

Systematische Uebersicht der Käfer,

welche in Baiern und der nächsten Umgebung

vorkommen. (Fortsetzung.)

68. *Stenolophus* Dejean.

stenos eng, schmal, lophos Kamm, Leiste.

1) *Teutonius* Schrank. 306.

vaporariorum Fabr. — hirticornis Krynick. — Zusmarshausen; Augsburg; München; Freising; Moosburg, Notar v. Sonn.; Regensburg n. g.; Nürnberg; Erlangen ziemlich h., im Winter und Sommer unter Moos; Aschaffenburg h.

2) *Skrinshiranus* Steph. 307.

melanocephalus Heer. — affinis Bach. — vaporariorum var. Dej. — nigriceps Ziegl. in litt. — München; Frankfurt, v. H.

3) *vespertinus* Panz. 308.

humeralis Muls. — mixtus Herbst. — meridianus var. γ. Payk. — München; Regensburg n. g.; Frankfurt, v. Heyden.

69. *Acupalpus* Latreille.

acus die Nadel, palpus Palpe.

1) *flavicollis* Sturm. 309.

fuscipennis Sturm. — nigriceps Dej. — dorsalis var. c. Gyllh. — Augsburg n. s., Lechufer; München bei Maria Einsiedel gestreift, Juni, Dr. Kr.; Freising März, in Isargenist; Moosburg, Notar v. Sonn.; Passau; Regensburg s.; Dinkelsbühl, Pfarrer Wolff; Nürnberg; Erlangen nur auf dem Hetzles und bei Ebermannstadt besonders im Frühling, doch auch noch im November; Ebrach ein Stück; Bamberg, Professor Hoffmann; Aschaffenburg n. h.

2) *dorsalis* Fabr. 310.

parvulus Sturm. — Augsburg; München; Regensburg n. s.; Nürnberg; Erlangen h., das ganze Jahr hindurch unter niedrigem Gesträuch, Sandberg und Hetzles; Aschaffenburg s.

3) *brunnipes* Sturm. 311.

atratus Dej. — München; Dinkelsbühl, Pfarrer Wolff; Nürnberg; Erlangen h., Brucker Anger das ganze Jahr hindurch unter Moos und Ginster, Abends im Fluge; Aschaffenburg s.

4) *exiguus* Dej. 312.

minimus Mannerh. — pumilio Schaum. — Augsburg, am Lechufer unter abgefallenen Blättern, Schweiger und Gscheidlen;

Regensburg s.; Dinkelsbühl, Pfarrer *Wolff*; Nürnberg; Erlangen mit *flavicollis*, aber seltener; Aschbach s.; Bamberg, Professor *Hoffmann*. — var. *luridus* Dej. — München; Erlangen.

5) ***meridianus* L.** 313.

cruciger Fabr. — De Geeri Linné. — suturalis Steph. — cognatus Steph. — Zusmarshausen; Augsburg; München am linken Isarufer unterhalb der Bogenhauser Brücke, Mai, Fürstenwald April, Dr. *Kr.*; Freising Attachinger Au, Mai, in Isargenist, April, Plantagenwald, Mai, auf Blüthen von *Salix caprea*; Moosburg, Notar *v. Sonn.*; Passau; Regensburg s. g.; Nürnberg; Erlangen überall verbreitet während des ganzen Jahres besonders auf dem Hetzles; Rothenburg, Professor Dr. *Langhans*; Kissingen, *Rösch*; Steigerwald g.; Aschaffenburg s. h.

6) ***consputus* Duftschm.** 314.

cordicollis Chaud. — melanocephalus Dejean. — ehippiger Duftschm. — München; Regensburg n. s.; Erlangen s. s., im Frühling unter Steinen auf dem Hetzles; Aschaffenburg s.

70. *Dichirotrichus* Jacquelin Duval.

dis zwei, cheir Hand, thrix Haar.

1) ***obsoletus* Dej.** 315.

cerinus Stéven in litt. — Passau.

71. *Bradycellus* Erichson.

bradys langsam, kello ich nahe.

1) ***placidus* Gyllh.** 316.

vespertinus Gyllh. — affinis Sahlb. — Augsburg am Wertacher gestreift, Schweiger; Freising in Isargenist, April und November; Moosburg, Notar *v. Sonn.*; Erlangen einmal am Ufer der Regnitz im Sommer; Heuchelheim ein Stück unter angeschwemmtem Röhrig; Butzbach, Oberstlieutenant *Klingelhöffer*.

2) ***Verbasci* Duft.** 317.

rufulus Dej. — collaris Sturm. — fulvus Daws. — rufescens Dahl in litt. — Dinkelsbühl, Pfarrer *Wolff*; Erlangen s. s., im Buckenhofer Walde im Sommer unter *Calluna vulgaris*; Aschaffenburg s.; Babenhausen, Decan *Scr.*

3) ***fulvus* Marsch.** 418.

pallidus Steph. — pallipes Steph. — München.

4) ***harpalinus* Dej.** 319.

fulvus Fairm. et Lab. — Nürnberg; Aschaffenburg n. s.

5) ***collaris* Payk.** 320.

Zusmarshausen; Augsburg; München, beim Erdlsgarten unter Steinen, April, Dr. *Kr.*; Freising in Isargenist, November; Allgäu

Obergeometer *St.*; Passau; Regensburg s.; Dinkelsbühl, Pfarrer *Wolff*; Nürnberg, Schmausenbuck, August; Erlangen s., im Buckenhofer Walde in der Waldhütte im Sommer unter *Calluna vulgaris*; Aschaffenburg s.

72. *Tachycellus Morawitz.*

tachys schnell, kello ich laufe.

1) *similis Dej.*

321.

circumcinctus Sahlbg. — ruficollis Steph. — collaris var b. Gyllh. — München; Nürnberg an Zeltners Weiher, August; Erlangen, im Buckenhofer Walde hinter dem alten Steinbruche unter *Calluna vulgaris* im Frühling einzeln, im Sommer g.; im Odenwalde und bei Frankfurt, v. H.

Q. Trechini.

73. *Trechus Clairville.*

trecho ich laufe.

A. Blemus Dejean.

1) *discus Fabr.*

322.

unifasciatus Panz. — Mariae Humm. — Augsburg; Freising ein Stück in Isargenist, am 6. Juni 1872; Passau; Erlangen s. s.; Fränkische Schweiz, häufig im Angeschwemnten der Wiesent; Aschaffenburg s. s.; Seligenstadt am Mainufer, Decan *Scr.*

2) *micros Herbst.*

323.

flavus Sturm. — pallidus Ziegel. — planatus Duftschm. — rubens Duftschm. — sericeus Fleischer. — München; Wolfrathshausen, Dr. *Kr.*; Freising n. s. in Isargenist, April, u. Juni; Regensburg s. s.; Dinkelsbühl, Pfarrer *Wolff*; Erlangen s. s.; Aschaffenburg s. s.

B. Thalassophilus Wollaston.

3) *longicornis Sturm.*

324.

littoralis Dej. — Augsburg s. s.; München, aus Isargenist, unterhalb der Bogenhauser Brücke, Mai, Dr. *Kr.*; Allgäu, Obergeometer *St.*

C. Trechus Clairville.

4) *rubens Fabr.*

325.

pallidus Sturm. (*Acupalpus*). — palpalis Duftschm. — paludosus Gyllh. — tristis var b. Schönh. — München, im englischen

Garten, Juni, an einem Brückengeländer oberhalb der Reichenbachbrücke, Juli, Wolfrathshausen, August, Dr. *Kr.*; Allgäu, Obergemeter *St.*; Freising s., an der Lohmühle, Juli; Moosburg, Notar *v. Sonn.*; Passau; Regensburg n. s.; Nürnberg; Erlangen s. s., am Ufer der Regnitz im Frühling.

5) ***austriacus*** Dej. 326.
München.

6) ***minutus*** Fabr. 327.

nigriceps Sturm. — *rubens* Clairv. — *tempestivus* Panz. — *quadristriatus* Schrank. (*Bembidium*) — *politus* Falderm. — *humeralis* Oeskey. — *amaurocephalus* Kolen. — *aquaticus* Steph. — *fuscipennis* Steph. — *tristis* Steph. — Zusmarshausen; Augsburg; München; Freising s. h. Weihestephani Juli, unter Steinen, am Mosachufer auf Bäumen, in Isargenist, September und April; Moosburg, Notar *v. Sonn.*; Passau; Begensburg; Nürnberg Herrnhütte, August; Erlangen s. h., im Sommer an feuchten Stellen unter Laub im Eichenwald, am Ufer der Regnitz, und um die Weidenbäume auf den Badeinseln; Steigerwald n. s. an feuchten Plätzen unter Steinen; Bamberg, Professor *Hoffmann*; Aschaffenburg h.

7) ***obtusus*** Erichs. 328.

castanopterus Heer. — *quadristriatus* Duftschm. — *laevis* Steph. — Augsburg s., bei Wulfertshausen; Allgäu, Obergemeter *St.*; München bei Pullach, Juli, Dr. *Kr.*; Freising, in Isargenist, März April; Regensburg s.; Seligenstadt, Decan *Scr.*; Frankfurt, *v. II.*

8) ***palpalis*** Dej. 329.

testaceus Duftschm. — München.

9) ***glucialis*** Heer. 330

var. *assimilis* Heer. — *macrocephalus* Heer. — Innerhalb der Abbachklause unter der Rinde eines alten Baumstammes, September, Dr. *Kr.*

10) ***rotundipennis*** Duftschm. 331.

alpinus Dej. — München; bayrische Alpen, Dr. *Kr.*; Passau.

D. *Epaphius* Leach.

11) ***secalis*** Payk 332..

testaceus Fabr. (*Acupalpus*). — *fulvescens* Dej. — *aquatilis* Ziegl. — Zusmarshausen; Augsburg n. s.; München beim Ertlgarten unter Steinen, Juni, zwischen Holzkirchen und Warngau auf der Strasse, August, Dr. *Kr.*; Freising in Isargenist Juni; Dinkelsbühl, Pfarrer *Wolff*; Nürnberg, in Pegnitzgenist, August; Erlangen an gleichen Stellen mit *rubens* aber viel seltener; Steigerwald n. s. an feuchten Plätzen unter Steinen; Würzburg; Aschaffenburg s., Fasanerie. — *Aepus marinus* Ström. (*fulvescens* Leach) kommt gewiss nicht bei Passau vor.

74. *Perileptus* Schaum.

perileptos sehr dünn.

1) *areolatus* Creutz. 333.

acuticollis Dufour. — depressus Steph. — Zusmarshausen; Augsburg; München, Bogenhausen, am Ufer der Isar unter Steinen, Mai, in Isargeniste, Dr. Kr.; Wolfrathshausen an der Isar unter Steinen, August, unterhalb Miesbach an der Schlierach unter Steinen, August, Dr. Kr. Freising in Isargenist, November; Moosburg, Notar v. Sonn.; Passau; Erlangen einmal von Dr. Letsch im Sommer unter Laub im Eichenwald gefangen; Ortenberg am Ufer der Nidder, Decan Scr..

R. *Bembidiini.*75. *Tachys* Schaum.

tachys rasch, behend.

1) *Focki* Hummel. 334.

latipennis Sturm. — bisulcatus Nicolai. — silaceus Dej. — numidicus Luc. — Guerini Gaubic. — München; Darmstadt, Forstsecretär Reissig.

2) *quadrisignatus* Duft. 335.

Augsburg h., Lechufer unter Laub, April; München, bei Bogenhausen am Ufer der Isar unter Steinen Mai, bei Geiseltasteig Mai, unterhalb Miesbach an der Schlierach unter Steinen, August, Dr. Kr.; Freising, Marzlinger Wiesen unter Gerölle, am 26. April 1870, Weihestephan. Juli, Moosburg, Notar v. Sonn.

3) *quadristriatus* Duftschm. 336.

Augsburg h., Lechufer am Spickel, im Frühjahr unter abgefallenem Laub; München; Allgäu Obergeometer St.; Freising n. s., Marzlinger Wiesen unter Steinen, September; Moosburg, Notar v. Sonn.; Passau.

4) *serstriatus* Duftschm. 337.

angustatus Dej. — Freising, zwei Stück in Isargenist, März. — var. diabrachys Kolen. — Augsburg, am Lechufer in Mehrzahl, Schweiger.

5) *parvulus* Dej. 538.

sulcatus Sturm. — München; Ammerland am Ufer des Starnberger Sees, Juni; Odenwald, v. H.; Aschaffenburg und Seligenstadt an trockenen sonnigen Orten unter Steinen, Decan Scr. — var. pulicarius Dej. — striatopunctatus Heyden in litt. — Aschaffenburg n. s.

76. *Tachyta* Kirby.

tachytes Schnelligkeit.

1) *nana* Gyllh. 339.

minima Duftschm. — quadristriata Illig. — inornata Say. — picipes Kirby. — Larve Perris Ann. Fr. 1862. p. 175. t. 5. f.

510—516. München zwischen der Mengerschwaige und Geiselgasteig in Buchenstöcken, August, bei Grünwald, Mai, Tegernsee, April, Dr. Kr.; Freising; Moosburg, Notar v. Sonn.; Passau; Regensburg s.; Nürnberg n. s.; Erlangen s. s., im Frühjahr unter Baumrinden; Aschbach und Wasserberndorf s. unter Steinen auf sandigem Boden; Fankfurt, v. Heyden.

2) **bistriata** Duftschm. 340.

angustata Dej. (Tachys.) — elongatula Dej. — pallescens Dej. — pusilla Dej. — minima Curtis. — limacodes Redtenb. — maritima Steph. — Augsburg n. s., Lechufer am Spickel unter Steinen im Frühjahr; München, aus Isargenist von Bogenhausen, Mai, Isarufer bei Hesselohle, Mai, beim Ertlsgarten unter Steinen April, Dr. Kr.; Freising in Isargenist, November, März; Moosburg, Notar v. Sonn.; Passau; Nürnberg, h., in Pegnitzgenist, August, September; Erlangen n. s., im Sommer in Gesellschaft des Stenolophus brunnipes am Brucker Anger unter Gras und Ginster; Aschbach n. s.; Aschaffenburg h.

77. **Bembidium** Latreille.

bembix Kreisel, eidos Ansehen.

Bembicidium Latreille.

A. Ocys Stephens.

1) **rufescens** Guer. 341.

melanocephalum Steph. — tempestivum Steph. — Erlangen, am 20. Februar 1839 an der Stelle des Schutzdamms bei dem Sandberge unter Angeschwemmtem; Odenwald, v. Heyden.

2) **quinquestriatum** Gyllh. 342.

pumilio Duftschm. — acroclinium Beck. — currens Steph. — virens Megerl. in litt. — Zusmarshausen; Augsburg; München; Allgäu, Obergemeiter St.; Moosburg, Notar v. Sonn.; Regensburg s. s.; Nürnberg; Erlangen n. s., nur in Häusern, besonders unter losem Mörtel der Mauern in Höfen vom Frühling bis Herbst; Aschaffenburg s., unter Baumrinden.

B. Philochthus Stephens.

3) **obtusum** Sturm. 343.

gracile Steph. — pusillum Steph. — immune Steph. — piceum Spenc. in litt. — Augsburg; München; Regensburg s.; Nürnberg am Manghofer Weiher, September 1870; Erlangen zwei Stücke auf dem Sandberge im Herbst unter Moos gefunden; häufig im Angeschwemmten der Wiesen; Aschaffenburg s. — var. Arundinis Wesh. — München.

4) **Mannerheimi** Sahlbg. 344

unicolor Chaud. — haemorrhoum Steph. — immaculatum

Höpfner in litt. — guttula var. Erichs. — Dinkelsbühl, Pfarrer Wolff; Aschbach 1842 ein Exemplar; Ober-Lais, Decan Scr.

5) ***guttula* Fabr.** 345.

bipustulatum Redtenb. — bisignatum Dej. — binotatum Steph. — vittatum Steph. — Augsburg, München; Freising am Isarufer n. s.; Regensburg n. s.; Nürnberg; in Pegnitzgenist, August; Erlangen allgemein verbreitet in Gesellschaft mit doris. Im Winter unter Moos und unter den Wurzeln des Ginsters s. h.; Steigerwald s. h.; Kissingen; Aschaffenburg n. h. — var. immaculatum Höpf. Steigerwald n. s.

6) ***biguttatum* Fabr.** 346.

fuscipes Steph. — subfenestratum Steph. — bipustulatus Oeskey in litt. — transparens Gebl. — Augsburg, Professor Kuhn; München; Freising, Weihestephan in Moder, Juli, in Isargenist, April; Moosburg, Notar v. Sonn.; Passau; Regensburg n. s.; Nürnberg, Manghofer Weiher, September; Erlangen h., überall unter Gras, Steinen und an feuchten Stellen und Flussufern; Steigerwald g.; Aschaffenburg n. s. — var. vulneratum Dej. — München.

7) ***assimile* Gyllh.** 347.

Doris Steph. — guttula Duft. — haemorrhoidale Steph. — Spencei Steph. — München; Erlangen s. s.

C. Lophia Megerle.

8) ***pulchrum* Gyllh.** 348.

humerales Sturm. — bellum Sahlbg. — Erlangen einmal am Sandberg unter Ginster.

9) ***quadrinaculatum* Linné.** 349.

pulchellum Panz. — coarctatum Sahlbg. — formosum Sahlbg. — subglobosum Rossi. — pulchellum Panz. — oppositum Say. — Zusmarshausen; Augsburg; n. s., Wertachufer bei Pfersee, April; München, im englischen Garten, April, Erdlsgarten unter Steinen April, auf der Haide bei der Nymphenburger Gartenmauer gestreift, Juli, Dr. Kr.; Freising h., am Isarufer unter abgefallenem Laube, in der Sandgrube bei Wippenhausen unter Gerölle im Herbst; Moosburg, Notar v. Sonn.; Rosenheim, September Dr. Kr.; Passau; Regensburg n. s.; Nürnberg; Erlangen h., im Winter unter Moos, im Frühling und Sommer in Häusern, am Ufer der Flüsse und Sümpfe und an feuchten Stellen des Tennenloher Waldes; Fichtelgebirg; Steigerwald h.; Aschaffenburg h.

10) ***quadripustulatum* Dejean.** 350.

quadriguttatum Oliv. — München; Passau; Rheinhessen, Decan Scr.

11) ***calossum* Küster.** 351.

laterale Dej. — München.

12) ***quadriguttatum* Fabr.** 352.

Zusmarshausen; Augsburg; München, bei Lochhausen unter

einer Lehmscholle, Juli, Dr. Kr.; Moosburg, Notar v. Sonn.; Passau; Regensburg s.; Eichstädt; Nürnberg; Erlangen ziemlich s., im Frühling an den Quellen des Hetzles, im Sommer an feuchten Stellen im botanischen Garten; Ebrach und Aschbach n. s., auf feuchten Sandwegen des Schlossgartens; Aschaffenburg h.

D. Leja Megerle.

- 13) **articulatum** Panz. 353.
 poecilum Steph. — subglobosum Payk. — Zusmarshausen; Augsburg n. h., am Wertachufer; München, am Ufer der Isar bei Geiselhöring Mai, zwischen Bogenhausen und Föhring an Pflützen, April, Dr. Kr.; Freising in Isargenist, April; Moosburg, Notar v. Sonn.; Passau; Regensburg s.; Nürnberg; Erlangen, im Sommer mit dem vorigen im TennenloherWalde, an der Lache unterhalb der Regnitzbrücke, und an den Weihern bei Dechsendorf; Steigerwald h.; Aschaffenburg s. h.
- 14) **Sturmi** Panz. 354.
 pictum Duft. — lineolatum Creutzer in litt. — München; Nürnberg; Aschaffenburg s.
- 15) **Doris** Panz. 355.
 terminatum Dej. — assimile Steph. — Augsburg, Gscheidlen; München; am Ufer des Ammersees bei Stögen unter Steinen, Juli, Dr. Kr.; Regensburg s.; Nürnberg n. s.; Erlangen ziemlich h., auf den Wiesen, besonders bei hohem Wasser auf dem Brucker Anger; Seligenstadt, Decan Scr.; Frankfurt, v. Heyden.
- 16) **gilvipes** Sturm. 356.
 Mannerheimi Dej. — Kollari Dej. — nigrum Steph. — München; Freising in Isargenist, September, auf dem Wege nach Thalhausen, April; Moosburg, Notar v. Sonn.; Passau; Nürnberg, am Manghofer Weiher, September 1870; Erlangen; Babenhausen, Decan Scr.
- 17) **Schüppeli** Dej. 357.
 Augsburg, am Lechufer, Schweiger; München; Allgäu Obergeometer St.; Freising s. h. in Isargenist, April und September; Moosburg, Notar v. Sonn.; Passau.
- 18) **tenellum** Erichs. 358.
 Doris Duftschn. — pusillum var. Dej. — Augsburg; München; Allgäu Obergeometer St.; Freising, in Isargenist, März, April, Weihenstephan, Juli; Moosburg, Notar v. Sonn.; Regensburg s.; Nürnberg n. s.; Aschaffenburg n. s.
- 19) **minimum** Fabr. 359.
 pusillum Gyllh. — atratum Sturm. — nanum Steph. — Zusmarshausen; München, aus Isargenist und am Isarufer bei Bogenhausen, Geiselgasteig Mai, Dr. Kr.; Freising; Moosburg Notar v. Sonn.; Passau; Regensburg s.; Steigerwald h.; Aschaffenburg s. h. — var. normannum Dej. — consputum Rey. in litt. — München. — var. rivulare Dej.-Sturm. — unicolor Ziegl. in litt. — Augsburg. — var. colon Klg. — München.

20) *aspericolle* Germ. 360.

lepídium Dej. — ruscicum Motsch in litt. — Kissingen h., ein Salinénkáfer; Salzboden bei Salzhausen, v. Heyden.

21) *lampros* Herbst. 361.

celere Fabr. — triste Fabr. — pygmaeum Payk. — rufipes Payk. — acutum Marsh. — pulchellum Marsh. — plumbeum Motsch. — felixianum Heer. — Ueberall n. s. — var. velox Erichs. — München am Sande des Isarufers unterhalb der Bogenhauser Brücke, Mai, Georgenschwaige, Mai; Tegernsee September, Dr. Kr.; Freising am Ziegelthor, März, Plantagenwald, April, Weihenstephan, Juni, in Isargenist, April; Passau; Eichstädt; Nürnberg, Herrenhütte, August; Würzburg; Kissingen; Steigerwald g.; Aschaffenburg n. s. — var. nigricorne Gyllh. — München; Freising, Sandgrube bei Wippenhausen.

22) *bipunctatum* L. 362.

gracile Ramb. — Augsburg, Lechufer n. s., Professor *Petry*; München; Allgäu Obergeometer *St.*; Nürnberg s., im Frühjahr unter abgefallenem dürrén Laube; Ortenberg am Ufer der Nidder, Dr. Bose.

E. *Peryphus* Megerle.

23) *modestum* Fabr. 363.

cursor Fabr. — perplexum Dej. — angustatum Dej. — Augsburg n. s., am Wertachufer; München, bei Bogenhausen, am Ufer der Isar unter Steinen, Mai, Isarufer bei Hessellohe, Mai, Dr. Kr.; Moosburg, Notar v. Sonn.; Passau; Regensburg s. s.; Erlangen, unter der Regnitzbrücke im Sommer einzeln; Frankfurt, v. Heyden.

24) *fulvipes* Sturm. 364.

distinctum Dej. — aeneum Sturm. — picipes Sturm. — München beim Erdlsgarten an der Isar, April, am Isarufer oberhalb Geiselgasteig, Mai; bei Wolfrathshausen an der Isar unter Steinen, August, Dr. Kr.; Allgäu, Obergeometer *St.*; Passau.

25) *decorum* Panz. 365.

agile Steph. — luridum Suffr. — Zusmarshausen; Augsburg; München, bei Bogenhausen am Ufer der Isar unter Steinen, h. Mai, im englischen Garten, April; unterhalb Miesbach an der Schlierach unter Steinen, August, Dr. Kr.; Moosburg, Notar v. Sonn.; Passau; Regensburg s.; Erlangen s., auf dem Sand der Regnitz im Sommer; Aschaffenburg h.

26) *monticola* Sturm. 366.

fuscicorne Dej. — Augsburg, Professor *Kuhn.*; München, April, am Ufer der Weissach unter Steinen, August, Dr. Kr.; Allgäu Obergeometer *St.*; Passau.

27) *nitidulum* Marsh. 367.

deletum Dej. — rufipes Gyllh. — Augsburg ziemlich s., im Herbste bei Leitershofen unter abgefallenem Laub; München;

Moosburg, Notar *v. Sonn.*; Regensburg s.; Nürnberg; Erlangen s., mit decorum im Sommer an den Steinbruch bei der Windmühle, im Herbst unter abgefallenen Nadeln der Föhren bei der Waldhütte; Bamberg, Professor *Hoffmann*; in Hessen h., Decan *Scr.* — var. *brunnipes* Sturm. — Nürnberg; Erlangen im Sommer am Ufer der Regnitz n. s. — var. *alpinum* Dej. — *geniculatum* Heer. — Sahlbergi var. Chaud. — München.

28) **fasciolatum** *Dufschm.* 368.

Augsburg; München, bei Bogenhausen am Ufer der Isar h., Mai, am Ende der Allee unterhalb Brunnthal unter Steinen, Mai, Pullach Juni, Dr. *Kr.*; Allgäu, Obergeometer *St.*; Moosburg, Notar *v. Sonn.*; Regensburg s.; Kirchberg am Lahnufer, Oberstlieutenant *Klingelhöffer* — *angusticolle* Meg. — München. — var. *coeruleum* Dej. — *distinctum* Luc. — München.

29) **atrocoeruleum** *Stephens.* 369.

cyanescens Wesmae. — *cumatile* Schiödte. — *luridum* Duft. — *fasciolatum* var. Jacq. Duv. — *tibiale* var. Dawson. — Kirchberg am Lahnufer, Oberstlieutenant *Klingelhöffer*; Giessen, Laubenheimer.

30) **tibiale** *Dufschm.* 370.

affine Redtenb. — *complanatum* Heer. — *viridiaeneum* Steph. — *fasciolatum* var. Jacq. Duv. — *cnemerythrum* Steph. — München; unterhalb Miesbach an der Schlierach unter Steinen, August, Dr. *Kr.*; Allgäu, Obergeometer *St.*; Hessen, Decan *Scr.* — var. *geniculatum* Heer. — München.

31) **conforme** *Dej.* 371.

humerale Villa in litt. — Augsburg, Gscheidlen.

32) **tricolor** *Fabr.* 372.

Erichsoni Jacq. Duv. — München, bei Lenggries an der Isar unter Steinen, September, an der Weissach unter Steinen, August, Dr. *Kr.*; Allgäu, Obergeometer *St.*

33) **ripicola** *Duft.* 373.

tricolor Jacq. Euv. — München. — var. *scapulare* Dej. — München.

34) **testaceum** *Duft.* 374.

obsoletum Dej. — *neglectum* Daws. — *prudens* Ziegl. in litt. — *ripicola* var. Jacq. Duv. — *tricolor* var. Jacq. Duv. — Augsburg; München, bei Bogenhausen am Ufer der Isar unter Steinen s. h., Mai, Isarufer bei Hesselöhe, Mai, Isarufer bei Geiseltasteig, Mai, beim Erdlsgarten unter Steinen, Juni, Dr. *Kr.*; Freising in Isargenist, September; Moosburg, Notar *v. Sonn.*; Passau; Nürnberg in einem Stamme Cedernholz (*Juniperus virginiana*); Aschaffenburg h.

35) **saxatile** *Gyllh.* 375.

München.

36) **Andreae** *Fabr.* 376.

cruciatum Dej. — *nigricolle* Redtenb. — *signatum* Sturm. — *littorale* var. Oliv. — Zusmarshausen; München, Bogenhausen am

Ufer der Isar unter Steinen s. h. Mai, Dr. Kr.; Moosburg, Notar v. Sonn.; Steigerwald g. — var. femoratum Sturm. — Augsburg ein Stück; Freising, Sandgrube bei Neustift, Mai, bei Wippenhausen, November; Moosburg, Notar v. Sonn.; Passau; Regensburg s.; Nürnberg, Wäldchen bei der Herrnhütte, August; Erlangen h.; Würzburg, Mainufer, April, Bergmann; Steigerwald h.; Aschaffenburg n. s. — var. albosignatum Sturm. — Nürnberg.

37) *rupestre* L.

377.

Bruxellense Wesm. — femoratum Gyllh. — Zusmarshausen; Augsburg am Wertachufer, Professor Petry; München, auf dem Sande am Ufer der Isar unterhalb der Bogenhauserbrücke, Mai, Juni, in Geisalgasteig, Juni, bei Tegernsee, September, am Ufer des Ammersees bei Stögen unter Steinen, Juli, Dr. Kr.; Passau; Kissingen.

38) *littorale* Oliv.

378.

Andreae Erichs. — rupestre Fabr. — ustulatum Jacq. Duv. — ovipenne Chaud. — oopterum Chaud. — subcostatum Motsch. — tetraspilotum Steph. — Zusmarshausen; Augsburg n. s., Lechufer am Spickel, von mir, Herrn Gscheidlen und von Herrn Schweiger gesammelt; München; Freising n. s. Isarufer, März, bei Wippenhausen, Mai, in Isargenist, April, in Häusern Mai bis Juli; Regensburg n. s.; Nürnberg n. s., am Manghofer Weiher, September, in Pegnitzgenist, August; Erlangen an den Ufern aller Sümpfe und Seen, besonders unter Steinen s. g., auch im Winter an den Alleebäumen; Fichtelgebirg.

39) *fluviale* Dej.

379.

Augsburg; München, Isarufer bei Geisalgasteig, Mai, Hessel-lohe, Mai, Dr. Kr.; Passau; Frankfurt, v. Heyden.

40) *lunatum* Duft.

380.

ustum Steph. — Augsburg; München; unterhalb Miesbach an der Schlierach unter Steinen, August; bei Rosenheim am Zusammenflusse des Jnns und der Mangfall, September, Dr. Kr.; Allgäu, Obergemeister St.; Freising n. h., bei der Schwimmschule, Juli; Passau; Regensburg s.; Aschaffenburg s.

41) *bisignatum* Ménétr.

381.

terminale Heer. — Passau.

42) *ruficornis* Sturm.

382.

brunnipes Dej. — rufipes Dej. — erytronemum Parreys in litt. — albipes Steph. — decorum Steph. — Augsburg n. s., Lechufer, Mai; München, an der Isar in Lenggries unter Steinen, September, bei Tegernsee, Juni, bei Wolfrathshausen an der Isar unter Steinen, August, Dr. Kr.; Freising in Isargenist, November und April; Allgäu Obergemeister St.; Passau; Aschbach und Ebrach h. unter Steinen.

43) *stomoides* Dej.

383.

albipes Heer. — rufipes var. Jacq. Duv. — Augsburg, Lechufer, Professor Petry; Allgäu, Obergemeister St. — var. alpinum Dej. — München.

- 44) *elongatum* Dej. 384.
puncticolle Dufour. — Augsburg, Professor *Kuhn*; München, aus Isargenist unterhalb der Bogenhauser Brücke, Mai, Dr. *Kr.*; Frankfurt, *Heyden*.
- 45) *decoratum* Duftsch. 885.
albipes Sturm. — crenatum Dej. — München; Allgäu, Obergeometer *St.*; Moosburg, Notar *v. Sonn.*; Eberstadt in Torfbrüchen. Advokat *Heyer*.
- 46) *splendidum* Sturm. 386.
metallicum Sturm. — venustum Dej. Ziegl. — luridipes Reiche. — Bei Tegernsee, September, Dr. *Kr.*
- 47) *pygmaeum* Fabr. 387.
chalcopterum Dej.-Ziegl. — orichalceum Panz. — fornicatum Beck. — orichalceum Illig. — Zusmarshausen; Augsburg; München, am Isarufer unterhalb der Bogenhauser Brücke, Juni, beim Erdlsgarten unter Steinen April, Planeck Mai, Dr. *Kr.*; Allgäu, Obergeometer *St.*; Freising, Marzlinger Wiese unter Steinen, im Frühjahr und im Herbst, in Isargenist, April; Moosburg, Notar *v. Sonn.*; Passau; Regensburg s.; Fichtelgebirg.
- F. Notaphus Megerle.**
- 48) *Starki* Schaum. 388.
Allgäu mehrfach gefunden, Obergeometer *St.*
- 49) *flammulatum* Clairv. 389.
undulatum Sturm. — majus Gyllenh. — tinctum Zetterst. — ustulatum Duftschm. — tenebrosus Motsch. — meridionale Kolnat. — dentellum Thunb. — Augsburg am Wertachufer, Schwaiger und Gscheidlen; München, zwischen Bogenhausen und Führung, an Plützen, April, Dr. *Kr.*; Freising, Isarufer, April, in Isargenist, März; Moosburg, Notar *v. Sonn.*; Passau; Regensburg; Nürnberg; Erlangen s. s., im Sommer am Ufer der Lache unterhalb der Regnitzbrücke in Gras; Aschaffenburg s.
- 50) *varium* Oliv. 390.
ustulatum Linné. — flammulatum Duftschm. — obliquum Steph. — bifasciatum Steph. — semipunctatum Donovan. — fumigatum Ziegl. in litt. — Zusmarshausen; Augsburg am Wertachufer, Professor *Petry*; München; Freising; Moosburg, Notar *v. Sonn.*; Passau; Eichstätt; Nürnberg, am Manghofer Weiher, September; Erlangen n. h., mit dem vorigen, und an den Weihern bei Dechsendorf; Rothenburg, Professor Dr. *Langhans*; Aschaffenburg s. h.
- 51) *adustum* Schaum. 391.
fumigatum Dej. — ustulatum Panz. — Sturm Duft. — rupestre Daws. — varium var. Jacq. Duv. exarticulatum Megerl. in litt. — Augsburg am Wertachufer; München; Freising in Isargenist, März, Isarufer, April, Domberg, Mai; Moosburg Notar *v. Sonn.*; Passau; Regensburg s.; Erlangen n. h., mit dem vorigen, besonders bei der Regnitzbrücke; Aschaffenburg h.

- 52) **obliquum** Sturm. 392.
 ustulatum Gyllh. — fasciatum Motsch. — Dinkelsbühl, Pfarrer *Wolff*; Nürnberg; Erlangen mit *varium*, etwas häufiger; Aschaffenburg s.; Seligenstadt, Decan *Scr.*
- 53) **prasinum** Duftschm. 393.
 olivaceum Gyllenh. — Leachi Steph. — Ems, v. *Heyden*.
- 54) **Pfeiffi** Sahlbg. 394.
 virens Gyllenh. — Passau.
- 55) **ruficollis** Panz. 395.
 Erlangen *Küster*.
- 56) **punctulatum** Drapiez. 396.
 aerosum Er. — striatum Dej. — chlorophanum Sturm. — *velox* Daws. — fumigatipes Ulrich in litt. — Augsburg n. s., Lech- und Wertachufer; München, Bogenhausen am Ufer der Isar unter Steinen, Mai, Ertlsgarten an der Isar, April, Dr. *Kr.*; Allgäu Obergeometer *St.*; Freising in Isargenist, April; Moosburg, Notar v. *Sonn.*; Erlangen g., im Sommer unter der Erlanger Brücke, dann auf Sandflächen am Fluss theils herumlaufend, theils unter Steinen und Holz; Steigerwald n. s. auf feuchten Ufersand.

G. Eudromus Kirby.

- 57) **laticollis** Duftschm. 397.
 München; Darmstadt, Oberstlieutenant *Klingelhöffer*.

H. Bembidium Latreille.

- 58) **striatum** Fabr. 398.
 orichalcicum Duftschm. — striatum var. Jacq. Duv. — Augsburg; München; Moosburg, Notar v. *Sonn.*; Passau; Regensburg n. s.; Dinkelsbühl, Pfarrer *Wolff*; Nürnberg; Erlangen s., am Ufer der Regnitz; Windmühle bei Schwabach.
- 59) **foreminosum** Sturm. 399.
 bipunctatum Duftschm. — striatum Jacq. Duv. — Augsburg am Wertachufer; München auf dem Sande des Isarufers, unterhalb der Bogenhauser Brücke, Mai, Isarufer bei Geiseltasteig, Mai, Dr. *Kr.*; Moosburg, Notar v. *Sonn.*; Allgäu, Obergeometer *St.*; Passau; Regensburg s.; Erlangen nur zweimal bei der Regnitzbrücke gefangen.
- 60) **velox** L. 400.
 impressum Panz. — striatum Payk. — foveum, Motsch. — Freising am Ziegelthor, März; Moosburg, Notar v. *Sonn.*; Passau; Regensburg n. s.; Nürnberg, in Isargenist, August; Erlangen h., am Ufer der Regnitz und der nahe gelegenen Sümpfe im Juni und Juli; Aschaffenburg s., am Mainufer.

61) *paludosum* Panz. 401.

elegans Germ. — littorale Oliv. — Zusmarshausen; Augsburg; München; Passau; Regensburg s.; Dinkelsbühl Pfarrer *Wolff*; Nürnberg; Erlangen h., am Ufer der Regnitz und der nahe gelegenen Sümpfe im Juni und Juli; Steigerwald im Sommer s. h. auf nassem Ufersand und an sumpfigen Stellen; Aschaffenburg s.

78. *Tachypus Lacordaire.*

trachys schnell, rasch, pus Fuss.

1) *caraboides* Schrank. 402.

picipes Duft. — nebulosus Rossi. — Augsburg n. s., Lechufer am Spickel im Frühjahr von Herrn Professor *Petry* und mir gesammelt; München, auf dem Sand des Isarufers unterhalb der Bogenhauser Brücke, Mai, Maria Ensiedl, Mai, Dr. *Kr.*; Allgäu, Obergeometer *St.*; Moosburg, Notar *v. Sonn.*; Passau; Regensburg s. s.; Bamberg, Professor *Hoffmann.*

2) *pullipes* Duftschm. 403.

Zusmarshausen; Augsburg; München, bei dem Ertlsgarten unterhalb der Bogenhauser Brücke unter Steinen, Juni, Dr. *Kr.*; Freising; Moosburg Notar *v. Sonn.*; Passau; Regensburg s.; Aschaffenburg s.

3) *flavipes* L. 404.

impressus Fourcr. — Ueberall h. —
In Baiern finden sich 397 Arten und 96 Varietäten; 8516 Arten sind bis jetzt beschrieben.

Familie III. DYTISCIDAE.

A. Haliplini.

79. *Cnemidotus Illiger.*

knemidotos mit einer Schiene versehen.

1) *caesus* Panz. 405.

impressus Panz. — quadrimaculatus Drapiez. — Zusmarshausen; Augsburg, München, in der Pfützen zwischen Bogenhausen und Föhring, April, Dr. *Kr.*; Passau; Regensburg n. s.; Eichstädt, Nürnberg; Weiher bei Unter-Bürg, August; Erlangen um die Stadt äusserst s., in den Teichen bei Dechsendorf ziemlich h.; Fichtelgebirg; Aschbach n. s.

(Fortsetzung folgt.)

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

In Commission bei G. J. Manz.

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