Weitere Beiträge zur Kenntnifs der Coleopteren-Gattung Laena Latr.

Von

Edm. Reitter in Paskau (Mähren).

Diese bereits artenreiche Gattung ist zu scheiden in 2 Sectionen:

I. Halsschild seitlich ungerandet, die Wölbung der Scheibe geht daselbst continuirlich in die Epipleuren über. Hierher Laena robusta Kr. und turkestanica Reitt. aus Turkestan. Subg. Catolaena m.

II. Halsschild seitlich gerandet. Hierher alle weiteren bekannten Arten Subg. La ena s. str.

Uebersicht der mir bekannten Arten mit langer aufstehender Behaarung.

(II. Gruppe nach Weise, Reitter, Seidlitz.)

- 1" Wenigstens die Hinterschenkel am Innenrande mit einem kleinen Zähnehen.
- 2" Augen normal, aus der Wölbung des Kopfes stark vortretend.
- 3" Fld. mit starken Punktstreifen, fast gefurcht, die Zwischenräume mehr weniger gewölbt, die letzteren viel feiner und viel weitläufiger punktirt als die Streifen.
- 4" Zähnchen der Schenkel nur stumpf gewinkelt.
- 5' Die Härchen der Punkte in den Streifen sind ziemlich lang, nach hinten geneigt, diejenigen der Zwischenräume viel länger, gerade emporgerichtet. — Griechenland . . Weisei Reitt.

Edm. Reitter: Beiträge zur Kenntnifs der Gattung Laena Latr. 283

- 4' Die Schenkel, besonders die hinteren, mit kleinem, scharfem Zähnchen. Kaukasus, Talysch . . . hirtipes Reitt.
- 3' Fld. mit feineren Punktstreifen, die Zwischenräume ganz flach, die Trennungsbrücken der Punkte in den Streifen liegen mit den Zwischenräumen in einer Ebene, die Punkte der Zwischenräume meistens feiner, aber kaum weniger dicht gestellt. Die Schenkel mit kleinem, aber scharfem Zähnchen.
- 6" Die vorderen 4 Schenkel mit dornförmigem Zähnchen. Groß, lang gestreckt, ziemlich schmal, wenig gewölbt, schwarz, die Fühler rothbraun; ihre 3 vorletzten Glieder etwas länger als breit, die Palpen und Beine rostroth. Kopf groß, etwas schmäler als das Halssch., grob punktirt, Augen stark vorragend; Halssch. kaum länger als breit, nach hinten verengt, feiner als der Kopf und spärlicher punktirt; Fld. lang elliptisch, mit feinen, eingedrückten Streifen, diese dicht punktirt, die Zwischenräume breiter als die Streifen, flach, mit einer feineren Punktreihe, die Punkte derselben ebenfalls dicht gestellt, die Behaarung der Punktstreifen geneigt, ziemlich lang, die Zwischenräume aufstehend, aber kaum länger, gelb behaart. Long. 8,5 mill. Kleinasien: Amasia. . . Theanan.
- 6' Die Schenkel nur mit sehr kurzem, ziemlich scharfem, nicht dornförmigem Zähnchen.
- 7" Schwarzbraun, die Palpen, bis auf das letzte Glied, und die Beine roth, die Endhälfte der Fühler schwarz, die 3 vorletzten Glieder kaum länger als breit. Kopf und Halsschild mäßig dicht und stark punktirt, der erstere schmaler als der letztere, die Augen nicht groß, aber vorragend, der Thorax nicht länger als breit, zur Basis verengt, die Fld. von der Breite des Halssch., lang oval, die feinen Punktstreifen kaum linienförmig vertieft, die Zwischenräume viel breiter als die Streifen, mit einer gleich dicht punktirten, aber feineren Punktreihe; die Härchen der Punktstreifen kurz, geneigt, die Zwischenräume länger und abstehend. Long. 5,5 mill. Kleinasien: Amasia obscuricornis n. sp.
- 7' Einfärbig rostroth, die Palpen gelb, der Thorax länger als breit. Die Behaarung der Streifenpunkte sehr kurz, die Zwischenräume viel länger, gerade emporgerichtet.
- 8" Kopf und Halssch. stark punktirt, die Fld. mit starken, aber nicht tiefen Punktstreifen, die Zwischenräume mit viel feinerer

Edm. Reitter: Weitere Beiträge zur Kenntnifs der

Punktreihe, die Knie angedunkelt. — Long. 5,5 mill. — Kleinasien: Amasia (Ex. Heyden, D. 1890, 374) . Korbi Heyden.

- 2' Augen klein, oder fast fehlend, flach, aus der Wölbung der Kopfseiten gar nicht oder sehr wenig vorragend. Käfer einfarbig rostroth, von 4-5,5 mill. Länge. Zähnchen der Schenkel sehr klein.
- 9" Augen nur punktförmig, einfach, nicht facettirt. Kleinasien: Smyrna deplanata Weise.
- 9' Augen klein, aber deutlich facettirt; Fühler lang.
- 10" Die Fühler zur Spitze sehr dentlich verdickt, ihr Endglied kurz eiförmig, wenig länger als breit. Fld. mit ziemlich feinen dichten Punktstreifen, die Zwischenraumreihe nicht oder sehr wenig schwächer punktirt als die Streifen.
- 10' Die Fühler länger und zur Spitze fast gar nicht verdickt, ihr Endglied lang eiförmig.
- 11' Fld. in den feinen, meist nicht vertieften Streifen gröber reihig punktirt, die Punkte groß und nicht dicht gestellt, die Streifen daher wenig deutlich ausgeprägt, die Zwischenräume nicht scharf abgegrenzt, viel schmäler als die Streifen und mit einer sehr weitläufigen, äußerst feinen, leicht übersehbåren Punktreihe besetzt. Halssch. kurz und grob, wenig dicht punktirt.

¹⁾ Dieser Art sehr nahe verwandt ist die mir unbekannte L. Korbi Heyd. (D. 1890, 374) von Amasia. Sie soll sich von den Verwandten durch ihre Größe (5,5 mill.) und größeren Augen unterscheiden.

- Long. 3 mill. Kleinasien: Samson (D. 1890, 3731)
 parvidens Reitt.
- 1' Alle Schenkel einfach, ungezahnt.
- 12' Kopf merklich schmaler als das Halsschild, Augen oft klein, aber aus der Wölbung des Kopfes vorragend, deutlich facettirt.
- 13" Die Streifen der Fld. sind nur fein punktirt und kaum strichförmig vertieft, die Zwischenräume mit einer gleich dichten und fast gleich starken Punktreihe; beide kaum aus einander zu halten. Rostroth. Long. 4 mill. Kleinasien: Samson (L. parvidens Reitt. ol. part.) striolata n. sp.
- 13' Die Streifen der Fld. viel stärker punktirt als die Zwischenraumreihe.
- 14" Fld. nur mit mäßig starken Punktstreifen, und wenigstens die dorsalen Zwischenräume deutlich breiter als die Streifen.
- 15" Schwarzbraun, gleichmäßig gewölbt, Palpen und Beine gelbroth, Fühler braun, Halsschild nach hinten stark konisch verengt. Long. 4,5—5 mill. Kaukasus (L. longicornis Wse.) piligera Weise.
- 14' Fld. mit starken gekerbten Punktstreifen, die Zwischenräume nicht breiter, meist schmäler als die Streifen. Körper einfarbig rostroth.
- 16" Fühler sehr lang und ziemlich dünn, zur Spitze sehr schwach verdickt, ihr Endglied lang eiförmig. Oberseite in den Zwischenräumen sehr lang aufstehend behaart. Libanon . . . libanotica Reitt.²).

2) Mir unbekannt und in die Nähe dieser Art gehörend ist die L. clivinoides Baudi, von Cypern (D. 1876, 243).

¹⁾ Ich hielt 2 Individuen für diese Art, die sich nun als 2 verschiedene Arten herausstellen; die Charaktere der Beschreibung a. a. O. sind jedoch beiden entnommen.

- 286 Edm. Reitter: Beiträge zur Kenntnifs der Gattung Laena Latr.
- 16' Fühler kürzer, gegen die Spitze deutlicher verdickt, ihr Endglied kurz eiförmig, sehr wenig länger als breit. Oberseite in den Zwischenräumen wenig lang aufstehend behaart.
- 17" Körper schwach gewölbt, oben leicht abgeflacht. Arten aus Syrien.
- 18" Long. 5-5,4 mill. Augen größer, deutlich vorragend. Cypern syriaca Baudi.
- 17' Körper leicht gleichmäßig gewölbt, oben nicht abgeplattet. Arten aus Südost-Europa (Dalmatien, Griechenland, Türkei, Kreta).
- 19' Klein (Long. 3-4 mill.), gewölbter, Kopf und Halsschild fein und spärlich punktirt, Augen sehr klein. (L. Krüperi Reitt.) v. minima Motsch.

Dryocoetes baikalicus nov. sp.

Dem D. autographas Ratz. und villosus Fabr. sehr ähnlich, kleiner und dunkler als der erstere, der Thorax länger, oben dichter und stark körnig punktirt, die Fld. mit feineren Punktstreisen, die Punkte derselben dichter gestellt, ebenso die Zwischenraumreihen dichter und seiner, an der Basis dicht irregular punktirt; von villosus durch die weise, kürzere, wie beim autographus gestaltete Behaarung, gedrungeneren Körperbau, seine Punktstreisen der Fld., deren Hauptreihen von den Zwischenraumreihen an den Seiten durchaus gleich gebildet sind, verschieden. — Long. 3 mill.

Im Quellgebiet des Irkut. Von Leder aufgefunden.

E. Reitter.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Deutsche Entomologische Zeitschrift (Berliner Entomologische Zeitschrift und Deutsche Entomologische Zeitschrift in Vereinigung)

Jahr/Year: 1899

Band/Volume: 1899

Autor(en)/Author(s): Reitter Edmund

Artikel/Article: Weitere Beiträge zur Kenntnis der Coleopteren-

Gattung Laena Latr. 282-286