

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. *Laena* 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 Zähnchen.
- 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 kurz geneigt, fast anliegend, die Haare der Zwischenräume länger, absteheuder, auf der Scheibe spärlich, auf den Seiten der Basis und Spitze dichter gestellt. Pechschwarz, die Fühler und das Endglied der Taster braun, die Palpen und Beine rostroth. Die 3 vorletzten Fühlerglieder kugelig, sehr wenig länger als breit. Halsschild mit angedeuteter Mittelfurche, etwas feiner als die Streifen der Fld. punktirt, abstehend behaart. — Long. 8 mill. — Türkei (Belgrader Wald bei Constantinopel); von Hrn. Merkl als *Ganglbaueri* erhalten, dem diese Art sehr ähnlich ist, sich aber durch die länger abstehende Behaarung unterscheidet *turcica* n. sp.
- 5' Die Härchen der Punkte in den Streifen sind ziemlich lang, nach hinten geneigt, diejenigen der Zwischenräume viel länger, gerade emporgerichtet. — Griechenland . . *Weisei* Reitt.

- 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. Grofs, lang gestreckt, ziemlich schmal, wenig gewölbt, schwarz, die Fühler rothbraun; ihre 3 vorletzten Glieder etwas länger als breit, die Palpen und Beine rostroth. Kopf grofs, etwas schmaler 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 . . . *Theana* n. sp.
- 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 mäfsig dicht und stark punktirt, der erstere schmäler als der letztere, die Augen nicht grofs, 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 punktirt, 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

- Punktreihe, die Knie angedunkelt. — Long. 5,5 mill. — Kleinasien: Amasia (Ex. Heyden, D. 1890, 374) . *Korbi* Heyden.
- 8' Kopf und Halssch. fein punktirt, Fld. lang, parallel, Schultern und Spitze abgerundet, mit feinen Punktstreifen, die Zwischenräume etwas breiter als die Streifen, flach, mit sehr feiner dichter Punktreihe. Die 3 rundlichen, vorletzten Fühlerglieder kaum länger als breit. Kopf wenig schmaler als der Thorax, Augen mittelgrofs, vorragend; Halssch. von der Breite der Fld., von der Mitte zur Basis verengt, Schenkel verdickt, Schienen gebogen. — Long. 4,5 mill. — Kleinasien: Angora (Dr. K. Escherich) *angorensis* n. sp.
- 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. Zähnen 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 deutlich 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. mit dicht punktirt, linienförmig vertieften Streifen; die Zwischenräume etwa so breit als diese, mit feiner Punktreihe, Kopf und Halsschild ziemlich dicht, wenig stark punktirt. — Kaukasus *Baudii* Weise¹⁾.
- 11' Fld. in den feinen, meist nicht vertieften Streifen gröber reihig punktirt, die Punkte grofs und nicht dicht gestellt, die Streifen daher wenig deutlich ausgeprägt, die Zwischenräume nicht scharf abgegrenzt, viel schmaler als die Streifen und mit einer sehr weitläufigen, äufserst feinen, leicht übersehbaren Punktreihe besetzt. Halssch. kurz und grob, wenig dicht punktirt.

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

— Long. 3 mill. — Kleinasien: Samson (D. 1890, 373¹)
parvidens Reitt.

- 1' Alle Schenkel einfach, ungezähnt.
- 12'' Kopf kaum schmaler als das Halsschild, Augen punktförmig, seitlich nicht vorragend, undeutlich facettirt, Halsschild viel länger als breit, Fld. nicht breiter, parallel. Gelbroth oder rostroth. — Long. 3,5—4,5 mill. — Turkestan
dilutella Erschoff.
- 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 mäfsig starken Punktstreifen, und wenigstens die dorsalen Zwischenräume deutlich breiter als die Streifen.
- 15'' Schwarzbraun, gleichmäfsig gewölbt, Palpen und Beine gelbroth, Fühler braun, Halsschild nach hinten stark konisch verengt. — Long. 4,5—5 mill. — Kaukasus (*L. longicornis* Wse.)
piligera Weise.
- 15' Braun; Fühler, Palpen und Beine heller, Halsschild nach hinten wenig verengt; Körper oben abgeflacht. — Long. 6—7 mill. — Syrien *curvipes* Desbr.
- 14' Fld. mit starken gekerbten Punktstreifen, die Zwischenräume nicht breiter, meist schmaler 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).

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.

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

- 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 gröfser, deutlich vorragend. —
Cypern *syriaca* Baudi.
- 18 Long. 3—4 mill. Oberseite deutlicher behaart, Augen klein, sehr wenig vorragend. — Syrien (Haifa, Beirut etc.) . . .
parvula Reitt.
- 17' Körper leicht gleichmäfsig gewölbt, oben nicht abgeplattet. Arten aus Südost-Europa (Dalmatien, Griechenland, Türkei, Kreta).
- 19'' Gröfser (Long. 4—5 mill.), weniger gewölbt, Kopf und Halsschild dichter, ziemlich fein punktirt, Augen klein. (*L. Marthae* Reitt.) *ferruginea* Küst.
- 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. autographus* 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 Punktstreifen, die Punkte derselben dichter gestellt, ebenso die Zwischenraumreihen dichter und feiner, an der Basis dicht irregular punktirt; von *villosus* durch die weisse, kürzere, wie beim *autographus* gestaltete Behaarung, gedrungeneren Körperbau, feine Punktstreifen 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](#)