

von Oesterreich-Ungarn (Käfer), in welcher Erläuterung über Erscheinungszeiten, jährliche Vertheilung u. a. m. gegeben wird.

A. Stecker übermittelte Beschreibung einer neuen Arachnide — Gibocellum sudeticum — aus dem böhmischen Riesengebirge, welche sich von Cyphophthalmus durch die Zahl der Augen (bei diesem 2, bei ersterem 4) unterscheidet und durch die Zahl der Tracheal orificia (4 bei Gibocellum, 2 bei Cyphophthalmus); dieser neue Gibocellus bildet den Uebergang von den Phalangiden zu den Cheractiden.

Professor Schenk in seiner Abhandlung über die Vertheilung des Farbstoffes im Eichen während des Furchungsprocesses — bemerkt, dass die Eierstöcke und die Hoden im Eichen von Echinus saxatilis im Allgemeinen von gelblicher Farbe sind, einige jedoch Eierstöcke von röthlich violetter Farbe haben; in Folge künstlicher Befruchtung röthlich violetter Eichen mit Spermien von gelben Hoden entsteht während der ersten Stadien der Furchung eine verschiedene Vertheilung der Farbstoffe.

Systematische Uebersicht der Käfer, welche in Baiern und der nächsten Umgebung vorkommen. (Fortsetzung.)

- 3) **latebricola** Grav. 1016.
rupicola Kiesenw. — aericeps Steph. — München; Aschaffenburg s. s., Prof. *Oechsner*.
- 4) **fulvipes** Scopol. 1017.
decoratus Dej. — erythropus Payk. — tricolor Grav. — bicinctus Rossi. — cingulus Camolli — azureus Gebler. — Augsburg s. s., *Zolleis*; München; Passau; Erlangen; Fränkische Schweiz; Aschaffenburg s. s.; Frankfurt, Dr. med. *Schmidt*.
- 5) **pubescens** De Geer. 1018.
Zusmarshausen; Augsburg h., in Dung; München, bei Maria Einsiedl, Juli, bei Planeck, Mai, am Wege von München nach Warngau, August, Dr. *Kr.*; Freising g.; Moosburg, Notar *v. Sonn*. Passau; Regensburg; Nürnberg g.; Erlangen; Rothenburg Prof. Dr. *Langhans*; Würzburg; Aschaffenburg n. h.
- 6) **erythropterus** Liné. 1019.
castanopterus Grav. — Augsburg s., unter Steinen und in Dung; Algäu, Obergeometer *Stark*; München; bei Thalkirchen, Juni, an den Ueberfällen, Mai, Tegernsee zwischen dem Paradies und

Hohnposser unter Steinen und Brettern, Mai und September, Dr. *Kr.* Freising s.; Passau; Nürnberg s.; Erlangen; Würzburg September, Dr. *Kr.*; Aschaffenburg s.

7) **caesareus** Cederh. 1020.

erythropterus Fabr. — aeneocephalus Panz. — Zusmarshausen; Augsburg n. s., unter Steinen und in Dung; München; Freising h., Marzlinger Wiese vom ersten Frühjahr bis zum Herbst; Moosburg, Notar *v. Sonn*; Nürnberg; Weiden, h. in Dung; Schmidt, Erlangen; Rothenburg, Professor Dr. *Langhans*; Fichtelgebirg; Steigerwald.; Würzburg; Aschaffenburg s. h. — var. flavicornis Dej. — erythropterus *Ziegler*. — München.

8) **fossor** Scopol. 1021.

fodiens Grav. — erythropterus var 2. Scop. — Augsburg n. s., unter Steinen und in Dung; München; auf dem Leeberg in Tegernsee, Mai, am Abbach, September, Dr. *Kr.*; Freising n. s. Moosburg, Notar *v. Sonn*; Passau; Nürnberg n. s.; Erlangen; Fränkische Schweiz; Fichtelgebirg; Steigerwald s.; Aschaffenburg s.

177. **Ocypus** Stephens.

okys schnell, pus Fuss.

1) **olens** Müller. 1022.

morosus Dej. — maxillosus Schrank. — unicolor Herbst. — Larve Schiödt Nat. Tidsskr. 1864. p. 197. t. 9. f. 1—5. — Augsburg s.; München; Freising; Moosburg, Notar *v. Sonn*.; Passau; Eichstädt; Nürnberg s.; Erlangen; Aschaffenburg oft h. — var. micropterus Redtenb. — brachypterus Kraatz. — Passau; Auerbach in der Bergstrasse einige Exemplare, Advokat *Heyer*.

2) **macrocephalus** Grav. 1023.

Aschaffenburg s. s., Professor *Oechsner*. (Ist ein höchst seltenes hochalpines Thier, das ich nur aus den Karawanken kenne. Fauvel kennt nur dieses eine Exemplar. *Oechsners* Bestimmung ist sicher falsch, *v. Heyden*.)

3) **cyaneus** Payk. 1024.

azureus Mannerh. — coerulescens Fourer. — ophthalmicus Scopoli. — rugifrons Runde. — atrocoeruleus Goeze. — atrocyaneus Fairm. — Augsburg n. s., Lechfeld bei Mering unter Rasen, am 20. Juni 1867; München; Freising; Eichstädt; Nürnberg n. s. August auf Wegen um die Stadt; Erlangen; Ingolstadt, September, Steigerwald n. s.; Würzburg, September, Dr. *Kr.*; Aschaffenburg h. var. subcyaneus Dahl. — München.

4) **similis** Fabr. 1025.

nitens Schrank. — Ingens Nordm. — hortensis Dahl. — subterraneus Dahl. — globulifer Fourer. — Nero Fald. — Zusmarshausen, Augsburg; München, bei Grünwald und Pullach, Mai, im Hirschgarten, Mai; Tegernsee, Mai, Dr. *Kr.*; Freising n. s. im Plantagenwalde im Herbst in Moos, bei Thalhausen, Mai; Lohmühle, Oktober; Passau; Nürnberg n. s., Pegnitzgenist, August;

- Erlangen; Muggendorf November, Dr. *Kr.*; Steigerwald n. s.; Aschaffenburg h.
- 5) ***mus* Brullé.** 1026.
picipes Nordm. — fuscipes Heer. — Aschaffenburg n. s.
- 6) ***brunnipes* Fabr.** 1027.
alpicola Erichs. — erythropus Payk. — cantianus Steph. — Augsburg n. h., Stadtbergen in Moos, November; München; Freising; Moosburg; Notar *v. Sonn.*; Erlangen; Aschaffenburg n. s.; Seligenstadt einzeln, Decan *Scr.*; hinter Ems unter Steinen, April, Dr. *Kr.*; Frankfurt *v. Heyden.*
- 7) ***fuscatus* Grav.** 1028.
crassicollis Grav. — subpunctatus Gyllenh. — morio Gyllenh. — politus De Geer. — punctulatus Marsh. — uralensis Mannerh. — Augsburg n. h., Spickel in Moos, April; München; Nürnberg; Aschaffenburg.
- 8) ***picipennis* Fabr.** 1029.
aeneocephalus Payk. — penetrans Müller. — quartus Schöff. — Zusmarshausen; Augsburg n. h.; München, Nymphenburg, April, im englischen Garten, April, am Anfange des Waldes zwischen Harlach und der Menterschwaige am Fusse eines Baumes unter Moos, März, Dr. *Kr.*; Moosburg, Notar *v. Sonn.*; Nürnberg h. in Pegnitzgenist, August; Erlangen; Aschaffenburg h., unter Steinen; Weg zum Spitzingsee unter Steinen, November, Dr. *Kr.*; Lauterbach in Oberhessen, *v. Heyden.*
- 9) ***cupreus* Rossi.** 1030.
aeneocephalus De Geer. — aeneicollis Gyllenh. — strigatus Nordm. — puberulus Runde. — Augsburg n. h., Spickel, April; München; Rosenheim, September, Dr. *Kr.*; Freising; Moosburg, Notar *v. Sonn.*; Passau; Nürnberg; Erlangen; Steigerwald ziemlich s.; Aschaffenburg n. s. unter Steinen.
- 10) ***fulvipennis* Erichs.** 1031.
chalcocephalus Nordm. — picipennis Nordm. — vagans Heer. — Augsburg n. h., Spickel und Stadtbergen in Moos, November; bei Neufenen, September, in dem schwarzen Tänner, September, Dr. *Kr.*; Moosburg, Notar *v. Sonn.*; Aschaffenburg s.; Seligenstadt einzeln, Decan *Scr.*; Frankfurt, *v. Heyden.*
- 11) ***pedator* Grav.** 1032.
rufipes Latz. — sculus Aubé. — Dejeani Dahl in litt. — Worms s. s., Dr. *Nebel*; Mainz Superintendent *Schmitt*; Oberstein a. d. Nahe, *v. Heyden.*
- 12) ***ater* Grav.** 1033.
fuscatus Gyllenh. — nigripes Lacord. — obscurus Marsh. confinis Curtis. — punctatissimus Duf. — punctulatus Steph. — Augsburg, Professor *Kuhn*; München; Erlangen; Darmstadt, Oberstlieutenant *Klingelhöffer*. (Ist ein entschiedenes Meeresthier, die Bestimmungen in den Sammlungen fast stets falsch, *v. Heyden.*)
- 13) ***morio* Grav.** 1034.
similis Payk. — angustatus Lac. — fuscatus Lac. — edentulus Block. — melanarius Heer. — sculus Stierl. — obscurus Runde. —

Augsburg s.; München, im englischen Garten, Juni, Dietramszell, August, Tegernsee, August, Dr. Kr.; Freising n. h., Attachingen Au in Mulm, September; Moosburg, Notar v. Sonn.; Passau; Nürnberg h. in Pegnitzgenist, August; Erlanger; Aschaffenburg s., Judenkirchhof unter Steinen; Grosser Feldberg im Taunus v. Heyden.

- 14) **compressus** Marsh. 1035.
 rufipalpis Lac. — phaeopus Steph. — Ortenburg, Dr. Bose; Darmstadt, s. s. Oberstlieutenant Klingelhöffer; Heidelberg.

178. *Philonthus* Curtis.

philos Freund, onthos Koth, Dung.

- 1) **splendens** Fabr. 1036.
 politus Linné. — niger Müller. — sideropterus Kolen. — sextus Schaff. — Zusmarshausen; Augsburg; München, in der Au, Mai, in der Kaiserklause bei Tegernsee in Dung, Mai, Dr. Kr., Passau; Eichstädt; Fichtelgebirg; Steigerwald n. s.; Aschaffenburg s. h.
- 2) **intermedius** Lac. 1037.
 laminatus Nordm. — aeratus Steph. — Augsburg; Nürnberg; Erlangen; Aschaffenburg h.
- 3) **laminatus** Creutz. 1038.
 aeneus Marsh. — politus Marsh. — viridanus Nordm. — matutinalis Fald. — Augsburg; München zwischen dem Hofgarten und Föhring auf dem Wege, April, Dr. Kr.; Freising. Attachingen Au an Aas, April; Moosburg, Notar v. Sonn.; Nürnberg n. s.; Erlangen; Fichtelgebirg; Steigerwald s.; Aschaffenburg s.
- 4) **laevicollis** Lacord. 1039.
 adscitus Kiesenw. — München; Freising, Wald bei Thalhausen, April; Moosburg, Notar v. Sonn.; Darmstadt s., im Winter unter Moos an Eichenstämmen im Park, Oberstlieutenant Klingelhöffer. (Das Vorkommen in Hessen ist sehr fraglich, v. Heyden.)
- 5) **cyanipennis** Fabr. 1040.
 coeruleipennis Mannerh. — amoenus Oliv. — Darmstadt s., unter Schwämmen, Oberstlieutenant Klingelhöffer; Wimpfen, Decan Scr.
- 6) **nitidus** Fabr. 1041.
 coenosus Grav. — rufipennis Dahl in litt. — Larve Schiödt Nat. Tidsskr. 1864. p. 199. t. 9. f. 6—17. — Zusmarshausen; Augsburg n. s. in Kuhdung; München; Freising; Moosburg, Notar v. Sonn.; Passau; Nürnberg; Erlangen; Würzburg; Aschaffenburg s.
- 7) **carbonarius** Gyllenh. 1042.
 tenuicornis Muls. — chalceus Steph. — Augsburg; München; Freising; Moosburg Notar v. Sonn.; Nürnberg n. h. an Aas; Erlangen; Aschaffenburg.
- 8) **proximus** Kraatz. (aus Indien) 1043.
 succicola Thoms. — carbonarius Er. — Lauterbach in Oberhessen, Königstein im Taunus, v. Heyden.

- 9) **aeneus** Rossi. 1044.
 politus Linné. — laticeps Zetterst. — mandibularis Kirby. — metallicus Lac. — similis Marsh. — cyanicornis Mannerh. — puncticollis Steph. — Larve Schiödde Nat. Tidsskr. 1864. t. 12 f. 1. — Zusmarshausen; Augsburg h., im Winter in Moos; München, am linken Isarufer unterhalb der Bogenhauserbrücke, Juni, bei Lochhausen an Aas, April, auf der Grindelalpe in Kuldung, August, Dr. Kr.; Freising h.; Moosburg, Notar v. Sonn.; Passau; Nürnberg h.; Erlangen; Fichtelgebirg; Steigerwald n. s.; Würzburg; Aschaffenburg s. h.
- 10) **tenuicornis** Muls. 1045.
 Freising, Wald bei Thalhausen in Moos, April; Ober-Lais mehrmals an Aas, Wimpfen an faulem Kohl, Decan Scr. (-carbonarius Gyllenb., v. Heyden.)
- 11) **punctiventris** Kraatz. 1046.
 temporalis Muls. — rhaeticus Stierlin in litt. — Baiern, Dr. Gemminger; (Jura, nicht Frankfurt wie H. Katheder angibt, v. Heyden.)
- 12) **scutatus** Erichs. 1047.
 rotundicollis Menetr. — Augsburg, Professor Petry; Seligenstadt einzeln, Decan Scr.; Frankfurt v. Heyden.
- 13) **decorus** Grav. 1048.
 Augsburg s.; München, am Anfange des Waldes zwischen Harlaching und der Menterschweige, am Fusse eines Baumes unter Moos, März, bei Ebenhausen, Juni, Tegernsee, Dr. Kr.; Freising s.; Xaverienthal, August; Passau; Steigerwald s.; Aschaffenburg s.; Darmstadt n. s., Decan Scr.
- 14) **politus** Linné. 1049.
 cognatus Steph. — maculicornis Steph. — microcephalus Steph. — Zusmarshausen; Augsburg h., Spickel, Leitershofen, im Winter in Moos, München; bei Harlaching unter Moos, April, Dr. Kr.; Freising h., Plantagenwald, in Isargenist, April; Moosburg, Notar v. Sonn.; Passau; Eichstädt; Nürnberg h.; Erlangen; Steigerwald n. s.; Aschaffenburg g. — var. latipennis Dahl. — München.
- 15) **lucens** Er. nec Mannerh. 1050.
 Mannerheimii Fauvel. — Augsburg, Spickel in Moos ein Stück, Februar; München bei der Bogenhauser Brücke, April, zwischen dem Hofgarten und Föhring, April, Dr. Kr.; Freising s.; Seligenstadt und Ober-Lais einzeln in Anspülicht, Decan Scr.
- 16) **atratus** Grav. 1051.
 picipes Steph. — Zusmarshausen; Augsburg; München; bei der Georgenschweige an Aas, Mai, bei Nymphenburg, Mai, bei Rosenheim September, Dr. Kr.; Freising, Attachinger Au, April; Moosburg, Notar v. Sonn.; Passau; Nürnberg; Erlangen; Aschaffenburg g.; *) an der Salzquelle bei Salzhausen h. im Sonnenschein

*) Er kommt auch in den Adelsberger Grotten vor.

- nach Insekten jagend, *v. Heyden*. — var. *coerulescens* Dej. — München; Nürnberg s. — var. *metallicus* Grav. — München. —
- 17) ***marginatus*** Fabr. 1052.
Augsburg; München; Erlangen; Darmstadt, Dr. *Nebel*; Ortenburg, Dr. *Bose*.
- 18) ***umbratilis*** Grav. 1053.
subfuscus Gyllenh. — München; Aschaffenburg n. h.; auf der Neureuth auf Schnee, April, Dr. *Kr*.
- 19) ***varius*** Gyllenh. 1054.
varians Grav. — Zusmarshausen; Augsburg h., Wertachufer bei Pfersee, im Winter bei Leitershofen in Moos; München am Anfange des Waldes zwischen Harlaching und der Mengerschwaige am Fusse der Bäume unter Moos, März, Dr. *Kr*.; Freising h., Marzlinger Wiese in Dung, September, Wald bei Thalhausen, April, in Isargenist, April; einmal in einem Neste von *Formica rufa* in der Attachinger Au gefunden, Wald bei Thalhausen, November; Passau; Nürnberg h., Herrnhütte, in Pegnitzgenist, August, Erlangen; Steigerwald n. s.; bei Würzburg, September, Dr. *Kr*.; Aschaffenburg h. — var. *bimaculatus* Grav. — Augsburg s.; München vor dem Angerthor an einem Hause, Juli, Dr. *Kr*.; Freising s.; Erlangen; Aschaffenburg n. h.; Hessen, Decan *Scr*. — var. *carbonarius* Grav. — München.
- 20) ***albipes*** Grav. 1055.
simplex Marsh. — *hirtipennis* Steph. — *nitescens* Steph. — Augsburg n. s., im Mai bei Deuringen, in Kuhmist, *Schweiger*; München; Freising n. s., Wiesenwald; Nürnberg n. s.; Erlangen; Aschaffenburg s. s.
- 21) ***lepidus*** Grav. 1056.
flavopterus Grav. — *fulvipes* Runde. — Augsburg; München, zwischen Hesselöhe und Pullach unter Steinen an der Isar, Juni, bei der Georgenschwaige in Dung, Mai, Dr. *Kr*. Passau, Nürnberg in Pegnitzgenist, August, Duzenteich; Steigerwald ziemlich h.; Aschaffenburg h.; Seligenstadt und Dietzenbach einzeln, Decan *Scr*. — var. *gilvipes* Erichs. — Lauterbach, Frankfurt, *v. Heyden*.
- 22) ***nitidulus*** Grav. 1057.
denigrator Grav. — Zusmarshausen; München; Freising in Isargenist, November; Nürnberg n. s., in Pegnitzgenist, August, am Manghofer Weiher, September; Aschaffenburg n. s.; Frankfurt, *v. Heyden*.
- 23) ***frigidus*** *Kiesenw.* 1058.
consputus Baudi. — Allgäu, *Stark*.
- 24) ***sordidus*** Grav. 1059.
placidus Er. — *pachycephalus* Nordm. — *sparsus* Luc. — Augsburg; München; Freising, zwei Stück im Hause gefangen, Juli; Nürnberg s.; Erlangen; Aschaffenburg n. s.
- 25) ***finetarius*** Grav. 1060.
rigidicornis Grav. — Zusmarshausen; Augsburg; München; Freising n. s., Marzlinger Wiese in Kuhdung, September; Passau; Erlangen, Aschaffenburg s. s.; Hessen h., Decan *Scr*.

- 26) **cephalotes** Grav. 1061.
München; Passau; Erlangen; Aschaffenburg s.; Seligenstadt s., Ober-Lais h. an Aas, Decan *Scr.*; Frankfurt, v. *Heyden*.
- 27) **fuscus** Grav. 1062.
fragilis Grav. — subuliformis Grav. — terminatus Grav. — Aschaffenburg s. s.; Seligenstadt und Ober-Lais einzeln an ausschwitzendem Eichensaft, Decan *Scr.*; Frankfurt einmal v. *Heyden*.
- 28) **ebeninus** Grav. 1063.
varians Erichs. — Augsburg n. s., auf dem Lechfelde bei Mering unter Rasenstücken in grosser Anzahl gesammelt am 20. Juni 1867; München; Freising n. s., in Isargenist, April; Marzlinger Wiese im Kuhdung, September; Plantagenwald und Wald bei Thalhausen in Moos, April; Passau; Nürnberg n. s., Herrnhütte, August; Erlangen; Steigerwald s.; Aschaffenburg n. s. s. — var. concinnus Grav. — München. — var. ochropus Grav. — München. — var. corruscus Grav. — Hessen s., Decan *Scr.*
- 29) **corvinus** Erichs. 1064.
Augsburg; München, im Walde zwischen Sendling und Forstried unter Moos, December Dr. *Kr.*; Nürnberg n. h.; Fürth, August; Erlangen; Aschaffenburg s. (Ist eine sehr seltene Art die auch mir fehlt; die mir von *Scr.* als solche bestimmten Stücke sind ebeninus; v. *Heyden*.)
- 30) **fumigatus** Erichs. 1065.
atratus var. Grav. — Augsburg n. h., im Spickel, Juni, bei Leitershofen in Moos, November; Freising n. h., Weihenstephan in Moder, Juli, Marzlinger Wiese in Kuhdung, September; Aschaffenburg s.
- 31) **bipustulatus** Panz. 1066.
cruentus Gmel. Linné. — Zusmarshausen; München; Passau; Erlangen; Ober-Lais, Decan *Scr.*, bei Malades in Kuhdung, Juli, Dr. *Kr.*; Frankfurt, Dr. *Haag*.
- 32) **sanguinolentus** Grav. 1067.
aciculatus Steph. — Zusmarshausen; Augsburg; München, bei der Georgenschwaig in halbtrocknem Kuhdung, Juni, bei Pullach, Mai bei Thalkirchen gestreift, Juni, Dr. *Kr.*; Freising n. s., Wiesenwald, Marzlinger Wiese in Kuhdung, September, Pförer Au, April; Plantagenwald; Moosburg, Notar v. *Sonn*.; Passau, Waldschlösschen, Februar, *Kittel*; Dinkelsbühl, September; Erlangen; Steigerwald s.; Aschaffenburg h. in Dung. — var. contaminatus Grav. — Augsburg s.; München; Hessen s., Decan *Scr.*
- 33) **scybalarius** Nordm. 1068.
fuscicornis Nordm. — varians Wallast. — varians b. Erichs. — longicornis Steph. — Augsburg; Nürnberg n. s.; Seligenstadt und Herchenheimer Höhe einzeln, Decan *Scr.*; Frankfurt und Soden im Taunus, v. *Heyden*.
- 34) **opacus** Gyllenh. 1069.
varians Payk. — bimaculatus Marsh. — nitens Grav. — costatus Baudi. — contaminatus Steph. — lituratus Steph. — bipustulatus var. 1—2, 4—7 Grav. — Zusmarshausen; Augsburg n.

s., bei Leitershofen, überwintert in Moos; München, im englischen Garten, April, bei der Georgenschwaige, Mai, zwischen dem Hofgarten und Föhring auf dem Wege, April, Rosenheim, September; Dr. Kr.; Freising n. s., Plantagenwald und Wald bei Thalhausen April, Attachinger-Au, Juli; Marzlinger Wiesen in Kuhdung September; Passau; Nürnberg n. s., in Pegnitzgenist, August; Erlangen; Fichtelgebirg; Aschaffenburg h.

35) **agilis** Grav. 1070.
parvicornis Grav. — discoideus Marsh. — varians var. d. Erichs. — Augsburg, am 20. Juni 1867 einige Stücke auf dem Lechfelde bei Mering unter Rasenstücken; München; Freising n. s., Martzlinger Wiese in Kuhdung, September; Ober-Lais., Decan Scr.; Soden, ist var. on opacus, v. Heyden.

36) **debilis** Grav. 1071.
lucidus Grav. — celer Grav. — fimetarius var. Grav. — agilis Lac. — Augsburg n. h.; München; Freising n. s., Plantagenwald, April, Marzlinger Wiese in Kuhdung, September, in Isargenist, April; Nürnberg n. h., in Pegnitzgenist, August; Erlangen; Steigerwald n. s.; Aschaffenburg n. s.

37) **ventralis** Grav. 1072.
anthrax Grav. — immundus Grav. — fulvipes Steph. — picicollis Steph. — rotundiceps Steph. — Augsburg s., in Moos, März; München; Nürnberg; Aschaffenburg h.

38) **discoideus** Grav. 1073.
testaceus Grav. — conformis Lac. — suturalis Marsh. — lepidulus Steph. — München; Freising s., ein Stück im Hause gefangen, Juli, Wald bei der Wiesenkirche, Oktober; Nürnberg, Lichtenhof, September; Erlangen, Aschaffenburg n. s.

39) **vernalis** Grav. 1074.
osseticus Kolen. — suaveolens Steph. — Augsburg h. Lech- ufer am Spickel, Stadtbergen, er überwintert in Moos; München, in den letzten Tagen des Dezembers im Walde zwischen Thal- kirchen und Hesselöhe unter Moos, im Walde zwischen Send- ling und Forstried unter Moos, Dezember, Dr. Kr.; Freising h., in Isargenist, März; Nürnberg; Erlangen; Aschaffenburg s.

40) **quisquiliarius** Gyllenh. 1075.
dimidiatus Lac. — phaeopus Steph. — Augsburg n. h., zwei Exemplare erhalten, Wertachufer Schweiger; München; Freising, in Isargenist, September und November; Erlangen Aschaffenburg s. — var. rubidus Erichs. — Freising in Isargenist, September; Seligenstadt, Decan Scr., Soden, v. Heyden.

41) **splendidulus** Grav. 1076.
nanus Grav. — parvulus Grav. — analis Heer. — Zusmars- hausen; Augsburg n. s.; München; Freising h. Attachinger-Au, Isarufer in Weidenmoder, April, einmal in einem Neste der Formica rufa gefunden; Passau Kittel; Nürnberg; Erlangen; Steig- erwald n. s., Aschaffenburg s. s.

42) **rufimanus** Erichs. 1077.
Aschaffenburg s. s., einmal in der Fasanerie; Ortenburg s., am Ufer der Nidder unter Steinen, Dr. Bose.

- 43) *funarius* Grav. 1078.
Zusmarshausen; München, Nürnberg, in Pegnitzgenist, August; Frankfurt, v. Heyden.; Darmstadt, Decan Scr.
- 44) *nigrita* Grav. 1079.
Zusmarshausen; München, im Hirschgarten, Mai, an der Nymphenburger Gartenmauer, Mai, zwischen Bogenhausen und Föhring, April, Dr. Kr.; Seligenstadt einzeln, Decan Scr.; Darmstadt, Oberstlieutenant *Klingelhöffer*; nicht bei Frankfurt, die seither dafür gehaltenen Stücke meist falsch bestimmt, v. Heyden.
- 45) *virgo* Grav. 1080.
palustris Bris. — München. (Seethier, Vorkommen bei München fraglich, v. Heyden.)
- 46) *micans* Grav. 1081.
luridus Rundt — *pullus* Rundt. — *Truquii* Peyr. — *obscuripennis* Steph. — *varians* var. γ . Payk. — Zusmarshausen; Augsburg; München; Freising h., Wald bei Marzling, Attachingen-Au, April aus Moos, in Isargenist, März, April, Passau; Nürnberg n. s., Herrnhütte, in Pegnitzgenist, August; Erlangen; Aschaffenburg s.
- 47) *fulvipes* Fabr. 1082.
mendax Runde — *obscuripes* Bris. — *varipes* Muls. — *fusiformis* Melsh. — *flavopterus* var. α Fourcr. — Augsburg; München, auf dem Sande des Isarufers unterhalb der Bogenhauser-Brücke, Mai, bei Planeck an der Würm unter Steinen, Juli, Tegernsee, Dr. Kr.; Freising n. s., Attachingen-Au; in Isargenist, März, April und November; Moosburg Notar v. Sonn.; Passau; Nürnberg n. s., Schmausenbuck; September, in Isargenist, August; Steigerwald n. s.; Aschaffenburg s. h., besonders an Ufern von Gewässern.
- 48) *astutus* Erichs. 1083.
Augsburg; Ober-Lais am Ufer eines Baches zwei Exemplare, Decan Scr.; nicht bei Frankfurt, die seither dafür gehaltenen Stücke meist falsch bestimmt, v. Heyden.
- 49) *exiguus* Nordm. 1084.
Augsburg; Aschaffenburg s.; Seligenstadt s., Decan Scr.
- 50) *trossulus* Nordm. 1085.
München; Freising in Isargenist, September; Seligenstadt einige Stücke, Decan Scr.; (*nigritulus* Grav., v. Heyden.)
- 51) *nigritulus* Grav. 1086.
aterrimus Grav. — *attenuatus* Steph. — *phaeopus* Steph. — *basalis* Steph. — *pygmaeus* Steph. — Larve Schiödt Nat. Tidsskr. 1864. p. 200. — Augsburg g., Leitershofen, November, überwintert in Moos; München, bei Hesselöhe gestreift Juli, bei Starnberg, Juni, Dr. Kr.; Freising g., Wald bei Marzling, Thalhausen, Wiesenwald und Attachingen-Au, April in Isargenist in Menge, September und April; Moosburg, Notar v. Sonn.; Nürnberg g. in Pegnitzgenist, August, am Manghofer-Weiher, September; Erlangen; Steigerwald n. s.; Würzburg; Aschaffenburg n. s.

- 52) ***pullus Nordm.*** 1087.

Augsburg, Professor *Petry*; Nürnberg, in Pegnitzgenist, August; Aschaffenburg n. s., Seligenstadt n. s.; in Anspüllicht; Ober-Lais sehr einzeln, Decan *Scr.*; Frankfurt, v. *Heyden*.

- 53) ***tenuis Fabr.*** 1088.

dimidiatus Panz. — *gracilis* Letzner. — Zusmarshausen; Augsburg; München, beim Ertlsgarten unter Steinen, April, bei Dietramszell, August, Dr. *Kr.*; Freising n. s., Marzlinger Wiese unter Steinen, September; Moosburg Notar v. *Sonn.*; Passau; Nürnberg n. s., in Pegnitzgenist, August; Erlangen; Steigerwald n. s.; Aschaffenburg n. h.

- 54) ***punctatus Gravenh.*** 1089.

politus Panz. — *multipunctatus* Mannerh. — *punctatus* Latr. — *puncticollis* Dahl. in litt. — München; Friedberg in der Wetterau, Hauptmann *Fuhr*; Darmstadt, Oberstlieutenant *Klingelhöffer*; Frankfurt v. *Heyden*.

A. *Hesperus Fauvel.*

- 55) ***rufipennis Grav.*** 1090.

Aschaffenburg s.; Dietzenbach, Decan *Scr.*; Darmstadt, Oberstlieutenant *Klingelhöffer*.

B. *Erichsonius Fauvel.*

- 56) ***cinerascens Grav.*** 1091.

Augsburg; München, aus Isargenist von Bogenhausen, Mai, Dr. *Kr.*; Passau, Mauth, April, *Kittel*, Nürnberg; Erlangen; Aschaffenburg n. s.

- 57) ***signaticornis Muls.*** 1092.

Nürnberg zwei Stück im Pegnitzgenist, August 1870; Seligenstadt und Ober-Lais einzeln, Decan *Scr.*

- 58) ***elongatulus Erichs.*** 1093.

Freising in Isargenist, April; Hessen n. h., Decan *Scr.*

- 59) ***procerulus Grav.*** 1094.

planatus Grav. — *cinerascens* Steph. — *angusticollis* Kolen. — *pubipennis* Kolen. — *lathrobioides* Baudi. — Augsburg, am Wertachufer, *Schweiger*, *Gscheidten*; München; Ober-Lais am Ufer von Waldbächen, Decan *Scr.*; Darmstadt, Oberstlieutenant *Klingelhöffer*.

- 60) ***prolixus Erichs.*** 1095.

Augsburg; Friedberg in der Wetterau, Hauptmann *Fuhr*; Ortenburg, Dr. *Bose*.

(Fortsetzung folgt.)

Verantwortlicher Redakteur **Dr. Herrich-Schäffer.**

In Commission bei G. J. Manz.

Druck der F. Neubauer'schen Buchdruckerei (F. Huber).