

In plurimis exemplis scutum dorsuale lineis duabus lateralibus flavis bene expressis, venter postice maculis quinque submarginalibus subovalibus, subsanguineis ornatum est.

Patria: Caracas. Gollmer coll.

4. *Haemalastor acutitarsus*, nov. sp., subniger, scuto dorsuali, palpis, pedibus pallidioribus, flavidobrunneis, dorso glabro, non impresso-punctato, sulcis lateralibus profundis, margine postico trilobato, corpore depresso, subovali, anteriora versus paullo angustato, pedibus compressis, tarsis versus apicem valde attenuatis, ano submarginali. Long. corp. cum palpis 8, lat. ca. 3—3,3 mm.

Patria: Japonia. Dr. Hilgendorf coll.

Einige neue diplopode Myriopoden des Berliner Museums.

Von Dr. F. Karsch.

1. *Cryptodesmus laqueatus*, n. sp., pallidus vel infuscatus, unicolor, dorso subconvexo, segmentis dense sed plane granulosis, segmento primo subglabro, antice rotundato, plano, radiis imperfectis impressis supra ornato, postice convexo, ruguloso, antennis fuscis, pedibus pallidis. Long. corp. 10—12 mm.

Patria: Cuba, Gundlach coll. Exempla 4 siccata.

Die Art steht dem *Cryptod. Olfersii* (Br.) am nächsten, ist aber schon durch das der Granulation entbehrende, längs dem Vorderrande gleichsam getäfelte, den Kopf überdeckende Dorsalsegment auffallend verschieden.

2. *Cryptodesmus ornamentatus*, n. sp., fuscus, dorso alte convexo, carinis lateralibus planis, segmentis supra granulis subacutis, in series quatuor longitudinales dispositis interstitiisque granulis minoribus sparsis armatis, alis postice et extus sublobatis, segmento

primo margine antico lobato antice plano, dorso alte-convexo, granulis crassis subacutis inordinatis vestito. Long. corp. ca. 6 mm.

Patria: Cuba, Gundlach coll. Ex. singulum siccatum.

Von allen benannten Arten unterscheidet sich die vorliegende insonderheit durch den nicht ganzrandigen, sondern fein gelappten Vorderrand des ersten, den Kopf bedeckenden Rückensegmentes.

Saussure hat (Etudes sur les Myriopodes, Mission scientifique, 1872, p. 158, 54) irrthümlich *Polydesmus Olfersii* Br., dessen Type das Berliner Museum besitzt, in das Genus *Fontaria* gebracht, während er zu *Cryptodesmus* gehört, einem Genus, das durch viele Merkmale (das den Kopf völlig verdeckende erste Dorsalsegment, die weiten, die Extremitäten völlig überdeckenden flachen Seitenflügel der Dorsalsegmente, die nicht erkennbaren Seitenporen u. a. m.) eine eigene Unterfamilie *Cryptodesmidae* repräsentirt.

3. *Lysiopetalum schistazeum*, n. sp., lateribus albidum, supra caeruleo-incanum, linea lateritia tenui dorsali media longitudinali, segmentis 3 primis sublateritiis, pedibus testaceis, capite subtestaceo, impresso-punctato, occipite glabro, nitido, alto, articulo antennarum secundo occiput sat multo altitudine superante, segmento primo et tertio corporis antice glabro, postice costato, segmentis dorso costis longitudinalibus, lateribus sulcis profundis signatis. Long. corp. ca. 75 mm.

Patria: Asia minor, e collect. H. Loew Exemplum singulum siccatum.

4. *Lysiopetalum setigerum*, n. sp., brunneum, linea media dorsali subflava tenui signatum, capite subovali elongato, plano, dense impresso-punctato, occipite fossa sat profunda transversa, segmento primo antice glabro, postice costato, segmentis costis longitudinalibus crassioribus cum tenuioribus subalternantibus munitis, pilis longis setiformibus antice nigris, posteriora versus pallidis sparse vestitis, articulo antennarum secundo occiput sat multo altitudine superante. Long. corp. 36,5 mm.

Patria: Amer. sept.? Ex. sing. sicc.

Species a *L. lactario* (Say), quod Mus. Berol. etiam e Dallas, Texas possidet, corpore cylindraceo, supra non subdepresso, costis

lateralibus superioribus caeteris non validioribus et antennarum articulo secundo occiput superante sat late sejuncta.

5. *Lysiopetalum costatum*, n. sp., fusco-brunneum, costis segmentorum subnigris, pedibus testaceis, capite nigro, non elongato, subplano, impresso-punctato, antennarum articulo secundo occiput glabrum altitudine non superante, segmento primo costis longitudinalibus et antice munito, area media tantum apicali parva subrotunda subglabra excepta, segmentorum posteriorum sculptura ut in specie praecedente, segmentis setis brevibus spiniformibus, apice acutis, margine postico vestitis. Long. corp. ca. 40.

Patria non indicata, verisimiliter Amer. septentr. Exemplum sing. sicc.

Species nova a *L. lactario* (Say) corpore cylindraceo, costis lateralibus dorsalibus non validioribus, a *L. setigero* nob. colore alio, spinis brevibus, antennarumque articulo secundo occiput non superante satis differt.

6. *Platydesmus californicus*, n. sp., pallide flavus, in spiritu vini conservatus — unicolor, latus, planus, medio longitudinis subconvexus linea media altissima, segmento primo medio margine antico latissime excavato, anteriora versus subconvexo, segmentis dorso granularum majorum seriebus transversis binis perfectis subparallelis instructis, segmento ultimo plano, subrectangulo, postice denticulis minutissimis, vix ullis, armato.

Patria: California, Forrer coll. Ex. sing. in spir. vin. conserv.

Species nova *Platyd. polydesmoides* Luec. finitima, sed differt jam granulorum seriebus binis transversis dorsi perfectis, denticulisque segmenti ultimi minutissimis, quorum in *Platyd. polydesmoides* quinque (vel plures?) adsunt sat longi.

7. *Siphonophora cubana*, n. sp., subdepressa, brunneo-incana, capite cum rostro, antennis, pedibus subflavis, rostro capitis longitudine, antennis rostro vix longioribus, clavatis, primo segmento capite non duplo latiore, antice profunde emarginato, linea media longitudinali segmento secundo non longiore, segmentis dorso pilis brevibus setiformibus sat dense obtectis. Long. corp. 7—8 mm.

Patria: Cuba, Gundlach coll. Exempla quatuor siccata, quorum unum masculum adulturn esse videtur.

An eadem species cum *Siph. portoricensis* Br., qua tamen capite basi latiore, rostro multo breviore et praecipue longitudine multo minore satis differre videtur?

Drei neue africanische Araneïden.

Von Dr. F. Karsch.

Durch Herrn Major von Homeyer erhielt das Berliner zoolog. Museum fünf von ihm in Pungo (August 74) gefundene Araneïden, ein *Chiracanthium pelasgicum* C. L. Koch, einen nicht entwickelten, daher nicht sicher bestimmhbaren *Tmarus* und drei andere, meines Wissens unbeschriebene Thomisinen:

1. *Platythomisus Homeyerii*, n. sp., ♂ ad., cephalothorace valde convexo, fusco, abdomine pyriformi, brevi, antice crasso, dorso pallido, vitta media sat lata nigra longitudinali ornato, ventre brunneo, lateribus macula lata nigra longitudinali, pedibus fuscis, subnigris, articulis versus apicem pallidioribus; oculorum seriebus duabus transversis subtus convexo-curvatis subparallelis, oculis quatuor mediis, trapezium antice multo angustius formantibus; clypeo altissimo. Long. corp. 3—4 mm.

Die reizende kleine Art wird, wenn erst die Laterigraden-Fauna Africas genauer bekannt sein wird, als Typus einer eigenen Gattung abgezweigt werden müssen, da schon die Form des Körpers sie auffallend von allen anderen Arten der Gattung *Platythomisus* Dol. entfernt, die Art sich aber in ein anderes bekanntes Genus nicht einfügen lässt.

2. *Thomisus tuberosulus*, n. sp., ♂ ad., cephalothorace subnigro, tuberculis sat magnis acutis sparse vestito, abdomine subrotundato, pallido-brunneo, supra tuberculis fuscoribus sat magnis in series

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mittheilungen des Münchener Entomologischen Vereins](#)

Jahr/Year: 1889

Band/Volume: [004](#)

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

Artikel/Article: [Einige neue diplopode Myriopoden des Berliner Museums. 142-145](#)