

## Lucanus cervus ab. ornatus Bernau (Col. Scarabaeidae).

Von A. Hepp, Frankfurt (Main).

Dr. Gustav Bernau hat in der Wiener Entomol. Ztg. — 46, 1929, S. 72 — ♂ von *Lucanus cervus* mit einem Scutellarstreifen beschrieben und abgebildet (Flügeldecken), den er *ornatus* nennt. Ein ♀ mit der gleichen Bildung ist in meiner Sammlung. Das Stück stammt aus dem an seltenen Insekten reichen und durch Bickhardt, Bückling und v. Heyden bekannten Schwanheimer Wald bei Frankfurt. Der Scutellarstreifen beginnt genau wie bei Bernaus Stück als eine scharfe auffallende Furche an der Basis der Flügeldecken etwa 2 mm rechts und links vom Schildchen und zieht bis zum ersten Drittel der Flügeldecken nach der Naht, die nicht erreicht wird. Die von Bernau gezeichnete Doppelbildung am Ende des Streifens fehlt bei meinem Stück.

Nach kurzer Unterbrechung läuft der Scutellarstreifen als undeutliche seichte Furche beiderseits parallel der Naht bis ins letzte Drittel der Flügeldecken weiter. Diese Furche hat auch das Bernausche Exemplar. Auffallend sind an diesem Stück an der Basis der Flügeldecken links zwei und rechts ein kurzer Ast; die Äste gehen vom Ende des Scutellarstreifens aus. Mein Stück hat rechts und links nur je ein Ästchen, dagegen aber je eine kurze tiefe Furche etwa 2 mm neben den Schulterbeulen. Unter vielen hundert *Lucanus cervus*, die ich gesehen habe, konnte ich nur dieses eine ♀ mit der recht auffallenden Bildung von Scutellarstreifen feststellen. Dr. Bernau bemerkt, daß es sich um eine recht seltene Erscheinung handelt, was ich bestätigen kann.

## Literaturschau.

### Hymenoptera.

**Borgmeier**, A rainha de Ection rogeri (Formicidae) Rev. Ent. Sao Paulo III, 92. — **Cockerell**, Descriptions and records of bees. Ann. a. Mag. Nat. Hist. Lond XI, 456. — **Cockerell**, Rocky Mountain Bees. Am. Mus. Nov. New York 595, 3. — **Hicks**, A study of Sphex breviceps. Canad. Ent. LXV, 49. — **Hicks**, Note on the relationship of an ichneumonid to certain digger wasps. Pan Pac. Ent. IX, 49. — **Muesebeck**, Five new hymenopterous parasites of the oriental fruit moth. The Ann. of Appl. Biol. Cambridge. X. 48.