

Die Fauna von Württemberg.

Die Käfer.

Von A. von der Trappen, Stuttgart.

(Fortsetzung)

Cicones Curt.

1. *variegatus* HELLW. Urach, an Buchenstumpen. E 9.

Calobicus Latr.

1. *marginatus* LATR. Reutlingen, einmal an einem Buchenstumpen (K.).

Ditoma Er.

1. *crenata* F. Stuttgart und Schönbuch, s. h. Heilbronn (N. S. SC.). Ulm (O.-A.). Seekirch (M.). 4. 5.
Auch ein Stück mit verschwommen rotbraunen Fld. in meiner Sammlung, Stuttgart.
a. *rufipennis* F. Eisenbach (PB.).

Colydium F.

1. *elongatum* F. Heilbronn, i. M. (N. S. SC.).
2. *filiforme* F. Laubach (M.).

Aulonium Er.

1. *trisulcum* GEOFFR. Schönbuch, unter Eichenrinde (Dö.). E 8.

Teredus Shuck.

1. *cylindricus* OL. Reutlingen, s. (K.).

Cerylon Latr.

1. *fagi* BRIS. Stuttgart. Schönbuch. Bietigheim. Heilbronn (N. S. SC.). E 3. 5. A 7. A 9. u. i. W.
2. *histeroides* F. Stuttgart. Fildern. Feuerbach (PB.). Heilbronn (N. S. SC.). Ulm (O.-A.). Laubach (M.). M 4. A 5. u. i. W.
3. *ferrugineum* STEPH. Eisenbach (PB.).
4. *deplanatum* GYLL. Heilbronn (S. S. SC.). Ulm (O.-A.).

Endomychidae.

Sphaerosoma Leach.

1. *globosum* STURM. Stuttgart, in einem Garten gesiebt. Heilbronn (N. S. SC.). Baßgeige, E 3. h. im Waldmoos. Auch i. W.
2. *pilosum* PANZ. Am Tennhofsee bei Öffingen M. 3. Reichenbach im Täle (M.).
3. *piliferum* MÜLL. Calw u. Baßgeige, z. s. An beiden Orten traf ich die Art an Winterschutzplätzen.

Mycetaea Steph.

1. *hirta* MARSH. Stuttgart, im Keller und im Waldgesiebe manchmal s. z. i. W. Ulm (O.-A.). Reichenbach im Täle (M.).

Symbiotes Redtb.

1. *gibberosus* LUC. Reichenbach im Täle (M.).

Lycoperdina Latr.

1. *bovistae* F. Stuttgart, in Staubpilzen manchmal h. (PB.). Ulm (O.-A.). 7. u. A 10.

Mycetina Muls.

1. *cruciata* SCHALL. Unter morscher Rinde, namentlich der Birken. (K., ohne näheren Fundort.)

Endomychus Panz.

1. *coccineus* L. Calw (PB.). Ulm (O.-A.). Urach (PH. M 8). Urlau (M.). Manchmal an Buchen auf der Alb n. s. (K.). Zu Oberstenfeld auf faulen Schwarzerlenstämmen (NÖRDL. S. 50).

Coccinellidae**Epilachna Redt.**

1. *chrysomelina* F. Manchmal auf der Käsepappel (K. S. 304). Auch R. F. G. III. 125.

Subcoccinella Huber

1. *24-punctata* L. Stuttgart. Münster a. N. Schönbuch. Heilbronn (N. S. SC.). Teinach. Gutenberg. Ulm (O.-A.). Urlau (M.). Buchau. Kißleg. E 4. 5. A 6. M 7. A 9. u. i. W., also wahrscheinlich das ganze Jahr vorhanden.

Cynegitis Redt.

1. *impunctata* L. Heilbronn (N. S. SC.). Reichenbach im Täle (M.). Buchau M 6.
 - a. *palustris* REDT. Heilbronn, s. (N. S. SC.).

Coccidula Kug.

1. *scutellata* HERBST. Stuttgart. Schönbuch. Aalkistensee. Heilbronn (N. S. SC.). Buchau. Seekirch (M.). 4. 5. M 7. u. i. W. Tritt manchmal i. M. auf.
2. *rufa* HERBST. Stuttgart. Korntal. Schönbuch. Besigheim. Heilbronn (N. S. SC.). Teinach. Gutenberg. Ulm (O.-A.). Seekirch (M.). Das ganze Jahr zu finden.

Rhizobius Steph.

1. *litura* F. Stuttgart. Besigheimer Galgenberg. Reutlingen u. Tübingen (M.). Ulm (O.-A.). Laubach (M.). 3. 4. u. i. W.
 - a. *discimacula* MULS. Stuttgart.
2. *chrysomeloides* HERBST. Stuttgart. Heilbronn, z. h. (N. S. SC.). E 4. u. i. W. Erbach (M.).

Clitostethus Weise.

1. *arcuatus* ROSSI. Laubach (M.).

Novius Muls.

1. *cruentatus* MULS. Vaihingen F. E 7. (Dö.).

Scymnus Kug.

1. *punctillum* WEISE. Stuttgart. Cannstatt. Fildern. Schönbuch. Rotenacker. Reichenbach im Täle (M.). M 3. bis M 7. u. i. W.
2. *ferrugatus* MOLL. Stuttgart. Fildern. Horb. Reichenbach im Täle (M.). Ulm (O.-A.). Buchau. 5. A 7. u. i. W.
3. *haemorrhoidalis* HERBST. Stuttgart. Schönbuch. Schurwald. Mündingen. Unteres Remstal. Besigheim. Einkorn. Heilbronn (N. S. Sc.). Reichenbach im Täle (M.). Ulm (O.-A.). Kißlegg. Laubach (M.). Das ganze Jahr vorhanden.
4. *auritus* THUNBG. Stuttgart, n. h. Ulm (O.-A.). Reichenbach im Täle (M.). M 3.
5. *impexus* MULS. Hohentengen (M.).
6. *testaceus* MOTSCH. a. *scutellaris* MULS. Stuttgart, stets am Neckarufer A 3. bis A 8.
7. *suturalis* THUNBG. Stuttgart. Schönbuch. Buoch. Unteres Remstal. Rotenacker. Baßgeige. Burren. Ulm (O.-A.). Wiblingen. Buchau. Hohentengen (M.). M 5. bis M 7. M 10.
8. *ater* KUG. Heilbronn, nur 2 Stück (N. S. Sc.). Laubach (M.).
9. *biguttatus* MULS. Heilbronn, nur 1 Stück (N. S. Sc.). Südeuropäische Art.
10. *nigrinus* KUG. Stuttgart. Schönbuch. Witthau. Buoch. Ulm (O.-A.). Laubach (M.). E 5. bis A 7. u. i. W.
11. *abietis* PAYK. Stuttgart u. Schönbuch, z. s. Ulm (O.-A.). Hohentengen u. Laubach (M.). M 10. u. i. W.
12. *frontalis* F. Überall, das ganze Jahr, mit
 - a. *quadripustulatus* HERBST und
 - a. *suffriani* WEISE. Beide Formen aber s. s.
13. *Apetzi* MULS. Stuttgart. Mergentheim. Baßgeige. Hohentengen (M.). A 6. E 7. A 10. u. i. W.
14. *interruptus* GOEZE. Ulm (O.-A.). Saulgau (M.).
15. *rubromaculatus* GOEZE. Überall das ganze Jahr h.
16. *quadrimaculatus* HERBST. Heilbronn, z. h. (N. S. Sc.).
17. *bipunctatus* KUG. Ulm (O.-A.). Laimnau (M.).
18. *Redtenbacheri* MULS. Stuttgart. Schönbuch. Buchau. Laubach (M.). 5. u. i. W.

Hyperaspis Redt.

1. *reppensis* HERBST. Stuttgart, s. Heilbronn n. h. (N. S. Sc.). Eßlingen (Dö.). Ulm (O.-A.). M 5.
2. *campestris* HERBST. Stuttgart, s. Heilbronn n. h. Freudenstadt (Dö.). Buchau. Urlau (M.). A 5. M 8.

Hippodamia Muls.

1. *tredecimpunctata* L. Heilbronn n. h. (N. S. Sc.). Lauterbach (M.). Ulm (O.-A.).
2. *septemmaculata* DEG. Urach (DÖ.), Glatal bei Zwiefalten. Kappler Wald bei Buchau. Kiblegg. Laimnau (M.). A 5. bis E 6. A 8. A 9.
Die Art gilt als Sumpftier, aber ich selbst fand sie nur auf sehr trockenen Plätzen.

Adonia Muls.

1. *variegata* GOEZE. Stuttgart. Vaihingen F. (DÖ.). Ulm (O.-A.). A 6.
Von dieser Art, die bei uns recht selten ist, sind nicht weniger als 97 Aberrationen beschrieben worden. Bei uns ändert sie kaum ab.

Anisosticta Dup.

1. *novemdecimpunctata* L. Schönbuch. Korntal. Heilbronn (N. S. Sc.). Schussenried. Tettngang (M.). M 6. bis M 7.

Semiadalia Crotch.

1. *notata* LAICH. Heilbronn (N. S. Sc.). Kiblegg u. Buchau (PH.). M 6. M 8.
2. *undecimnotata* SCHNEID. Münchingen. Weilderstadt, hier am 8. 5. eine Massenversammlung von vielen hundert Stück auf einem Wacholderbusch u. z. ausschließlich die Form mit 7 Punkten. Eine andere Form habe ich bei uns überhaupt noch nicht gesehen. Eine Verwechslung mit *Coccinella septempunctata*, die vermutet werden könnte, liegt nicht vor. Sonst noch: Eisenbach. Unterstadion (M.). A 5. M. 8. A 9.

Aphidecta Weise.

1. *obliterata* L. Stuttgart. Schönbuch. Ulm (O.-A.). Buchau. Neutrauchburg (M.). E 4. bis E 7. Auch i. W.
a. *livida* DEG. u. a. *sexnotata* THUNBG. Buchau.

Tytthaspis Crotch. (Micraspis Redt.)

1. *sedecimpunctata* L. Heilbronn (N. S. Sc.). Ulm (O.-A.). Seekirch (M.).
a. *duodecimpunctata* MULS. Stuttgart. Fildern. Schönbuch. Münchingen. Bietigheim. Besigheim. Ulm (O.-A.). A 4. E 5. M 8. u. i. W.

Adalia Muls.

1. *conglomerata* L. Die Stammform wurde bei uns nicht gefunden. M. gibt sie von Seekirch an, es wird sich aber auch hier um eine der folgenden Formen handeln.
a. *decas* WEISE u. a. *destituta* WEISE. Beide von Buchau. A 5.
2. *decempunctata* L. Überall h. das ganze Jahr, in vielen Abänderungen. Am häufigsten sind die a. *bimaculata* PONT., a. *sexpunctata* L., a. *decempustulata* L., a. *pellucida* WEISE.

3. *bipunctata* L. Überall das ganze Jahr h. Die häufigsten Abänderungen sind: a. *semirubra* WEISE, a. *sexpustulata* L., a. *quadrimaculata* SCOP., a. *sublunata* WEISE. Das gemeine Herrgottskäferchen.
4. *Revelieri* MULS. Bei K. findet sich die Angabe: „Manchmal an Tannen häufig.“ Es handelt sich um eine Art des Mittelmeergebiets, die aber auch sonst schon in Deutschland gefunden worden sein soll. Eine Bestätigung durch neuere Funde liegt nicht vor.

Coccinella L.

1. *septempunctata* L. Überall das ganze Jahr hindurch. Ändert bei uns kaum ab. Der gemeine Siebenpunkt.
2. *quinquepunctata* L. Vaihingen F. (Dö.). Ulm (O.-A.). Seekirch (M.). E 7. Diese Art ist bei uns s.
3. *undecimpunctata* L. Stuttgart. Canstatt (Dö.). Ulm (O.-A.). Unterstadion (M.). E 3. M 6. A 9., meist in der Form:
a. *novempunctata* L.
4. *hieroglyphica* L. Stuttgart. Degerloch (Dö.). Fildern. Schönbuch. Kniebis. Buchau. Kißlegg. A 5. bis M 8. u. i. W. Meist e. Nur einmal fand ich sie i. M. auf Gesträuch im trocken gelegten Burgermoos bei Kißlegg, und zwar hier nur die Stf. mit ganz geringen Zeichnungsänderungen. Sonst wurden von bemerkenswerteren Formen festgestellt:
a. *marginamaculata* BRAHM, a. *areata* PANZ., a. *nigra* WEISE.

Coccinula Dobzh.

1. *quatuordecimpustulata* L. Laimnau (M.). Sonst merkwürdigerweise nirgends festgestellt.

Synharmonia Gglb.

1. *conglobata* L. Stuttgart. Fildern. Münchingen. Rotenacker. Heilbronn (N. S. Sc.). Ulm (O.-A.). Eberhardzell (M.). M 4. E 5. M 8. A 9. u. i. W.
a. *gemella* HERBST ist bei uns die herrschende Form.

Harmonia Muls.

1. *quadripunctata* PONT. Schönbuch, s. Rotenacker (Dö.). Heilbronn (N. S. Sc.). Ulm (O.-A.). Urlau (M.). E 6. E 10.
K. schreibt: Reutlingen, einige Jahre unter Eichenrinde gemein, sonst s.

Halyzia Muls.

1. *sedecimguttata* L. Stuttgart. Heilbronn (N. S. Sc.). Ulm (O.-A.). Eberhardzell u. Trauchburg (M.). Buchau. M 6.

Vibidia Muls.

1. *duodecimguttata* PODA. (In Wagners Katalog steht fälschlich: 16-guttata L.) Heilbronn (N. S. Sc.). Ulm (O.-A.). Offenbar bei uns s. s.

Myrrha Muls.

1. *octodecimguttata* L. Schönbuch. Ulm (O.-A.). Seekirch (M.). A 5. M 6. A 8.

Thea Muls.

1. *vigintiduopunctata* L. Überall an Gewässern h., aber auf der mittleren Alb weit ab vom Wasser. Sehr beständig in der Zeichnung. A 5. bis A 7. u. i. W.

Calvia Muls.

1. *decemguttata* L. Stuttgart. Markgröningen (PH.). Winnenden (PH.). Heilbronn (N. S. SC.). Ulm. Eberhardzell (M.). E 3. bis M 6. A 9. Immer s.
a. *M-nigrum* REITT. Stuttgart.
2. *quatuordecimguttata* L. Stuttgart. Schönbuch. Winnenden. Auf der mittleren Alb. Heilbronn (N. S. SC.). Gutzell (M.). M 3. bis A 8.
3. *quindecimguttata* F. Ulm (O.-A.). Erbach (M.).

Propylaea Muls.

1. *quatuordecimpunctata* L. Überall das ganze Jahr h. Ändert ziemlich stark ab. Am häufigsten sind die Formen: *tessulata* SCOP. u. *conglomerata* F.

Paramysia Rtt. (Mysia Muls.).

1. *oblongoguttata* L. Buoch. Winnenden. Heilbronn (N. S. SC.). Kniebis. Calw (PH.). Ulm (O.-A.). Urlau u. Laubach (M.). A 4. bis M 6.

Anatis Muls.

1. *ocellata* L. Stuttgart. Schönbuch. Heilbronn (N. S. SC.). Calw. Ulm (O.-A.). Buchau. Altdorf bei Weingarten (NÖRDL.). 5. u. i. W. Von den Abänderungen kommen vor allem vor: *quindecimpunctata* DEG., *bicolor* WEISE, *Boeberi* CED.

Platynaspis Redtb.

1. *luteorubra* GOEZE. Heilbronn, z. h. (N. S. SC.). Ulm (O.-A.).

Chilocorus Leach.

1. *similis* ROSSI. Heilbronn, 7 Stück mit Fragezeichen (N. S. SC.). Die Art ist aber auch von Ulm (O.-A.) angegeben.
2. *renipustulatus* SCRIBA. Stuttgart. Fildern. Schönbuch. Heilbronn, s. (N. S. SC.). Ulm. Reichenbach im Täle (M.). Kißlegg. E 4. bis A 9. Bei uns die häufigste Art.
3. *bipustulatus* L. Stuttgart, s. Heilbronn z. h. (N. S. SC.). Ulm (O.-A.). Reichenbach im Täle (M.).

Exochomus Redt.

1. *quadripustulatus* L. Stuttgart. Schönbuch. Weilderstadt. Unteres Glemstal. Rotenacker. Unteres Remstal. Münchingen. Buoch. Mittlere Alb. Ulm (O.-A.). Urlau (M.). Das ganze Jahr h.
2. *flavipes* THUNBG. Urlau (M.).

Sphindidae.**Sphindus Chevr.**

1. *dubius* GYLL. Heilbronn, z. h. (N. S. Sc.).

Aspidiphoridae.**Aspidiphorus Latr.**

1. *orbiculatus* GYLL. Schönbuch. Heilbronn z. h. (N. S. Sc.). Reutlingen, einmal i. A. (K.). Ulm (O.-A.). Leinstetten (M.). 7. 8. u. 10.

Cisidae.**Hendecatomus Muls.**

1. *reticulatus* HERBST. Unterstadion (M.).

Cis Latr.

1. *pubescens* DEJ. Heilbronn, wenige Stücke, unter der Bezeichnung *striatulus* MELL. (N. S. Sc.).
2. *comptus* GYLL. Heilbronn, s. (N. S. Sc.).
3. *nitidus* F. Stuttgart. Fildern. Besigheim. Urach. Unterstadion (M.). M 3. bis M 5. u. M 8. bis E 9.
4. *Jacquemarti* MELL. Stuttgart. Schönbuch. 10. u. i. W., meist die Form *glabratus* MELL.
5. *boleti* SCOP. Weit verbreitet, wohl überall. E 7. bis E 5. Auch a. *rugulosus* MELL. ist h.
6. *setiger* MELL. Heilbronn, 1 Stück (N. S. Sc.).
7. *micans* F. Schönbuch (DÖ. u. PH.). Ulm (O.-A.). Laubach (M.). E 5. E 7. M 9.
8. *hispidus* PAYK. (GYLL.). Lorch. Heilbronn (N. S. Sc.). Laubach (M.). A 5.
9. *alni* GYLL. Schönbuch. Heilbronn, h. (N. S. Sc.). Ulm (O.-A.). A 5.
10. *bidentatus* OL. Heilbronn, h. (N. S. Sc.). Gutenzell (M.).
11. *juglandis* REITT. Heilbronn, 1 Stück (N. S. Sc.).
12. *festivus* GYLL. Heilbronn, i. A. (N. S. Sc.).
13. *pygmaeus* MARSH. (*oblongus* MELL.). Heilbronn, einige Stück (N. S. Sc.).
14. *fagi* WALTL. (*castaneus* MELL.). Laubach (M.).

Rhopalodontus Mell.

1. *fronticornis* PANZ. Fildern (DÖ.). E 5. Ulm (O.-A.).
2. *perforatus* GYLL. Schönbuch. E 5.

Ennearthron Mell.

1. *affine* GYLL. Stuttgart. Heilbronn, h. (N. S. Sc.). Laubach (M.). In einer Zucht entwickelten sich die Käfer M 11.
2. *cornutum* GYLL. Hohentengen (M.).
3. *laricinum* MELL. Reutlingen (K.).

Octotemnus Mell.

1. *glabriculus* GYLL. Stuttgart. Schönbuch. Ulm (O.-A.). Laubach (M.). Auch diese Art erscheint M 11.
2. *mandibularis* GYLL. Keller schreibt: „An weißen Weidenschwämmen.“

Teredilia.**Lyctidae.****Lyctus F.**

1. *pubescens* PANZ. Cannstatt (PB.). Reutlingen, s. (K.).
2. *linearis* GOEZE. Stuttgart (DÖ. u. PB.). Rohracker (PH.). Laubach (M.). 6. u. A 8.

Bostrichidae.**Bostrychus Müll.**

1. *capucinus* L. Reutlingen, s., auf Zimmerplätzen (K.).

Xylonites Lesne.

1. *retusus* OL. Reutlingen (K.).

Anobiidae.**Hedobia Latr.**

1. *pubescens* OL. Reichenbach im Täle u. Eberstal (M.).
2. *regalis* DUFT. Ulm (O.-A.).
3. *imperialis* L. Stuttgart, mehrfach im Akazienwäldchen (Robinien) auf dem Weißenhof. Fildern (auch DÖ.). Heilbronn, h. (N. S. Sc.). Ulm (O.-A.). Reichenbach im Täle u. Eberstal (M.). E 4. bis A 7.
NÖRDL. S. 5: Am Fuße der Alb in der Rinde des Nußbaumes.
Bei K. heißt es: Auf blühenden Gesträuchen, doch auch an Rinden von Nußbäumen.
Auch NÖRDL. fand die Art an Robinien.

Grynobius Thoms. (Priobium Muls.)

1. *excavatus* KUG. Ulm (O.-A.).

Dryophilus Chevr.

1. *anobioides* CHEVR. „Schwarzwald“, 3 Stück (N. S. Sc.).
2. *pusillus* GYLL. Stuttgart. Schönbuch. Heilbronn, s. (N. S. Sc.). Ulm (O.-A.). Buchau. A 6. bis M 7.
NÖRDL. S. 4: Stuttgart, Schloßgarten, in Masse auf Lärchen.
3. *longicollis* MULS. Stuttgart E 5.

Ochina Steph.

1. *ptinoides* MARSH. Bei K.: Auf Epheu im Juli; die Larven im Holz.

Xestobium Motsch.

1. *plumbeum* ILL. Buchau, 2mal je 1 Stück. A 5. u. M 6.

2. *rufovillosum* DEG. Heilbronn, z. h. (N. S. Sc.). Ulm (O.-A.).

NÖRDL.: *Anobium tessellatum* L. im anbrüchigen Holz der zahmen Kastanie, Stuttgart.

K.: Auf Holz u. Blumen. Im Larvenzustand in alten Möbeln als Totenuhr.

Ernobius Thoms.

1. *nigrinus* STURM. Heilbronn, 3 Stück (N. S. Sc.).
2. *angusticollis* RATZ. Stuttgart. Buoch. Kißlegg. A 6. bis A 7. Auch ein auf *E. tabidus* KIES. bezogenes Stück von Stuttgart ist hier einbezogen.
3. *abietinus* GYLL. Stuttgart. Hohenheim (NÖRDL.). „Schwarzwald“ (N. S. Sc.). Ulm (O.-A.). Buchau. 5.
4. *abietis* F. Stuttgart. Ulm (auch O.-A.). Laubach (M.). 5. 6. E 8. u. i. W. Nach *E. mollis* L. bei uns die häufigste Art.
5. *pini* STURM. Stuttgart, im Haus. Tübingen. A 6.
6. *mollis* L. Stuttgart, h. Heilbronn, h. (N. S. Sc.). Rohr und Botnang (PH.). Calw (PH.). Kißlegg. 5. 6. u. E 8.

Oligomerus Redt.

1. *brunneus* OL. Cannstatter Wasen (DÖ.). Heilbronn, z. h. (N. S. Sc.). A 7. NÖRDL. S. 4: Ende Juni 1842 zu Stuttgart auf faulem Birnbaumholz.

Stegobium Motsch. (Sitodrepa Thoms.)

1. *paniceum* L. Stuttgart u. Heilbronn, g. Auch wohl sonst überall. Der gemeine Brotkäfer.

Gastrallus Jacq. Val.

1. *immarginatus* MÜLL. Heilbronn, wenige Stücke (N. S. Sc.).
2. *laevigatus* OL. Eberstal (M.).

Nicobium Lec.

1. *castaneum* OL. Reutlingen, s. s. (K.). Dies ist einer von den merkwürdigen Funden KELLERS. Die Art kommt im Mittelmeergebiet vor, ist aber auch von Japan gemeldet und daher wohl auch weiter verbreitet.

Anobium F.

1. *punctatum* GEER. (*striatum* OL.). Stuttgart, auch im Haus. Schönbuch (PH.). Heilbronn, h. (N. S. Sc.). Ulm (O.-A.). 7. NÖRDL. S. 4: Im Eichensplintholz und im abgestandenen Holz einer *Morus nigra* zu Stuttgart.
2. *rufipes* F. Stuttgart. Heilbronn, h. (N. S. Sc.). Ulm (O.-A.). E 6. NÖRDL. S. 4: In Menge in hohlen Kopfweiden, Cannstatt.
3. *nitidum* F. (HERBST). Ulm (O.-A.).
4. *fulvicorne* STURM. Fildern E 6. Ulm (O.-A.).
5. *emarginatum* DUFT. Murrhardt M 6. Laubach (M.).
6. *denticolle* CREUTZ. (PANZ.). Stuttgart, im Haus (PH.) A 3. A 10.
7. *pertinax* L. Heilbronn (N. S. Sc.). Ulm (O.-A.). Treherz (M.).

Prionobium Motsch. (Trypopytys Redt.)

1. *carpini* HERBST. Stuttgart A 7. (PH.). Heilbronn, n. s. h. (N. S. SC.).

Ptilinus Geoffr.

1. *pectinicornis* L. Cannstatt, in alten Pappeln. Stuttgart, in einer Werkstatt im Pappelholz schädlich. Im Buchenholz auf der Alb h. (K.). I. W.
2. *fuscus* GEOFFR. Cannstatt, in alten Pappeln. Heilbronn, z. h. (N. S. SC.). Öhringen (K.).

Xyletinus Latr.

1. *ater* CREUTZ (PANZ.). Buchau M 7.
2. *pectinatus* F. Reutlingen (K.).
3. *laticollis* DUFT. Ulm (O.-A.).

Lasioderma Steph.

1. *serricorne* F. Stuttgart. In Menge in den Tabakvorräten einer Zigarettenfabrik, großen Schaden anrichtend. Ich erhielt entwickelte Käfer im August durch Herrn Dr. LINDNER. Dieser sonst so verbreitete Schädling war bis dahin bei uns noch nicht festgestellt.

Mesocoelopus Jacq. (Val.).

1. *niger* MÜLL. Reutlingen (K.).

Dorcatoma Herbst.

1. *flavicornis* F. K.: Eichenmulm.
2. *dresdensis* HERBST. K.: In Eichen.

Caenocara Thoms.

1. *bovistae* HOFFM. K.: In Staubpilzen.
2. *affinis* STURM. Auf der Wanne, E 6.

Anitys Thoms.

1. *rubens* HOFFM. Heilbronn, 1 Stück (N. S. SC.). Im Eichenmulm, in den Höhlungen (K.).

Ptinidae.**Gibbium Scop.**

1. *psylloides* CZEMP. Stuttgart, einmal i. M. aus einem alten Sopha; auch sonst in der Altstadt dann und wann. Ulm (O.-A.). M 9.

Niptus Boield.

1. *hololeucus* FALD. Stuttgart, regelmäßig, aber e. in der ganzen Stadt. Manchmal hört man aber Klagen über Massenaufreten und Schaden durch den Käfer. In einem Schloß im Neckartal tritt er in solcher Menge auf, daß die Lampenschalen immer mit Hunderten von toten Käfern gefüllt sind.

Ptinus Marsh.

1. *lichenum* MARSH. Öhringen (K.).
2. *rufipes* OL. Reutlingen (K.). Reichenbach im Täle (M.). Einmal etwa 20 Stück an alten Schranken (K.).
3. *fur* L. Stuttgart. Heilbronn. Ulm (O.-A.). Neutrauchburg (M.). E 10. bis M 6.
4. *pusillus* STURM. Schurwald (Dö.). Reutlingen, einmal an Eichen (K.).
5. *bicinctus* STURM. Eberstal (M.).
6. *latro* F. Stuttgart. Ulm (O.-A.). Laubach u. Eberstal (M.). 3. 8. 9. u. i. W.
 a. *brunneus* DUFT. u. d. Stf.
7. *pilosus* MÜLL. Heilbronn (N. S. Sc.).
8. *subpilosus* STURM. Reutlingen, einmal an Eichenmoos, am Fuße (K.).
9. *dubius* STURM. Heilbronn, 1 Stück (N. S. Sc.). Hohenheim (K. Zitat aus NÖRDL.). Ulm (O.-A.). Reichenbach im Täle (M.).
10. *sexpunctatus* PANZ. Stuttgart (PH.). Ulm (O.-A.). M 6. Manchmal an Häusern. NÖRDL. S. 5: In den Abschabsehn eines alten Bockkäferganges an Eiche. Kirchheim.
11. *bidens* OL. Ulm (O.-A.).

Heteromera.**Oedemeridae****Calopus F.**

1. *serraticornis* L. Beuron (PB.). Edelbeuren (M.).

Nacerda Steph. (Nacerdes Schm.)

1. *melanura* L. Schönbuch (Dö.). Leinstetten (M.). A 7.
2. *rufiventris* SCOP. Stuttgart. Schurwald. Unteres Remstal. Heilbronn, mit allen Abänderungen, h. (N. S. Sc.). Ulm (O.-A.). Leinstetten (M.). A 6.
3. *ustulata* F. Stuttgart. Schönbuch. Schurwald. Ulm (O.-A.). E 5. bis M 6.
4. *fulvicollis* SCOP. Altdorf bei Weingarten (NÖRDL.). Auch bei K. genannt.
5. *adusta* PANZ. Schurwald u. Friedrichshafen (PH.). A 7.
6. *dispar* DUFOUR s. *azurea* SCHAUM (*austriaca* GGLB.). Tübingen (K.).

Asclera Steph. (Ischnomera Steph.)

1. *sanguinicollis* F. Heilbronn, s. (N. S. Sc.). Laubach (M.).
2. *coerulea* L. Heilbronn, n. h. (N. S. Sc.). Ulm (O.-A.).

Chrysanthia Schaum.

1. *viridissima* L. Stuttgart. Schönbuch. Heilbronn (N. S. Sc.). Wildbader Wildsee. Ulm (O.-A.). Mittlere u. östliche Alb. Laimnau (M.). A 6. bis M 7.
2. *viridis* SCHMIDT. Stuttgart u. Schönbuch, h. Münchingen. Heilbronn (N. S. Sc.). Ulm (O.-A.). Zwiefalten. A 7. bis M 8.

Oncomera Steph.

1. *femorata* F. Laubach u. Neutrauchburg (M.). Neuffen (Dr. Binder).

Oedemera Ol.

1. *flavipes* F. Murrhardt. Heilbronn (N. S. Sc.). Ulm (O.-A.). Tübingen. 6.
2. *podagrariae* L. Schönbuch. Unteres Glemstal. Vaihingen a. F. u. Besigheim (DÖ.). Ulm (O.-A.). Mittlere Alb. Eberstal (M.). E 5. bis M 7.
3. *femorata* SCOP. (*flavescens* F.). Stuttgart. Schönbuch. Münchingen. Unteres Remstal. Murrhardt. Calw (PH.). Mittlere Alb. Ulm. Schussenried. Kiblegg. E 5. bis A 9.
4. *subulata* OL. Unteres Glemstal. Tübingen. Murrhardt. Mittlere u. östliche Alb. Ehingen a. D. (PH.). E 5. bis M 7.
5. *tristis* SCHMIDT. Schönbuch (PH.). Urach. Wanne (DÖ.). Immer s. E 5. bis E 7.
6. *nobilis* SCOP. Ulm (O.-A.).
7. *virescens* L. Überall, gemein. E 4. bis M 8.
8. *lurida* MARSH. Überall, gemein. E 5. bis A 8.

Pythidae.**Pytho F.**

1. *depressus* L. Reutlingen (K.).

Lissodema Curt.

1. *cursor* GYLL. Heilbronn, nur 2 Stück (N. S. Sc.).
2. *quadripustulatum* MARSH. Heilbronn, n. s. s. (N. S. Sc.).

Salpingus Gyll. (Sphaeriestes Steph.)

1. *castaneus* PANZ. Schönbuch, M 5. Heilbronn, z. h. (N. S. Sc.). Ulm (O.-A.).

Vinzencellus Reitt.

1. *viridipennis* LATR. Heilbronn, nur wenige Stücke (N. S. Sc.).

Rhinosimus Latr.

1. *aeneus* OL. Reutlingen (K.).
2. *planirostris* F. Stuttgart. Cannstatt (DÖ.). Schönbuch (auch DÖ.). Heilbronn, h. (N. S. Sc.). Ulm O.-A.). E 10. bis E 5.
3. *ruficollis* L. Schönbuch, M 5. (DÖ.). Heilbronn, z. h. (N. S. Sc.). Ulm (O.-A.). Seekirch (M.). NÖRDL. S. 10: Von der Alb, unter Ulmenrinde.

Mycterus Clairv.

1. *umbellatarum* (M.). Eberstal (M.).

Pyrochroidae.**Pyrochroa Geoffr.**

1. *coccinea* L. Stuttgart. Schönbuch. Ulm (O.-A.). Glastal, Alb. E 5. bis M 6.
2. *serraticornis* SCOP. Münster a. N. Botnang (PH.). Bietigheim (PH.). Ulm (auch O.-A.). Gutenberg. Urach (PH.). M 5. bis E 6.

Schizotus Newm.

1. *pectinicornis* L. Schönbuch (PH. u. DÖ.). Ulm (O.-A.). Auf der Alb bei Söflingen. Oberlenningen (DÖ.). M 5. bis A 6.

Scraptiidae.**Scraptia Latr.**

1. *dubia* OL. R. F. G. III. 372. Bei K. mit der Bemerkung: In morschem Holz.
2. *fuscula* MÜLL. Heilbronn (N. S. Sc.). Ulm (O.-A.).

Aderidae (Hylophilidae).**Aderus Westw.**

1. *pygmaeus* GEER. Heilbronn, s. (N. S. Sc.).
2. *populneus* PANZ. Heilbronn, h. (N. S. Sc.). Bei K. steht: Unter Baumrinde und auf Waldwiesen.

Anthicidae.**Notoxus Geoffr.**

1. *brachycerus* FALD. Heilbronn, ganz wenige Stücke (N. S. Sc.). Stuttgart, Feuerbacher Heide, 1 Stück. 5. (Prof. VOGEL, N. S.).
2. *trifasciatus* ROSSI (*cornutus* F.). *armatus* SCHMIDT. Ulm (O.-A.). Auch bei K. genannt.
3. *monoceros* L. Stuttgart. Münster a. N. Heilbronn (N. S. Sc.). Ulm (auch O.-A.). Laimnau (M.). E 4. bis E 7.

Formicomus Laf.

1. *pedestris* ROSSI. Eberstal (M.).

Anthicus Payk.

1. *humilis* GERM. Stuttgart-Weißenhof, A 3. (DÖ.).
2. *floralis* L. Stuttgart. Cannstatt. Heilbronn, h. (N. S. Sc.). Ulm (O.-A.). Seekirch (M.). A bis E 7.
3. *quadriguttatus* ROSSI. Stuttgart, s. i. W.
4. *hispidus* ROSSI. Ebenda.
5. *ater* PANZ. Ebenda.
6. *antherinus* L. Überall, regelmäßig, aber nie in Menge. E 10. bis M 8.
7. *bifasciatus* ROSSI. Stuttgart. Münchingen. Unteres Remstal. Heilbronn, z. h. (N. S. Sc.). A 6. M 8. u. i. W.
8. *luteicornis* SCHMIDT. Stuttgart, s.
9. *sellatus* PANZ. Stuttgart. Unteres Remstal. Horb. A 9. u. i. W.

Endomia Cast. (Ochthenomus Schmidt).

1. *tenuicollis* ROSSI. Stuttgart, in der Stadt, 20. 9. im Flug (PH.).

Meloidae.**Cerocoma Geoffr.**

1. *Schaefferi* L. Reutlingen (K.). Neuere Funde liegen nicht vor.

Lytta F.

1. *vesicatoria* L. Heilbronn (N. S. Sc.). Ulm (O. A.).

Meloë L.

1. *proscarabaeus* L. Degerloch u. Vaihingen a. F. (Dö.). Ulm (O.-A.). Reichenbach im Täle. 5. Rotenacker. A 8.
2. *violaceus* MARSH. Überall. A 4. bis M 5. Am Neckarufer bei Gaisburg beobachtete Dr. JOH. BERGNER, wie die Art in großer Menge gleichzeitig aus dem Boden hervorkam.
3. *autumnalis* OL. Stuttgart (Dö.). Reichenbach im Täle (M.). E 3.
4. *variegatus* DONOV. Reutlingen (K.).
5. *cicatricosus* LEACH. Heilbronn, nur wenige Stücke (N. S. Sc.).
6. *coriarius* BRANDT. Rottweil (M.).
7. *brevicollis* PANZ. Ulm (O.-A.).
8. *scabriusculus* BRANDT. Fellbach u. Markgröningen (Dö.). Laubach (M.). E 5.
9. *rugosus* MARSH. Markgröningen (Dö. u. Ph.). Ulm (O.-A.). M 9.

Rhipiphoridae.**Pelecotoma Fisch.**

1. *fennica* PAYK. Heilbronn, zahlreich (N. S. Sc.).

Metoecus Dej.

1. *paradoxus* L. Stuttgart. Schönbuch. Ulm (O.-A.). Ein ♂ flog an aufgehängter weißer Wäsche an (FISCHER).

Mordellidae.**Tomoxia Costa.**

1. *biguttata* GYLL. Reichenbach im Täle (M.). Buchau. In alten Weiden (K.). M 6.

Mordella L.

1. *maculosa* NAEZEN. Ulm (O.-A.). Reichenbach im Täle (M.). Reutlingen: Hier an Schranken nicht s. s., wo sie stets am gleichen Platz Pilze benagt.
2. *bisignata* REDT. Reutlingen (K.).
3. *aurofasciata* COM. Heilbronn (O.-A.).
4. *fasciata* F. Stuttgart. Heilbronn (N. S. Sc.). Ulm (O.-A.). Reichenbach im Täle (M.). M 6. bis A 7.
5. *aculeata* L. Überall. A 5. bis M 8.
 - a. *Fleischeri* EMERY. Münchingen, 2 Stück, det. Dr. FL.
6. *leucaspis* KÜST. Stuttgart. Buchau. A bis M 7.

Stenalia Muls.

1. *testacea* F. Reutlingen (K.).

Mordellistena Costa.

1. *nana* MOTSCH. Unteres Remstal. Buchau. A bis M 6.
2. *parvula* GYLL. Stuttgart. Unteres Remstal. Ulm (O.-A.). Eberstal (M.). A 6. bis E 7.
3. *brevicauda* BOH. Gaisburg. Heilbronn (N. S. SC.). Glastal bei Zwiefalten. E 5. bis M 6.
4. *micans* GERM. Stuttgart. Unteres Remstal. Burren bei Gingen a. Fils. A 6. E 7. u. M 8.
5. *pumila* GYLL. Stuttgart. Canstatt. Fildern. Unteres Glemstal. Unteres Remstal. Besigheim. Heilbronn (N. S. SC.). Ulm (O.-A.). Reichenbach im Täle (M.). Zwiefalten. Burren. Buchau. A 4. bis M 8.
6. *abdominalis* F. Unteres Glems- und Remstal. Ulm (O.-A.). Reichenbach im Täle (M.). E 5. bis M 6.
7. *humeralis* L. Heilbronn, 1 Stück (N. S. SC.). Ulm (O.-A.). Reichenbach im Täle.
8. *variegata* F. (*lateralis* OL.). Stuttgart. Cannstatt. Münchingen. Markgröningen. Heilbronn (N. S. SC.). Ulm (O.-A.). E 6. bis M 8.
9. *neuwaldegiana* PANZ. Stuttgart. Münchingen. Heilbronn (N. S. SC.). Reichenbach im Täle (M.). M 8.

Cyrtanaspis Em.

1. *phalerata* GERM. Ulm (O.-A.).

Anaspis Geoffr.

1. *brunnipes* MULS. Stuttgart. Kniebis. E 5. bis E 6.
2. *varians* MULS. Stuttgart. Fildern. Kießlegg (PH.). M 6. u. M 8.
3. *palpalis* GERH. Stuttgart, s. M 7.
4. *flava* L. Heilbronn (N. S. SC.). Ulm (O.-A.). Reichenbach im Täle (M.).
5. *Costae* EMERY. Ulm (O.-A.).
6. *rufilabris* GYLL. Stuttgart. Heilbronn (N. S. SC.). Ulm (O.-A.). M 4.
7. *melanostoma* COSTA. Stuttgart. Unteres Remstal. Kniebis. Wildbader Sommerberg (N. S. SC.). Ulm (O.-A.).
Von Herrn WÖRZ in Stuttgart i. W. im faulen Holz gefunden. M 5. bis M 6.
8. *frontalis* L. Überall, gemein. M 4. bis M 7.
a. *lateralis* F. Heilbronn (N. S. SC.).
9. *pulicaria* COSTA. Stuttgart. Schurwald. Lorch. Unteres Remstal. Gutenberg. Zwiefalten. M 5. bis E 7.
10. *thoracica* L. Cannstatt. Schönbuch. Ölbronn. Markgröningen. Heilbronn (N. S. SC.). Tübingen. Randecker Maar. M 5. bis A 7.
11. *ruficollis* F. Reutlingen (K.).
12. *humeralis* F. (*Geoffroyi* MÜLL.). Ebenda.
13. *maculata* FOURER. (GEOFFR.). Ebenda.

Serropalpidae (Melandryidae).**Tetratoma F.**

1. *Desmaresti* LATR. R. F. G. III. 359.
2. *ancora* F. Stuttgart, einmal in einem Waldgesiebe aus dem Dürrbachtal, i. W.

Eustrophus Latr.

1. *dermestoides* F. Reutlingen, an Eichen, s. (K.). Laubach (M.).

Hallomenus Panz.

1. *binotatus* QUENS. Wildbad, zahlreich (N. S. Sc.). Ulm (O.-A.).
2. *axillaris* ILL. Heilbronn (N. S. Sc.).

Orchesia Latr.

1. *micans* PANZ. Stuttgart, einmal zahlreich aus einem Baumschwamm von Kleinhohenheim gezogen. Sie erschienen E 5. Rotenacker.

Dieses sind die besten Springer unter unseren Käfern, denn sie machen Sprünge von 0,5 m Weite u. z. mehrmals hintereinander.

Abdera Steph.

1. *affinis* PAYK. und
2. *flexuosa* PAYK. Bei K. S. 269 genannt.

Phloeotrya Steph.

1. *rufipes* GYLL. Reutlingen (K.).

Xylita Payk.

1. *laevigata* HELL. (*buprestoides* F. [PAYK.]). Reutlingen (K.). Später von PH. bei Stuttgart wiedergefunden. A 7.

Serropalpus Hell.

1. *barbatus* SHALL. Reutlingen, im alten Holz von Fichten (K.).

Hypulus Payk.

1. *quercinus* QUENS. Heilbronn, i. M. (N. S. Sc.).

Melandrya F.

1. *barbata* F. Ulm (O.-A.).
2. *caraboides* L. Stuttgart u. Schönbuch (PH. u. DÖ.). Ulm (O.-A.). Gutenberg, 5. 6. u. A 9.
3. *dubia* SCHALL. Heilbronn (N. S. Sc.).

Conopalpus Gyll.

1. *testaceus* OL. Heilbronn, 2 Stück (N. S. Sc.).

Ospbia Ill.

1. *bipunctata* F. Reutlingen, auf Blüten (K.). Urach (DÖ.). E 5.

Lagriidae.**Lagria F.**

1. *hirta* L. Überall h. 6. 7.

Alleculidae.**Allecula F.**

1. *morio* F. Reutlingen, im Baummulm, s. (K.). Unterstadion (M.).

Prionychus Sol.

1. *ater* F. Cannstatt, im Mulm hohler Weiden, h. Kam auch nachts an den Köder für Schmetterlinge. Heilbronn, h. (N. S. Sc.). Eberstal u. Laubach (M.). 8. 9.

Hymenalia Muls.

1. *rufipes* F. Heilbronn (N. S. Sc.). Ulm (O.-A.).

Gonodera Muls.

1. *luperus* HERBST. Stuttgart (PH.). Tierstein, Alb. Urach (PH.). Ulm (O.-A.). 6.

Isomira Muls.

1. *murina* L. Ulm (O.-A.). Großes Lautertal. Buchau. Mit allen Farbänderungen. A 6.
2. *semiflava* KÜST. Heilbronn, s. (N. S. Sc.).

Mycetochares Barth.

1. *flavipes* F. Reutlingen, im morschen Holz u. Baumschwämmen (K.). Ulm (O.-A.).
2. *axillaris* PAYK. Ulm (O.-A.).
v. (a.?) *morio* REDT. Reutlingen, einmal (K.).
3. *humeralis* F. Reutlingen, manchmal an alten Schranken nicht s. s. im Sonnenschein herumfliegend (K.).
4. *linearis* ILL. Teck, s. Reutlingen (K.).

Cteniopus Sol.

1. *sulphuripes* GERM. Leinstetten (M.).
2. *flavus* SCOP. (*sulphureus* L.). Ulm (O.-A.). Lutherische Berge auf der Alb.

Omophlus Sol.

1. *lepturoides* F. Reutlingen, s. s. (K.). Ulm (O.-A.).

Tenebrionidae.**Blaps F.**

1. *lethifera* MARSH. Stuttgart. Ulm (O.-A.). 5. A 10.
2. *mortisaga* L. Stuttgart. Ulm (O.-A.). Deggingen (M.). A 5. M 8.
3. *mucronata* LATR. Stuttgart. Obertürkheim. Hohenstadt (M.). Friedrichshafen. A 10. u. i. W.

Melanimon Stev.

1. *tibiale* F. Reutlingen, auf sandigen Grasplätzen unter Steinen (K.).

Opatrum F.

1. *riparium* SCRIBA. Buchau, einmal ein Stück im Ried. A 5.
2. *sabulosum* L. Stuttgart. Cannstatt. Deizisau. Münchingen. Markgröningen u. Oberndorf (Dö.). Gutenberg. Ulm (O.-A.). Laubach (M.). E 3. bis M 6.

Ich fand die Art h. im Frühjahr auf Maulwurfshaufen sitzend.

Crypticus Latr.

1. *quisquilius* L. Heilbronn (N. S. Sc.). Laubach (M.).

Bolitophagus Ill.

1. *reticulatus* L. Cannstatt (Dö.). Reutlingen (K.). Ulm (O.-A.).
2. *interruptus* ILL. Reutlingen (K.).

Eledona Latr.

1. *agaricola* HERBST. Schönbuch. Monrepos bei Ludwigsburg. Heilbronn (N. S. Sc.). Zerstreut, aber dann in Menge in weißen Baumschwämmen.

Diaperis Geoffr.

1. *boleti* L. Den Käfer selbst fand ich noch nie, aber einmal eine Flügeldecke am Ramsbach auf den Fildern.

Saphidema Redt.

1. *metallicum* F. Stuttgart. Schönbuch. Vaihingen a. Enz. Ulm (O.-A.). Laubach (M.). Um Stuttgart weit verbreitet, regelmäßig, aber nicht gerade h. E 10. bis E 4. und einmal A 8.

Platydemia Cast.

1. *violaceum* F. Heilbronn (N. S. Sc.). Mergentheim (K.). Am Uracher Wasserfall im Moos an Bäumen (K.).

Pentaphyllus Latr.

1. *testaceus* HELLW. Reutlingen, unter faulenden Pflanzenstoffen (K.).

Tribolium Mac Leay.

1. *castaneum* HERBST. (*navale* SEIDL. [F.]). Stuttgart, an Wachs aus Hamburg (LEYRER).
2. *confusum* DUV. Stuttgart, in meiner Küche an Grünkernmehl, Maizena und Mandeln oft gefunden. Bäckerhaus. In einer angelegten Kultur waren entwickelte Tiere fast das ganze Jahr zu finden. Die Vermehrung war aber sehr gering.

Palorus Muls. (Caenocorse Muls.)

1. *depressus* F. Heilbronn, zahlreich (N. S. Sc.).

Hypophloeus F.

1. *unicolor* PILL. Reutlingen (K.).
2. *pini* PANZ. Reutlingen (K.).
3. *bicolor* OL. Reutlingen (K.). Cannstatt (Dö.).
4. *fasciatus* F. Reutlingen (K.).
5. *linearis* F. Reutlingen (K.).

Menephilus Muls.

1. *cylindricus* HERBST. Reutlingen (K.).

Tenebrio L.

1. *opacus* DUFT. Unterstadion (M.).
2. *obscurus* F. Stuttgart u. Jagstfeld (PH.), Heilbronn (N. S. SC.), Reichenbach im Täle u. Unterstadion (M.). M 6. E 9.
3. *molitor* L. Stuttgart. Ulm (O.-A.). Treherz (M.). Wohl das ganze Jahr vorhanden.

Boros Herbst.

1. *Schneideri* PANZ. Reutlingen (K.).

Cylindronotus Fald. (Helops F.)

1. *lanipes* L. Laimnau (M.).
2. *laevioctostriatus* GOEZE. Im Unterland und im Schwarzwald oft s. h. im Waldmoos. M 7. A 10. u. i. W.
3. *dermestoides* ILL. Dornhalde bei Degerloch. Heidenklinge und Hasenbergwald bei Stuttgart. M 6. A 10. u. i. W.

Lamellicornia.**Scarabaeidae.****Gymnopleurus Ill.**

1. *mopsus* PALL. Auf trockenen sonnigen Höhen im Kuhdünger, gewiß s. s. (K.). Neuere Funde fehlen.

Sisyphus Latr.

1. *Schaefferi* L. Auf dem Rotenacker von allen Stuttgarter Sammlern an Schafmist vereinzelt gefunden. Reutlingen, an Menschenkot (K.). Leinstetten (M.). E 5. bis A 8.

Copris Geoffr.

1. *lunaris* L. Im Vorland der mittleren Alb stellenweise n. s. auf Viehweiden, z. B. bei Kirchheim u. T. von ZÜGEL zahlreich ausgegraben. Bei Neuffen nach mündlicher Angabe von Dr. BINDER. Reutlingen (K.). Ulm (O.-A.). Leinstetten (M.). E 5.

Oniticellus Serv.

1. *fulvus* GOEZE. Ulm (O.-A.).

Caccobius Thoms.

1. *Schreberi* L. Reutlingen (K.).

Onthophagus Latr.

1. *Amyntas* OL. Reutlingen (K.).
2. *taurus* SCHREB. Cannstatter Wasen und Schönbuch (Dö.). Reutlingen (K.). Leinstetten (M.). 5.

3. *ovatus* L. Überall, äußerst gemein, oft zu Hunderten im Kuhmist. M 5. bis A 7. E 8. u. i. W.
4. *semicornis* LAICH. (PANZ.). Reutlingen (K.).
5. *vitulus* F. (*camelus* F.). Heilbronn (N. S. Sc.).
6. *verticicornis* LAICH. Stuttgart (PH.). Fildern und Schönbuch (DÖ. und PH.). Rotenacker. Gutenberg. Reutlingen (K.). Ulm (O.-A.). Leinstetten (M.). E 4. bis M 6. u. E 7.
7. *fracticornis* PREYSSL. Schönbuch (DÖ.). Burren bei Gingen a. F. Gutenberg. Ulm (O.-A.). Leinstetten (M.). M 5. bis E 9.
8. *coenobita* HERBST. Stuttgart. Cannstatt. Fildern. Burren bei Gingen a. F. Ulm (O.-A.). E 4. bis E 5. E 8.
9. *lemur* F. Auf dem Rotenacker im Schafmist, z. s. M 5. bis E 6. Ulm (O.-A.). Leinstetten (M.).
10. *vacca* L. Heilbronn (N. S. Sc.). Ulm (O.-A.).
11. *nuchicornis* L. Stuttgart. Heilbronn (N. S. Sc.). Urach. Leinstetten (M.). 5. M 8.

Odontaeus Klug.

1. *armiger* SCOP. Stuttgart, ein ♂ brachte mir Herr Kustos FISCHER aus seinem Garten. Vaihingen a. F. (DÖ.). Ulm. E 6. Zuffenhausen. Ravensburg. M 8.

Typhoeus Leach. (Ceratophyus Fisch. Muls.)

1. *typhoeus* L. Reutlingen (K.).

Geotrupes Latr.

1. *mutator* MARSH. Stuttgart u. Korntal (DÖ.). Reutlingen (K.).
2. *spiniger* MARSH. Laubach (M.).
3. *stercorarius* L. Rotenacker (DÖ.). Zwiefalten (DÖ.). Ulm (O.-A.). Laubach (M.).
4. *stercorosus* SCRIBA (*silvaticus* PANZ.). Stuttgart. Schönbuch. Wiedlandstein. Ulm (O.-A.). Laubach u. Treherz (M.). A 5. bis M 6.
a. *prussicus* CZWAL. Stuttgart (DÖ.).
5. *vernalis* L. Stuttgart. Schönbuch (DÖ.). Burren. Neuffen (DÖ.). Ulm (O.-A.). 5. 6. M 8.
a. *autumnalis* HEER. Unter der Stf.

Aphodius Ill.

1. *erraticus* L. Cannstatt u. Schönbuch (DÖ.). Münster a. N. (DÖ.). Heilbronn (N. S. Sc.). Reichenbach im Täle (M.). Randecker Maar. Gutenberg. M 5. bis E 7.
a. *fumigatus* MULS. ist bei uns auf der Alb viel häufiger, als die Stf.
2. *subterraneus* L. Schmieden (DÖ.). Münchingen. Heilbronn (N. S. Sc.). Ulm (O.-A.). 5. M 8.
a. *fuscipennis* MULS. Münchingen.

3. *fossor* L. Schönbuch (Dö.). Reichenbach im Täle (M.). Hohenneuffen. Ulm (O.-A.). 5.
a. *silvaticus* AHR. Rotenacker. M 8.
4. *haemorrhoidalis* L. Schönbuch (Dö.). Reichenbach im Täle (M.). 5. Bei uns s.
5. *brevi*s ER. Ulm (O.-A.).
6. *arenarius* OL. (*rhododactylus* MARSH.). Heilbronn (N. S. Sc.). Reichenbach im Täle (M.).
7. *luridus* F. Reichenbach im Täle (M.). Oberböhringen (Dö.). Ulm (O.-A.). 5.
a. *nigripes* F. Cannstatt (Dö.). Randecker Maar. Ulm (O.-A.).
8. *depressus* KUG. Michelsberg (Dö.). 5.
a. *atramentarius* ER. Schönbuch (Dö.). Gutenberg. E 3. bis A 6.
9. *ruripes* L. Fildern. Schönbuch. Schurwald. Mittlere und östliche Alb überall. Ulm (O.-A.). E 4. bis A 7.
10. *quadriguttatus* HERBST. Cannstatter Wasen, s. E 4.
11. *quadrimaculatus* L. Rotenacker (Dö.). Reutlingen (K.). Reichenbach im Täle (M.). M 5. bis E 6. s.
12. *sticticus* PANZ. (F.). Stuttgart. Botnang. Reichenbach im Täle (M.). Ulm (O.-A.). A 5. M 8. A 10.
a. *confusus* MULS. Stuttgart, Kräherwald, einmal ein sehr stark verdunkeltes Stück aus einem Waldgesiebe.
13. *conspurcatus* L. Reutlingen (K.).
14. *tessulatus* PAYK. Schönbuch (Dö.). Öffingen. Ulm (O.-A.). Im ersten Frühjahr u. i. W.
a. *umbrosus* MULS. Mergentheim, häufiger als die Stf.
15. *melanostictus* SCHMIDT. Heilbronn (N. S. Sc.). Reichenbach im Täle (M.). Ulm (O.-A.).
16. *distinctus* MÜLL. (*inquinatus* HERBST). Botnang (Dö.). Reichenbach im Täle (M.). Ulm (O.-A.).
a. *confluens* SCHILS. Stuttgart. Teinach. A 10. u. i. W.
17. *obliteratus* PANZ. Degerloch, E 10. (Dö.).
18. *prodromus* BRAHM. Im ganzen Unterland überall h. A 9. bis M 5. Ulm (O.-A.).
19. *sphacelatus* PANZ. a. *punctatosulcatus* STURM. Überall s. h. Es kommen Stücke mit sehr ausgesprochener scharfer Fld.-Zeichnung vor. A 9. bis M 5.
a. *extensus* MULS. (*obscurellus* SCHILS.). Mergentheim.
20. *consputus* CREUTZ. Markgröningen (Dö.). Mergentheim. M 9. u. i. W.
21. *obscurus* F. Heilbronn (N. S. Sc.). Randecker Maar. Hohenneuffen (Dö.). E 6. bis A 8.
22. *porcus* F. Ulm (O.-A.).
23. *scrofa* F. Stuttgart. Münster a. N. Ulm (O.-A.). 5. s.
24. *merdarius* F. Im ganzen Unterland z. h. Ulm (O.-A.). M 4. bis M 8.
25. *pusillus* HERBST. Cannstatt (Dö.). Mergentheim. Reutlingen, s. (K.). Randecker Maar. Ulm (O.-A.). E 6. u. i. W.
26. *tristis* ZENK. (PANZ.). Mergentheim. Ulm (O.-A.). Im W.

27. *fimetarius* L. Überall g. E 10. bis E 8.
 a. *foetens* F. Ich fand ihn ein einziges mal auf der Münchinger Viehweide i. A. M 8., sonst nie und halte ihn doch für eine besondere Art. Ulm (O.-A.).
28. *scybalarius* F. Schönbuch (Dö.).
 a. *conflagratus* F. Stuttgart, i. W. und im ersten Frühjahr s.
29. *piceus* GYLL. Ulm (O.-A.).
30. *ater* DEG. Stuttgart. Fildern. Ulm (O.-A.). Laimnau (M.). 4.
31. *lugens* CREUTZ. Reichenbach im Täle und Eberstal (M.).
32. *sordidus* F. Münchingen. Reichenbach im Täle (M.). Ulm (O.-A.). E 6. M 8.
33. *nitidulus* F. Münchingen, e. Rotenacker (Dö.). Seekirch (M.). 8.
34. *rufus* MOLL. Münchingen. Rotenacker (Dö.). Heilbronn (N. S. Sc.). Randecker Maar. Ulm (O.-A.). E 6. 8.
 a. *arcuatus* MOLL. Münchingen.
35. *immundus* CREUTZ. Heilbronn (N. S. Sc.).
36. *varians* DUFT. Heilbronn (N. S. Sc.).
 a. *Fabricii* d'ORB. (*bimaculatus* F.). Heilbronn (N. S. Sc.).
37. *niger* PANZ. Stuttgart (Dö.). Ulm (O.-A.). A 4.
38. *lividus* OL. Reutlingen, s. (K.).
39. *granarius* L. Stuttgart. Cannstatt (Dö.). Münster a. N. Schönbuch (Dö.). Rotenacker. Gutenberg. Ulm (O.-A.). A 3. bis E 5.

Heptaulacus Muls.

1. *sus* HERBST. Reutlingen (K.).
2. *testudinarius* F. Fildern, M 5. s. s. Reutlingen (K.).
3. *villosus* GYLL. Ulm (O.-A.).

Oxyomus Eschz.

1. *silvestris* SCOP. Überall s. g. A 9. bis E 6. Ich beobachtete ihn auch an Aas.

Diastictus Muls.

1. *vulneratus* STURM. Laubach (M.).

Pleurophorus Muls.

1. *caesus* CREUTZ. (PANZ.). Münster a. N. ein einziges mal in wenigen Stücken beim Neckar H-W. E 4. Ulm (O.-A.).

Rhysemus Muls.

1. *germanus* L. (*asper* F.). Nur einmal 1 Stück bei Münster a. N., beim Neckar H-W. A 5. Ulm (O.-A.).

Ochodaeus Serv.

1. *chrysomeloides* SCHRANK. Heilbronn, wenige Stücke (N. S. Sc.).

Trox F.

1. *perlatus* GOEZE. Rotenacker M 6.
2. *sabulosus* L. Stuttgart (PH.). Beuron (PB.). Ulm (O.-A.). Erolzheim (M.). 4. 6.
3. *hispidus* PONT. (LAICH.). Stuttgart. Unteres Remstal. A 3. E 5. E 7. A 9.
 - a. *nodulosus* HAR. Stuttgart.
 - a. *asiaticus* FALD. Stuttgart.
4. *scaber* L. Stuttgart, auch im Haus. Reutlingen (K.). 5. 6. Manchmal im Mulm der Obstbäume (K.).

Serica Mac Leay.

1. *brunnea* L. Auf der Alb bei Reutlingen (K.). Urach (PH.). Ulm (O.-A.). Laimnau (M.). 8.

Maladera Muls.

1. *holosericea* SCOP. Ulm (O.-A.). Leinstetten (M.).

Homolophia Steph.

1. *ruricola* F. Am Rotenacker von Dö. beim Schwärmen i. A. gesammelt, auch ganz schwarze Stücke. Heubach. Ulm (O.-A.). Unterstadion (M.). E 5. E 6.

Haplidia Hoppe.

1. *transversa* F. KELLER führt die Art nach dem v. ROSER'schen Verzeichnis an. Wenn die Art wirklich einmal gefunden worden ist, dürfte es sich wohl um ein verflogenes Stück gehandelt haben. Sonst geht die Art nördlich nur bis Tirol.

Rhizotrogus Barth.

1. *aestivus* OL. Kaltental (Dö.). Reutlingen (K.).

Amphimallon Barth. (Amphimallus Muls).

1. *solstitialis* L. Stuttgart (Dö. und PH.). Ulm (O.-A.). Leinstetten (M.). M 6. bis M 7. Rotenacker, h.
2. *ater* HERBST. Reutlingen (K.). Auf der ganzen mittleren Alb (Dö. und PH.). Nagold (PH.). 6. 7.
 - a. *fuscus* SCOP. ist zweimal angegeben: Rohrdorf (M.) und Ulm (O.-A.). Es ist dies aber eine ausgesprochen südliche Art.
3. *ruficornis* F. Reutlingen (K.). Urach (PH.). Michelsberg. 6.
4. *assimilis* HERBST. Ulm (O.-A.).

Melolontha F.

1. *hippocastani* F. Ulm, mehrfach gemeldet. Laimnau (M.). 5.
2. *melolontha* L. Überall g. E 4. bis A 6. Einzelne Vorläufer schon viel früher. Die üblichen Aberationen kommen auch bei uns vor.
3. *pectoralis* GERM. In einem beschränkten Gebiet von Stuttgart-Südheim bis zum Schloß Solitude nicht s. Hybriden mit *M. melolontha* kommen in manchen Jahren zahlreicher vor. Die Art erscheint ein wenig später, als die vorige, mein frühestes Datum ist 3. Mai.

Anomala Sam.

1. *dubia* SCOP. v. *aenea* DEG. Reutlingen, auf Sträuchern, besonders auf Erlen und Weiden (K.). Ulm (O.-A.). Laimnau (M.).
2. *aurata* F. Reutlingen, s. s. (K.). Diese Art fehlt im W. K.

Phyllopertha Steph.

1. *horticola* L. Überall s. g. im Sommer.
a. *ustulatipennis* VILLA, s. s. unter der Stf. Gaildorf (PH.). Ich selbst fand einmal anlässlich eines Massenauftretens der Art unter vielen tausend Stück der Stf. nur 6 Stück der Aberration bei Kießlegg.

Anisoplia Serv.

1. *segetum* HERBST. Ulm (O.-A.).
2. *villosa* GOEZE (*agricola* HERBST, nec PODA). Schönbuch (DÖ.). Reutlingen (K.). M 7.

Hoplia Ill.

1. *praticola* DUFT. Schönbuch (PH.). Ulm (O.-A.). Eberhardzell (M.). E 6. A 7.
2. *philanthus* FUESS. Mittlere und östliche Alb. 6. A 7.
3. *farinosa* L. Überall, aber besonders auf der mittleren Alb s. h. 6. 7.
4. *graminicola* F. Ulm (O.-A.).

Valgus Scriba.

1. *hemipterus* L. Stuttgart. Schönbuch. Unteres Remstal. Ulm (O.-A.). Eberstal und Treherz (M.). 5. Früher fand ich ihn h. auf dem Cannstatter Wasen im morschen Weidenholz in der Puppenwiege.

Osmoderma Serv.

1. *eremita* SCOP. Cannstatter Wasen. Fildern. Schönbuch, Zuffenhausen und Markgröningen (PH.). Tübingen (M.). Ulm (O.-A.). Unterstadion (M.). M 6. bis M 8.

Gnorimus Serv.

1. *octopunctatus* F. (*variabilis* L.). Reutlingen, s., in hohlen Bäumen (K.). Leinstetten und Eberstal (M.).
2. *nobilis* L. Stuttgart. Schönbuch. Illingen und Urach (PH.). Ulm (O.-A.). M 6. bis A 8.

Trichius F.

1. *fasciatus* L. Fehlt wohl nirgends. 5. bis 8. Die üblichen Zeichnungs-Abänderungen kommen alle vor. Im Sommer.
2. *zonatus* GERM. Reutlingen (K.). Ulm (O.-A.). Beide Angaben heißen *abdominalis* MEN. Gemeint ist aber offenbar *abdominalis* ER. = *zonatus* GERM.

Epicometis Burm. (Tropinota Muls.)

1. *hirta* PODA. Überall h., schon im ersten Frühjahr, gern in den Löwenzahnblüten. Bis A 6. Ich habe auch ein vollständig ungeflecktes Stück von Stuttgart.

Oxythyrea Muls.

1. *funesta* PODA. Ulm (O.-A.). Erbach (M.).

Cetonia F.

1. *aurata* L. Überall s. h. den ganzen Sommer. Von Abänderungen sind die Formen mit ziemlich lang behaarten Fld. und die mit weiß beschuppten Querstrichen auf den Abdominal-Segmenten bemerkenswert. Sie kommen auch überall vor.

Liocola Thoms.

1. *lugubris* HERBST (*marmorata* F.). Überall, aber weit weniger h., als die vorige Art. A 4. bis M 8.

Potosia Muls.

1. *aeruginosa* DRURY. Stuttgart (WIDMAIER). Auch Prof. Dr. JAEGER zog sie hier einmal i. A. aus Eichenmulm. Reutlingen, im Eichenmulm, s. (K.).
2. *affinis* ANDERSCH. Reutlingen (K.). Ich sah auch ein Stück in der Sammlung eines württembergischen Sammlers mit genauer Fundort- und Datumangabe. Aber dieser Herr hat so merkwürdige, genau datierte Funde in seiner Sammlung, daß ich ihn nicht ernst nehmen kann.
3. *cuprea* F. s. *metallica* HERBST. Überall und sehr regelmäßig auftretend, aber nicht so s. h. Im Sommer.
4. *Fieberi* KR. Nur 1 Stück von Stuttgart, A 8.

Lucanidae.**Lucanus Scop.**

1. *cervus* L. Im ganzen Gebiet überall, wo sich größere Eichenbestände finden, oft i. M. vorhanden. In verschiedenen Größen, aber Riesen habe ich noch nie bei uns gesehen. Herr ZÜGEL hat sein Vorkommen und seine Lebensweise jahrelang eingehend studiert, doch möchte ich nähere Angaben hierüber ihm selbst überlassen.

Dorcus Mac Leay.

1. *parallelopedus* L. Stuttgart. Cannstatter Wasen, früher in Weidenstumpen n. s., jetzt sind keine Stumpen mehr da. Ebenso bei Gaisburg. Münster a. N. (PH.). Urach und Beuron (PB.). Ulm (O.-A.). Ehingen a. D. (M.). 6. 7. M 9. Manchmal an alten Buchen auf der Alb, n. s. (K.).

Systemocerus Weise.

1. *caraboides* L. Im ganzen Gebiet, aber n. s. h. Schon im Winter entwickelt im morschen Holz. Im Freien 5. 6.
 - a. ♀ *rufipes* HERBST. Verhältnismäßig h.

Aesalus F.

1. *scarabaeoides* PANZ. Schönbuch (HETZEL). Heilbronn (N. S. SC.).

Sinodendron Hellw.

1. *cylindricum* L. Um Stuttgart von allen unseren Sammlern mehrfach gefunden. Wielandstein (DÖ.). Urach (PH.). Ulm (O.-A.). Ebers-
tal (M.). E 5. bis M 6.

Phytophaga.**Cerambycidae.****Ergates Serv.**

1. *faber* L. Im v. ROSER'schen Verzeichnis genannt und auch von KELLER
wieder gefunden. Angeblich in der Umgebung von Gmünd. Winterlingen
(Dr. BURKHART).

Prionus F.

1. *coricarius* L. Stuttgart und Schönbuch, n. s. s. Schwärmt in der
Dämmerung in Forstkulturen niedrig über dem Boden. Rottweil und Ur-
lau (M.). 8.

Spondylis F.

1. *buprestoides* L. Stuttgart. Vaihingen a. F. i. A. (DÖ.). Schönbuch.
Ludwigsburg. Rotenacker. Rottweil (M.). Ulm (O.-A.). Mühlheim a. D.
M 6. bis E 8.

Asemum Eschz.

1. *striatum* L. Stuttgart. Fildern (DÖ.). Hohenheim (NÖRDL.). Schön-
buch (PH.). Ulm (O.-A.). Urlau (M.). A 5. bis A 6.
a. *agreste* F. u. d. Stf.

Tetropium Kirby.

1. *castaneum* L. Stuttgart. Fildern und Schönbuch (DÖ. u. PH.). Knie-
bis. Ulm (O.-A.). Leinstetten (M.). M 5. bis M 6. Die üblichen Farb-
abänderungen kommen auch bei uns vor.
NÖRDL. schreibt S. 47: *Callidium luridum* F. auch in Lärchenfang-
bäumen. Hohenheim, Mai 1848.
2. *fuscum* F. Reutlingen (K.).

Criocephalus Muls.

1. *rusticus* L. Ulm (O.-A.). Laimnau (M.). Schwarzer Grat A 9.

Cerambyx L.

1. *cerdo* L. (*heros* SCOP.). Stuttgart, Kräherwald (GERSTNER). Reut-
lingen, n. s. an Eichen (K.). Ob noch? Wohl kaum.
2. *Scopolii* FUESSL. Im Unterland und auf der Alb überall h. Ulm
(O.-A.). Laimnau (M.). E 5. bis M 6.

Gracilia Serv.

1. *minuta* F. Stuttgart, in größter Menge von mir aus alten Flaschen-
körben gezogen. Die Käfer erschienen den ganzen Sommer, anscheinend
in mehreren Generationen. Heilbronn (N. S. Sc.). Ulm (O.-A.).

Obrium Curt.

1. *cantharinum* L. Reutlingen (K.). Winterlingen (Dr. BURKHART).
2. *brunneum* F. Stuttgart. Fildern und Schönbuch (Dö.). Heilbronn (N. S. SC.). Kniebis. Laubach (M.). Kißlegg. 6. und 7. auf blühenden Gebüsch, vor allem auf *Cornus sanguinea*.

Rhagium F.

1. *bifasciatum* F. Scheint im Unterland und auf der Alb zu fehlen. Guttenzell (M.). Altdorf bei Weingarten (NÖRDL.). Schwarzer Grat (PB.). A 8. Winterlingen (Dr. BURKHART).
2. *sycofanta* SCHRANK. Stuttgart und Schönbuch (Dö.). Münchingen. Hohenstaufen. Ulm (O.-A.). Urlau (M.). Altdorf bei Weingarten (NÖRDL.). M 5. A 6. A 8.
3. *mordax* DEG. Stuttgart und Schönbuch (Dö.). Unteres Remstal. Herrenberg. Kniebis. Mittlere Alb. Ulm (O.-A.). Urlau (M.). E 5. bis A 7., aber schon im Winter ist der fertige Käfer in Baumstumpen in der Puppenwiege unter der Rinde zu finden.
4. *inquisitor* L. Unterland, überall h. Kniebis. Ulm (O.-A.). Urlau (M.). E 5. 6. und wie die vorige Art i. W. Die Puppenwiege unter der Rinde besteht aus einem ovalen Kranz von langen Holzspänen.

Rhamnusium Latr.

1. *bicolor* SCHRANK. Cannstatter Wasen und Ludwigsburg (PB.). Am erstgenannten Platz mehrere Jahre hintereinander immer an einer Pappel. Reutlingen, an Eichen, Weiden und Pappeln.
a. *glaucopterum* SCHALL. Heilbronn (N. S. SC.).

Toxotus Zett. (Oxymirus Muls.).

1. *cursor* L. Vaihingen a. F. (Dö.). Kniebis. Ulm (O.-A.). Zwiefalten. Leinstetten (M.). E 5. bis M 6.

Stenocorus Bat. (Stenochorus F.)

1. *quercus* GÖTZ. Zuffenhausen. Unteres Remstal. Tübingen. Reutlingen, nur einmal (K.). Ulm (O.-A.). Urach. Blaubeuren. Schwarzer Grat. E 5. bis A 8. Verbreitet, aber recht s.
2. *meridianus* L. Im Unterland und auf der Alb recht h. und mit allen bekannten Farbänderungen. Ulm (O.-A.). Leinstetten (M.). A 6. bis A 10.

Akimerus Serv. (Acimerus Fairm.).

1. *Schäfferi* LAICH. Ein ♀ dieser Seltenheit fand Herr RUMMETSCH, Pforzheim, im Schützinger Wald am 26. Juni. Das Stück ist jetzt in meiner Sammlung.

Pachyta Zett.

1. *quadrifasciata* L. Im Oberland: Ravensburg (M.). Ulm (O.-A.). Altdorf bei Weingarten (NÖRDL.). Schwarzer Grat. A 8.

Acmaeops Lec.

1. *collaris* L. Im ganzen Gebiet s. h. M 5. bis M 7.

Gaurotes Lec.

1. *virginica* L. Stuttgart. Schönbuch. Wildbad. Kniebis. Beuron. Ulm (O.-A.). Laubach (M.). 6. 7.
 - a. *thalassina* SCHRANK ist bei uns weit häufiger, als die Stf.
 - a. *violacea* DEG. s. s. u. d. Stf.

Cortodera Muls.

1. *femorata* F. Ulm (Dö.).
2. *humeralis* SCHALL. Witthau bei Stammheim. Ulm (O.-A.). Leinstetten (M.). E 5. A 6.
 - a. *suturalis* F. Einmal 1 Stück beim Berkheimer Hof. E 5.

Pidonía Muls.

1. *lurida* F. Schönbuch (Dö.). Ulm. Zwiefaltendorf. Dürrenmettstetten (M.). A 6. bis A 8.
 - a. *Ganglbaueri* ORMAY. Auf der ganzen mittleren Alb. Beuron. Die Art findet sich stets in lichten Laubwäldern mit reicher Bodenflora.

Grammoptera Serv.

1. *ustulata* SCHALL. Feuerbachtal. Zuffenhausen. Witthau bei Stammheim. Rotenacker. Ulm (O.-A.). Eberstal (M.). M 5. bis A 7. Gern auf blühendem Weißdorn.
2. *ruficornis* F. Im ganzen Unterland und auf der mittleren Alb s. h. Ulm. Eberstal (M.). M 5. bis A 7. Ebenfalls vor allem auf Weißdornblüten.
3. *variegata* GERM. Zuffenhausen. Witthau bei Stammheim. Eßlingen (Dö.). Eselsburg bei Ensingen. Eberstal (M.). Immer s. s. Auf Haseln und auf Weißdornblüten.

Alosterna Muls.

1. *tabacicolor* DEG. Im ganzen Unterland h. Geislingen a. St. Ulm (O.-A.). Eberstal (M.). 6. A 7.

Leptura L.

1. *rufipes* SCHALL. Stuttgart, Feuerbachtal. Ulm, 4 Stück (N. S. Sc.). E 6.
2. *sexguttata* F. Stuttgart. Zuffenhausen (PB.). Fildern, i. A. (Dö.). Schönbuch. Illingen, i. A. Laubach (M.). E 5. bis A 7.
 - a. *exclamationis* F. Bei uns fast häufiger, als die Stf.
 - a. *atrata* SCHILSKY. Schönbuch, 6. (Dö.).
3. *livida* F. Überall s. h. 6. 7.
4. *fulva* DEG. Leinstetten (M.).
5. *maculicornis* DEG. Stuttgart. Schönbuch. Fildern und Vaihingen a. E. (Dö.). Ulm (O.-A.). Laubach (M.). E 6. bis A 8.
6. *rubra* L. Überall s. h. 7. 8.
7. *cordigera* FÜSSLY. Reutlingen (K.). Die Art wurde nicht wieder gefunden.

8. *scutellata* F. Reutlingen (K.). Wurde ebenfalls noch nicht wieder gefunden.
9. *sanguinolenta* L. Feuerbach. Schönbuch. Ulm (O.-A.). Laubach (M.). Kiblegg. E 6. A 7. Die Art ist bei uns s.
10. *dubia* SCOP. Ulm (O.-A.).
11. *virens* L. Gutenzell (M.).

Judolia Muls.

1. *sexmaculata* L. Reutlingen (K.).
2. *cerambyciformis* SCHRANK. Unterland, stellenweise h. Ulm (O.-A.). Laubach (M.). E 6. bis A 8.

Strangalia Serv.

1. *revestita* L. Schönbuch E 5. (Dö.). Ulm, 4 Stück (N. S. Sc.). Reutlingen, einigemal an Schälholz und an Eichen (K.).
2. *pubescens* F. Reutlingen (K.).
3. *quadrifasciata* L. Stuttgart. Berkheimer Hof. Fildern. Schönbuch. Laubach (M.). Schwarzer Grat. E 6. bis A 8. Regelmäßig, aber immerhin s. und e. auftretend.
NÖRDL. S. 50: Aus *Populus canadensis* erzogen.
4. *maculata* PODA. Überall, oft s. h. E 5. bis A 8. Es kommen bei uns nur sehr geringe Zeichnungs-Abänderungen vor.
5. *arcuata* PANZ. Heilbronn, i. A. (N. S. Sc.). Ulm (O.-A.).
6. *aethiops* PODA. Degerloch und Schönbuch (Dö.). Unteres Remstal. Mittlere Alb. Ulm (O.-A.). Laimnau (M.). E 5. bis M 7. Alle mir bekannt gewordenen Stücke gehören zu der Form: *Letzneri* GABRIEL, welche demnach bei uns nicht Aberration, sondern Rasse ist.
7. *melanura* L. Stuttgart. Schönbuch (Dö.). Kniebis. Wanne. Randecker Maar. Zwiefalten. Ulm (O.-A.). Laubach (M.). A 6. bis M 7.
8. *bifasciata* MÜLL. Unterland. Zwiefaltendorf. Geislingen a. St. Ulm (O.-A.). Laubach (M.). M 6. bis M 7.
9. *nigra* L. Im Unterland h. Ulm (O.-A.). Eberstal (M.). E 5. bis A 7.
10. *attenuata* L. Leinstetten (M.).

Necydalis L.

1. *major* L. Cannstatt. Ludwigsburg, i. A. auch aus Linden (Dö. und Pb.). Auch NÖRDLINGER fand die Art in Ludwigsburg in anbrüchigen Allee-Hainbuchen. Im Vorland der Alb bei Großeislingen (M.) und bei Kirchheim u. T. E 6. bis M 7.

Leptidea Muls.

1. *brevipennis* MULS. Stuttgart, im Sommer und Herbst i. M. aus einem der bei *Gracilia minuta* erwähnten Flaschenkörbe. Es handelt sich um Korbflaschen, welche destilliertes Wasser enthielten.

Stenopterus Ill.

1. *rufus* L. Stuttgart. Schönbuch. Heilbronn. Vaihingen a. E. (Dö.). Wanne bei Pfullingen. Ulm (O.-A.). Bei uns nicht sehr verbreitet, aber dann und wann i. A. auftretend. 6. und A 9.

Molorchus F. (Caenoptera Thoms.)

1. *minor* L. Im ganzen Unterland überall h., oft i. M. aus dünnen Kiefernstangen. Kniebis. Ulm (O.-A.). Urlau (M.). Kießlegg. A 5. bis E 6.
2. *umbellatarum* SCHREB. Im Unterland überall, aber lange nicht so häufig, als die vorige Art. Ulm (Dö. u. O.-A.). Neutrauchburg (M.). E 6.
3. *Kiesenwetteri* MULS. Neutrauchburg (M.).

Aromia Serv.

1. *moschata* L. Im Unterland überall in den Weidenbeständen an Flüssen und Bächen. Ulm (O.-A.). E 6. bis A 8.

Rosalia Serv.

1. *alpina* L. Auf der mittleren und östlichen Alb an vielen Orten nicht selten an anbrüchigen Buchen, namentlich Feldbuchen (K.). Jetzt wohl nur noch um Urach (Hohenwittlingen, Rutschenfelsen und Hohenurach). E 7. A 8.

Diese ist die einzige unserer Arten, von der man mit Recht sagen kann, daß sie in ihrem Bestand aufs höchste gefährdet ist. Denn, sobald es dem zuständigen Förster einfällt, die wenigen überständigen Buchen, die sich bei Urach an fast unzugänglichen Stellen noch finden, wegschlagen zu lassen, ist sie endgültig erledigt. Jetzt ist es leider so, daß man um ihre Erscheinungszeit in Urach regelmäßig badische und norddeutsche Sammler finden kann, die ausgesprochenerweise wegen der *Rosalia alpina* hierher kommen, während bei den Stuttgarter Sammlern kaum ein Uracher Stück zu finden ist.

Ropalopus Muls. (Rhopalopus Redt.).

1. *femoratus* L. Stuttgart, auch in der Stadt (PH.). Kaltental (Dö.). Vaihingen a. F. Ulm (O.-A.). Altshausen. E 5. bis M 6.
2. *clavipes* F. Reutlingen, bei Holzlagern (K.).

Phymatodes Muls.

1. *testaceus* L. Stuttgart, oft sehr schädlich in Holzlagern. Heilbronn. Laimnau (M.). Friedrichshafen. E 5. bis A 8.
2. *lividus* ROSSI. Heilbronn, i. M. (N. S. Sc.). Wahrscheinlich aus Hölzern gezogen.
3. *fasciatus* VILLERS (OL.). Reutlingen (K.).
4. *alni* L. Lemberg bei Feuerbach, E. 5. Eberstal (M.). In Weiden.
5. *rufipes* F. Feuerbachtal. Neuhausen a. F. (Z.). Heilbronn, nur 2 Stück. Ulm (O.-A.). Offenbar bei uns s. s.

Callidium F.

1. *aeneum* DEG. Rotenacker, an frischem Kiefernholz. Hohenheim (NÖRDL.). Tübingen. Reutlingen, an trockenen Tannenzäunen (K.). Unterstadion (M.). A 5. A 8.
2. *violaceum* L. Stuttgart. Schönbuch. Unterdeufstetten (GERSTNER). Ulm (O.-A.). Unterstadion (M.). Am häufigsten aus Tannen- und Kiefernstangenh Holz. In Hohenheim aus erlenen Baumstützen (NÖRDL.). M 5. bis A 7. Rotenacker, an frischem Kiefernholz, wo sich die Art mit der vorigen und mit *Molorchus minor* zur Eiablage A 5. einfand.

Pyrrhidium Fairm.

1. *sanguineum* L. Heilbronn (N. S. Sc.).

Hylotrupes Serv.

1. *bajulus* L. Überall, oft schädlich, nicht nur im Dachgebälk, sondern auch in Möbeln, die sie bis auf die Politur leer fressen können, so daß sie eines Tages zusammenbrechen.

Anisarthron Redt.

1. *barbipes* SCHRANK. Unteres Glemstal, M 6. Heilbronn (N. S. Sc.). Reutlingen, s., nur einmal i. A. an einer kranken Buche.

Xylotrechus Chev.

1. *rusticus* L. Giengen a. Brenz (PB.), in Pappeln und Espen, M bis E 7. Ulm (O.-A.).
2. *antilope* SCHÖNH. (ZETT.). Bei Schützingen und Lienzingen i. A. von den Pforzheimer Sammlern M bis E 6. gefunden. Reichenbach im Täle (M.).
3. *arvicola* OL. Reutlingen (K.).

Clytus Laich.

1. *arietis* L. Im Unterland und auf der mittleren Alb oft recht h. Ulm (O.-A.). Vom unteren Remstal habe ich ein Stück mit schwarzem erstem Fühlerglied und mit dunklen Schenkeln. Zwergformen kommen vor. NÖRDLINGER zog ihn aus *Cercis canadensis* und aus Rosenstämmchen.

Plagionotus Muls.

1. *detritus* L. Stuttgart (M.). Ulm (O.-A.).
2. *arcuatus* L. Stuttgart. Schönbuch. Reichenbach im Täle (M.). A 6. bis A 7.
 - a. *Reichei* THOMS. Stuttgart.

Chlorophorus Chev. (Clytanthus Lac.).

1. *varius* MÜLL. (F.). Ulm (O.-A.).
2. *Herbsti* BRAHM. Beuron, i. A. E 6. und A 7. (PB.).
3. *pilosus* FORST. v. *glabromaculatus* GOEZE. Reutlingen (K.).
4. *trifasciatus* F. Vor langen Jahren einmal bei Stuttgart gefunden.
5. *sartor* MÜLL. Unteres Remstal. Markgröningen und Hohenneuffen (Dö.). Ulm (O.-A.). M 6. E 7. und A 9.
6. *figuratus* SCOP. Stuttgart. Schönbuch. Reichenbach im Täle (M.). Ulm (O.-A.). E 5. bis A 7.

Anaglyptus Muls.

1. *mysticus* L. Reutlingen, in alten Obstbäumen (K.). Beuron (PB.). Glastal. Ulm (O.-A.). E 6. A 7.
 - a. *hieroglyphicus* HERBST. Fast häufiger als die Stf.

Purpuricenus Germ.

1. *Koehleri* L. Reutlingen, einigemal an kranken Pfirsichbäumen (K.). Neuffen. Sitzt an Weidenbüschen gerne in den Astgabeln (Dö.).

Dorcadion Dalm.

1. *fuliginator* L. Stuttgart. Cannstatt. Fildern. Vaihingen a. E. (Dö.). Heimsheim (PH.). Tübingen, fehlt bei Reutlingen (K.). Rottweil (M.). Ganze mittlere und östliche Alb. Ulm (O.-A.). E 4. bis E 5., aber auch noch A 7. und A 8.

a. *vittiferum* AIRIV. (*vittigerum* F.). Um Stuttgart und auf der Alb. Oft häufiger als die Stf.

Die Häufigkeit der Art hat in den letzten 10 Jahren auffallend nachgelassen.

Lamia F.

1. *textor* L. Im ganzen Gebiet nicht gerade häufig, aber mit sehr großer Regelmäßigkeit auftretend. 5. 6.

Monochamus Guér. (Curt.).

1. *sartor* F. „Schwarzwald“ (M.).
2. *sutor* L. Stuttgart, ein Stück aus dem Neubau des Wilhelmsbaues, offenbar aus Bauholz ausgekommen. Isny (M.).

Mesosa Latr. (Haplocnemia Steph.).

1. *curculionoides* L. Stuttgart, an aufgehängter Wäsche angefliegen. Korntal, einmal im Seewald viele tote Stücke in einem abgefallenen starken Eichenast. Heilbronn (N. S. SC.). Reutlingen (K.). Reichenbach im Täle (M.).
2. *nebulosa* F. Stuttgart (FISCHER). Heilbronn (N. S. SC.). Tübingen. Beuron (PB.). E 5. bis A 8.

In Hainbuchen, in Erlen-Obstbaumstützen, in Birken zu Stetten i. R., in Ahorn (NÖRDL.). Selten, einmal in Reutlingen an einem Hause, einmal auf der Alb an einer Buche, auch in Kochendorf (K.).

Stenidea Muls. (Dorophia Rosenh.).

1. *Genei* ARAG. Von KELLER in Reutlingen zweimal an Eichen im Juni gefunden.

Anaethetis Muls.

1. *testacea* F. Laubach (M.).

Pogonochaerus Zett. (Pogonochaerus Gemm.).

1. *hispidulus* PILL. Schönbuch. Teck. M 5.
2. *hispidus* L. Stuttgart, auch im Haus angefliegen. Eselsburg bei Ennsingen. Ulm (O.-A.). Treherz (M.). M 7. bis E 8. Bei mir entwickelte sich ein Stück am 15. 7. aus einem Amselnest, das sich wegen den Staphyliniden eingezwängert hatte. Bei Herrn ADOLF LEYRER kam die Art Ende August in großer Menge aus einem toten Apfelbäumchen. Nach NÖRDLINGER in Linden-, Ulmen- und Apfelbaumästen, auf dem Schwarzwald im Epheu.
3. *fasciculatus* DEG. Stuttgart, e. Ulm (O.-A.). Leinstetten (M.).
4. *ovatus* GOEZE. Stuttgart. Hedelfingen.

Calamobius Guér.

1. *filum* ROSSI. Manchmal auf der Alb. (K.).

Acanthoderes Serv.

1. *clavipes* SCHRANK. Urach, A 7. (Dö.). Ulm (O.-A.).

Leiopus Serv. (Liopus Lec.).

1. *nebulosus* L. Auf den Fildern und im Böblinger Wald mehrfach, aber e. Reutlingen, i. A. aus Hainbuche erzogen (K.). Leinstetten (M.). E 6. und A 8.

Acanthocinus Guér. (Steph.).

1. *aedilis* L. Um Stuttgart, manchmal i. A. schon Ende April auf gefällten Nadelholzstämmen. Vor Mitte Mai ist die Art schon wieder verschwunden. Auch mitten in der Stadt haben wir sie schon gefunden. Ulm (O.-A.). Laubach (M.).
2. *reticulatus* RAZUMOWSKI. Einmal bei Echterdingen (PB.). Reutlingen (K.).
3. *griseus* F. Schönbuch, M 8. (PH.).

Exocentrus Muls.

1. *lusitanus* L. Reutlingen, auf dürrer Reisig.

Agapanthia Serv.

1. *Dahli* RICHTER. Reutlingen (K.).
2. *villosoviridescens* DEG. Stuttgart. Fildern (Dö.). Schönbuch. „Schwarzwald“ (N. S. SC.). Urach (Dö.). Ulm (O.-A.). Laubach (M.). A 5. bis E 6. Durchaus n. h.
3. *Roeberi* FISCH. (*cynarae* GERM.). Kißlegg. A 7.
4. *cardui* L. Gutenberg. Blaubeuren (REIS). Urach (Dö.). Ulm (O.-A.). E 5. bis A 8. Ebenfalls n. h.
5. *violacea* F. Rottweil (M.). Auch bei K. heißt es: Herr STEUDEL fand ihn bei Rottweil.

Saperda F.

1. *carcharias* L. Im Unterland überall, aber nicht sehr h. Ulm (O.-A.). Laubach, Lauterbach und Treherz (M.).
 - a. *grisescens* MULS. Mehrfach bei Stuttgart.
2. *similis* LAICH. Hürben bei Heidenheim und am Schwarzen Grat, E 7. A 8. (PB.).
3. *populnea* L. Überall, oft i. M. 6.
4. *scalaris* F. Fildern (Dö.). Schönbuch mehrfach, von verschiedenen Sammlern. Liebenzell (Dö.). Blaubeuren. Reutlingen, an kranken Kirschbäumen und Birken (K.). Ulm (O.-A.). Laimnau (M.). E 6. bis M 7.
5. *perforata* PALL. Heilbronn (O.-A.). In der Sammlung Scriba sind viele offenbar gezogene Stücke, aber leider ohne Fundort. Laimnau (M.).
6. *octopunctata* SCOP. Ulm, e. aus Pappeln und Ulmen (K.). Auch von dieser Art ist eine ganze Reihe prachtvoller Stücke in der Sammlung Scriba, aber ebenfalls ohne Angaben.
7. *punctata* L. Heilbronn, 7 Stück (N. S. SC.).

Menesia Muls.

1. *bipunctata* LOUBK. Einmal von Herrn Albert BARTH auf der Schlotwiese bei Zuffenhausen geklopft. Jetzt in der Sammlung PB. 5.

Oberea Muls.

1. *pupillata* GYLL. Ulm (O.-A.). Leinstetten (M.).
2. *oculata* L. Stuttgart. Fildern (Dö.). Urach (Dö. und PH.). Leinstetten (M.). E 6. A 7.
3. *linearis* L. Zuffenhausen. Schönbuch, mehrfach (Dö.). Giengen a. Brenz (PB.). Ulm (O.-A.). 6.
4. *erythrocephala* SCHRANK. Leinstetten (M.). Daß diese Art, die z. B. im Mainzer Becken s. h. ist, bei uns noch nicht häufiger gefunden wurde, ist sehr auffallend. Entgangen kann sie uns nicht sein, denn ich kenne die Art ihres Auftretens genau und habe oft besonders danach gefahndet.

Stenostola Muls.

1. *dubia* LAICH. (*ferrea* SCHRANK.). Stuttgart. Zuffenhausen. Schönbuch und Eblingen (Dö.). Unteres Glemstal. Teck. Auf der Alb einigemale an Lindenblüte (K.). Ulm (O.-A.). M 5. bis M 6.

Hierbei ist die bisher als *nigripes* F. geführte „Art“ inbegriffen, da die Synonymie höchst verworren ist.

Phytoecia Muls.

1. *nigripes* VOET. (*affinis* HARRER). Reutlingen, in schattigen Buchenwäldern auf Grasplätzen (K.). Buchau. Leinstetten (M.). M 6.
2. *nigricornis* F. Unteres Remstal (Dö.). Ulm (O.-A.). A 7.
3. *cylindrica* L. Ulm (O.-A. und von mir gefunden). Zwiefalten. Kißlegg. M 5. E 6. und M 7.
4. *pustulata* SCHRANK. Stuttgart, beim Weißenhof. Cannstatt. Auf Nessel und auf blühender *Isatis tinctoria*. E 4. A 6.
5. *icterica* SCHALL. (*ephippium* F.). Stuttgart. Kaltental, i. A. (Dö.). Cannstatter Wasen, auf trockenem Grasplatz. Im Lettenkohle-Steinbruch an der Schmiedener Straße auf blühender *Isatis tinctoria*. A bis M 6.
6. *coerulescens* SCOP. Stuttgart. Gerlinger Heide, i. A. (Dö.). Unterrixingen. Heilbronn, i. A. (N. S. Sc.). Geislingen a. St. Ulm (O.-A.). M 6.
7. *molybdaena* DALM. Tübingen, einmal (K.). Ulm (O.-A.).

Tetrops Steph.

1. *praeusta* L. Im ganzen Unterland und auf der mittleren Alb, manchmal h., vor allem auf Haseln. Ulm (O.-A.). Laubach (M.). M 5. bis E 6.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Jahreshefte des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württemberg](#)

Jahr/Year: 1933

Band/Volume: [89](#)

Autor(en)/Author(s): Trappen Arthur von der

Artikel/Article: [Die Fauna von Württemberg. Die Käfer 187-220](#)