

nurus affinis Koenike. Die unwesentlichen Abweichungen von der Gestalt anderer *Arrenurus*-Weibchen läßt sich wohl besser bildlich versinnlichen.

In unmittelbarer Nähe meines jetzigen Aufenthaltsortes lebt eine *Arrenurus*-Species, die sich durch ihre außergewöhnliche Größe auszeichnet. Fig. 7 giebt Aufschluß über den Schwanztheil dieser rothgefärbten Milbe (von unten gesehen). Der Petiolus erinnert an den

Fig. 5.

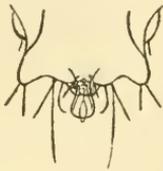


Fig. 6.

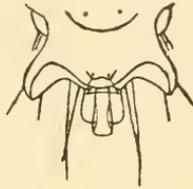
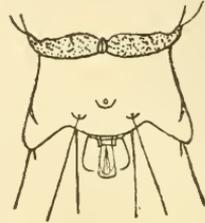


Fig. 7.



der vorgehenden Art. Von der Seite betrachtet, folgt er in der Biegung dieses Chitingebildes nach oben den meisten anderen *Arrenurus*-Männchen. Der Rücken ist mit mächtigen Hörnern versehen, die mit ihren Spitzen nach vorn sich neigen. Der Doppelhöcker über dem hyalinen Anhang ist mit kurzen Borsten ausgestattet. Außerdem bemerkt man vorn und auf dem Vorderrücken außerhalb des Rückenbogens starke Höcker. Das Weibchen erinnert in der Form an *Arrenurus angulator* ♂ C. L. Koch.

Arrenurus radiatus mihi (Fig. 6) und *Arrenurus maximus* mihi (Fig. 7) treten im Spätsommer auf.

2. Reptilien und Batrachier aus Bolivia.

(Zweite Mittheilung.)

Von Prof. Dr. O. Boettger in Frankfurt a./M.

eingeg. 20. Januar 1894.

Anknüpfend an meine gleichbetitelt Notiz im Zool. Anzeiger 1891 pag. 343—347 erlaube ich mir im Folgenden eine kurze Namenliste von weiteren Kriechthieren und Lurchen aus der Umgebung von Sorata in Bolivia mitzutheilen, die wie die früheren von Herrn Ernesto Guenther stammen und mir durch die Güte des Herrn Dr. Heinrich Lenz am Lübecker Museum zugegangen sind.

Außer zahlreichen von mir bereits aus Sorata verzeichneten Arten kann ich noch nennen:

Schlangen. **Tantilla melanocephala* (L.), **Liophis reginae* (L.), **Coluber (Spilotes) corais* (Cuv.), *Xenodon severus* (L.), *Ahaetulla mar-*

ginata (Cope), eine sehr schön gefärbte Schlange mit der Schuppenformel Squ. 15; G. 4/4, V. 159, A. 1/1, Sc. 137/137 + ?, *Philodryas viridissimus* (L.), *Oxyrrhopus petalarius* (L.) typ., * *Dipsas* (*Eudipsas*) *leucocephala* (Mik.), * *Oxybelis fulgida* (Daud.), * *Elaps marcgravei* Dum. Bibr., eine augenscheinlich von *E. lemniscatus* (L.) durch breiteres Frontale, größeres Auge, Fehlen des weißen Querbandes vor den Augen und gleichbreite, zu drei und drei gestellte schwarze Körperringe gut verschiedene Art, und * *Bothrops atrox* (L.).

Anuren. * *Bufo marinus* (L.).

Die in Cope's¹ und meinen früheren Arbeiten² noch nicht aus der dortigen Gegend genannten Thiere sind in dieser Liste mit * bezeichnet.

Schließlich sei noch erwähnt, dass an Stelle von *Dromicus miolepis* Bttgr.³ zu setzen ist *Rhadinaea occipitalis* (Jan) 1863 var., eine in der Färbung wechselnde Art, deren Übereinstimmung mit meiner vermeintlichen Novität G. A. Boulenger⁴ hervorgehoben hat.

3. Über die Pseudoscorpioniden als Räuber.

Von Oberlehrer W. Hess, Mülhausen i./E.

eingeg. 26. Januar 1894.

Die nachstehend mitgetheilte Beobachtung machte ich im August des verflossenen Jahres, ohne von den Mittheilungen der Herren Dr. v. Wagner¹, Leydig², Hickson³, v. Ihering⁴ in dieser Zeitschrift Kenntnis zu besitzen, da mir dieselbe erst seit October zugänglich ist. Ich war deshalb sehr erfreut, beim Durchblättern des letzten Jahrganges diese Mittheilungen zu finden, zumal mir die Litteratur auch keine weiteren Aufschlüsse geben konnte, als die von Herrn Dr. v. Wagner⁵ angeführte Stelle aus Leunis' Synopsis.

Um die Mittagszeit des 30. August bemerkte ich eine Stubenfliege, die sich vergeblich bemühte, einen Gegenstand von einem ihrer vordersten Beine mittels des anderen abzustreifen, wobei sie die gewöhn-

¹ Cope, in: Proc. Amer. Phil. Soc. Vol. 22. 1885. p. 167—194.

² Boettger, in: Ber. Senckenberg. Nat. Ges. 1888. p. 191—199 und in: Zool. Anzeiger, 1891. p. 343—347.

³ Boettger, l. c. p. 345.

⁴ Boulenger, in: Zool. Record, Vol. 28 for 1891. Rept. p. 11.

¹ Dr. v. Wagner, Biolog. Notiz. Zool. Anz. XV. p. 434.

² F. Leydig, Zum Parasitismus der Pseudoscorpioniden. Zool. Anz. XVI. p. 36.

³ Sidney J. Hickson, Note on the Parasitism of Chelifers on Beetles. Zool. Anz. XVI. p. 93.

⁴ v. Ihering, Zum Commensalismus der Pseudoscorpione. Zool. Anz. XVI. p. 346.

⁵ l. c.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zoologischer Anzeiger](#)

Jahr/Year: 1894

Band/Volume: [17](#)

Autor(en)/Author(s): Boettger Oskar

Artikel/Article: [2. Reptilien und Batrachier aus Bolivia 118-119](#)