

Die vom k. k. Oberarzte Herrn Dr. Justyn Karlinski
im Jahre 1887 in Bosnien, der Herzegowina und in
Novibazar gesammelten Myriopoden.

Bestimmt und mitgetheilt

von

Professor Dr. R. Latzel.

(Mit den Beschreibungen einer neuen Art und dreier neuen Abarten.)

(Vorgelegt in der Versammlung am 7. December 1887.)

A. Chilopoden.

Lithobius grossipes C. Koch, nov. var. *bosnensis* Latz. Celebic (1080 bis 1360 m), Foča (bis 1000 m), Rjekathal bei Celebic.

Lithobius transsilvanicus Latz. Vitine im Sandschak Novibazar,

Lithobius leptopus Latz. Celebic (1080—1360 m), Foča (bis 1000 m), Raikowici (960 m).

Lithobius validus Mein., var. *punctulatus* C. Koch. Celebic (1080—1360 m), Foča (bis 1000 m), Raikowici (960 m).

Lithobius spiniger n. sp. Latz. Foča (bis 1000 m).

Lithobius forcipatus (L.) Leach. Celebic (1080—1360 m.), Foča (bis 1000 m), Rjekathal, Jelec (bis 680 m), Raikowici (960 m), Ulok (Herzegowina).

Lithobius nigrifrons Latz. et Haase. Jelec (bis 680 m).

Lithobius dentatus C. Koch. Celebic (1080—1360 m).

Lithobius anodus Latz. Foča (bis 1000 m).

Lithobius mutabilis L. Koch. Celebic (1080—1360 m), Foča (bis 1000 m), Jelec (bis 680 m), Radowina (2000 m).

Lithobius erythrocephalus C. Koch. Celebic (1080—1360 m), Foča (bis 1000 m), Jelec (bis 600 m), Raikowici (960 m), Ulok (Herzegowina).

Lithobius microps Mein. Celebic (1080—1360 m), Foča (bis 1000 m), Rjekathal, Raikowici (960 m), Radowina (2000 m), Ulok (Herzegowina).

- Lithobius muticus* C. Koch. Celebic (1080—1360 m), Foča (bis 1000 m), Jelec (bis 680 m).
Cryptops hortensis Leach. Foča (bis 1000 m), Celebic (1080—1360 m), Zdrjela-Schlucht (1030 m), Gyurgewica (960 m), Radowina (Spitze), Humic (1250 m).
Cryptops punctatus C. Koch. Rjekathal, Foča (bis 1000 m), Celebic.
Geophilus flavidus C. Koch. Foča (bis 1000 m), Celebic (1080—1360 m), Zdrjela-Schlucht (1030 m), Vigoč (900 m), Gyurgewica (960 m), Radowina (Spitze), Ulok (Herzegowina).
Geophilus flavidus C. Koch, var. *carinthiacus* Latz. Foča (bis 1000 m), Radowina (1700 m und Spitze).
Scolioplanes crassipes C. Koch. Foča (bis 1000 m), Zdrjela-Schlucht (1030 m).
Scolioplanes acuminatus Leach. Celebic (1080—1360 m).
Schendyla nemorensis C. Koch. Radowina (1700 m).
Scotophilus illyricus Mein. Foča (bis 1000 m), Celebic (1080—1360 m), Zdrjela-Schlucht (1030 m).
Dignathodon microcephalum Lucas. Zdrjela-Schlucht (1030 m).
Himantarium Gabriellis (L.) C. Koch. Foča (bis 1000 m).

B. Symphylen.

Scolopendrella immaculata Newp. Radowina (2000 m).

C. Diplopoden.

- Gervaisia costata* Waga. Sutjeskathal.
Glomeris hexasticha Brandt. Welenic (1100 m), Hum a. d. Tara (490—680 m).
Glomeris multistriata C. Koch. Welenic (1100 m), Hum a. d. Tara (490—680 m).
Glomeris conspersa C. Koch, var. *coccinea* Latz. Radowina (2000 m).
Polydesmus complanatus Latreille. Celebic (1080—1360 m), Sutjeskathal, Radowina (1600 m), Mestrovac, Korlat (900 m), Suchathal, Hum a. d. Tara, Jelec (680 m), Tjentiste (bis 900 m), Višovina (1300 m) und Višovinahöhle (1280), Ulok (Herzegowina), Grab (Herzegowina).
Polydesmus complanatus Latr., var. *monticola* Latz. Hum a. d. Tara.
Polydesmus collaris C. Koch. Lehne von Ljubicna (1860—2100 m), Jelec (680 m), Sutjeskathal (865 m), Ulok (Herzegowina).
Strongylosoma pallipes Oliv. Tjentiste (900 m).
Craspedosoma mutabile Latz.? Ulok (Herzegowina).
Lysiopetalum degenerans Latz. Suchathal.
Lysiopetalum fasciatum Latz. Humicberg (1400 m), Hum a. d. Tara, Troverh (1300 m), Wälder zwischen Foča und Jelec (460—1320 m), Tjentiste (bis 900 m), Rjekathal.
Lysiopetalum cognatum Latz. Celebic (1080—1360 m).
Julus nanus Latz. Lutnicathal (480—690 m), Tjentiste (1700 m).
Julus molybdinus C. Koch. Ulok (Herzegowina).

Julus boleti C. Koch. Suchathal (1470 m), Tjentiste (900 m), Sutjeskathal, Ulok (Herzegowina).

Julus luridus C. Koch. Ulok (Herzegowina).

Julus austriacus Latz. Hum a. d. Tara (490 m), Humicberg und Troverh (1300 bis 1400 m), Jelec (680 m), Tjentiste (900—1700 m), Foča (460—1320 m), Mestrovac (1560—1800 m), Vigoč (900 m), Suchathal (1470 m), Lehne von Ljubiena (2000 m), Rjekathal, Lutnicathal (480—690 m).

Die Varietät *erythronotus* Latz. ist häufig darunter.

Julus austriacus Latz., var. *nigrescens* Latz. Radowina (1700 m).

Julus podabrus Latz., var. nov. *bosnensis* Latz. Hum a. d. Tara (490 m), Vigoč (900 m), Suchathal (bis 1470 m), Sutjeskathal, Tjentiste (bis 1700 m).

Julus trilineatus C. Koch. Hum a. d. Tara (490 m), Mestrovac (1560—1800 m), Suchathal (bis 1470 m), Radowina (1600 m), Tjentiste (bis 1700 m), Lutnicathal (480—690 m).

Julus fallax Mein. Humicberg und Troverh (1300 m), Tjentiste, Suchathal (bis 1470 m), Blockhaus Prievor (1900 m), Mestrovac (1300 m), Lutnicathal (480—690 m).

Julus fuscipes C. Koch. Tjentiste (bis 1700 m).

Julus fuscipes C. Koch, var. *idriensis* Koch. Tjentiste (bis 1700 m), Ulok (Herzegowina).

Julus hungaricus Karsch. Zwischen Foča und Jelec (460—1320 m), Celebic (1080—1360 m), Suchopolje (1300 m), Borje (960 m), Radowina (1600 m), Mestrovac (1300 m), Lutnicathal (480—600 m).

Beschreibung der neuen Formen.

1. *Lithobius grossipes* C. Koch, var. *bosnensis* Latzel.

Minor minusque rugosus et granulatus. Mas: Pedum analium articulus quartus supra manifeste sulcatus, antrorum in margine interno plus minusve penicillatus, postice tumidus.

2. *Lithobius validus* Meinert, var. *punctulatus* C. Koch.

Lamina dorsalis sexta angulis posticis rectis. Laminae dorsales omnes laminaque capitalis impresso-punctatae.

3. *Lithobius spiniger* n. sp. Latzel.

Robustus, sublaevis vel obsolete impresso-punctatus, postice granulatus, castaneus vel rufo-brunneus, nitidus. Antennae dimidio corpore vix longiores, 50—56-articulatae. Ocelli utrimque 16—19 (1 + 4, 4, 4, 3 — 1 + 4, 5, 5, 3, 1), in series 4—5 longit. digesti. Coxae pedum maxillarium dentibus 14—22

94 R. Latzel. Von Dr. J. Karlinski in Bosnien etc. gesammelte Myriopoden.

(7 + 7 — 11 + 11) brevissimis armatae. Laminae dorsales 9, 11, 13 angulis posticis productis et acutis; lamina dorsalis 14 postice scabrosa, paullatim angustata et in spinas duas producta. Pori coxales numerosi rotundi, vix seriati. Pedes anales elongati et validi, ungue simplici, infra calcaribus 1, 1, 4, 2, 0—1, in margine laterali coxarum calcaribus (vel spinis) ternis armati. In maribus articulus tertius (femur) pedum anal. antice valde gibbosus et in margine interno excavatus.

Femina latet. Longit. corp. 28—35 mm, latit. corp. 3·5—4 mm.

In Bosnia detexit Dr. Justyn Karlinski.

4. *Julus podabrus* Latzel, var. *bosnensis* Latzel.

Minor minusque infuscatus, vertice simplici, i. e. foveis setigeris nullis.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Verhandlungen der Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Wien.](#) Frueher: [Verh.des Zoologisch-Botanischen Vereins in Wien.](#) seit 2014 "Acta ZooBot Austria"

Jahr/Year: 1888

Band/Volume: [38](#)

Autor(en)/Author(s): Latzel Robert

Artikel/Article: [Die vom k.k. Oberarzte Herrn Dr. Justyn Karlinski im Jahre 1887 in Bosnien, der Herzegowina und in Novibazar gesammelten Myriopoden. 91-94](#)