

Neue paläarktische Chalastogastra.

Von Fr. W. Konow.

1. Gen. *Megalodoutes* Ltr.

1. *M. Merceti* n. sp. ♂ ♀. *Niger et flavo-varius; mas flavus; sincipitis et occipitis maiore parte nigra; sincipite 4 vittis angustis flavis ornato; pronoti medio, mesonoto, metanoto nigris; tegulis et mesonoti 4 maculis flavis; abdominis segmentis dorsalibus 6 vel 7 anterioribus basi nigris, apice late flavis; segmento primo nigro utrobique flavo-maculato, fascia flava secundi segmenti medio magis minusve interrupta; femina nigra; palpis flavis, basi magis minusve nigratis; mandibulis — apice nigro excepto —, clypei 2 maculis transversariis, faciei 5 maculis, quarum 2 minores antennarum basin cingunt, 2 vittis verticalibus, 2 vittis temporalibus saepius interruptis vel evanescentibus, pronoti angulis posterioribus, tegulis, mesonoti 4 maculis, propleurorum macula, mesopleurorum angulo superiore flavis; abdominis segmento primo nigro utrobique vix flavo-maculato; segmento secundo 2 maculis lateralibus ornato, ceteris segmentis et dorsalibus et ventralibus apice luteo-marginatis; utriusque sexus cenchris nigris; antennis et pedibus flavis; flagello et tarsis tibiarumque posticarum summo apice rufescentibus; feminae coxis, trochanteribus, femorum anteriorum maxima parte nigris, femoribus posticis latere interiore magis minusve fuscatis; alis flavescenti-hyalinis, venis et stigmate flavis; limbo costali maris vix, feminae evidentius obscurato; feminae alis ante apicem circa radium leviter fusco-lituratis.*

Parum nitidus, longius pilosus; pilis nigris apice canis; capite crasso, pone oculos non angustato, thorace fere latiore; facie inferiore sparsim punctata, nitente; fronte superiore rugulosa, opaca; genis superioribus et sincipite densius, vertice superiore sparsim et crassius punctatis; antennis crassiusculis, 16-articulatis; articulo tertio 2o sesqui longiore, quarto dimidium secundi longitudine vix aequante; insequentibus longitudine incrementibus, 3 ultimis decrementibus; pectinis radiis anterioribus 3 articulos insequentes longitudine fere aequantibus, inde ab octavo minuentibus; vertice bene determinato; mesonoto et scutello rugosis, fere opacis; locis flavis et mesopleuris sparsim punctatis, nitentibus. — Long. 13—16 mm.

Patria: Hispania (Escorial, Vaciamadrid).

Von Herrn *Ricardo Garcia Mercet* gesammelt und demselben zu Ehren benannt. Die Art fällt dadurch sehr auf, dass am Oberkopf der helle Randstreif fehlt: von der hinteren Orbita zieht ein schmaler, beim ♀ manchmal verschwindender heller Streif gegen die hintere Scheitecke, ohne dieselbe zu erreichen. In meiner Tabelle der Gattung (Ann. K. K. Nat. Hofmus. Wien, 1897, vol. 12, p. 3 f.) würde diese Art in No. 11 dadurch abzutrennen sein, dass der Scheitel seitlich durch helle Streifen begrenzt ist während der helle Randstreif am Oberkopf fehlt. Von *M. flabellicornis* Germ. unterscheidet sich *M. Merceti* abgesehen von der Färbung hauptsächlich durch die kürzeren Fühlerfortsätze. Die Färbung des ♂ könnte an *M. Levaillanti* Luc. erinnern: doch sind bei diesem die Kammstrahlen nur so lang wie die 2 folgenden Fühlerglieder; und die drei ersten Rückenbinden am Hinterleib sind unterbrochen.

2. *M. capitalatus* n. sp. ♂ ♀. *Niger*; *mandibulis* — *apice brunneo excepto* —, *clypeo cum tribus faciei maculis confluenta, orbita exteriori superne dilatata et cum fascia sincipituli confluenta, 2 vittis verticalibus inferne decurtatis, pronoto* — *medio et margine anteriore exceptis* —, *tegulis, mesonoti 4 maculis, cenchris, propleurorum macula, mesopleurorum maiore parte, pedibus flavis: coxis, trochanteribus, femorum anteriorum basi nigris; maris femoribus anticis fere totis* — *genibus exceptis* — *et femorum posteriorum basi lateraque interiore nigris; in utroque sexu tibiaram apice et tarsis testaceis; palpis basi nigris, apice obscure testaceis; antennarum articulo primo flavo, maris superne nigro, articulo secundo nigro; flagello brunneo, pectine subobscurato, maris articulo primo basin versus nigrato; abdominis segmento primo nigro utrobique flavo-maculato; ceterorum segmentorum dorsali limbo apicali e viridi flavo; fascia segmenti 2i medio non vel vix interrupta; ventre maris fere toto flavo, segmentorum anteriorum margine basali nigro; feminae ventre nigro, segmentis singulis utrobique magis minusve flavo-maculatis, paenultimo flavo-limbato, ultimo fere toto flavo; alis flavescenti-hyalinis; venis et stigmate pallide testaceis; subcostae basi et nodulis nigris.*

Nitidus, nigro-pilosus; capite et thorace non dense, passim sparsim punctatis; hoc pone oculos maris parum, feminae non angustato. thorace non latiore; oculis mandibularum basin attingentibus; antennis crassiunculis, 15-articulatis; articulo tertio 2o sesqui longiore; articulis insequentibus inde a quarto longitudine parum crescentibus; paenultimo 4o fere longiore; pectinis radio primo 2 articulos insequentes longitudine fere aequante, maris interdum brevior; radiis intermediis 2 articulos longitudine fere superantibus;

verticis dimidio anteriore utrobique linea impressa determinato; scutello elongato-triangulari, lateribus flexuosis. — Long. 10 mm.

Patria: Hispania (Aranjuez).

Diese Art, die gleichfalls von Herrn *R. Mercet* erbenet worden ist, steht dem *M. graciosus* *Mosc.* am nächsten; doch sind bei diesem die Kammstrahlen der Fühler länger, der erste so lang wie die 2 folgenden Fühlerglieder, die nächsten Strahlen 3 Gliedern an Länge gleich; der helle Randstreif am Oberkopf ist in der Mitte unterbrochen; und ebenso sind die hellen Randbinden auf den Rückensegmenten 2–4 unterbrochen. Von *M. bucephalus* *Kl.* unterscheidet sich die neue Art durch die dickeren Fühler und die doppelt so langen Kammstrahlen.

3. *M. mundus* n. sp. ♀. *Niger*; *mandibulis rufis, apice et latere interiore nigricantibus*; *palpis nigris, maxillaribus apice rufis*; *antennarum articulis 1o et 3o flavis, ceteris rufescentibus*; *faciei 3 maculis — media in clypeum saepius 3 ramos demittente —, orbita posteriore cum fascia sincipitali semicirculari confluenta, verticis 2 villis lateralibus magis minusve decurtatis, pronoti lateris angulis posterioribus, tegulis, mesonoti 4 maculis obliquis, 2 anterioribus fere confluentibus, propleurorum macula, mesopleurorum fasci angulum superiorem tegente, antice irregulariter emarginata, postice orbiculariter excisa, pedibus flavis*; *coris, trochanteribus, femorum anteriorum basi nigris*; *abdominis segmentis dorsalibus 2 anterioribus utrobique flavo-maculatis; ceteris segmentis et dorsalibus et ventralibus latius flavo-limbatis, fascia dorsali prima medio interrupta, fasciis ventralibus anterioribus utrobique decurtatis*; *alis fulvescenti-hyalinis, limbo costali brunnescente; venis et stigmatibus rufis.*

Magis minusve nitidus, nigro-pilosus; capite et mesonoto densius et rugulose, in locis flavis sparsim punctatis; hoc lato, pone oculus non angustato; antennis 17–18-articulatis; articulo tertio 2o duplo longiore; ceteris flagelli articulis inter se fere aequilongis; articulo tertii processu articulum 4^{um}, radiis intermediis 2 articulos insequentes longitudine aequantibus; frontis parte infraocellari densissime rugulosa, opaca; ocellis super lineam oculos tangentem positus; vertice utrobique linea impressa bene determinato, fere doliiformi, latitudine sua fere sesqui longiore; mesonoto et scutello fere opacis; illo elongato-triangulari: abdominis dorso non dense ruguloso-punctato, nitente. — Long. 12–13 mm.

Patria: Hispania (Los Moulinos).

Gleichfalls von Herrn *R. Mercet* erbeutet. In meiner Tabelle der Gattung ist diese Art sub No. 14 zusammen mit *M. bucephalus Kl.* dadurch abzutrennen, dass der Scheitel seitlich von gelbem Streif begrenzt wird; und von *bucephalus* ist dieselbe daran zu unterscheiden, dass die mittleren Kammstrahlen der Fühler doppelt so lang sind als dort. Wenn die gelben Scheitelstreifen sehr stark verkürzt sind, würde man in meiner Tabelle zu *M. flavicornis Kl.* geraten; doch ist dieser viel schmäler; die hellen Körperzeichnungen sind weiss, nicht gelb wie bei *munulus*; und das 3. Rückensegment hat nur Seitenflecke, nicht eine in der Mitte unterbrochene Binde. Sehr ähnlich sieht die Art dem *M. Reitteri Kuv.*; doch hat dieser viel längere Fühlerfortsätze.

4. *M. nigrigulis* n. sp. ♂ ♀. *Niger, nitidus, albo-variegatus; faciei 3 maculis, fascia sincipitali semicirculari, pronoti limbo posteriore medio interrupto, mesopleurorum angulo superno, mesonoti 2 maculis posterioribus in mare saepius deficientibus, abdominis segmenti tertii dorsalis macula laterali, segmenti 4i limbo lato posteriore in femina interdum medio interrupto, segmentorum 5i et 6i fasciis marginalibus tenuioribus in mare late interruptis vel fere deficientibus, segmentorum 7i et 8i fasciis marginalibus latioribus albis; pedibus rufis, coxis et trochanteribus nigris; maris femoribus anterioribus summa basi obscuratis; alis hyalinis, limbo anteriore brunnescente; costis et stigmate obscure testaceis vel dilute brunneis, ceteris venis fuscis.*

Nigro-pilosus; capite et thorace non dense subruguloso-punctatis. nitentibus; antennis 17-articulatis, brunneis. pectine nigro, articulis 2 basalibus interdum nigris; pectinis radio primo articulum quartum longitudine vix aequante, radiis intermediis 2 articulos longitudine aequantibus; abdominis dorso nitente, magis minusve ruguloso. — Long. 11 mm.

Hab.: montes Uralenses merid.

Die neue Art steht in der Mitte zwischen *M. flavicornis Kl.* und *M. spissicornis Kl.*, von ersterem durch etwas kürzeren Fortsatz des 3. Fühlergliedes und durch den schwarzen Fühlerkamm, von letzterem durch die viel weitläufigere Skulptur am Kopf und Thorax mit glänzenden Zwischenräumen und durch etwas längeren Fortsatz des 3. Fühlergliedes, von beiden durch schwarze Flügelschuppen und die ganz roten vorderen Schenkel verschieden.

2. Gen. *Pontania* Costa.

1. *P. Poppii* n. sp. ♀. *Nigra*; ore, facie inferiore, oculorum orbita pone oculos dilatata, pronoti angulis posterioribus, tegulis mesopleurorum litura, ventre, ano, pedibus, interdum etiam medipectore ex albido luteis; vaginae apice nigro; coxis extrinsecus nigro-maculatis; femoribus basin versus supra et subtus fusco-lineatis; antennis fuscis, subtus pallidioribus; articulis basalibus nigris; alis hyalinis, venis fuscis, costae et stigmatis basi albida; illo apicem versus subobscurato.

Ovata, nitida; capite et thorace subtilissime et brevissime cano-pubescentibus; hoc pone oculos parum angustiore; clypeo apice late emarginato; facie inferiore saepius fusco-liturato; antennis gracilibus, apicem versus vix attenuatis, truncum longitudine fere aequantibus; articulo quarto includentibus vix longiore; area frontali vix discreta; margine inferiore vix elato, non interrupto; fovea supraantennali elongata, profunda; vertice longitudine sua duplo latiore; alarum cellula tertia cubitali 1a duplo longiore; tarsis posticis tibia fere brevioribus; vagina parva, cervos vix superante, superne invisae apicem versus fere acuminata, a latere invisae apice anguste rotundata vel angulo supero fere acutangulo. — L. 4—4,5 mm.

Patria: Russia b. (Kanin).

Die Art steht der *P. tenuitarsis* Kw. nahe, ist aber kleiner und viel dunkler gefärbt; besonders ist der sehr undeutliche untere Stirnwulst durch die tiefe Supraantennalfurche nicht unterbrochen. Dem Herrn Magister B. Poppius in Helsingfors, dem zu Ehren die Spezies ihren Namen trägt, ist es gelungen, ausser dieser und der *P. tenuitarsis* auch die folgende Art auf Kanin zu entdecken.

2. *P. arcticornis* n. sp. ♂ ♀. *Nigra*; labrum, mandibularum dimidio basali, saepius etiam clypeo et frontis triangulo, maris saepius tota facie inferiore, utriusque sexus orbita oculorum sive tenuiore sive latiore, tegulis, pedibus, maris etiam valvula auali inferiore, feminae hypopygio luteis; pronoti angulis posterioribus et feminae segmento ultimo dorsali magis minusve luteo-marginatis vel nigris; palpis obscuris; antennis fuscis, subtus rufescentibus, basi nigris, interdum fere totis nigris; pedum coxis — apice excepto — nigris; femoribus subtus et supra late nigro-vel fusco-rictatis; tarsis apicem versus fuscis; alis hyalinis, venis fuscis, costa albescente, medio fusca; stigmate magis minusve fuscis, basi albicante.

Ovata, nitida; sincipite et mesonoto subtilissime et brevissime nigro-, mesopleuris cano-pubescentibus; capite pone oculos maris evidenter, feminae non angustato; clypeo late

et profunde emarginato; antennis crassiusculis, brevibus, maris subcompressis, caput una cum thorace longitudine aequantibus, feminae thorace vix longioribus; articulis 3—5 fere aequilongis; area frontali subdiscreta; margine inferiore vix elato, medio late et profundius interrupto; fovea supraantennali sulciformi; vertice brevi, longitudine sua fere quadruplo latiore; maris appendice anali acute carinata; feminae vagina cercos superante, apicem versus angustata, apice non acuminata. — Long. 3,5—4,5 mm.

Patria: Russia bor. (Kaniu).

Die Art ist von allen übrigen *Pontanien* durch die sehr kurzen Fühler auffällig verschieden. Im System ist *arcticornis* zwischen *pedunculi* und *temitarsis*, *Poppii* zwischen *temitarsis* und *cicum* zu stellen.

(Fortsetzung folgt.)

Ueber einige exotische Tenthrediniden. (Hym.)

Von Fr. W. Konow, p.

1. Gen. Labidarge Knw.

In Südamerika kommt eine grosse Zahl einander sehr ähnlich gefärbter Arten dieser Gattung vor, die schwer aus einander zu halten sind. Hier möge vorläufig eine Tabelle der mir bisher bekannten Arten folgen, bei denen der Thorax wenigstens theilweise und der Hinterleib grösstenteils gelb, Kopf und Hinterleibsende aber schwarz sind.

- | | |
|--|-----|
| 1. Untergesicht schwarz | 2. |
| — Untergesicht ganz oder teilweise gelb | 11. |
| 2. Costa und Flügelstigma schwarz oder schwarzbraun | 3. |
| — Dieselben gelb | 7. |
| 3. Mesothorax grösstenteils und die Flügelschuppen schwarz. | |
| 1. <i>L. Bolivari</i> Knw. ♂ ♀ | |
| — Mesothorax grösserenteils oder ganz und die Flügelschuppen gelb | 4. |
| 4. Flügel blass bräunlich mit dunkel schwarzbrauner Basis; Mittellappen des Mesonotum schwarz. | |
| 2. <i>L. basalis</i> Kl. ♀ | |
| — Flügel einfarbig | 5. |

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zeitschrift für systematische Hymenoptero-
logie und Dipterologie](#)

Jahr/Year: 1904

Band/Volume: [4](#)

Autor(en)/Author(s): Konow Friedrich Wilhelm

Artikel/Article: [Neue paläartige Chalastogastra. 226-231](#)