

# Systematische Uebersicht der Käfer,

welche in Baiern und der nächsten Umgebung vorkommen. (Fortsetzung.)

## D. Sphaeridiini.

### 113. *Cyclonotum* Erichson.

*kyklos* Kreis, *notos* Rücken.

#### 1) *orbiculare* Fabr.

586.

immaculatum Rossi. — pilula Müller. — Zusmarsbausen; Augsburg; München, bei Föhring auf dem Wasser nach einem warmen Regen, mehr kriechend als schwimmend, Juni, Dr. Kr.; Freising g. in Kuhdung; Passau; Regensburg n. s.; Nürnberg g.; Erlangen; Steigerwald g.; Würzburg; Aschaffenburg n. s.

### 114. *Sphaeridium* Fabricius.

*sphairidion*, kreisförmig.

#### 1) *scarabaeoides* L.

587.

crenatum Beauv. — quadrimaculatum Schrank. — Larve Schiödte Nat. Tidsskr. 1863. p. 221. t. 6. f. 1—10. — Zusmarshausen; Augsburg; München, Isarufer, Mai, Zillerthal, September, Dr. Kr.; Freising g. im Kuhladen; Moosburg, Notar v. Sonn.; Passau; Regensburg n. s.; Eichstätt; Nürnberg g.; Erlangen; Fichtelgebirg; Steigerwald h.; Würzburg; Aschaffenburg s. h. — var. lunatum Fabr. — München.

#### 2) *bipustulatum* Fabr.

588.

haemorrhoum Schrank. — marginatum Scriba. — semistriatum Casteln. — testudinarium Fourer. — Larve Schiödte Nat. Tidsskr. 1863. p. 221. t. 6. f. 11—15. — Zusmarshausen; Augsburg h.; München; Freising g. in Kuhladen; Moosburg, Notar v. Sonn.; Passau; Regensburg n. s.; Eichstätt; Nürnberg g.; Erlangen; Rothenburg, Professor Dr. Langhans; Fichtelgebirg; Steigerwald n. s.; Würzburg; Aschaffenburg h. — var. bipustulatum Steph. — Augsburg; München, bei Maria Einsiedl, Mai, Dr. Kr.; Passau. — var. marginatum Fabr. — München bei Maria Einsiedl, Mai, Dr. Kr.; Augsburg; Passau; Regensburg n. s.; Erlangen; Steigerwald n. s.; Aschaffenburg n. s. — var. quadrimaculatum Marsh. — Augsburg; München.

115. *Cercyon* Leach.

kerkion ein mythologischer Name.

- 1) *obsoletus* Gyllenh. 589.  
 atomarius Payk. — lugubris Oliv. — Zusmarshausen; Augsburg; München; Regensburg s. g.; Nürnberg; Erlangen; Steigerwald g.; Würzburg April, *Bergmann*; Frankfurt, *v. H.*; Ober-Lais unter faulenden Vegetabilien, Decan *Scr.*
- 2) *haemorrhoidalis* Fabr. 590.  
 impressus Sturm. — similis Marsh. — obsoletus Casteln. — melanocephalus var.  $\beta$  Illig. — Zusmarshausen; Augsburg; München; Moosburg, Notar *v. Sonn.*; Passau; Regensburg g.; Erlangen; Nürnberg n. s.; Fichtelgebirg; Aschaffenburg n. s., wie die folgenden besonders in Kuhfladen, im Winter unter Moos. — var. rufipenne Meg. — München.
- 3) *haemorrhous* Gyllenh. 591.  
 haemorrhoidalis Fabr. — xanthorrhoeus Steph. — melanocephalus var.  $\beta$  Illig. — Zusmarshausen; Augsburg; München; Passau; Regensburg s.; Nürnberg g., in Pegnitzgenist. August, Manghofer Weiher; Erlangen; Steigerwald g.; Aschaffenburg n. s.
- 4) *lateralis* Marsh. 592.  
 Moosburg; Notar *v. Sonn.*
- 5) *flavipes* Fabr. 593.  
 haemorrhoidalis Sturm. — punctulatus Dej. — ustulatus Preyssel. — femoralis Steph. — infuscatus Steph. — melanocephalus var.  $\beta$  Gyllenh. — Zusmarshausen; Augsburg; München; Tegernsee, April, Königsalpe Juli, Dr. *Kr.*; Freising h., in Isar-genist, März, April; Moosburg, Notar *v. Sonn.*; Passau; Regensburg g.; Nürnberg h.; Erlangen; Steigerwald h.; Aschaffenburg h.
- 6) *littoralis* Gyllenh. 594.  
 binotatus Steph. — dilatatus Steph. — ruficornis Steph. — Larve Schiödte Nat. Tidsskr. 1863. p. 220. t. 7. f. 1. — Darmstadt, Oberstleutnant *Klingelhöffer*.
- 7) *unipunctatus* L. 595.  
 cordiger Herbst. — ♀ dispar Payk. — ♀ quisquilius Steph. — Zusmarshausen; Augsburg n. s. in Kuhfladen und an todten Thieren, Spickel; München; Tegernsee, Dr. *Kr.*; Freising; Moosburg Notar *v. Sonn.*; Passau; Regensburg g.; Eichstädt; Nürnberg; Erlangen; Rothenburg, Professor Dr. *Langhans*; Fichtelgebirg; Steigerwald n. s.; Aschaffenburg n. s.
- 8) *quisquilius* L. 596.  
 minimus Scopoli. — xanthopterus Leichart. — ♂ dispar Payk. — unipunctatus var. Fabr. — München; Freising in Isar-genist, März, April und November; Passau; Nürnberg n. s.
- 9) *melanocephalus* L. 597.  
 Augsburg; München, Georgenschwaige Mai, Neufenen, September, Dr. *Kr.*; Freising; Passau; Regensburg g.; Eichstädt; Nürnberg n. s.; Erlangen; Steigerwald g.; Aschaffenburg n. s.

- 10) ***pygmaeus*** Illig. 598.  
*ferrugineus* Herbst. — *erythropus* Steph. — *fuscescens* Steph. —  
*minutus* Steph. — *stercorator* Steph. — Augsburg; München,  
 bei Nymphenburg gestreift, Juli, Dr. Kr.; Freising; Moosburg,  
 Notar v. Sonn.; Passau; Nürnberg h.; Erlangen; Aschaffenburg s.  
 var. *merdarius* Sturm. — Augsburg in Kuhfladen am Wertach-  
 ufer bei Pfersee, Mai; München.
- 11) ***terminatus*** Marsh. 599.  
*plagiatus* Erichs. — *scutellaris* Steph. — Augsburg, *Gscheidlen*;  
 München; Nürnberg.
- 12) ***nigriceps*** Marsh. 600.  
*concinus* Marsh. — *atricapillus* Marsh. — *laevis* Marsh.-  
 Melsh. — *centrimaculatus* Sturm. — *mundus* Melsh. — *troglo-*  
*dytes* Dej. — *bimaculatus* Steph. — *ustulatus* Steph. — *atriceps*  
 Steph. — *inustus* Steph. — *nubilipennis* Steph. — *pygmaeus* var.  
 b. Gyllenh. — Augsburg; München; Dinkelsbühl, Pfarrer Wolff;  
 Erlangen; Aschaffenburg n. s.
- 13) ***minutus*** Fabr. 601.  
*tristis* Illig. — *bolitophagus* Marsh. — *convexus* Steph. —  
*convexior* Steph. — *laevigatus* Steph. — Augsburg; München;  
 Freising in Isargenist, März, April und November; Regensburg n.  
 s.; Nürnberg n. s., in Pegnitzgenist, September; Erlangen; Aschaf-  
 fenburg n. s.
- 14) ***lugubris*** Payk. 602.  
*convexusculus* Steph. — Augsburg; München; Freising in  
 Isargenist, April, September und November; Regensburg n. s.;  
 Nürnberg n. s. Zeltner-Weiher, Manghofer-Weiher, in Pegnitzge-  
 nist, September; Würzburg, April, Bergmann; Aschaffenburg s.
- 15) ***analis*** Payk. 603.  
*flavipes* Thunbg. — *acus* Steph. — *apicalis* Steph. — *aqua-*  
*ticus* Steph. — *calthae* Steph. — Larve Schiödte Nat. Tidsskr.  
 1863. p. 220. t. 6. f. 16—25. — Zusmarshausen; Augsburg; München,  
 aus Isargenist von Bogenhausen, Mai, Dr. Kr.; Freising g., Weihen-  
 stephan von Bäumen geklopft, Juni; Passau; Regensburg n. s.;  
 Nürnberg, Manghofer Weiher, September; Würzburg, April, Berg-  
 mann; Aschaffenburg s., vorzüglich in Schlamm.
- 16) ***granarius*** Erichs. 604.  
 Freising, in Isargenist, April; in Hessen n. s., Decan Scr.
- 17) ***pulchellus*** Heer. 605.  
 Dinkelsbühl, Pfarrer Wolff.

### 116. ***Megasternum*** Mulsant.

*megas gross, sternon Brust.*

- 1) ***obscurum*** Marsh. 606.  
*ferrugineum* Marsh. — *stercorarium* Marsh. — *bolitophagum*  
 Stephens. — *concinnum* Steph. — *contaminatum* Steph. — im-

maculatum Steph. — immundum Steph. — immune Steph. — testaceum Steph. — München; Freising n. s., Marzlinger Wiese, und in Isargenist, September, Oktober; Passau; Erlangen; Aschaffenburg s.

### 117. *Cryptopleurum* Mulsant.

kryptos verborgen, pleuron die Seite.

#### 1) *atomarium* Fabr.

607.

crenatum Panz. — merdarium Steph. — minutum Payk. — Ueberall und in jeder Jahreszeit h. Im Sommer vorzüglich in Kuhdung und unter faulenden Vegetabilien, im Winter unter Moos.

In Baiern finden sich 82 Arten und 12 Varietäten; 573 Arten sind bis jetzt beschrieben.

## Familie VI. STAPHYLINIDAE.

Die Larven der Raubkäfer gleichen den vollkommenen Insekten etwas mehr als andere, weil diese selbst etwas larvenähnliches haben, wegen ihrer kurzen Flügeldecken und des gestrekten Körperbaues. Ihre Fühler sind vier bis sechsgliedrig, sie besitzen jederseits ein bis sechs Punktaugen, sechs kurze, fünfgliederige, in eine Fussklaue auslaufende Füsse, zwei gegliederte Griffel am Hinterleibsende, dessen After als Nachschieber herausstreten kann. Sie leben von thierischer Nahrung, z. B. anderen Larven, und lassen sich mit Fleisch, aber auch mit faulenden Pflanzenstoffen aufziehen. Da sowohl die Larven als auch die Insekten von Raub leben, sind sie zu den nützlichen Thieren zu zählen. Die Käfer finden sich auf dem Erdboden unter Steinen (Lithocharis, Scopaeus), unter faulenden Stoffen (Homalota), in Dung (Phionthus, Platystethus), an Aas (Staphylinus, Proteinus), an Schwämmen (Boletobius, Bolitochara, Oxyporus), unter Baumrinden (Ploeocharis, Ploepara), an sandigen Stellen (Falagria), an Flussufern (Autalia, Paederus), in Ameisencolonien (Dinarda, Atemeles, Lomechusa), in Hornissenestern (Quedius dilatatus), auf Blüten, deren Saft sie lecken (Anthobium, Anthophagus). Merkwürdig ist dass die Thiere der Gattung Spirachtha und Corotoca, welche in Südamerica (Brasilien) sich finden, lebendige Jungen gebären. (*Schiödte*).

## A. Aleocharini.

118. *Autalia* Stephens.

Autalia ein Eigenname.

1) *impressa* Oliv.

608.

plicata Steph. — ruficornis Steph. — Zusmarshausen; Augsburg; München, aus Isargenist von Bogenhausen, Mai, Dr. Kr.; Regensburg; Dinkelsbühl, Pfarrer Wolff; Nürnberg; Erlangen; Steigerwald s., in Pilzen; Aschaffenburg s. s., in Pilzen.

2) *rivularis* Gravenh.

609.

atterima Steph. — angusticollis Steph. — Augsburg, Professor Petry; München, aus Isargenist von Bogenhausen, Mai, Tegernsee April, Dr. Kr.; Freising, Attachinger Au am Bachufer im Herbste; Regensburg; Dinkelsbühl, Pfarrer Wolff; Nürnberg; Erlangen; Aschaffenburg s., in Pilzen.

119. *Falagria* Stephens.1) *thoracica* Curtis.

610.

lineolata Mannerh. — ruficollis Waltl. — Augsburg, ich besitze ein Exemplar von da; München; Aschaffenburg s., Professor Oechsner.

2) *sulcata* Payk.

611.

caesa Erichs. — Zusmarshausen; Augsburg, im Spickel, Schweiger; München, aus Isargenist von Bogenhausen, Mai im englischen Garten April, Kufstein und Rosenheim, September, Dr. Kr.; Freising n. s., Attachinger Au Juli, in Isargenist, März, April und September; Passau; Regensburg; Dinkelsbühl, Pfarrer Wolff; Nürnberg n. s. Lichtenhof, September; Erlangen; Steigerwald n. s., unter Steinen; Aschaffenburg n. s.

3) *sulcatula* Gravenh.

612.

sulcata Payk. — sulcata var. b. Gyllh. — polita Curtis. — confinis Steph. — Larve Heeger Sitz. Wien. XXIV. 1857. p. 315. t. 1. — Augsburg; München; Freising in Isargenist, April, September und November; Regensburg; Dinkelsbühl, Pfarrer Wolff; Nürnberg, in Pegnitzgenist, August; Erlangen; Steigerwald n. s., unter Steinen; Aschaffenburg s.

4) *obscura* Grav.

613.

flavipes Steph. — floralis Steph. — nitens Steph. — Zusmarshausen; Augsburg n. s., unter Moos im Frühjahr, auch unter Ameisen; München; Freising, in Isargenist, April, Weihenstephan in Moder, Juli, Wald bei Wippenhausen, August; Passau; Regensburg; Dinkelsbühl, Pfarrer Wolff; Nürnberg n. s., Wäldchen bei der Herrnhütte, August; Erlangen; Obersteinach, Ebrach n. s. unter Steinen; Aschaffenburg h.

5) *nigra* Grav.

614.

fracticornis Grav. — picea Grav. — Augsburg, auf dem Lechfeld bei Mering unter Rasenstücken h., auch unter Ameisen;

München, an der Gartenmauer vor Nymphenburg durch Aufgraben des Bodens, Mai, Dr. Kr.; Freising s. h., Sandgrube im Walde bei Wippenhausen, August, Marzlinger Wiese auf Gerölle, April. Attachinger Au, August, am Isarufer in Weidenmoder, September in Isargenist, März; Passau; Regensburg; Dinkelsbühl, Pfarrer Wolff; Nürnberg in Pegnitzgenist, August, Schmausenbuck, Herrnhütte, Manghofer Weiher; Erlangen; Obersteinach, Ebrach, s. unter Steinen; Bamberg Professor Hoffmann; Aschaffenburg s.

## 120. *Bolitochara* Mannerheim.

*bolites* Pilz, chara, Freude.

- 1) *lucida* Grav. 615.

elongata Heer. — lunulata var. Gyllenh. — München; Aschaffenburg s.; Offenbach und Frankfurt, v. H.

- 2) *lunulata* Payk. 616.

punctata Dej. — cincta Grav. — pulchra Grav. — Augsburg n. s., auch in Ameisennestern; München; Freising s. h. an Schwämmen (Agaricus) im Walde bei Wippenhausen, auch an Amanita muscaria; Passau; Regensburg; Nürnberg; Erlangen; Steigerwald g. an Schwämmen; Würzburg; Aschaffenburg n. s.

- 3) *bella* Märkel. 617.

Aschaffenburg n. s.; Seligenstadt s. s., Decan Scr.

- 4) *obliqua* Erichs. 618.

cincta Lacord. — variegata Waltl in litt. — München; Passau.

## 121. *Silusa* Erichson.

*Silus*, Teich.

- 1) *rubiginosa* Erichs. 619.

Aschaffenburg s. s., im Stockstadter Wald; in Hessen s., Decan Scr.

## 122. *Stenus* Kraatz.

*stenos* eng, schmal.

- 1) *rubra* Erichs. 620.

rufa Heer. — Dinkelsbühl, h. an Agaricus, Pfarrer Wolff; Erlangen.

## 123. *Ocalea* Erichson.

*okaleos* schnell.

- 1) *castanea* Erichs. 621.

picta Steph. — rivularis Müller. — Regensburg; Ober-Lais an einem Waldbache, Decan Scr.

2) ***decumana*** Erichs. 622.

Deidesheim Dr. *Eppelsheim*.

3) ***badia*** Erichs. 623.

prolixa Gyllenh. — intermedia Chevr. in litt. — Augsburg, Spickel in Moos, *Schweiger*; Regensburg; Dinkelsbühl, Pfarrer Wolff; Aschaffenburg s.

### 124. ***Stichoglossa*** Fairmaire.

stix Reihe, glossa Zunge.

***Stenoglossa*** Kraatz.

1) ***semirufa*** Erichs. 624.

Deidesheim, Dr. *Eppelsheim*.

### 125. ***Ischnoglossa*** Kraatz.

ischnos, fein, dünn, glossa Zunge.

1) ***rufopicea*** Kraatz. 625.

corticalis Steph. — Hessen Decan *Scr.*

2) ***corticina*** Erichs. 626.

varia Heer. — convexicollis Thoms. — Aschaffenburg s.; Ober-Lais unter Baumrinden, Decan *Scr.*

### 126. ***Leptusa*** Kraatz.

leptos dünn.

1) ***analis*** Gyllenh. 627.

apicalis Dej. — Larve Perris Ann. Fr. 1853 p. 563. t. 17. f. 17—19. — München.

2) ***fumida*** Erichs. 628.

haemorrhoidalis Heer. — morosa Heer. — similis Kellner — Larve Fauvel. Ann. Fr. 1862. p. 87. t. 2. f. 13. — Ober-Lais unter Baumrinden n. s., Decan *Scr.*

3) ***ruficollis*** Erichs. 629.

rubricollis Heer. — Augsburg bei Leitershofen, November, *Schweiger*; Ober-Lais n. s., besonders in Moos, das im Winter von Eichbäumen abgekratzt wurde, Decan *Scr.*

(Fortsetzung folgt.)

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

In Commission bei G. J. Manz.

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