

wenigstens 1 Jahr früher als Schrank's 4-maculatus veröffentlicht wurde, muss ersterer Name auch künftig beibehalten werden. Die von Schrank bei dieser Art zitierte fig. 5 von Schaeffer's Icon. ins. t. 52. gehört zwar nicht dazu, hat aber jedenfalls mehr Aehnlichkeit mit monitorius als mit 4-maculatus Gr. und spricht auch zu Gunsten meiner Deutung.

Als Fundort seines 4-maculatus giebt Schrank Ingolstadt an; da nun monitorius nach Gravenhorst um Nürnberg und Sickershausen, nach einem mir zur Einsicht vorgelegenen Exemplare (♂) des H. Dr. Funk um Bamberg vorkommt, ist es gar nicht unwahrscheinlich, dass das Thier wenigstens bis zur Donau als Südgrenze für Bayern verbreitet ist. Das Wohnthier des monitorius ist nach ungarischen Exemplaren *Perigrapha cincta* F. (*J. cinctum* S. V.), über deren Vorkommen in Bayern mir noch nichts bekannt geworden ist; es wäre daher um so interessanter zu erfahren, in welcher Raupe die Wespe bei uns lebt.

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

- 3) **xanthoptera** Reichenb. 1436.
erythroptera Schüppel in litt. — ♂ rubripennis Aubé. — ♀ depressa Aubé. Augsburg, Wertachufer, Schweiger und Professor Kuhn; Ems, v. Heyden.
- 4) **Lefebvrei** Aubé. 1437.
München.
- 5) **Helferi** Schmidt. 1438.
pulchella Schaum. — Selters auf Salzboden, Dr. Bose; Salzhäusen und Nauheim auf Salzboden, v. Heyden.
- 6) **haematica** Reichenb. 1439.
rubella Ziegl. — Augsburg h., Spickel, Juni; München; Freising h.; Wald bei Thalhausen, April, Isarufer auf niederen Pflanzen und in Isargenist, März April, August, September, Attachinger Au in Moos, April; Passau; Regensburg s.; Erlangen; Steigerwald n. s. unter Steinen; Aschaffenburg n. h. — var ♂ perforata Aubé. — München.
- 7) **Juncorum** Leach. 1440.
insignis Stephens. — Freising n. s. s., Wald bei Wippenhausen, April, Weihenstephan Juli, Wiesenwald, September;

Dinkelsbühl, Pfarrer *Wolff*; Regensburg s.; Nürnberg n. h., Herrnhütte; Aschaffenburg s.

8) ***impressa* Panz.** 1411.

Zusmarshausen; Augsburg s.; Erlangen; Bamberg, Professor *Hoffmann*.

9) ***antennata* Aubé.** 1442.

Deidesheim, Dr. *Eppelsheim*.

239. ***Bythinus* Leach.**

bythos Grube.

1) ***clavicornis* Panz.** 1413.

laevicollis Fairm. — ♀ *glabricollis* Rehb. — *antennarius* Hoffm. in litt. — Nürnberg s., ein Stück; Erlangen; Aschaffenburg n. s.

2) ***puncticollis* Denny.** 1444.

regularis Schmidt. — *ruficollis* Leach. — ♂ *Chevrolati* Aubé. Augsburg h., Leitershofen, Wulfertshausen, Spickel, November bis April in Moos; München; Freising, Wald bei Thalhausen aus Moos gesiebt, April; Weihenstephan, ein Stück in Moder, April 1872; Aschaffenburg s.

3) ***validus* Aubé.** 1445.

Frankfurt und Soden, v. *Heyden*.

4) ***bulbifer* Reichenb.** 1446.

anomalus Schrank. — *cephalotes* Motsch. — *tauricus* Motsch. — ♀ *glabricollis* Gyllenh. — Augsburg s., Wulfertshausen, Mai; München; Freising s., Plantagenwald, gekötschert, Juni; Regensburg s.; Nürnberg s.; Erlangen; Aschaffenburg n. s.

5) ***Curtisi* Leach.** 1417.

Curtisianus Leach. — ♀ *grandipalpis* Steph. — Freising ein Stück; Aschaffenburg s.; Wimpfen bei Formica fuliginosa, Decan *Scr.*

6) ***securiger* Reichenb.** 1448.

globulipalpus Aubé. — ♀ *macropalpus* Aubé. — Augsburg n. s. in Moos; München; Freising n. s., in Isargenist, März, April, Attachingen Au, April, Wald bei Marzling und Plantagenwald, November bis April in Moos; Aschaffenburg n. s.

7) ***Burelli* Denny.** 1449.

haematicornis Dej. — *luniger* Aubé. — *unicornis* Aubé. — Augsburg s., Leitershofen in Moos, November, auch bei Ameisen; München; Freising n. s., Pförer Au in Moos, April; Aschaffenburg n. s.; Frankfurt, Ortenburg und Ober-Lais s., Decan *Scr.*

240. ***Euplectus* Leach.**

eu gut, plectos gebogen.

1) ***Munzei* Aubé.** 1450.

Soden? (Ist *Dupontei* Aubé, v. *Heyden*.)

- 2) **Erichsoni** Kiesenw. 1451.
Ortenberg, Dr. Bose.
- 3) **Tischeri** Aubé. 1452.
Kirby Denny. — Frankfurt aus dürrem Waldholz gezogen, v. Heyden.
- 4) **Duponti** Aubé 1453.
Soden, von Heyden.
- 5) **signatus** Reichenb. 1454.
Kirby Aubé. — minutus Steph. — Augsburg s., Leitershofen in Moos, November, auch unter Ameisen; Freising s., in Nestern der *Formica rufa* im Walde bei Wippenhausen, März; München; Nürnberg s.; Aschaffenburg s.
- 6) **sanguineus** Denny. 1455.
nanus Waterh. — Aschaffenburg s.
- 7) **Karsteni** Reichenb. 1456.
gracilis Chaud. — Augsburg; München; Nürnberg, n. s., Wald bei der Hernhütte im Frühjahr und Sommer auf dem Boden, unter Moos und auf niederen Pflanzen; Erlangen; Aschaffenburg h.
- 8) **punctatus** Muls et Rey. 1457.
Frankfurt, aus dürrem Waldholze zwei Exemplare gezogen, von Heyden.
- 9) **nanus** Reichenb. 1458.
Kirby Denny — Reichenbachi Denny. — Augsburg; München; Frankfurt, von Heyden; Ober-Lais, Decan Scr.
- 10) **ambiguus** Reichenb. 1459.
pusillus Denny. — ruficornis Steph. — Augsburg n. h., Deuringen in Moos, April; München; Freising, n. s., Attachinger Au, April; Erlangen; Aschaffenburg h.
- 11) **bicolor** Denny. 1460.
flavipes Dej. — glabriculus Gyllenb. — fenicus Mäklin. — gracilis Grimmer — München; Ober-Lais unter Baumrinden, Decan Scr., Schotten im Vogelsberg, Frankfurt von Heyden.
241. **Trimium** Aubé.
- 1) ♂ brevicorne Reichenb. 1461.
♀ brevipenne Chaud. — Augsburg g.; Leitershofen, Wulfershausen, Spickel zu hunderten in Moos, beide Geschlechter beisammen; München; Freising g., Attachinger Au, Pförer Au, Wald bei Thalhausen, Plantagenwald, Weihenstephan das ganze Jahr hindurch in Moos; Dinkelsbühl, Pfarrer Wolff; Erlangen; Steigerwald s. unter Steinen; Bamberg, Professor Hoffmann; Würzburg; Aschaffenburg s. s. Fasanerie.
- 2) **Schmidtii** Märk. 1462.
lativentris Chaud. — München.
In Baiern finden sich 42 Arten und 1 Varietät, 427 Arten sind bis jetzt beschrieben.

Familie VIII. CLAVIGERIDAE.

242. *Claviger Preyssler.*

Clava Keule, gerö ich trage.

1) *testaceus Preyssel.*

1463.

foveolatus Müller. — Larve Aubé. Ann. Fr. 1814. p. 153. — Augsburg; München; Moosburg, Notar v. *Sonn.*; Passau; Hexenagger Dr. von *Weidenbach*; Regensburg s. s., bei Kumpfmühl in den Nestern der kleinen rothen Ameise; Nürnberg; Erlangen; Fränkische Schweiz, unter Steinen bei gelben Ameisen; Neustadt a. d. S., Professor *Hoffmann*; Aschaffenburg n. s., bei verschiedenen Arten von Ameisen.

2) *longicornis Müller.*

1464

Augsburg bei Ameisen; München; Passau; Fränkische Schweiz bei Muggendorf 130 Individuen, Dr. *Rosenhauer*; Weilburg, Professor *Schenk*; Ems, von *Heyden*.

Die blinden Ameisenkäfer leben unter Steinen in den Nestern der kleinen gelben und röthlichen Ameisen, die sie wie ihre eigenen Puppen erfassen und ins Innere des Baues tragen, wenn er durch Aufheben eines Steines an seiner Oberfläche erschlossen wird. Die Ameisen belecken sie und lieblosen sie mit den Fühlern, und nehmen den Haarbüschel, der an den Hinterecken der zusammengewachsenen Flügel steht, in den Mund, um ihn auszusaugen. Hat sich eine gesättigt, so theilt sie dem blinden Keulenkäfer davon mit, indem sie sich von demselben den Saft aus ihrem Munde auflecken lässt. Die Fütterung dauert acht bis zehn Secunden, und endet damit, dass jedes durch Aus- und Einziehen der Theile seines Mundes sich denselben wischt, worauf es den Weg weiter fortsetzt. Die Männchen unterscheiden sich von den Weibchen durch einen kleinen Zahn an der Innenseite der Schenkel und Schienen der Mittelbeine.

In Baiern finden sich 2 Arten, 23 Arten sind bis jetzt beschrieben, von der Gattung *Claviger* 10 Arten.

Familie IX. SCYDMAENIDAE.

243. *Cepheninum Müller.*

kephen dunkel.

1) *thoracicum Müller et Kze.*

1465.

Augsburg n. s., Leitershofen in Moos, November bis April; München; Passau, *Kittel*; Aschaffenburg n. s.; in der Fasanerie; Seligenstadt und Ober-Lais Decan *Scr.*; Frankfurt von *Heyden*.

244. *Euthia Stephens.*

euthys gerade.

- 1) *plicata* Gyllenh. 1466.
truncatella Erichs. — Augsburg.
- 2) *Schaumi* Kiesenw. 1467.
Soden ein Exemplar, von Heyden.
- 3) *scydmaenoides* Steph. 1468.
abbreviatella Erichs — München; Dinkelsbühl ziemlich h., Pfarrer Wolff; Aschaffenburg s. s.; Seligenstadt ein Stück, Decan Scr.

245. *Scydmaenus Latreille*

skydmainos finster, ernsthaft.

- 1) *Godarti* Lutr. 1469.
Augsburg, unter Ameisen; München; Freising, Marzlinger Wiesen, in Mosachgenist, April; Regensburg einmal; Erlangen; Aschaffenburg s.; Frankfurt ein Stück, Dr. M. Schmidt; Wimpfen, Decan Scr.
- 2) *scutellaris* Müll. et Kze. 1470.
Schoenherri Dej. — Augsburg n. h., Spickel in Moos, Februar; München; Freising n. s.; Attachinger Au, in Moos, April, Isarufer April, Wald bei Thalhausen unter Eichenrinde, April, Weihestephan auf Gras geschöpft, Juli, in Moder, Juni, in Isargenist, März; Erlangen; Aschaffenburg s.; Seligenstadt, Ober-Lais in einer Colonie von *Formica fuliginosa* in grosser Menge, Decan Scr.
- 3) *collaris* Müll. et Kze. 1471.
Dalmani Gyllenh. — Rossii Dej. — tuberculatus Chaud. — propinquus Chaud. — Chevrieri Heer. — punctipennis Steph. — Augsburg h, Leitershofen, Spickel in Moos, April; München; Freising h; in Isargenist, März, Wald bei Wippenhausen, März bis Juni, Attachinger Au, Pförer Au, Wiesenwald, Plantagenwald, Wald bei Thalhausen im Frühjahr in Moos; Passau; Nürnberg; Steigerwald s. unter Steinen; Aschaffenburg n. s.
- 4) *pusillus* Müll. et Kze. 1472.
Panzeri Dej. — minutus Gyllh. — SteviniKolenat. — München; Frankfurt, von Heyden; Ober-Lais im ersten Frühjahr unter Steinen, Decan Scr.
- 5) *exilis* Erichs. 1473.
bicolor Denny. — croaticus Hampe. — vicinus Chaud. — Sahlbergi Mannerh. in litt. — minutus var b Gyllh. — Aschaffenburg s. s., Ober-Lais ein Stück, Decan Scr.
- 6) *confusus* Brisout. 1474.
Darmstadt ein Exemplar, Höpfner in coll. Heyden.

- 7) **angulatus** Müll. et. Kze. 1475.
Wighami Denny. — impressus Sahlbg. — München; Seligenstadt ein Stück, Decan *Scr.*
- 8) **elongatus** Müll. et. Kze. 1476.
Augsburg s. s., ein Stück im Spickel; Frankfurt, von Heyden; Ortenberg, in den Nestern von *Formica rufa* in Mehrzahl Dr. Bosc.
- 9) **carinatus** Muls. 1477.
Ortenberg, einige Stücke in einem eingegrabenen Topfe, Dr. Bosc; Ober-Lais einzeln Decan *Scr.*
- 10) **Sparshulli** Denny. 1478.
Frankfurt, von Heyden; Seligenstadt u. Ober Lais, Dec. *Scr.*
- 11) **helvolus** Schaum. 1479.
Frankfurt, von Heyden.
- 12) **pubicollis** Müll. et. Kze. 1480.
Freising Wald bei Thalhausen in Moos, April, in Isargenist, März, April; Erlangen; Bamberg, Professor Hoffmann; Aschaffenburg s.; Seligenstadt einzeln, Decan *Scr.*; Frankfurt, von Heyden.
- 13) **Molschulskyi** Sturm. 1481.
♂ Linnei Dej. — ♀ Fabricii Dej. — Augsburg, Fenster der Wirthschaft am Lechablass, Schweiger.
- 14) **denticornis** Müll. et Kze. 1482.
Latreilii Dej. — ♂ Dennyi Steph. — ♀ ruficornis Denny. — Augsburg n. s., Spickel, Mai; München; Aschaffenburg s.
- 15) **rutilipennis** Müll. et. Kze. 1483.
Dinkelsbühl, Pfarrer Wolff; Erlangen.
- 16) **hirticollis** Illig. 1484.
Illigeri Dej. — minutus Fabr. — Augsburg; München; Freising, in Isargenist, März, April; Passau; Regensburg n. s. s.; Nürnberg; Erlangen; teigerwald s. unter Steinen; Aschaffenburg n. s.
- 17) **claviger** Müll. et. Kze. 1485.
Augsburg unter Ameisen; München; Aschaffenburg s.; Frankfurt von Heyden; Ortenberg, bei *Formica rufa*, Dr. Bosc.
- 18) **Mueklini** Mannerh. 1486.
Aschaffenburg s. s.; Seligenstadt, Decan *Scr.*
- 19) **Wetterhuli** Gyllenb. 1487.
hirtus Sahlbg. — Megerlei Schüpp. — quadratus Müll. et. Kze. — Augsburg; München; Freising s. Attachinger Au in Moos, November; Regensburg eigemal; Aschaffenburg s.; Seligenstadt, Decan *Scr.*; Rheinauspülicht, Oberstlieutenant Klingethöffer.
20. **nanus** Schaum. 1488.
exilis Schaum. — minimus Chaud. — Ober-Lais, unter Rinde bei Ameisen ein Stück, Decan *Scriba.*

246. *Eumicrus Castelnau.*

eu sehr mikros klein.

- 1)
- tarsatus*
- Müll. et. Kze. 1489.

Hellwigi Latr. — minutus Panz. — piceus Mars. — Augsburg; München; Freising, Marzlinger Wiesen in Mosachgenist, April; Eichstädt; Nürnberg; Erlangen; Aschaffenburg s.

- 2)
- Hellwigi*
- Herbst. 1490.

Augsburg; München; Aschaffenburg s., bei Ameisen unter Baumrinden.

- 3)
- rufus*
- Müll et Kze. 1491.

clavatus Sahlbg. — Geoffroyi Dej. — Fleischeri Fleisch. — München; Aschaffenburg s. s.; Darmstadt in Mehrzahl; Oberstleutenant Klingelhöffer.

In Baiern finden sich 27 Arten, 269 Arten sind bis jetzt beschrieben.

Familie X. SILPHIDAE.

A. Silphini.

247. *Leptinus* Müller.

leptos dünn.

- 1)
- testaceus*
- Müller. 1492.

Aschaffenburg, im Mulm eines hohlen Baumes einige Stücke, Professor Oechsner.

248. *Choleva* Latreille.

choleuo ich hinke.

- 1)
- spadicea*
- Sturm. 1493.

München; Seligenstadt ein Stück, Decan Scr.

- 2)
- intermedia*
- Kraatz. 1494.

angustata var. Murray. — Frankfurt einige Stücke Dr. Haag.

- 3)
- angustata*
- Fabr. 1495.

agilis Fabr. — elongata Payk. — rufescens Illig. — oblonga Latr. — gansapata Steph. — gomphosata Steph. — Zusmarshausen; Augsburg s.; München, an der Gartenmauer von Nymphenburg durch Aufgraben des Bodens, Mai, an einer Bretterwand bei Nymphenburg Juni, Dr. Kr; Erlangen; Steigerwald s. s., an Schwämmen; Aschaffenburg n. s.

- 4)
- cisteloides*
- Fröhlich. 1496.

castanea Sturm. — angustata var. Murray. — Augsburg; Gscheidlen; München; Freising s. Weihenstephan, Juli an den Plancken bei der Stiege am Sporer Keller, Juni; Moosburg, September 1862,

Notar *v. Sonn.*; Regensburg s. s.; Dinkelsbühl, Pfarrer *Wolff*;
Erlangen; Passau, April im Fluge gefangen, *Kittel*.

- 5) ***agilis*** *Illig.* 1497
ovata Dej. — fusca Gyllenh. — testacea Latr. — München;
Aschaffenburg s.; Seligenstadt ein Stück, Decan *Scr*.
- 6) ***velox*** *Spence.* 1498.
pallida Dej. — fulvicollis Steph. — nubifera Newmanr. —
Aschaffenburg n. s.; Darmstadt, Dr. *Nebel*.
- 7) ***badia*** *Sturm.* 1499.
Aschaffenburg s.; Taunus *v. Heyden*.
- 8) ***Wilkini*** *Spence.* 1500.
flavescens Dej. — praecox Erichs. — München; Aschaffenburg
in Mehrzahl, Professor *Oechsner*.
- 9) ***brunnea*** *St.* 1501.
Regensburg s. s.; Ortenberg, Dr. *Bose*.

249. *Catops* *Paykull.*

ka ta unten, ops Gesicht, Auge.

- 1) ***picipes*** *Fabr.* 1502.
major Dej. — striata Duft. — blaptoides Germ. — fornicatus
Illig. — Augsburg; München; Freising, Weihenstephan unter
Steinen, Mai; Steigerwald s. an Schwämmen.
- 7) ***fuscus*** *Panz.* 1503.
rufescens *Fabr.* — festinans *Spence.* — sericeus *Spence.* — Augsburg;
München; Tegernsee, Juli Dr. *Kr.*; Moosburg, Notar *v. Sonn.*; Eichstätt;
Steigerwald s. an Schwämmen; Erlangen.
- 3) ***umbrinus*** *Erichs.* 1504.
Aschaffenburg n. s., unter *Formica fuliginosa*.
- 4) ***nigricans*** *Spence.* 1505.
Augsburg; München; Freising s. s., Weihenstephan, Juli;
Erlangen; Aschaffenburg s. — var *truncatus* Gyllenh. München.
- 5) ***coracinus*** *Kelln.* 1506.
tibialis Dej. — Augsburg; ein Stück, Juli; Freising s., Wiesenwald
Juni. — var. *longipennis* Chaud. — Hessen, Decan *Scr*.
var. *fuliginosus* Erich. — Augsburg; München; Aschaffenburg n. s.;
Hessen Decan *Scr*.
- 6) ***morio*** *Fabr.* 1507.
sericeus Gyllh. — dissimulator *Spence.* — Marshami *Spence.* —
Augsburg n. s.; München; Dinkelsbühl, Pfarrer *Wolff*; Aschaffenburg s.
- 7) ***nigrita*** *Erichs.* 1508.
affinis Steph. — morio Payk. — tristis Gyllenh. — Augsburg
s., Spickel, September; München; Freising h., Attachinger Au,
April bis September, an Aas, in Isargenist, März; Passau; Regensburg
s. s.; Aschaffenburg s.

- 8) **grandicollis** Erichs. 1509.
tristis var. D. Murray. — München; Dinkelsbühl, Pfarrer Wolff; Aschaffenburg s. s., Seligenstadt s., Decan Scr.
- 9) **chrysomeloides** Panz. 1510.
Augsburg n. h., München; Passau; Regensburg s. s.; Nürnberg; Erlangen; Aschaffenburg s.
- 10) **tristis** Panz. 1511.
nigrita Sturm. — fusca Hoffmsg. — Leachi Spence. — Augsburg, Schweiger; Allgäu, Obergeometer Stark; München auf Wiesen geschöpft, Juli, Dr. Kr.; Freising s., Attachinger Au, Wald bei Thalhausen, November; Passau; Regensburg s. s.; Eichstädt; Aschaffenburg s. s.
- 11) **Kirbyi** Spence. 1512.
rotundicollis Kellner. — Seligenstadt und Ober-Lais in grosser Anzahl an Aas, Decan Scr.
- 12) **neglectus** Kraatz. 1513.
Seligenstadt und Ober-Lais an Aas, Decan Scr.
- 13) **alpinus** Gyllenb. 1514.
subfuscus Kelln. — Augsburg, Gscheidlen, Professor Kuhn; Allgäu, Obergeometer Stark; Ober-Lais an Aas, Decan Scriba.
- 14) **Watsoni** Spence. 1515.
agilis Fabr. — fumatus Erichs. — fornicatus Sturm. — Zusmarshausen; Augsburg s. g., Spickel, Juni, überwintert in Moos; München, bei der Georgenschwaige an Aas, Mai, in der kleinen Au am Saume des Erlenwäldchens geschöpft, Mai, Dr. Kr.; Freising s. g., Attachinger Au, Wald bei Wippenhausen, Wiesenwald, Weihenstephan das ganze Jahr hindurch an Aas; Passau; Regensburg n. s.; Nürnberg g.; Erlangen; Würzburg; Aschaffenburg n. s.
- 15) **fumatus** Spence. 1516.
luridus Dej. — scitulus Erichs. — München; Passau; Regensburg; Nürnberg; Aschaffenburg n. s.; Seligenstadt, Decan Scr. — var. nigricollis Sturm. — München.
- 16) **scitulus** Erichs. 1517.
München; Steigerwald n. s. an Aas und an faulen Schwämmen; Seligenstadt, Decan Scr.; Giessen, Laubenhamer.
- 17) **varicornis** Rosenh. 1518.
Frankfurt s. s., v. Heyden.
- 18) **sericeus** Fabr. 1519.
picipes Kugellan. — silphoides Marsh. — truncatus Illig. — villosus Latr. — Augsburg; München; Freising, Weihenstephan, Mai; Passau; Nürnberg; Steigerwald s.; Aschaffenburg n. s.
- 19) **anisolomoides** Spence. 1520.
minutus Dejean. — Augsburg, Schweiger; München; Freising

n. s., unter Steinen auf vermoderten Pflanzenresten, und auf dörren am Boden liegenden Aesten herumlaufend, Mai bis Oktober; Passau; Aschaffenburg s.

20) **colonoides** Kraatz. 1521.

nanus Gressn. in litt. — formicetorum Kby. — Augsburg; Aschaffenburg, Professor Dr. *Döbner*; Seligenstadt, in einer Colonie von *Formica fuliginosa*, Decan *Scr.* Frankfurt v. *Heyden*.

250. *Colon* Herbst.

cholon Glied.

1) **Viennense** Herbst. 1522.

♂ languidum Erichs. — Augsburg s., Deuringen, Mai; München, ausserhalb des Sendlinger Waldes geschöpft, Juni, Dr. *Kr.*; Passau; Dinkelsbühl, Pfarrer *Wolff*; Aschaffenburg s. s., Schmerlenbacher Wald, Elterhöfe; Seligenstadt, Ortenberg, Ober-Lais n. h., Decan *Scr.*

2) **puncticollis** Kraatz. 1523.

♀ dentipes Erichs. — Aschaffenburg, Professor Dr. *Döbner*.

3) **serripes** Sahlbg. 1524.

♂ simplex Thoms. — ♀ fuscum Erichs. — Augsburg; München, Dinkelsbühl, Pfarrer *Wolff*; Erlangen; Aschaffenburg n. s.; Seligenstadt s., Decan *Scr.*

4) **clavigerum** Herbst. 1525.

Regensburg, einmal gefunden.

5) **fuscicorne** Kraatz. 1526.

pubescens Kr. ol. — Soden ein ♀, v. *Heyden*.

6) **dentipes** Sahlbg. 1527.

♂ spinipes Haliday. — ♀ brevicorne Sahlbg. — Augsburg s.; Dinkelsbühl, Pfarrer *Wolff*; Aschaffenburg s., unter schwarzen Ameisen, Fasanerie; Wimpfen ein ♀ Decan *Scr.*

7) **Zebei** Kraatz. 1528.

Seligenstadt und Ober-Lais einzeln, Decan *Scr.*

8) **appendiculatum** Sahlbg. 1529.

Dinkelsbühl, Pfarrer *Wolff*; Seligenstadt und Ober-Lais, Decan *Scr.*; Frankfurt ein Männchen, v. *Heyden*.

9) **calcaratum** Erichs. 1530.

♂ pygmaeum Erichs. — var. nanum Erichs. — Aschaffenburg s.

10) **rufescens** Kraatz. 1531.

Passau.

(Fortsetzung folgt.)