

einzelnen mit ring- und hufeisenförmigen Punkten bedeckt, deren jeder ein langes Haar trägt. Schildchen verhältnismäßig groß, wie das Halsschild punktiert und behaart. Auf den Deckflügeln sind die primären Punktreihen fast ganz regelmäÙig, nur auf der Scheibe durch quereingedrückte Punkte und kurze feine Querrunzeln etwas undeutlich, die Rippen sind nicht gewölbt, der Seiten- und Hinterrand dicht gewimpert. Afterdecke ziemlich lang dreiseitig mit schwach gerundeter, eingezogener Spitze, ganz verloschen punktiert, glänzend. Beine ziemlich lang, schlank; Vorderschienen mit 3 spitzen Zähnen, der mittlere dem basalen genähert; Mittel- und Hinterschienen mit nur je einer schiefen Stachelkante; Vordertarsen kurz und kräftig, Klauenglied stark verdickt; Mittel- und Hintertarsen lang und dünn; alle Klauen einfach und fast gleich lang, innere Klaue der VorderfüÙe verdickt, hakenförmig umgebogen.

Fühler neungliedrig, die Keule kaum so lang wie die Geißel, gelb. An den Mundteilen sind alle Zähne verkümmert; die Mandibeln sind aufsen und vorn gerundet, vor dem Kopfschild hervorragend; an den Maxillen ist die äußere Lade ein zahnloses kleines Höckerchen, das Endglied der Taster verdickt. Die Oberlippe ist etwa doppelt so breit wie lang, vorn etwas ausgerandet, als dünnes Plättchen ziemlich weit vorspringend. Am Unterlippengerüst ist die Unterlippe ganz klein, oval, gegenüber dem langen Kinn, die Lippentaster ziemlich lang mit verdicktem Endglied.

Neuheiten der Coleopterenfauna Böhmens.

Von Prof. J. Roubal.

Dieser Beitrag enthält jene von mir in Böhmen erbeutete Coleopteren-Formen, die mit Bezug auf alle bis jetzt dies Thema bearbeitende Arbeiten (Lokay sen., Klima, Hennevogel, Kliment-Fleischer, Roubal, Reitter und die faunistischen Berichte in dem Casopis [1904—1913]), in verschiedenen Einzelwerken, Zeitschriften und Abhandlungen für das Königreich Böhmen, neu sind.

Bembidion punctulatum Drap. a. *Lutzi* Rtt. Zweimal an der Vltava bei Kamýk. 1912, 1914.

Amara erratica Duft. Merkwürdigerweise habe ich diesen, bis jetzt ausschließlichs alpinen Carabide, in der Umgebung von Prag bei Všenory (Cikánské úd.) 28. V. 1902 gefunden.

Panagaeus crux major L. a. *Schaumi* Wencker (non Ganglb., wie fälschlich in Cat. 1906 angeführt). Chudenice: Vyšensko, am Bache IV. 1902.

Ilybius fenestratus F. a. *Prescottii* Mannh. Pacov, Louž VII. 1913. — 2 Exemplare.

Rhantus notaticollis Aubé. Pacov: Tručbába, 20. VII. 1913. — Einige Exemplare.

Gyrinus natator L. v. *Wankowiczi* Régimb. Chudenice: Kuchynka VIII. 1913. Sehr selten unter der Stammform.

Anthobium primulae Steph. a. *rufipenne* Gerh. Písek: Svícny, 14. V. 1911. — 1 Exemplar.

Anthobium minutum F. v. *puncticolle* Gredl. Šumava.

(Der *Stenus* als *foraminosus* Er. im Č. 20. III. 1906 angeführt, ist fast zweifellos *melanopus* Marsh., denn alle Exemplare aus dieser Verwandtschaft aus derselben Lokalität (Zlíchov) von mir mehrfach gesammelt stets *melanopus* Marsh. sind.)

Quedius mesomelinus Marsh. v. *Jäneri* Hubenth. sammelte ich auf dem Eichensaft in mehreren Exemplaren 2. VIII. 1913 und 29. VII. 1914 bei Pacov. In deren Gesellschaft war auch 1 prachtvolles, sehr rares, Exemplar mit rein roten Elytren, Analogon zum *maurus* Sahlb. a. *pyropterus* Epp.

Tachinus fimetarius Grav. a. *Pečirkai* Rtt. Bei Příbram nicht sehr selten, z. B.: „3 trubky“, Jesenice.

Atheta subrugosa Kiesw. Mádr, 2 Exemplare VI. 1905.

Colon brunneum Latr. v. *sinuatum* Chaud. Pacov: Těchobuz VII. 1913. 1 Exemplar schon nachmittags gefunden.

(*Necrophorus antennatus* Rtt., als für Boh. neu im Č. 1910, 16 angeführt, wurde schon in den Verh. d. z.-b.Ges., Wien, 1903, 381 von mir erwähnt.)

Hydnobius punctatus Sturm. v. *spinipes* Gyll., in dem „Sborník kl. přírod. v Praze“ 1912 von mir angeführt, ist schon im Klimas Katal.)

Liodes dubia Kugel. a. *rufipennis* Payk. Pacov, VII. 1913.

(*Saprinus* als v. *rugiceps* Duft. im Č. I. 82 von Vrané als neu für Boh. erwähnt, figuriert schon bei Klima als Synon. unter dem *quadristriatus* Hoffm.)

Rhizophagus bipustulatus F. a. *4-maculatus* Mecq. Rožmitál, 5. X. 1913. 4 Exemplare unter der Buchenrinde.

(*Malthodes spathifer* Kiesw. im Č. 1911, 131, ist schon in dem Klimas Kataloge.)

Haplocnemus nigricornis F. a. *fuscitibia* Muls. Dobříš, VI. 1913. 1 Exemplar gestreift.

Cryptophagus fuscicornis Sturm. Křivoklát, 1 Exemplar am 31. V. 1913 gesiebt.

Phalacrus fimetarius F. m. *Doebneri* Flach. Jirna, II. 1906. — Cibulka, III. 1906. — Chudenice 1899.

Ph. caricis Sturm. Dobříš, 11. IV. 1911, an einer sumpfigen Wiese gesiebt.

Olibrus flavicornis Sturm. Roudnice, VI. 1907.

Stilbus testaceus Panz. a. *unicolor* Flach. Doksany, IV. 1907. — Závist', 7. III. 1906.

S. atomarius L. a. *pictatus* Flach. Závist', 7. III. 1906. — Káraný, 29. III. 1905.

Mycetina cruciata Schall. a. *calabra* Costa. Křivoklát, 30. V. 1913 mehrere Exemplare dieser auffälligen und ansehnlichen Form.

Coccinella hieroglyphica L. a. *flexuosa* F. Štýchov bei Stankov, 28. VIII. 1913 auf dem Heidekraut in einigen Stücken.

C. h. a. *aerea* Panz. Desgleichen, 1 Exemplar.

C. 10-punctata L. a. *consita* Wse. Dobříš, 11. V. 1913. 1 Exemplar.

C. 14-punctata L. a. *calligata* Wse. Chudenice.

C. 4-punctata Pontop. a. *Häneli* Wse. Příbram: Láz, IV. 1913. Aus Sachsen bis jetzt bekannt.

Exochomus 4-pustulatus L. a. *bilunulatus* Wse. Neratovice, 1. VI. 1905. 1 Exemplar.

(*Ex. 4-pust.* v. *distinctus* Brul., Č. 1911, 132, wurde schon in den „Verh. d. z.-b. Ges. Wien“ 1904, 665 von mir als böhmisch bekanntgemacht.)

Scymnus rufipes F. Diese Rarität, mehr den Gegenden mit wärmerem Klima zukommend, habe ich in 1 Exemplar bei Příbram 10. VII. 1914 in Kvetná gekötschert.

Helodes marginatá F. a. *nigricans* Schil. Strašice, „3 trubky“, 9. VI. 1913.

Ptinus villiger Reitt. Klatovy, III. 1901. — Chudenice, 12. VIII. 1905. An Häusern.

Hedobia imperialis L. a. *interrupta* Pic. aus P., Mark., Nassau, habe ich bei Dobříš V. 1913 gefunden.

Episernus striatellus Bris. Příbram: Klobouček, 21. V. 1913. Außerdem: Reitter, F. G. III, 308: Erzgebirge.

Sphaeriestes mutilatus Beck. Pacov: Umrandung eines Fichtenwaldes, im Gras, 14. VIII. 1914 abends, 1 Exemplar.

(*Rhinosimus aeneus* Oliv. im Č. 1912, 150 vom H. Zeman angeführt ist nach dem mir vorgelegten Stücke ein *Sphaeriestes*.)

Metoeus paradoxus L. a. *macularis* Gredl. Chudenice; Ende Juli 1907 im Walde „Dubí“ ans Kleid um Mittag angefliegen.

Rhagium bifasciatum F. a. *unifasciatum* Muls. nebst allen Übergängen fast überall mit der Stammform.

Von *Rhamnusium bicolor* Schrnk. besitze ich aus der Prager Umgebung 3 Exemplare (2 mit blauen Elytren, 1 ganz gelbes),

die alle ganz gelbe Antennen besitzen — es sind v. *gracilicornis* Théry.

Chrysomela hyperici Forst. a. *ambigua* Wse. Příbram, S. Ivan.

Ch. varians Schall. a. *aethiops* F. Dies vorzügliche Tier habe ich bei Pacov 10. VIII. 1912 in 1 Exemplar auf *Hypericum perforatum* gefunden.

Chrysochloa intricata Germ. a. *amethystina* Wse. Riesengebirge, 24. VI. 1902.

Chalcoides aurea Geoffr. a. *laeta* Wse. Bezdez, 23. V. 1904. — Kolín, 4. IV. 1906.

Ch. lamina Bedel a. *aeruginosa* Wse. Nach dem Cat. 1906 aus I. b. bekannt. — Auf niedrigem Zitterpappel-Gesträuch auf dem Stražiště bei Pacov 29. VIII. 1914 in einigen Exemplaren.

Ch. l. a. *cuprea* Wse. Desgleichen.

Chaetocnema arida Foudr. Klatovy.

Psylliodes chalcomera Illig. (sp.) Závist', 30. V. 1908.

Haltica saliceti Wse. Jirna, 25. III. 1906. (Det. Heikertinger.)

Phyllotreta exclamationis Thunb. a. *vibex* Wse. Chudenice: Zahradky, 18. IV. 1903. — Káraný, 23. III. 1905.

Longitarsus nigrofasciatus Goeze. Roudnice, VI. 1907.

L. lycopi Foudr. Chudenice, 14. VI. 1903. — Kolín, IV. 1906. — Roudnice, VI. 1907.

Apteropeda orbiculata Marsh. a. *coeruleans* Wse. Krč, III. 1903. — Turnov, V. 1908.

A. splendida All. Příbram: Třemošná, 1913. Unter den Buchen gesiebt.

Notaris aethiops F. Pacov, auf dem Schilf, den Seggen usw. bei einem Teich häufig. VIII. 1913, VIII. 1914.

Phthorophloeus spinulosus Rey. Příbram: Laz. In einem Fichtenwalde um Mittagszeit fliegend. 12. VI. 1910. Neue Gattung unserer Fauna.