

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

22) *Meles* Fabr. 3096.

Trifolii Herbst. — Larve Laboulb. Ann. Fr. 1862. p. 569. t. 13. f. 29—33. — Augsburg s.; München; Passau; Regensburg n. s.; Nürnberg; Erlangen; Aschaffenburg s.; Hessen s.

23) *postica* Gylh. 3097.

Augsburg s.; München; Freising s.; Nürnberg n. s.; Aschaffenburg n. h.; Ober-Lais einzeln und bei Alsbach in der Bergstrasse, Decan Scr.

24) *trilineata* Marsh. 3098.

plagiata Redtenb. — repanda Oliv. — Plantaginis var. γ , δ , ϵ . Germ. — Fränkische Schweiz; Aschaffenburg h.; bei Darmstadt von Dr. Nebel, bei Ober-Lais von Herrn Decan Scr. in Mehrzahl gesammelt.

25) *constans* Bohem. 3099.

balteata Chevrol. — Passau (?).

26) *nigrirostris* Fabr. 3100.

Ueberall h.; März—Juli.

27) *marmorata* Capiomont. 3101.

Meiningen, Senator von Heyden.

662. *Limnobius* Schönherr.

leimon Wiese, bioo leben.

1) *dissimilis* Herbst. 3102.

amoenus Germ. — borealis Payk. — fulvipes Steph. — fumipes Curtis. — micans Sturm. — sus Herbst. — Taraxaci Dahl. — Zusmarshausen; Augsburg s.; München; Dinkelsbühl, Pfarrer Wolff; Regensburg g.; Nürnberg; Erlangen, Schlemmer; Aschaffenburg n. s.; bei Seligenstadt einige Stücke, Decan Scr.; Mombach bei Mainz, von Heyden.

I. Cleonini.

663. *Leucosomus* Motschoulsky.

leucos weiss, soma Leib.

1) *quadripunctatus* Schrank. 3103.

ophthalmicus Rossi. — distinctus Fabr. — colon Laich. — Mün-

chen; Moosburg, Notar von *Sonn.*; Passau; Regensburg n. s.; Eichstädt; Nürnberg; Erlangen, *Schlemmer*; Rothenburg, Prof. Dr. *Langhans*; Steigerwald n. s.; Aschaffenburg n. s.; Hessen n. s.

664. *Cleonus* Schönherr.

kleonia (helenium) kleos Ruhm oder kleo schliessen.

1) *tigrinus* Panz. 3104.

marmoratus Fabr. — marmoratus Schrank. — dealbatus Gmel. — roridus Voet. — Zusmarshausen; Augsburg s.; München, auf dem Marsfelde, Mai Dr. *Kr.*; Pfaffenhofen an der Ilm; Freising, Weg nach Thalhausen, April; Moosburg, Notar von *Sonn.*; Regensburg g., August; Nürnberg; Erlangen; Aschaffenburg n. h. Hessen n. s., besonders im Süden.

2) *trisulcatus* Herbst. 3105.

quinquelineatus Herbst. — hybridus Germ. — madidus Oliv. — München, Maria Einsiedl, Mai, Dr. *Kr.*; Allgäu, Obergemeister *Stark*; Freising, Marzlinger Wiesen auf Gerölle, Oktober, Thalhausen, April; Moosburg, Notar von *Sonn.*; Passau; Nürnberg; Erlangen, *Schlemmer*; Steigerwald n. s.; bei Seligenstadt und Nidda einzeln, Decan *Scr.*; bei Frankfurt, von *Heyden*.

3) *Fabricii* Gemming. 3106.

roridus Fabr. — Bei Frankfurt von v. *Heyden*, bei Darmstadt von Dr. *Nebel* und Decan *Scr.* gesammelt s. (Fraglich ob aus dem Gebiet, von *Heyden*).

4) *grammicus* Panz. 3107.

bilineatus Oliv. — graminis Sturm. — Augsburg s.; München, ich fand diese Art häufig unter den aufgeblühten Blumen von Carlinä acaulis, Dr. *Gemminger*; Eichstädt; Nürnberg; Erlangen, *Schlemmer*; Steigerwald n. s.; bei Darmstadt, Dr. *Nebel*; bei Jugenheim und Mombach, von *Heyden*.

5) *sulcirostris* Linn. 3108.

Cardui Sanvitale. — fasciatus Villers. — fuscatus Gmel. — transversofasciatus Goeze. — nebulosus Knoch. — indicus Hope in litt. — Zusmarshausen; Augsburg n. s.; München; Tegernsee, August, September, Dr. *Kr.*; Moosburg, Notar von *Sonn.*; Passau; Regensburg g.; Eichstädt; Nürnberg; Erlangen; Steigerwald g.; Aschaffenburg s.; Hessen überall h. auf Disteln, Decan *Scr.*

665. *Stephanocleonus* Motschulsky.

stephanos Kranz, Cleonus.

1) *nebulosus* Linn. 3109.

carinatus Degeer. — Erlangen, *Schlemmer*; Fichtelgebirg.

2) *turbatus* Fabr. 3110.

glaucus Gylh. — nebulosus Oliv. — München; Regensburg s.; Nürnberg; Erlangen; Rothenburg, Professor Dr. *Langhans*; Aschaffenburg s.; Hessen n. s. besonders im Süden in Sandgegenden.

3) *obliquus* Fabr. 3111.

glaucus Panz. — Neumark, September, Dr. *Kr.*; Moosburg, Notar von *Sonn.*; Regensburg s. s.; Eichstädt; Steigerwald (?); Aschaffenburg n. s.; einige Stücke bei Seligenstadt, Decan *Scr.* (Fraglich ob aus dem Gebiet, von *Heyden.*)

666. *Mecaspis* Schönherr.

(?) mekos Länge, aspis Schild.

Megaspis Schönherr.

1) *cinereus* Schrank. 3112.

costatus Herbst. — bicarinatus Fisch. — difficilis Duftschm. — Augsburg; München; Passau; Regensburg n. s.; Nürnberg; Erlangen; Steigerwald ziemlich h.; im Odenwald, bei Aschaffenburg, bei Seligenstadt und Frankfurt, Decan *Scr.* (Fraglich ob aus dem Gebiet, von *Heyden.*)

2) *cunctus* Gylh. 3113.

Frankfurt, Rüdesheim, Kreuznach, von *Heyden.*

3) *alternans* Oliv. 3114.

blandus Ziegl. — caesus Gylh. — Augsburg; Allgäu, Obergeometer *Stark*; München; Freising, Weg nach Thalhausen, April, Mai; Regensburg s.; Rothenburg, Professor Dr. *Langhans*; Aschaffenburg s.; Hessen n. h., Decan *Scr.* (Fraglich ob aus dem Gebiet von *Heyden.*)

667. *Rhytidoderes* Schönherr.

rhytis Runzel, deres Hals.

1) *plicatus* Oliv. 3115.

Passau (?) Sicher falsch. Kommt nur in Sizilien vor.

668. *Bothynoderes* Schönherr.

bothynos Oeffnung, deris Hals.

- 1) *affinis* Schrank. 3116.
 albidus Fabr. — Bonsdorffi Oliv. — berlinensis Gmel. —
 candidus Herbst. — cinerascens Bartels. — niveus BOND. —
 Zusmarshausen; Augsburg; München, bei den Kalköfen oberhalb
 Thalkirchen, Juni, Dr. Kr.; Freising, Marzlinger Wiesen in Ger-
 rölle; Moosburg, Notar von Sonn.; Passau; Regensburg n. s.;
 Dinkelsbühl, Pfarrer Wolff; Nürnberg; Erlangen; Steigerwald s.;
 Aschaffenburg s.; Hessen im Süden an manchen Stellen n. s.;
 Decan Scr.

- 2) *glaucus* Fabr. 3117.
 Erlangen; Steigerwald h.; Aschaffenburg (?).

669. *Pachycerus* Schönherr.

pachys dick, keras Horn.

- 1) *varius* Herbst. 3118.
 Augsburg, mehrmals gefangen 1869, Professor Kuhn.
- 2) *segnis* Germ. 3119.
 cordiger Germ. — Faldermanni Dej. — scabrosus Brullé. —
 Von v. Heyden bei Frankfurt gefunden.
- 3) *atbarius* Gylh. 3120.
 Frankfurt, von Heyden.

670. *Rhinocyllus* Germar.

rhin Nase, kyllos krumm, gebogen.

- 1) *antiodontalgicus* Gerbi. 3121.
 thaumaturgus Rossi. — München; Nürnberg.

Der Käfer erhielt den Artnamen antiodontalgicus (anti gegen
 odontalgeo Zahnweh haben) weil man glaubte, der Zahnschmerz
 könne sogleich gestillt werden, wenn man den Zahn mit den
 Fingern berühre, zwischen welchen man den Käfer oder dessen
 Larve zerrieben habe. (Leunis).

2) **conicus** Fröhl. 3122.

latirostris Latr. — Cardui Donovan. — morosus Oliv. — sulcifrons Dej. — thaumaturgus Steph. — Larve Goureaux, Ann. Fr. 1845. p. 77. t. 2. II. f. 1. 4—7. — Augsburg, ein Stück bei Leitershofen; München; Moosburg, Notar von *Sonn.*; Regensburg n. s.; Dinkelsbühl, Pfarrer *Wolff*; Nürnberg; Aschaffenburg s. s.; Hessen n. s. auf Disteln.

Er lebt als Larve auf *Carduus nutans* und *crispus*.

3) **odontalgicus** Oliv. 3123.

Olivieri Gylh. — undulatus Schneid. — Aschbach ein Exemplar, *Kress*; nach von *Heyden* bei Frankfurt n. s.

671. **Larinus** Germar.

larinos gefüttert, fett.

1) **flavescens** Germ. 3124.

planus Herbst. — Ein Exemplar wurde von Herrn Prof. Dr. *Döbner* bei Aschaffenburg gefunden.

2) **Pollinis** Laich. 3125.

Sturnus Schall. — Jaceae Herbst. — fringilla Gylh. — Hercyniae Dahl. — Onopordi Bess. — marginicollis Parreys. — Augsburg, Professor *Petry*, Lechfeld bei Mering am 20. Juni 1867, zwei Stück; München, zwischen Baierbrunn und Ebenhausen, Juli, Dr. *Kr.*; Moosburg, Notar von *Sonn.*; Passau; Dinkelsbühl, Pfarrer *Wolff*; Erlangen; Aschaffenburg s.; Seligenstadt, Frankfurt, Darmstadt, Mombach n. s., an Disteln.

3) **Jaceae** Fabr. 3126.

Cardui Fourcr. — planus Herbst. — stellaris Ulr. — tessellatus Ziegl. — Pollinis var. b. Laich. — Zusmarshausen; Augsburg; München; Starnberg, Juni, Dr. *Kr.*; Freising, Pförer Au, Juli; Moosburg, Notar von *Sonn.*; Passau; Regensburg n. s.; Eichstädt; Dinkelsbühl, Pfarrer *Wolff*; Nürnberg; Erlangen; Bamberg, Professor *Hoffmann*; Hofheim einmal von Senator von *Heyden* gefunden.

Er lebt als Larve auf *Carduus nutans* und *crispus*.

4) **planus** Fabr. 3127.

teres Hellw. — Augsburg; München; Passau; Regensburg n. s.; Nürnberg; Aschbach n. s. auf *Cirsium acaule*; Bamberg, Professor *Hoffmann*; Aschaffenburg; Hessen im ganzen Gebiete.

5) **obtusus** Gylh. 3128.

crassirostris Dej. — maculosus. Meg. in litt. — Augsburg;

Freising; Pförer Au, Juli, ein kleines Exemplar auf Disteln; Passau; Dinkelsbühl, Pfarrer *Wolff*; Erlangen; Aschaffenburg s.; Seligenstadt auf Disteln einzeln, Decan *Scr.*

6) *Cartinae Oliv.* 3129.

ebeneus Marsh. — oblongus Besser. — planus Steph. — teres Ziegl. — Larve Laboulb. Ann. Fr. 1858. p. 279. t. 7. II. f. 1—9. — Augsburg, Professor *Petry*; München, bei den Kalköfen oberhalb Thalkirchen, Juni, Dr. *Kr.*; Freising; Moosburg, Notar von *Sonn.*; Dinkelsbühl, Pfarrer *Wolff*; Nürnberg; Erlangen; Aschbach n. s.; Hessen n. s.

7) *brevis Herbst.* 3130.

senilis Fabr. — Bei Soden sehr einzeln, von *Heyden.*
biguttatus St. Nbg.

672. *Lixus Fabricius.*

Lix die Asche, lixivius oder lixus ausgelaugt.

1) *paraplecticus Linn.* 3131.

gracilis Dej. — patruelis Dej. — Phellandrii Dej. — productus Steph. — Larve Degeer. Mem. V. 1775. p. 227. t. 7. f. 3—9. — München; Moosburg, Notar von *Sonn.*; Passau; Regensburg n. s.; Dinkelsbühl, Pfarrer *Wolff*; Nürnberg h., Juli bis September, Dutzendteich, leicht aus der Larve zu ziehen; Erlangen; Ebrach h. an Wasserfenchel; Aschaffenburg n. s., Capuziner-See; Frankfurt, von *Heyden*; Darmstadt Oberstlieutenant *Klingelhöffer* auf Wasserpflanzen.

Die Larve lebt in den Stengeln von *Phellandrium aquaticum*, *Sium latifolium* und anderen Dolden, in jedem Fache nur eine. Den Artnamen *paraplecticus* (*para-plecticus* (an einer Seite) gelähmt) erhielt der Käfer, weil man glaubte, dass die Pferde durch den Genuss der Larve gelähmt würden. (Lennis). Der Käfer überwintert.

2) *Iridis Oliv.* 3132.

turbatus Gylh. — gemellatus Gylh. — appendiculatus Sturm. — pulverulentus Sturm. — *paraplecticus* Panz. Steph. — *recurvatus* Schönh. in litt. — Larve Schmidt. Stett. Zeit. 1842. p. 273. f. 9—8. — Eversm. Bull. Mosc. 1843. III. p. 530. t. 8. f. 1—5. — München; Regensburg s.; Nürnberg den 25. August 1863, aus der Larve gezogen; Erlangen.

Er bewohnt den Schierling (*Cicuta virosa*) und *Angelica Archangelica.*

- 3) **Ascanii** Linn. 3133.
München; Regensburg n. s.; Nürnberg; Erlangen, *Schlemmer*; Steigerwald s.; Aschaffenburg n. s.; Frankfurt, Darmstadt, Mombach n. s.
- 4) **Myagri** Oliv. 3134.
Arundinis Frivald. — diloris Germ. — marginemaculatus Bach. — pisonus Schneid in litt. — sabulosus Dej. in litt. — München; Moosburg, April 1869, Notar von *Sonn.*; Hanau, Dr. *Hille*; bei Giessen, *Laubenheimer*; bei Ems, von *Heyden*.
- 5) **algirus** Linn. 3135.
angustus Fabr. — pulverens Oliv. — pulverulentus Rossi. — subangustus Motsch. — Larve Perris Ann. Fr. 1848, p. 147. t. 7. I. — Zusmarshausen; Augsburg; München; Moosburg, Notar von *Sonn.*; Dinkelsbühl, Pfarrer *Wolff*; Nürnberg; Erlangen; Steigerwald s.; Bamberg, Professor *Hoffmann*; bei Seligenstadt und Darmstadt einzeln auf Disteln, Decan *Scr.*
- 6) **lateralis** Panz. 3136.
arctii Panz. — Gleisweiler in der Pfalz, einmal gefunden, von *Heyden*.
- 7) **subtilis** Bohem. 3137.
Dahli Dej. — gracilis Dahl. — Darmstadt in Mehrzahl auf Menthen gesammelt, Oberstlieutenant *Klingelhöffer* und Advokat *Hey.*
- 8) **pollinosus** Germ. 3138.
Cardui Oliv. — polensis Frivald. — tigrinus Meg. — trilineatus Dahl. — Larve Frauenf. Verh. zool. bot. Ver. Wien. 1863. p. 1229. — München.
- 9) **filiformis** Fabr. 3139.
angustus Herbst. (?) — haematocerus Germ. — Larve Dieckhoff. Stett. Zeit. 1844. p. 384. — München; Moosburg, Notar von *Sonn.*; Nürnberg; Erlangen; Aschaffenburg s.; Seligenstadt, Frankfurt, Mombach n. s. auf Disteln.
Er lebt als Larve an *Carduus nutans* und *crispus*.
- 10) **bicolor** Oliv. 3140.
ferrugatus Sturm. — *lateralis* Steph. — Larve Goureaux. Ann. Fr. 1866. p. 173.; 1868. Bull. p. 113 (forte.) — Erlangen; Bamberg Professor *Hoffmann*; sehr einzeln bei Mombach, Senator von *Heyden*.

- 11) **elongatus** Germ. 3141.
fasciculatus Bohem. — Erlangen (?) Schlemmer.
- 12) **cylindricus** Herbst. 3142.
Bardanae Fabr. — torquatus Towns. — Larve Dieckhoff. Stett. Zeit. 1844. p. 384. — München; Eichstädt; bei Frankfurt und auf der Höhe bei Bieber, von Heyden; Allgäu, Stark.
Der Käfer findet sich öfters auf Rumex hydrolapathum. — rubidus St. Nbg.

K. Hylobiini.

673. **Lepyrus** Schönherr.

lepyros rindenartig.

- 1) **colon** Linn. 3143.
bipunctatus Fourcr. — palustris Scop. — Zusmarshausen; Augsburg h.; München, Thalkirchen, Mai, Bogenhausen, Maria Einsiedl auf Weiden, Juni, Starnberg, Juni, Dr. Kr.; Freising; Moosburg, Notar von Sonn.; Passau; Regensburg g.; Nürnberg; Erlangen; Steigerwald n. s.; Würzburg; Aschaffenburg s. h.; Seligenstadt, Frankfurt h.; Ems, von Heyden.
- 2) **capucinus** Schall. 3144.
binotatus Fabr. — bimaculatus Oliv. — coloniformis Schrank; derasus Panz. — semicolon Herbst. — Augsburg h.; München, bei Grünwald, Mai; Tégernsee, Mai, Dr. Kr.; Freising h.; Mai, in Isargenist, November; Moosburg, Notar von Sonn.; Passau; Regensburg g.; Nürnberg; Erlangen; Steigerwald n. s.; Bamberg, Professor Hoffmann; Aschaffenburg n. s. Hessen n. s.

674. **Curculio** L.

Curculio Name eines Insektes.

Hylobius Germar.

hyle Wald, bioo leben.

- 1) **piccus** Degeer. 3145.
pineti Fabr. — confusus Payk. — picatus Oliv. — München; im schwarzen Tänner, August, an der königl. Schiffhütte in Tégernsee, Mai, Dr. Kr.; Allgäu, Obergeometer Stark; Aschaffenburg s. s.
- 2) **Abietis** Linn. 3146.
excavatus Schrank. — Juniperi Stroem. — Pini Marsh. —

norwegicus Petif. — tigrinus Fourcr. — Larve Ratzeb. Forstins. I. p. 107. t. 4. f. 11. B. — Zusmarshausen; Augsburg; München, Lochhausen April, Grünwald Mai, in der Kaiserklause, Mai, Dr. Kr.; Freising n. s., Plantagenwald, Juni; Moosburg, Notar von Sonn.; Passau; Regensburg g.; Nürnberg; Erlangen; Fichtelgebirg; Steigerwald g.; Aschaffenburg s. h., in Nadelwäldern; Hessen überall g.

3) **fatuus** Rossi.

3147.

rugicollis Mannerh. — Augsburg; München bei der Georgenschwaige, Juli, Dr. Kr.; Freising n. s., Wiesenwald, Xaverienthal, Isarufer, Juli bis November; Moosburg, Notar von Sonn.; Odenwald und Seligenstadt, Decan Scr.; Aschaffenburg, Prof. Dr. Döbner; Frankfurt und Enkheim, im Torfmoor n. s., von Heyden; Friedberg, Hauptmann Fuhr.

Überall häufig an Nadelhölzern, vorzüglich an Kiefern und Fichten, frisst aber auch an Laubhölzern; seine Eier legt er nur in die Rindenrisse von Nadelhölzern ab. Die fusslosen walzigen, gekrümmten Larven mit rothbraunem Kopfe leben unter dem Bast in Gängen im Innern der Stöcke und Wurzeläste an frischen und schon gefälltten Nadelhölzern (Kiefern, Fichten).

Die Larven schaden wenig, aber die Käfer gehören zu den schädlichsten Forstinsekten, indem sie durch Zerfressen der Knospen und der Rinde die Fichten, Kiefern und allerlei Laubhölzer beschädigen und krank machen, und die gefährlichsten Feinde (Hylesinus und Bostrychus) herbeilocken. Roden der Stücken und Abrinden der gefälltten Bäume, des einzigen brutfördernden Materials, Fanggräben und Fangbündel (frische Reisigbündel von Fichten und Kiefern) und mit der Bastseite gegen die Erde gelegte Fangrinden sind die besten Vertilgungsmittel. Der Käfer überwintert.

Erwachsen verfertigen sich die Larven aus Abnageln eine Art Cocon und werden darin zur Puppe.

675. **Pissodes** Germar.

pissodes pechbraun.

1) **Piceae** Illig.

3148.

Pini Panz. — notatus Sturm. — Fabricii Leach. in litt. — piniphilus Megerle in litt. — Larve Ratzeb. Forstins. I. p. 125. t. 5. f. 3. B. t. 6 f. 6—9. — Augsburg; München, in der Au Mai, Tegernsee, September, Dr. Kr.; Pfaffenhofen, an der Ilm,

Freising; Moosburg, Notar von *Sonn.*; Passau; Regensburg n. s.; Nürnberg; Erlangen; Allgäu, *Stark.*

Nur an Weisstannen (Leunis).

2) ***Pini* Linn.** 3149.

Abietis Schrank. — Larve Goureaux Ann. Fr. 1842. p. 53. — Zusmarshausen; Augsburg; München, zwischen der Georgenschweige und Schleissheim auf Föhren, Juli bis September, Dr. *Kr.*; Freising; Moosburg, Notar von *Sonn.*; Passau; Regensburg n. s.; Hexenagger bei Regensburg, Dr. von *Weidenbach*; Nürnberg; Fichtelgebirg; Weiden s. h. an Fichtentrieben, *Schmidt*; Steigerwald ziemlich h.; Aschaffenburg g.; Hessen im ganzen Gebiete verbreitet, Decan *Scr.*

Einzelan an Kiefern, aber nicht an Fichten und Tannen. Im Mai 1855 benagte er in den Saatsschulen des Revieres Weil in Schönbuch die Schosse der Apfelbäume in ähnlicher Weise wie sonst Nadelholzpflanzen.

3) ***notatus* Fabr.** 3150.

Fabricii Steph. — *Pini* Oliv. — Larve Perris Ann. Fr. 1856. p. 423. t. 5. f. 340—342. — Zusmarshausen; Augsburg; München, Juli, bei Miesbach, August, auf der Neureuth oder Gründelalpe auf Nadelholz, Dr. *Kr.*; Freising; Moosburg, Notar von *Sonn.*; Passau; Regensburg n. s.; Nürnberg; Erlangen; Fichtelgebirg; Bamberg, Professor *Hoffmann*; Steigerwald n. s.; Aschaffenburg g.; Hessen überall h., Decan *Scr.*

In der Regel verlässt der Käfer im Spätsommer und Herbste seine Puppenhülle und überwintert am Stammende der Kiefern in den Nadelrissen. Im Frühjahre legt das Weibchen seine Eier an Klawerhölzer, kranke Kiefern, aber auch in die Rinde junger vier- bis fünfjähriger Kiefern. Hier arbeitet die Larve im Splinte etwas geschlängelte Gänge, welche abwärts zu gehen pflegen, und kann wegen des jugendlichen Alters den Pflanzen dann gefährlich werden, wenn sie in grösseren Mengen ihr Unwesen treibt. Die angegriffenen Kiefern verrathen den Feind von weitem durch die röthlichen Nadeln. Stockroden und Entfernen kranklicher Stämme sind das beste Vertilgungsmittel.

4) ***validirostris* Gylh.** 3151.

strobilis Redtenb. — Freising, ein Stück im Walde bei Wippenhausen, 29. Juni 1870; Seligenstadt, Decan *Scr.*; Darmstadt, Dr. *Nebel.*

5) ***Gyllenhalii* Gylh.** 3152.

Hercynae Gylh. — München.

6) *Harcyniae* Herbst. 3153.

quadrinotatus Panz. — Larve Ratzeb. Forstins. I. p. 122. t. 5. f. 4. B; t. 6. f. 3—5. — München; Freising s.; Nürnberg; Erlangen; Fichtelgebirg.

Der einzige *Pissodes* an der Fichte.

7) *piniphilus* Herbst. 3154.

München, im schwarzen Tänner auf Nadelholz, August, Dr. Kr.; Freising; Moosburg, Notar von *Sonn.*; Regensburg s. s.; Nürnberg; Erlangen; Darmstadt, Dr. *Nebel.*

L. *Erirhini.*676. *Grypidius* Schönherr.

grypos krumm, *eidos* Gestalt.

1) *Equiseti* Fabr. 3155.

gibbosus Oliv. — *nigrogibbosus* Degeer. — Zusmarshausen; Augsburg n. s., Wertachufer bei Pfersee, Mai; München; Freising n. s., Plantagenwald, April, im Isargenist, Juni; Moosburg, Notar von *Sonn.*; Passau; Regensburg g.; Eichstädt; Nürnberg n. s.; Erlangen; Steigerwald n. s.; Aschaffenburg n. s., Strietwald auf *Equisetum Telmteja*, Hessen überall n. s., Decan *Scr.*

2) *brunirostris* Fabr. 3156.

obliteratus Herbst. — *obsoletus* Sturm. — Augsburg n. s., Leitershofen; München; Passau; Regensburg n. g.; Nürnberg; Erlangen; Hessen seltener als der vorige, Decan *Scr.*

677. *Eirrhinus* Schönherr.

eri sehr (gross), *rhin* Nase.

A. *Notaris* Germar.1) *bimaculatus* Fabr. 3157.

München; Moosburg, Notar von *Sonn.*; Regensburg s.; Nürnberg s.; Erlangen.

B. *Erycus* Tournier.2) *Rhamni* Herbst. 3158.

Scirpi Fabr. — Augsburg, *Gscheidlen*; München; Regensburg s. s.; Nürnberg s., Dutzendteich; Erlangen; Bamberg, Professor *Hoffmann*; Ortenberg, Dr. *Bose.*

3) *acridulus* Linn. 3159.

Augsburg; München, auf dem Sande des Isarufers unterhalb der Bogenhauser Brücke, Mai, Juni, Maria Einsiedl, Juni, zwischen Brunnthal und Föhring, April, bei dem Ertlsgarten an Schilf, Juni, Dr. Kr.; Freising h., Weihestephan Mai, in Isargenist, April und November; Moosburg, Notar von Sonn.; Passau; Regensburg n. s.; Nürnberg g.; Dutzendteich, Manghofer Weiher, September; Erlangen; Steigerwald n. s.; Aschaffenburg n. s.; Hessen überall h. — var. punctum Fabr. — Zusmarshausen; München.

C. *Pseudostyphlus* Tournier.4) *pilumnus* Gylh. 3160.

pilumnus Schh. — setiger Perris. — Beckwithi Kirby in litt. — Chamomillae Knoch in litt. — severopolinus Dufour in litt. — Ortenberg, Dr. Bose; Giessen, Laubenheimer.

5) *infirmus* Herbst. 3161.

Augsburg; München; Freising s., Weihestephan, Mai bis Juli; Moosburg, Notar von Sonn.; Regensburg n. s.; Aschaffenburg s.; Friedberg, Hauptmann Fuhr.

D. *Erihrinus* Schönherr.6) *carecti* Hoppe. 3162.

Caricis Thunb. — Larve Boie. Stett. Zeit. 1850. p. 360. — Augsburg, Professor Kuhn; München; Freising; Moosburg, Notar von Sonn.; Passau; Nürnberg g. Dutzendteich auf feuchtem Sand, November; Ebrach g. auf Carex-Blüten, Bamberg, Prof. Hoffmann; Aschaffenburg s.; Darmstadt, Dr. Nebel; Frankfurt, von Heyden.

7) *Nereis* Payk. 3163.

arundineti Steph. — inquisitor Herbst. — Typhae Ahrens. — München; Regensburg s. s.; Nürnberg s.; Darmstadt, Dr. Nebel; Grebenhain im Vogelsberg, Decan Scr.

8) *scirrhosus* Gylh. 3164.

Seligenstadt, Decan Scr.; Frankfurt an Maibenden auf Sparanium gesammelt, von Heyden.

(Fortsetzung folgt.)

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

In Commission bei G. J. Manz.

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