

# ENTOMOLOGISCHER ANZEIGER

Offizielles Organ des Verbandes Deutschsprachlicher Entomologen-  
Vereine (V. D. E. V.) E. V. — Sitz: Frankfurt (Main).

Herausgegeben und redigiert von Adolf Hoffmann, Wien.

---

---

## Laufkäfer-Studien III.

(I. und II. erschienen unter anderer Bezeichnung in diesem Anzeiger.)

Von Max Liebke, Hamburg.

### *Desera Hope.*

The Coleopterist's Manual II. 1838, p. 96 et 105.

(*Dendrocellus* Schm.-Goebel) Faunula Birman. 1846, p. 24.

Peringuey. Trans. South African phil. soc. Vol. VII, 2, 1896,  
p. 160.

Diese weit verbreitete Gattung ist in Afrika mit bisher 4 be-  
kannten Arten vertreten, diese sind die folgenden:

1. *viridipennis* Hope. Ann. Mag. Nat. Hist. X. 1842, p. 91.  
Sierra Leone.

2. *Bocandei* Laferté. Revue zool. Cuvier. 1849, p. 348.  
(*pectoralis* Murray) Ann. Mag. Nat. Hist. 1857, p. 197.  
Senegal, Alt-Kalabar, Togo, Kamerun, Angola.

3. *pyriformis* Quedenf. Berl. Ent. Zeitschr. 1883, p. 250. Malange.

4. *australis* Peringuey. Trans. South African phil. soc.  
Vol. VII. 2. 1896, p. 160. Natal, Mosambique, Togo, Kamerun.

*D. viridipennis* Hope und *pyriformis* Quedenf. sind mir nur  
der Beschreibung nach bekannt.

### *Desera australis* Per. und *Bocandei* Laf.

In der Beschreibung seiner *australis* bringt Peringuey die  
Vermutung zum Ausdruck, daß möglicherweise *australis* eine  
Varietät von *Bocandei* Laf. ist, doch glaube ich vorläufig nicht an  
diese Möglichkeit. Mir liegt zurzeit eine große Reihe der *australis*  
vor aus Natal, Mosambique, Transvaal, Deutsch-Ost-Afrika, Uganda  
einerseits und aus Kamerun und Togoland andererseits; alle diese  
Tiere variieren stark in der Farbe des Kopfes und der Flgd.  
zwischen blau und grün, des Halsschildes zwischen hellgelbrot

und tief blauviolett, ebenso wechselt die Farbe der Beine, oft sind die Schenkel nur an der Spitze leicht geschwärzt, oft aber auch fast die ganzen Beine schwarz.

Die Form des Halsschildes ist der von *Drypta ruficollis* ähnlich, die Seiten sind vorne etwas verengt, sodann nach hinten leicht bogig erweitert bis zum zweiten Drittel der Länge, von hier ab bedeutend verengt; die Länge desselben beträgt etwa  $1\frac{1}{2}$  bis  $1\frac{2}{3}$  der größten Breite; die Mittellinie ist häufig kielartig erhaben, oft aber auch fein furchig eingedrückt.

Die Flgd., deren Form immer gleich ist, haben meistens gewölbte Zwischenräume, doch sind gänzlich flache auch häufig.

Diese Variationen kommen an allen oben genannten Landschaften vor, sodaß von Lokalrassen nicht gesprochen werden kann.

*D. Bocandei* Laf. ist in der Form gleich, in der Farbe aber viel gleichmäßiger; die ganze Oberseite ist erzgrün, nur in einigen Fällen sind die Flgd. etwas heller (♂); die Beine sind bei allen rotgelb, mit Ausnahme der Schenkelspitze, welche schwärzlich ist.

### *Lebistina* Motsch.

*L. spectabilis* Pering. liegt mir in 6 Exemplaren aus Deutsch-Ost-Afrika und Brit. Nyassaland vor, alle stimmen mit der Beschreibung überein, bis auf den Schulterfleck; sie sind alle einfarbig gelb bis gelbrot. Alluaud hat diese Art in seiner Aufzählung der Arten (Bull. soc. ent. Fr. 1915, p. 253) nicht miterwähnt.

*L. flavomaculata* Dej ist in meiner Sammlung durch ein Exemplar aus Dar-es-Salam (Deutsch-Ost-Afrika) vertreten; bisher war die Art nur vom Senegal bekannt. Mein Exemplar stimmt mit Dejeans Beschreibung vorzüglich überein, es mißt 13 mm in der Länge.

Von *L. picta* Dej. liegt mir ein Stück aus Usambara vor, bei welchem die schwarzen Flecke auf dem Halsschild ganz fehlen, sonst stimmt das Tier mit Senegal-Stücken überein; das Tier gehört dem Deutschen Entomol. Institut, Berlin-Dahlem, an.

Peringuey hat im „Descript. Catal.“ (Trans. South African phil. soc. Vol. VII. 2. 1896), p. 269, eine *Lebistina caffra* Chaudoir angeführt, die meiner Ansicht nach mit Chaudoirs Art nichts zu tun hat, sondern viel eher mit *picta* Dej. übereinstimmen kann; ein Vergleich beider Beschreibungen zeigt sofort die großen Unterschiede in der Zeichnung der Flügeldecken.

Ich schlage für Peringuey's Art den Namen *L. Peringueyi* m. vor.

(Fortsetzung folgt.)

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologischer Anzeiger \(1921-1936\)](#)

Jahr/Year: 1928

Band/Volume: [8](#)

Autor(en)/Author(s): Liebke Max

Artikel/Article: [Laufkäfer-Studien III. 97-98](#)