

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

- 29) **tessulatus** Payk. 2196.
contaminatus Panz. — dilatatus Muls. — inquinatus Oliv. —
München; Passau; Regensburg s.; Fichtelgebirg; Würzburg,
April, Bergmann; Aschaffenburg s.
- 30) **maculatus** Sturm. 2197.
styriacus Grimmer. — tessulatus var. α Creutz. — Seligen-
stadt und Ober-Lais, einzelne Stücke, Decan Scr.; Ems, ein Stück,
Senator von Heyden.
- 31) **obscurus** Fabr. 2198.
asiaticus Falderm. — sericatus Schmidt. — Augsburg; All-
gäu, Oberg. Stark; Moosburg, Notar von Sonn.; Nürnberg; Er-
langen; Fränkische Schweiz; Aschaffenburg s.
- 32) **porcus** Fabr. 2199.
anachoreta Panz. — turpis Marsh. — Nürnberg; Erlangen;
Aschaffenburg s.; Seligenstadt, einige Stücke, Decan Scr.
- 33) **scrofa** Fabr. 2200.
fuscus Rossi. — minutus Herbst. — tomentosus Kugellan. —
Zusmarshausen; Augsburg s., in Schafmist an der Schwim-
schule, Schweiger; München; Straubing s. g., im Frühjahr in
Schafmist, von Harold; Regensburg s.; Nürnberg; Erlangen;
Aschaffenburg s.; Lorsch, Senator von Heyden; Darmstadt, Dr.
Nebel; Seligenstadt und in Rheinessen, Decan Scr.
- 34) **tristis** Panz. 2201.
coenosus Panz. — Augsburg; Regensburg s.; Nürnberg; Er-
langen; Fichtelgebirg; Aschaffenburg, Professor Dr. Döbner;
Offenbach und Frankfurt, von Heyden.
- 35) **pusillus** Herbst. 2202.
granarius Fabr. — granum Gyllenh. — Zusmarshausen;
Augsburg; München; Freising; Moosburg, Notar von Sonn.; Re-
genburg g.; Eichstädt; Nürnberg; Erlangen; Fichtelgebirg; Stei-
gerwald n. s.; Aschaffenburg h. — var. coenosus Ahr. — Moos-
burg, Notar von Sonn.
- 36) **quadriguttatus** Herbst. 2203.
quadrimaculatus Fabr. — quadripustulatus Duftschm. — Re-
genburg s.; Nürnberg; Aschaffenburg, Professor Oechsner; Hanau,
Dr. Hille; Offenbach, Oberlieutenant von Heyden; Frankfurt, Se-
nator von Heyden.
- 37) **quadrimaculatus** Linné. 2204.
quadripustulatus Fabr. — Zusmarshausen; Augsburg; Mün-

chen; Freising; Moosburg, Notar von *Sonn.*; Regensburg s.; Eichstädt; Nürnberg; Erlangen; Fichtelgebirg; Aschaffenburg s.; Schmerlenbacher Wald, Hanau, *Heynemann*; Frankfurt, Senator von *Heyden*; Friedberg, Hauptmann *Fuhr*; Darmstadt, Dr. *Nebel*; Ortenberg, Dr. *Bose*.

38) **sanguinolentus** Panz. 2205.

suturalis Ullrich in litt. — sanguinolens Muls. — quadrimaculatus var. A. Muls. — Augsburg; München; Eichstädt; Frankfurt, ein Stück, *Böttger*. — var. hypocyphus Fahn. — München;

39) **biguttatus** Germ. 2206.

Wimpfen an Schafsdung, Decan *Scr*.

40) **merdarius** Fabr. 2207.

exilis Schmidt. — quisquilius Schrank. — Zusmarshausen; Augsburg; München; Freising; Moosburg, Notar von *Sonn.*; Passau; Regensburg g.; Nürnberg; Erlangen; Fichtelgebirg; Steigerwald h.; Würzburg; Aschaffenburg s. h.

G. Melinopterus Mulsant.

41) **prodromus** Brahm. 2208.

consputus Fabr. — ♂ contaminatus Payk. — ♂ contaminatus Payk. var. γ. Illig. — ♀ sphaelatus Panz. — Zusmarshausen; Oettingen, August; München; Freising; Weg nach Wippenhausen, April; Moosburg, Notar von *Sonn.*; Passau; Regensburg; Eichstädt; Nürnberg g., in Pegnitzgenist, August; Erlangen; Fichtelgebirg; Steigerwald h.; Aschaffenburg g.;

42) **punctato-sulcatus** Sturm. 2209.

fimicola Gebl. — fimicolor Eschsch. — hirtellus Casteln. — asinarius Ullrich in litt. — Augsburg; München, und um Straubing einer der allerhäufigsten Frühjahrkäfer, der alle Mistarten zu Myriaden bewohnt, von *Harold*; Nürnberg, in Pegnitzgenist, August; Aschaffenburg n. h.

43) **pubescens** Sturm. 2210.

Würzburg s. s., Major von *Harold*.

44) **consputus** Creutz. 2211.

prodromus Duftschm. — München; Passau; Regensburg s.; Nürnberg; Erlangen; Fichtelgebirg; Aschaffenburg h.; Seligensstadt einzeln, Decan *Scr.*; Frankfurt, Senator von *Heyden*.

45) **contaminatus** Herbst. 2212.

ciliaris Marsh. — conspurcatus Oliv. — Nürnberg; Erlangen; Aschaffenburg h.

46) **serotinus** Panz. 2213.

minutus Herbst. — Moosburg, Notar von *Sonn.* (?); Passau; Regensburg s.

- 47) **obliteratus** Panz. (Heyden i. l.) 2214.
 insubidus Germ. — nudicollis Ullrich in litt. — Odenwald, Wider; Aschaffenburg; Frankfurt; Darmstadt, Decan *Scr.*; Cas-
 sel, Riehl. (Bei Frankfurt entdeckt, die Beschreibung ist nach
 Frankfurter Stücken, von Heyden.)

H. *Acrossus Mulsant.*

- 48) **discus** Schmidt. 2215.
 abdominalis Bon. — mixtus Villa. — Allgäu, Oberg. *Stark.*
- 49) **rufipes** Linné. 2216.
 capitatus De Geer. — oblongus Scopoli. — muticus Steph. —
 similis Leach in litt. — Zusmarshausen; Augsburg; München;
 Moosburg, Notar von Sonn.; Regensburg g.; Nürnberg; Erlan-
 gen; Fichtelgebirg; Steigerwald g.; Aschaffenburg h.
- 50) **luridus** Fabr. 2217.
 nigripes Schönh. — rufipes Illig. — rufitarsis Latr. — Zus-
 marshausen; Augsburg; Tegernsee; München; Freising; Moos-
 burg, Notar von Sonn.; Passau; Regensburg g.; Eichstädt; Nürn-
 berg; Erlangen; Fichtelgebirg; Steigerwald ziemlich h.; Aschaf-
 fenburg s. h.
- 51) **depressus** Kugelunn. 2218.
 atramentarius Erichs. — nigripes Kriechb. — fennicus Zet-
 terst. in litt. — Augsburg; München; Freising; Moosburg, Notar
 von Sonn.; Passau; Erlangen; Aschaffenburg n. h.; Seligenstadt
 einzeln; Ober-Lais in Mehrzahl, Decan *Scr.*
- 52) **satellitius** Herbst. 2219.
 pecari Fabr. — affinis Brahm. — decipiens Schrank. — satel-
 litius Herbst. — Eichstädt; Straubing h., in frischem Kuhdünger,
 Major von Harold; Erlangen; Aschaffenburg s.; Frankfurt Sena-
 tor von Heyden; Dietzenbach in Mehrzahl, Decan *Scr.*

Die Larve des grossen Dungkäfers, *Aphodius fossor* L., hat einen braunen Kopf mit kurzem Längseindrucke, einzelnen langen Haaren, deutlichem Kopfschilde und gerundeter Oberlippe fünfgliedrige Fühler, deren mittelstes Glied am längsten ist, lange und dünne Kinnbacken von schwarzer Farbe, deren linke Hälfte grösser als die rechte ist, dreigliederige Kiefer, zweigliederige Lippentaster. Den Körper setzen die gewöhnlichen zwölf, etwas querfaltigen Ringe zusammen. Die Larve findet sich im Frühjahre erwachsen, flach in der Erde, vergraben unter vorjährigem Kuhmist, sie verwandelt sich in kürzester Zeit in den Käfer.

403. *Plagiogonus* Mulsant.

plagios schief, gonos Winkel.

1) *rhododactylus* Marsh. 2220.

arenarius Oliv. — pusillus Preysl. — quisquilius Schrank. — Augsburg; München; Regensburg n. g.; Aschaffenburg s. s.; Darmstadt, Advokat Heyer; Frankfurt und Wiesbaden, von Heyden. — Olivier verweist auf *Scarabaeus arenarius* Fabr., der aber eine *Aegialia* ist, Major von Harold.

404. *Heptaulacus* Mulsant.1) *sus* Fabr. 2221.

quisquillas Schrank. — pubescens Oliv. — Augsburg; München; Regensburg s.; Erlangen; Darmstadt, Oberstl. Klingelhöffer; Mombacher Haide bei Mainz in grosser Anzahl, Oberl. von Heyden.

2) *testudinarius* Fabr. 2222.

Zusmarshausen; München; Straubing h., unter ausgetrocknetem Mist, von Harold; Regensburg s.; Nürnberg; Erlangen; Steigerwald etwas s.; Aschaffenburg n. h.

3) *villosus* Gyllenb. 2223.

Erlangen. — Der Gattungsname *Heptaulacus* muss dem älteren *Oxyomus* Cast. weichen.

405. *Oxyomus* Castelnau.

oxys spitz, omon Schulter.

1) *porcatus* Fabr. 2224.

fenestralis Schrank. — foveolatus Moll. — Ueberall s. h. in Dung und in Baummoder.

406. *Ammonoecius* Mulsant.

ammos Sand, oi keo ich bewohne.

1) *brevis* Erichs. 2225.

clevatus Panz. — München; Regensburg s.; Nürnberg; Erlangen.

2) *sulcatus* Fabr. 2226.

♀ convexus Steven. — Regensburg s.; Nürnberg.

407. *Rhyssenus Mulsant.*

Ryssema Runzel.

1) *germanus* Linné. 2227.

asper Fabr. — Zusmarshausen; Augsburg bei Pfersee Abends im Fluge gefangen; Mai; München; Freising; Moosburg, Notar von Sonn.; Passau; gern unter faulenden Blättern, Schrank; Nürnberg, in Pegnitzgenist, August, Erlangen; Aschaffenburg s.; Seligenstadt; Ortenberg; Rheinhausen n. s., Decan Scr.

408. *Psammobius Heer.*

psammos Sand, bioo ich lebe.

Psammobius Serville.A. *Pleurophorus Mulsant.*1) *caesus* Pans. 2228.

angustus Philippi. — Regensburg s.; Aschaffenburg s. s.; Rheinhausen n. s., Decan Scr.

B. *Diastletus Mulsant.*2) *vulneratus* Sturm. 2229.

sabuleti Mulsant. — semipunctatus Bonelli. — Zusmarshausen; Darmstadt, Dr. Nebel und Oberstl. Klingelhöffer.

C. *Psammobius Mulsant.*3) *sulicollis* Illig. 2230.

asper Payk. — gravidus Zenker in litt. — Zusmarshausen; Augsburg; München; Freising, in Isargenist, April; Regensburg s.; Nürnberg; Erlangen; Steigerwald s.; Aschaffenburg s. s., am Zeughaus; Seligenstadt, Decan Scr.; Frankfurt und Mainz, Oberlieutenant von Heyden; Darmstadt, Dr. Nebel und Oberstlieutenant Klingelhöffer. — cruciatusulcatus Preyssl. ist eine andere Art, vielleicht rhododactylus Marsh. (von Hamit.)

(Fortsetzung folgt.)

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

In Commission bei G. J. Manz.

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