Smith. Ba. 5. und 19.7. 74. ♀, W. 12.4.,
Bs. 31.5., H. 14.6. 74. ♂

flavoguttata K. Bs. 31.5. 74. ♂

fucata Pz. Bs. 23.5. 75. ♀

mutabilis Mor. G. 4.7. 75. ♀

bifida Thoms. Ba. 23.5., E. 9.5. 75. ♂

alboguttata H.-Sch.

laeta Thoms. Ba. 6.6. ♀, R. 27.6. 75. ♀ ♂

Coelioxys simplex Nyl.

elongata Lep. G. 20.7. 74., 4.7. 75., R. 27.6. 75. ♀

vectis Curt.

temporalis Nyl.

punctata Lep. Ba. 19.7., G. 20.7., 9.8. 74., 4.7. 75. ♀ ♂
schmarotzen bei *Megachile argentata* Fabr.

b. Goldwespen.*)

Familie **Chrysidae.**

Subfamilie **Chrysidae.**

- Chrysis ignita* L. 5.—8., überall ♀ ♂
fulgida L. R. 28.6., O. 8.7. 75. ♀ ♂
bidentata L. 1 Exemplar von Herrn Timm, Bs. 7. 74. ♀
succincta L. R. 27.6. 75. ♀ ♂
nitidula F. G. 4.7.—20.7., R. 26.7. 74. ♀
 2 Exemplare von Herrn Böckmann W. 6.5. 75. ♀
cyanea L. Al. 12.7., W. 28.7. 74. ♀ ♂
integrella Dahlb. Ba. 5. u. 19.7. 74., R. 27.6. 75. ♀ ♂

Subfamilie **Hedychridae.**

- Hedychrum lucidulum* Fabr. Ba. 5.7. 74., Bs. 28.7. 74. ♀ ♂
roseum Rossi. Ba. 19.7. 74., G. 4.7. 75. ♀ ♂
coriaceum Dahlb. Ba. 5. u. 19.7. 74. ♀ ♂
minutum Lep. H. 14.7. 74., Ba. 5.6., R. 27.6. 75. ♀ ♂

Subfamilie **Elampidae.**

- Elampus auratus* L. Hg. 29.6., Ba. 12.7. 74., G. 4.7. 75. ♀ ♂
 Fabr. G. 20.7., W. 28.7. 74., G. 4.7. 75. ♀ ♂
Notozus Panzeri Latr. Ba. 5. u. 19.7., W. 12.7. 74. ♀ ♂

Subfamilie **Cleptidae.**

- Cleptes nitidula* Fabr. Bs. 12.7. 74. ♀ ♂
 semiauratus Fabr. Bs. 12.7. 74. ♀ ♂

c. Grabwespen.

Familie **Fosoria.**

Subfamilie **Crabronidae.**

- Crabro striatus* H.-Sch. E. 20.6. 73. ♀ ♂
Solenius sex-cinctus v. d. L. W. 28.7. 74. ♀ ♂
 lapidarius Panz. M. 9:7. 73. ♀ ♂

*) Die Revision, sowie auch theilweise die Bestimmung der Gold- und Grab-Wespen verdanke ich der Güte unseres verehrten corresp. Mitgliedes, des Herrn Professor Schenck in Weilburg.

- Ectemnius vagus* L. Hg. 22.6. 73. ♀
 guttatus v. d. L. Bs. 31.5. 74. ♀
Thyreopus cibrarius L. 6.—8. überall ♀ ♂
 patellatus v. d. L. 6.—9. überall ♀ ♂
 pterotus Fabr. W. 29.6. 74. ♂
Ceratocolus alatus Panz. G., W., Bs. 7.8. 74. ♀ ♂
 subterraneus Fabr. Ba. 5.7. 74. ♂
 clypeatus L. W., Bs. 29.6. 73. ♀
Crossocerus quadrimaculatus Fabr. Ba. 19.7.,
 G. 20.7. 74. ♀ ♂
 ambiguus Dahlb. Ba. 5.7. 74. ♀
 leucostoma L. M. 9.7. 73. ♀
 scutatus Fabr. H. 17.8., Ba. 6.7. 73. ♀
 anxius Wesm. Ba. 6.7. 73. ♀
 elongatus v. d. L. W. 28.7 74. ♀
 varius Wesm. Ba. 19.7. 74. ♀
 Wesmaëli v. d. L. R. 27.6. 75. ♀ H. 17.8. 74. ♂
Lindenius albilabris Fabr. 6.—9. überall ♀ ♂
 Panzeri Lep. Bs., W., Ba. 7.8. ♀ ♂
 armatus v. d. L. Ba. 6.7. 73.
Entomognathus brevis v. d. L. Ba. 5.7., W. 28.7. 74.,
 G. 4.7. 75. ♀ ♂
Oxybelus mucronatus Fabr. Ba. 19.7. 74. ♀
 var. lineatus Dahlb. Ba. 19.7. 74. ♂
 trispinosus Fabr. Ba. 19.7., G. 20.7. 74. ♂
 uniglumis L. 6.—8., überall ♀ ♂
 sericatus Gerst. Ba. 5. u. 19.7. 74. ♂
 latidens Gerst. Bs., W., H. 28.7.—2.9. 74. ♀ ♂
Tripoxyylon Figulus L. 6.7., überall ♀ ♂
 clavicerum Latr. Al. 12.7., Ba. 19.7. 74. ♀ ♂

Subfamilie **Pemphredonidae**.

- Diodontus pallipes* Dahlb. W. 28.7., H. 27.9. 74. ♀
tristis Dahlb. G. 20.7. 74., 4.7. 75. ♀ ♂
Passaloecus Turionum Dahlb. Al. 12.7. 74 ♀
corniger Shuck. Al. 12.7. 74. ♀

Subfamilie **Philanthidae.**

- Philanthus triangulum* Fabr. W. 24.7., H. 26.7., W. 7.9. 74. ♀ ♂
Cerceris variabilis Schrank. 6.—9., überall ♀ ♂
 arenaria L. H. 26.7. 74. ♀, Ba. 5.7., G. 9.8. 74. ♂
 var.? quadrifasciata Panz. Ba. 5.7. 74. Ein ♂
 nasuta Kl. 7. u. 8., überall ♀ ♂
 labiata Fabr. 7. u. 8., überall ♀ ♂
Nysson Shuckardi Wesm. Hg. 22.6. 73. ♀
 maculatus v. d. L. W. 24.8. 74. ♂
 dimidiatus Jurine. Ba. 19.7. 74. ♀
Gorytes mystaceus L. 5. u. 6., überall ♀ ♂
Hoplisus quadrifasciatus Fabr. M., Bs. 7 u. 8. ♀ ♂
 quinquecinctus Fabr. R. 23.8. 74. ♀
Harpactes lunatus Dahlb. Ba. 19.7. 74. ♀, Bg. 11.10. 74. ♂

Subfamilie **Bembecidae.**

- Bembex rostratus* L. Bo. 19.7. 70. ♂

Subfamilie **Mellinidae.**

- Mellinus arvensis* L. 7. u. 8., überall ♀ ♂
 sabulosus Fabr. W. 24.7.—10.8. 74. ♀ ♂

Subfamilie **Larridae.**

- Astata boops* Schrank. Ba. 19.7. 74., R. 27.6. 75. ♀
 stigma Panz. H. 26.7., 17.8. 74. ♀, R. 27.6. 75. ♂
Tachytes pectinipes L. R. 20.7. 74. ♀, Al. 29.6. 73.,
 G. 27.6. 75. ♂
 unicolor Panz. G. 20.7. 74., 4.7. 75. ♀
Miscophus niger Dahlb. Al. 29.6. 73. ♀
 spurius Dahlb. Al. 29.6. 73. ♀
 concolor Dahlb. Bs. 16.8. 74. ♀
Dinetus pictus Fabr. W. 28.7., 2.8. 74. ♀ ♂

Subfamilie **Sphecidae.**

- Ammophila sabulosa* L. 5.—8., überall ♀ ♂
 var. cyanescens Dahlb. seltener ♀ ♂
Micrus campestris Latr. 5.—8., überall ♀ ♂

Psammophila viatica L. Ba. 26.4. 74., Bs. 6.6. 74., H. 14.6.
und 26.7. 74. ♀ ♂

Mimesa unicolor v. d. L. Bs. 29.6. 73. ♀

equestris Fabr. G. 20.7. 74. ♀

bicolor Shuck. W. 10.8. 73., 31.8., 2.9., 7.9. 74. ♀ ♂

Psen atratus Panz. W. 28.7. 74. ♀, G. 4.7. 75. ♀

Familie **Pompilidae.**

Pompilus plumbeus Dahlb. 6.—10., überall ♀ ♂

niger Fabr. H. 27.9. 74. ♀

rufipes L. G. 4.7. 75. ♀

spissus Schiødte. Ba. 5.7. 74., H. 17.8. 74. ♀, F. 15.6. 73.,
Hg. 22.6. 73., Bs. 29.6. 73. ♂

neglectus Wesm. Ba. 19.7. 74. ♀

viaticus L. 5.—9., überall ♀ ♂

trivialis Kl. H. 26.7., 30.8. 74. ♀ ♂

pectinipes v. d. L. Bg. 14.5. 74. ♀

Priocnemis fasciatellus Spin. 5. —9., überall ♀ ♂

fuscus Fabr. W. 25.5. 73. ♀, Bl. 16.5. 74. ♂

affinis v. d. L. G. 20.7. 74. ♀

Ceropales maculatus Fabr. Ba. 19.7., Bs. 16.8., 24.8.,
R. 23.8. 74. ♀ ♂

Familie **Sapygidae.**

Sapyga punctata Kl. Al. 7.6. 74., R. 27.6. 75. ♀

elavicornis L. Al. 7.6. 74. ♀

Familie **Scoliidae.**

Tifia femorata Fabr. W. 2.8. 74. ♀

minuta v. d. L. 6.7., überall ♀ ♂

Familie **Mutillidae.**

Mutilla Europaea L. H. 26.7. 74. ♀

Myrmosa melanocephala Fabr. Bs. 29.6. 73., R. 27.6. 75. ♀

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Verhandlungen des Vereins für
Naturwissenschaftliche Unterhaltung zu Hamburg](#)

Jahr/Year: 1876

Band/Volume: [2](#)

Autor(en)/Author(s): Beuthin Heinrich

Artikel/Article: [X. Zweiter Beitrag zur Kenntniss der Hymenoptera
225-232](#)