

Arachniden und Myriopoden Mikronesiens

von
Dr. F. Karsch.

Die von Herrn Dr. Otto Finsch dem Berliner zoologischen Museum aus Mikronesien eingesendeten Arachniden und Myriopoden belaufen sich auf 16 Species, deren Aufzählung als Fortsetzung der Diagnosen im Sitzungs-Bericht der Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin, vom 18. Mai 1880, No. 5, pp. 77–83 hier folgen möge.

Von den Marshall-Inseln stammen 3 Myriopoden-Arten:

1. *Orphnaeus lividus* Meinert. (Jaluit; vielleicht auch von Neu-Ireland.)

„Sehr stark phosphorescirend und einen leuchtenden Streif hinterlassend.“

2. *Otostigmus orientalis* Porath. (Jaluit.)

3. *Scolopendra plutypus* Brandt (Jaluit.)

Von Arachniden liegen folgende 13 Arten vor:

1. *Isometrus maculatus* Deg.

2. *Liocheles Australasiae* Fabr.

3. *Sarotes venatorius* Linn. (Tarowa und Butaritari: Gilberts-Inseln; Jaluit; Marshall-Inseln.)

„In Häusern; verzehren Blatta, selbst sehr grosse.“

4. *Epeira adianta* Walck. (Marshall-Ins.; Tarowa, Apajang: Gilberts-Inseln.)

„Unmittelbar neben dem Hause in den Momcapelbäumen; bauen Gespinnste wie unsere Spinnen.“ 7. 9 und 22. 12.

5. *Theridium albo-striatum* L. Koch. (Jaluit.)

6. *Pholeus elongatus* Vins. (Jaluit.)

„In Häusern.“

7. *Lycosa serrata* L. Koch? ♂ juv. (Tarowa).

Als neu glaube ich folgende 6 Arten ansprechen zu müssen:

8. *Rhomalea*(?) *insularis*, ♀, *fusca*, *cephalothorace nigro*, *pedibus brunneo-fuscis*, *incano-pilosis*, *abdomine pallide-brunneo*; *vulva nigra*, *aeque longa ac basi lata*, *antice rotundata*, *postice subtruncata*; *clypeo diametro oculi seriei primae medii altiore*; *serie oculorum prima arcum intus apertum*, *serie posteriore arcum antice apertum formante*, *oculis seriei posterioris mediis minoribus*, *lateralibus utrinque subcontingentibus*, *elevationi communi impositis*; *maxillis haud impressis*, *valde convexis*; *mamillis inferioribus basi approximatis*; *tibia pedum primi paris subtus aculeis 10*, *secundi paris 8*, *metatarso primi et secundi paris singulo aculeis 4*; *pede paris primi et quarti ca. 15 mm. longo*; *long. corp. 11,5 mm.* — Niuafo.

Die Art steht so ziemlich in der Mitte zwischen *Rhomalea* L. Koch und *Leptodrassus* E. Sim.

9. *Oonops triangulipes*, ♂, *pallidus*, *abdomine haud caloso*; *oculis 6*, *anticis 2 nigris*, *posticis 2 et 2 lateralibus fere medio inter anteriores et posteriores*, *ab his paullo magis remotis*, *positis*, *albidis*, *cephalothorace testaceo*, *valde convexo*, *fovea dor-*

16 *F. Karsch: Arachniden u. Myriopoden Mikronesiens.*

sali parva longe pone medium sita; abdomine incano, unicolore; pedibus testaceis, gracilibus, primi paris incrassatis, coxis elongatis, patella cum tibia eadem longitudine, metatarso apice intus penicillato, tarso subtriangulari; pedibus aculeis carentibus; long. corp. 3,8 mm. — Jaluit.

10. *Lycosa rapa*, ♀, *oculorum serie prima serie secunda subaeque longa, arcum intus apertum formante; ventre unicolore, pallido; tibiis pedum paris tertii supra aculeis 2, quarti aculeis 3, patellis primi et secundi paris inermibus, pedibus quarti paris omnium longissimis, metatarso patella cum tibia conjunctim paullo brevior; colore fusco-brunneo, cephalothorace vitta lata testacea media et laterali, margini parallela, utrinque ornato; abdomine fusco-testaceo, area media dorsali brunnea striis flavidis longitudinalibus binis limitata, maculis brunneis ornata; ventre flavido; sterno testaceo; pedibus testaceis, brunneo-annulatis, vel magis maculatis; vulva longiore quam latiore, anteriora versus sensim angustata, antice rotundata, corporibus duobus oblongis, postice divergentibus, fusco-testaceis, fuscio-re-marginatis; long. corp. 10 mm. — Exempl. singul. mutilatum e Butaritari (6. 12.)*

11. *Lycosa parvipudens*, ♀, *oculorum serie prima serie secunda subaeque longa, arcum intus apertum formante; ventre unicolore pallido; tibiis tertii et quarti paris pedum aculeis 2, patellis primi atque secundi paris inermibus, pedibus quarti paris omnium longissimis, metatarso ejusdem paris patella cum tibia conjunctim multo brevior; mandibulis facie multo longioribus; cephalothorace valde elongato, fusco-brunneo, vittis tribus testaceis longitudinalibus signato; abdomine dorso fusco-brunneo, basi vittis abbreviatis 2 longitudinalibus flavis, postice maculis flavis, series quatuor formantibus; sterno ventreque flavidis, pedibus testaceis, quatuor posterioribus brunneo-annulatis; vulva minima, corpora duo semiglobosa subapprominanta formante; long. corp. 6 mm. — Tarowa (12. 12.)*

12. *Plexippus (Husarius) planipudens*, ♀, *pallidus, incano-pilosus, pedibus testaceis, area oculorum fusca, nitida, cephalothorace vitta dorsali, pone oculos incipiente, pallidior longitudinali; vulva magna, paullo longiore quam latiore, nigra, nitida, subquadrata, angulis anticis rotundatis, impressione longitudinali media postice, margine postico testaceo; long. corp. 8,2 mm. — Tarowa.*

13. *Ictidops monocerus*, ♂, *testaceo-fuscus, parte cephalica valde declivi, flavo- (in vita aereo?) pubescente, abdomine flavido, basi setis longis fuscis ornato, dorso fusco-limbato, maculis fuscis parvis transversis lateraliter, supra mamillas macula flava ornato, mamillis albidis, pedibus unicoloribus, fusco-testaceis; clypeo infra oculos seriei primae medios corniculo curvato crasso longo, apice paullo superiora versus directo, acuto, instructo; maris palpis gracilibus, articulo penultimo apice dente gracili tenui longo curvato interiore, breviorique exteriori armato; long. corp. 3,7 mm. — Jaluit.*

Das zierliche Spinnchen unterscheidet sich von allen bis nun beschriebenen Attiden leicht durch den Besitz eines spitzen Dornes, der oberhalb der Mandibeln in der Mitte des Clypeus gerade nach vorn gerichtet lang vorragt.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Berliner Entomologische Zeitschrift](#)

Jahr/Year: 1880

Band/Volume: [25](#)

Autor(en)/Author(s): Karsch Ferdinand Anton Franz

Artikel/Article: [Arachniden und Myriopoden Mikronesiens 15-16](#)