

Neue mittel- und südamerikanische Argini.

(Hym.)

Von Fr. W. Konow, p. - Teschendorf.

1. Gen. **Labidarge** Knw.

1. **L. pictipes** n. sp. ♀. *Pallide testacea; capite supraantennali, antennarum articulo tertio, abdominis apice dorsali, pedibus nigris; pedum coxis, trochanteribus, genibus, tibiis basi, tarsorum articulo primo albis; alis luteo-hyalinis, apice inde a stigmati medio fuscis; stigmati dimidio apicali fusco; costa et stigmati basi testaceis; ceteris venis testaceis, summa basi et apice fuscis.*

Elongata, nitida; facie inferiore et thorace luteo-, sincipite fusco-pilosulis; clypeo apice late emarginato; antennis abdomine longioribus, articulo tertio nigro-piloso; vertice longitudine sua duplo latiore, interdum testaceo; alarum superiorum cellula tertia cubitali latitudine sua apicali vix brevior, nervum 2. medialem in quarta parte longitudinis suae recipientem; nervo tertio cubitali fere recto, super medium vix curvato; cubiti et nervi discoidalis intervallo nervum intercostalem longitudine superante; nervo areali longius pone medium cellulae discoidalis sito; pedibus posticis longissimis, femoribus abdominis apicem attingentibus; vagina elongata, valvulis et cercis nigris, fusco-pilosulis. — Long. 8 mm.

Patria: Guatemala (Retalhulen).

Es ist wol möglich, dass diese Art mit der *Hyl. annulipes* Cam. zusammenfällt, die sicher auch in die Gattung *Labidarge* gehört; aber wenn die vorhandene Beschreibung einigermaßen zutrifft, kann die obige Art mit jener nicht identisch sein. Nach der Beschreibung: „pedibus nigris, coxis trochanteribusque anterioribus dimidio apicali testaceis“ müssen bei *annulipes* die vorderen Hüften und Trochanter zur Hälfte, die hintersten ganz schwarz sein, während bei *pictipes* alle Hüften und Trochanter ganz bleich sind. Ausserdem sollen im

Vorderflügel der 2. und 3. Cubitalnerv je 2 „bullae“ haben, die durch je ein „spurious vein“ verbunden sind. Wenn wir diese „bullae“ und „veins“ auch für bleiche Bruchstellen halten, die durch Faltung des Flügels entstehen, so ist doch von dem allen bei *pictipes* keine Spur zu finden. Endlich wird betont, dass der 3. Cubitalnerv „curved“ sei, was von *pictipes* kaum gesagt werden kann.

2. **L. forficulata** n. sp. ♀. *Pallide flava; capite — ore, fronte infraantennali et intraantennali, antennarum 2 articulis basalibus exceptis —, mesonoto, pectore, abdominis apice, tarsis omnibus, tibiis intermediarum apice, tibiis posticis — basi excepta — nigris; scutello flavo, utrobique nigro-liturato; alis fuscescenti-hyalinis, apice dilute fuscis, superiorum area intercostali obscure fusca; costa et stigmatibus nigricantibus, nigro-pilosis, ceteris venis fuscis.*

Elongata, nitida; facie et mesopleuris cano-, sincipite et mesonoto nigro-pilosulis; capite pone oculos angustato; antennis abdomen longitudine aequantibus, nigro-, articulis 2 basalibus luteo-pilosis; area frontali latitudine sua longiore; vertice longitudine sua duplo latiore; nervi discoidalis et cubiti intervallo nervum 1. cubitalem longitudine fere superante; nervo areali cellulae discoidalis fere medium attingente; vagina elongata; valvula utraque apice acute bifida. — Long. 9 mm.

Patria: Peru (Chanchamayo).

3. **L. nigripes** n. sp. ♀. *Testacea; capite, antennis, prothoracis medio, mesonoti foveis alaribus posterioribus, abdominis apice, vitta inter mesopleura et pectus sita, pedibus nigris; pectoris medio magis minusve et mesopleurorum parte posteriore nigro-lituratis; pedum anticorum genibus latis tibiisque antice magis minusve albatis; alis nigricanti-hyalinis, venis et stigmatibus nigris.*

Elongata; sincipite nigro-, facie et thorace cano-pilosulis; capite pone oculos subangustato; palpis fuscis; facie infraantennali subtiliter rugulosa, subopaca; antennis abdomine brevioribus, nigro-pilosulis; articulo tertio basin versus subattenuato; vertice longitudine sua fere duplo latiore; nervi discoidalis et cubiti intervallo nervi primi cubitalis 2 partes longitudine aequante. — Long. 8 mm.

Patria: Columbia (Ibagué).

Könnte leicht für *L. melanopyga* Kl. verkannt werden, unterscheidet sich aber von derselben durch die schwarzen Beine, während bei *melanopyga* nur die Tibien und Tarsen schwarz sind.

4. **L. suda** n. sp. ♂. *Testacea; capite — palpis, labro, clypeo, fronte infraantennali luteis exceptis —, medipectore, mesopleuris — summo apice excepto —, abdominis segmento octavo et valvula anali, tibiis posticis, tarsis posterioribus nigris; tibiis intermediis et tarsis anticis apicem versus fuscis; macula parva utrobique in sulco antescutellari sita nigra; alis dilute fuscis, hyalinis; venis et stigmatibus nigris.*

Parva, nitida; facie inferiore et mesopleuris brevissime cano-, sincipite nigro-pilosulis; mesonoto fere glabro; capite pone oculos fortiter angustato; clypeo late subemarginato; antennis abdomine longioribus; vertice brevi, longitudine sua duplo latiore; alarum superiorum cellula 3. cubitali latitudinem suam apicalem longitudine aequante, nervum 2. medialem in angulo basali recipiente; nervo areali medium cellulae discoidalis attingente. — Long. 5 mm.

Patria: Peru (Callanga Cuczo).

5. **L. galumnata** n. sp. ♂. *Testacea; capite — palpis exceptis — antennis, abdominis apice inde a segmento quarto, tibiis posticis, tarsis posterioribus nigris; tibiis intermediis et tarsis anticis apicem versus infuscatis; abdominis segmentis 1.—3. dorsalibus fuscis; ventre testaceo, apicem versus fusco; valvula anali nigra; alis dilute fuscis, hyalinis; venis nigris, stigmatibus fusco.*

Elongata, nitida; facie inferiore et mesopleuris albido-, sincipite nigro-, mesonoto luteo-pilosulis; labro punctato; clypeo emarginato; antennis truncum longitudine fere aequantibus; vertice brevi, longitudine sua triplo latiore; alarum superiorum cellula 3. cubitali latitudinem suam apicalem longitudine aequante, nervum 2. medialem pone basin recipiente; nervo areali pone medium cellulae discoidalis sito. — Long. 6 mm.

Patria: Columbia (Ibagué Tolima).

6. **L. nigricollis** n. sp. ♂. *Nigra; palpis testaceis; labro, clypeo, fronte infraantennali, antennarum 2 articulis basalibus luteis; abdominis segmentis 2.—7. et pedum coxis, trochanteribus, femoribus pallide flavis; tibiis anterioribus subinfuscatis; tarsis anticis fuscis;*

pedum posticorum trochantero primo nigrato, coxis postice nigro-lituratis; alis fuscescenti-hyalinis; venis nigris, stigmatate nigro-fusco.

Elongata, nitida; facie inferiore cano-, sincipite et mesonoto nigro-, mesopleuris fusco-pilosulis; capite pone oculos fortiter angustato; clypeo subemarginato; antennis abdomine multo longioribus; vertice longitudine sua duplo latiore; alarum superiorum cellula 3. cubitali nervum 2. medialem pone basin excipiente; nervo areali pone medium cellulae discoidalis sito. — Long. 7 mm.

Patria: Peru (Callanga Cuczo).

7. **L. strophosa** n. sp. ♂. *Nigra; mesonoto, scutello, tegulis rufis; palpis, prothorace, pedibus anticis concoloribus vel saepius magis minusve infuscatiss; ventre basin versus magis minusve pallido, e fusco lutescente; coxis et trochanteribus posterioribus magis minusve pallescentibus; alis fusco-hyalinis; venis et stigmatate nigris.*

Elongata, nitida; facie inferiore et mesopleuris cano-, sincipite nigro-, mesonoto fusco-pilosulis; antennis truncum longitudine aequantibus; vertice brevissimo, longitudine sua quadruplo latiore; alarum superiorum cellula 3. cubitali latitudine sua apicali brevior, nervum 2. medialem in angulo basali recipiente; nervo areali longius pone medium cellulae discoidalis sito. — Long. 6—7 mm.

Patria: Peru (Marcapata), Bolivia (Yungas).

8. **L. inculta** n. sp. ♂. *Nigra; palpis et abdomine — apice inde a segmento septimo excepto — testaceis; segmentis 1. et 6. dorsalibus interdum magis minusve fuscis; pedibus anticis fuscis, genibus et tibiis testaceis; interdum etiam trochanteribus posticis subpallescentibus; alis fuscescenti-hyalinis; venis nigris, stigmatate fusco.*

Elongata, nitida; facie inferiore et mesopleuris cano-, sincipite et mesonoto nigro-pilosulis; clypeo fere nullo; antennis truncum longitudine aequantibus; vertice longitudine sua duplo latiore; alarum superiorum cellula 3. cubitali latitudinem suam apicalem longitudine aequante, nervum 2. medialem in angulo basali recipiente; nervo areali pone medium cellulae discoidalis sito. — Long. 6—7 mm.

Patria: Peru (Marcapata), Bolivia (Yungas, Mapiri).

9. *L. torquata* Knw. var. **Schrottkyi** n. v. ♂ ♀. In Paraguay kommt ausser der Stammform eine auffällige Abänderung vor, die Herr C. *Schrottky* bei Villa Encarnación sammelte und mir freundlichst mitteilte, die ich darum dem Entdecker zu Ehren benenne. Die Hinter-schenkel sind ganz gelb ohne eine Spur schwarzer Färbung an der Basis, meist auch die vorderen Schenkel; die Hüften höchstens an der Basis geschwärzt; das Rückenschildchen ganz oder grösserenteils gelb, und beim ♂ liegt oft vor demselben ein grösserer oder kleinerer gelber Fleck auf dem Mesonotum; Hinterleib abgesehen vom schwarzen Ende grösstenteils gelb, oft nur mit undeutlichen bräunlichen Wischen an den Seiten.

2. Gen. **Arge** Schrnk.

1. **A. inops** n. sp. ♂. *Nigra; tibiis tarsisque albidis, apicem versus magis minusve fuscis; femoribus anticis pallidioribus, posterioribus obscure fuscis; alis fuscis, venis et stigmatibus nigris.*

Parva, subnitida; facie et mesopleuris brevissime cano-pilosulis; capite pone oculos non angustato, angulis rotundatis; occipite late emarginato; clypeo et facie inferiore densius punctatis, hoc apice emarginato, a fronte vix discreto; antennis mediocribus, abdomen longitudine aequantibus; fronte infraantennali bis leniter impressa, intraantennali lata, plana, supraantennali sulcatim impressa; vertice brevi, longitudine sua fere quadruplo latiore; sincipite vix, mesonoto et scutello evidenter sed non dense subtiliter punctatis; alarum superiorum cellula 1. cubitali brevi, secunda et tertia inter se fere aequilongis; nervo 3. cubitali subcurvato, secundo fere parallelo; nervo areali paullo pone medium cellulae discoidalis sito; nervo discoidali cubiti basin fere attingente. — Long. 5 mm.

Patria: Texas (Dallas).

3. Gen. **Braunsiola** Knw.

1. **B. Duckei** n. sp. ♂ ♀. *Nigra; mesonoti lobis lateralibus, lobi medii apice, tegulis, scutello rufis; alis fuscis; costa et stigmatibus fuscis, ceteris venis nigris.*

Parva, ovata, nitida; capite et thorace breviter fusco-pilosulis; hoc brevi, pone oculos fortiter angustato; clypeo a fronte discreto, apice truncato; antennis tenuibus, maris abdomen longitudine multo superantibus, feminae abdomine

fere longioribus; articulo tertio maris filiformi, biserialim piloso, feminae nigro-pilosulo, medio subincrassato; fovea supraantennali evidenter impressa; vertice longitudine sua plus quam triplo latiore; alarum superiorum cellula 2. cubitali 1^a duplo maiore; tertia apicem versus dilatata, 2 anteriores unitas longitudine aequante; nervo 1. mediali primum cubitalem tangente; nervo areali mox pone nervum discoidalem sito; tibiis posterioribus fortiter incrassatis, femore suo multo crassioribus. — Long. 4–5 mm.

Patria: Brasilia.

Von Herrn A. *Ducke* am Teffé und bei Obidos erbeutet und demselben zu Ehren benannt.

4. Gen. **Ptenus** Nort.

In Annales del Mus. Nac. Buenos-Aires 1899 v. 6 p. 399 habe ich die Gattung *Ptenus* Nort. besprochen, habe dieselbe aber irrtümlich in unrichtigem Sinne aufgefasst. Ich besass damals nur ein einziges, nicht gut erhaltenes Männchen von *P. nigripectus* Nort., bei dem mir im Hinterflügel ein geschlossenes Humeralfeld vorhanden zu sein schien; und da ich in einer grösseren Anzahl mittel- und südamerikanischer Arten nirgends ein Tier fand, dem das Humeralfeld im Hinterflügel fehlte, nahm ich an, dass *Norton's* Angabe, bei seiner Gattung *Ptenus* sei im Hinterflügel ein Humeralfeld nicht vorhanden, auf einem Irrtum beruhe. Aber ich habe mich unterdes überzeugt, dass *Norton* durchaus Recht hat. Weder *P. texanus* noch *nigripectus* besitzen ein Humeralfeld im Hinterflügel, und ebenso wenig die unten neu zu beschreibenden Arten. Die Gattung unterscheidet sich von allen *Schizocerides* bei vorhandener Anhangszelle im Vorderflügel durch das gänzliche Fehlen des Humerus und infolge dessen des Humeralfeldes sowie durch die eigentümliche Form des weiblichen Fühlers. Die Anhangszelle des Vorderflügels verschwindet manchmal, wenn das Ende der Costa obliteriert ist; und solche Exemplare oder Arten können dann für *Gymnien* gehalten werden; aber das Fehlen des Humerus im Hinterflügel verweist sie zu *Ptenus*. Ueberdies ist bei *Gymnia* der Kopf ganz anders gestaltet, fast halbmondförmig. Von der unten zu beschreibenden Gattung *Tanymeles*, bei welcher gleichfalls das Humeralfeld im Hinterflügel fehlt, unterscheidet sich *Ptenus* ausser durch die Anhangszelle im Vorderflügel durch das kurze 2. Fühlerglied. Die *Hyl. gonagra* Kl., die ich bisher glaubte

zu *Ptenus* stellen zu müssen, dürfte nun mit *Hemidianeura* zu vereinigen sein. Die Basalzelle des Humeralfeldes ist zwar etwas deutlicher, und der Körper ist kürzer als bei anderen Arten dieser Gattung; doch dürften diese Unterschiede nicht genügen, um für diese Art eine besondere Gattung aufzustellen.

Damit nun die *Nortonsche* Gattung nicht weiter verkannt werden kann, gebe ich hier nach den *Nortonschen* Arten *P. texanus* und *nigripectus* eine neue Gattungsdiagnose:

Gen. *Ptenus* Nort. Schizozzeridum genus. Corpus ovatum, parvum vel mediocre. Caput thorace angustius. Palpi breves, crassiusculi; maxillares 6-articulati. Antennae maris bifidae et longius biseriatim pilosae, feminae breviores, crassiusculae, breviter pilosulae, apice compressae, superne invisae apice acuminatae, a latere invisae aequales; ocelli in arcu, superiores vel inferior in linea oculos tangente positi. Alae superiores 4 cellulis cubitalibus instructae; nervo primo cubitali saepius interrupto aut deleto; nervo 2. mediali interstitiali vel secundae cellulae cubitali inserto; area radialis cellula appendiculata parva instructa; stigmati basi venae radialis latius insidente; cubito basi recto, longius a nervo discoidali remoto; areae humeralis cellula basali distincta. Alae inferiores cellula appendiculata carentes; area humerali deficiente, humero deleto. Unguiculi apice simplices.

1. **P. Gaullei** n. sp. ♂ ♀. Niger; prothorace et pedibus, maris etiam palpis, mandibulis, labro, mesonoto — lobi medii maiore parte nigra excepta —, feminae ore, fronte infraantennali, thorace toto, tegulis pallide testaceis; maris tegulis, scutello, mesopleuris, pectore nigris; mandibularum apice brunneo; maris antennis medio obscure testaceis, apicem versus fuscis, articulo basali nigro; feminae basin versus testaceis, articulo tertio superne et apicem versus nigricante; tibiis tarsorumque articulis summo apice subinfuscatis; alis maris fuscescenti-hyalinis, feminae obscure fuscis, valde micantibus, superiorum apice poststigmatici subfuscescenti-hyalino; inferiorum apice vix dilutiore; venis et stigmati nigris.

Crassus; facie inferiore cano-, sincipite nigro-, mesonoto luteo-, mesopleuris maris fusco-, feminae luteo-pilosulis; capite parvo, brevi, pone oculos fortiter angustato; labro longitudine sua duplo latiore, apice rotundato; clypeo

brevi, apice truncato; antennis maris caput una cum thorace longitudine vix aequantibus, articuli tertii radiis biseriatim fusco-pilosis; feminae antennis thoracem longitudine aequantibus, pilis inaequalibus fuscis non dense obsitis; articulo tertio apicem versus subangustato, apice compressiusculo; fronte intraantennali angusta, non carinata; vertice longitudine sua plus quam duplo latiore; alarum superiorum margine anteriore ad stigma fortius excurvato; nervo primo cubitali saepius interrupto aut abbreviato; area radiali interdum apice non occlusa, venae marginalis apice obliterate; cellula 3. cubitali ad cubitum versus fortiter angustata; nervo areali medium cellulae discoidalis attingente; area brachiali alarum et superiorum et inferiorum super basin nervo transversa interdum abbreviato vel deleta instructa; feminae vagina parva, non exserta. — Long. 8—9 mm.

Patria: Guyana.

Dem Herrn *J. de Gaulle* zu Ehren benannt, dem ich diese schöne Spezies verdanke. Dieselbe sieht wenigstens im weiblichen Geschlechte dem *Sericoceros gibbus* Kl. (= *Spinolae* Brullé) sowie dem *S. americanus* L. (= *brasilianus* Kl.) ausserordentlich ähnlich, sodass ich sehr erstaunt war, bei näherer Untersuchung zu finden, dass sie nach Flügelgeäder und Fühlerbau vielmehr der Gattung *Ptenus* zugehört. Sie steht übrigens dem *P. texanus* Nort. sehr nahe und ist nur bedeutend grösser.

2. ***P. prodigus*** n. sp. ♀. *Niger*; *palpis, mandibulis, antennarum articulo tertio, mesopleuris piceis*; *pronoto, tegulis, mesopleurorum parte superiore testaceis*; *mesonoto et scutello luteis, mesonoti 5 maculis interdum confluentibus nigris, scutello fusco-liturato*; *abdomine atro, subchalybeo-micante*; *pedibus sordide testaceis, coxis et femoribus basin versus, tibiis postice nigricantibus, trochanteribus et tarsis nigris*; *alis hyalinis, summa basi et apice infuscatiss, superioribus sub stigmatibus obscure fasciatis*; *area intercostali obscure fusca*; *venis et stigmatibus nigris*.

Crassus, nitidus; ore longius pallido-, sincipite brevius et sparsim fusco-, pronoto luteo-pilosulis; mesonoto et mesopleuris fere glabris; capite crassiusculo, pone oculos non angustato; labro crasso, punctato, longitudine sua duplo latiore; clypeo brevi punctato, apice emarginato, a fronte acute diviso; antennis brevibus, thorace parum longioribus; articulo tertio curvato, apice compresso, a

latere invisio non angustato; fronte super antennis et inter antennis deplanata, sub oculo inferiore foveolatim impressa; vertice crasso, longitudine sua sesqui latiore; alarum superiorum nervo 1. cubitali late interrupto; cellula 3. cubitali ad cubitum versus fortiter angustata; nervo areali fere in medio cellulae discoidalis sito; vagina angusta, a latere invisio apice late subtruncato-rotundata. — Long. 8 mm.

Patria: Brasilia (Obidos).

3. **P. humeratus** n. sp. ♂ ♀. *Ater; pronoti latis lobis lateralibus et tegulis flavis; genibus tibiisque anticis antice vel totis testaceis; alarum dimidio basali limpido, apicali obscure fusco; maris alis superioribus lata fascia substigmatica ornatis, summo apice hyalinis, feminae sub stigmate magis obscuratis; area intercostali maris tota, feminae ante stigma infuscata; venis et stigmate nigris.*

Ovatus, nitidus; capite et mesonoto breviter nigro, ore fusco-pilosulis; mesopleuris fere glabris; capite pone oculos angustato; labro et clypeo brevibus, apice emarginatis; antennis abdomine maris multo longioribus, feminae brevioribus; feminae articulo tertio basi subcurvato, apice compresso, a latere invisio medio vix dilatato; fronte inter antennis angusta, cariniformi; fovea supraantennali deleta; vertice longitudine sua maris duplo, feminae sesqui latiore; pronoti lobis lateralibus inflatis; alarum superiorum nervo 1. cubitali deficiente; cellula 3. cubitali ad cubitum versus angustata; nervo areali longius ante medium cellulae discoidalis sito; feminae vagina apice late hiant. — Long. 5—6 mm.

Patria: Brasilia (Obidos).

4. **P. segrex** n. sp. ♀. *Niger; abdomine luteo, segmentis dorsalibus 1. et 7.—9. nigris, 2.—6. fusco-fasciatis; alis hyalinis, apice fuscis, sub stigmate obscurioribus.*

Ovata, nitida, fere glabra; facie inferiore cano-, sin-cipite et thorace vix perspicue nigro-pubescentibus; capite pone oculos celeriter rotundato-truncato; clypeo emarginato; antennis caput una cum thorace longitudine aequantibus; articulo tertio subcurvato, breviter pilosulo, apice compressiusculo et subangustato; fronte intraantennali carinata; foveola supraantennali profundius impressa, vertice longitudine sua duplo latiore; alarum superiorum

nervo 1. cubitali et cellula appendiculata deficientibus, area radiali apice non occlusa, venae marginalis apice oblitterato; cellula tertia cubitali ad cubitum versus fortiter angustata; nervo areali medium cellulae discoidalis attingente; vagina apice hiante. — Long. 5 mm.

Patria: Brasilia (Obidos).

Die 3 letzten Arten hat Herr A. *Ducke* entdeckt und mir freundlichst mitgeteilt.

Wahrscheinlich gehört in diese Gattung auch die „*Gymnia inconspicua*“ Kirby, denn die vom Autor gegebenen Abbildungen erinnern so sehr an den oben beschriebenen *P. humeratus*, dass man beide für identisch halten könnte, zumal da die Abbildungen im Vorderflügel eine deutliche Anhangszelle zeigen, was bei der Gattung *Gymnia* nicht statt hat. Aber bei „*G. inconspicua*“ Kirby sollen nur die „scapulae“ — also wol nicht auch die tegulae — „testaceous, front of pectus, first pair of legs and knees paler“ sein, und beim ♂ die Basalhälfte der Hintertibien testaceous, was alles bei *humeratus* nicht zutrifft. Ausserdem müssten die Fühler des ♀ ganz falsch gezeichnet sein; die Abbildung zeigt nämlich lange Fühler, die lang und dick behaart und gegen das Ende verdickt sind, während *humeratus* ♀ kurze, äusserst kurz behaarte, am Ende comprimierte, also von oben gesehen zugespitzte, von der Seite gesehen gleichdicke Fühler besitzt. Endlich beginnt nach der Abbildung des ♀ die Verdunkelung des Vorderflügels erst hinter dem Stigma, bei *humeratus* dagegen schon vor dem Stigma; und der Arealnerv liegt weit hinter der Mitte, bei *humeratus* dagegen vor der Mitte der Discoidalzelle. Deswegen ziehe ich es vor, der oben beschriebenen Art einen besonderen Namen zu geben.

5. Gen. *Nematoneura* André.

1. *N. mitellata* n. sp. ♀. *Nigra; genibus, tibiis, tarsis anticis fusco-testaceis; alis superioribus hyalinis, summa basi, fascia media substigmaticali, apice, area intercostali, marginis posterioris maiore parte fuscis; alarum inferiorum dimidio basali hyalino, apicali fusco; venis et stigmatibus nigris.*

Ovata, nitida; ore et mesopleuris fusco-pilosulis; sincipite et mesonoto fere glabris; capite crassiusculo, pone oculos non angustato; clypeo late truncato; antennis thoracem longitudine aequantibus, brevissime pilosulis;

articulo tertio compresso, superne sulcato, apicem versus subdilato, apice rotundato; fronte intraantennali obtuse carinata; fovea supraantennali parva, acuminata; vertice crasso, longitudine sua sesqui latiore; alarum superiorum nervo primo cubitali interrupto; cellula 3. cubitali ad cubitum versus fortiter angustata; cellula 2. cubitali nervos mediales ambo excipiente; nervo 2. mediali fere interstitiali; nervo areali paullo ante medium cellulae discoidalis sito; alarum inferiorum area humerali occlusa; vagina parva, apice rotundata. — Long. 7 mm.

Patria: Brasilia (Itaituba).

Die Art, auf welche *André* die Gattung *Nematoneura* gründete, ist mir nicht bekannt. Da aber die von *André* beigebrachten Gattungsmerkmale völlig auf obige Art passen, so stehe ich nicht an, dieselbe in diese Gattung zu stellen.

6. Gen. **Tanyphatna** n. g.

Schizoceridum genus. Corpus elongato-ovatum. Palpi maxillares 6-articulati; articulis basalibus incrassatis, apicalibus magis minusve elongatis. Oculi os versus subconvergentes. Antennae mediocres, maris bifidae, biseriatim pilosae, feminae subaequales, breviter pilosulae; articulo tertio compressiusculo. Ocelli in arcu, superiores vel inferior in linea oculos tangente positi. Alae superiores 4 cellulis cubitalibus et cellula appendiculata instructae; nervo 1. cubitali saepius deleto; cellula 2. cubitali 2 nervos mediales excipiente, nervo 2. mediali magis minusve interstitiali; nervo areali in medio vel paullo ante medium cellulae discoidalis sito; nervo discoidali longius a cubiti basi reiecto; areae humeralis cellula basali parva. Alae inferiores cellula appendiculata carentes; area humerali brachii medium superante. Unguiculi simplices.

1. **T. pellos** n. sp. ♂. *Tota atra; alarum dimidio basali hyalino, apicali fusco; venis et stigmatibus nigris.*

Elongato-ovata, nitida; ore fusco-, pronoto et mesopleuris nigro-pilosulis; sincipite et mesonoto fere glabris; capite crasso, pone oculos non angustato; palporum maxillarium articulo ultimo longo, tenui, ceteros longitudine aequante; labro et clypeo punctatis; clypeo late emarginato; antennis caput una cum thorace longitudine aequantibus, abdomine longioribus; fronte intraantennali carinatim elata, supraantennali triangulariter impressa;

ocellis superioribus in linea oculos tangente positis; vertice longitudine sua sesqui latiore; alarum superiorum nervo 1. cubitali deleto; tertio ante radium fere fracto; cellula 3. cubitali radium versus fortiter dilatata; nervo areali medium cellulae discoidalis attingente; tibiis dense et breviter nigro-pilosis; valvula anali apice rotundata. — Long. 8 mm.

Patria: Brasilia (Obidos).

Von Herrn A. Ducke erbeutet.

2. **T. catinifera** n. sp. ♀. *Testacea; capite et abdominis apice inde a segmento quinto nigris; antennis obscure fuscis; palpis testaceis; alis flavo-hyalinis, apice poststigmatali fusco; venis et stigmate testaceis.*

Ovata, nitida; capite brevissime nigro-, pronoto et mesopleuris longius testaceo-pilosulis; mesonoto fere glabro; capite pone oculos subangustato; palpis labialibus crassis, articulo paenultimo fortiter dilatato, catiniformi; labro et clypeo subtiliter punctatis, apice late emarginatis; antennis thorace fere brevioribus, brevissime fusco pilosulis; articulo tertio super basin curvato, apicem versus compresso, a latere invisio apicem versus subangustato; fronte infraantennali et intraantennali altius carinatim elata; fronte supraantennali sulcata, sulco angusto circum ocellum inferiorem dilatato; ocellis superioribus in linea oculos tangente positis; vertice convexo, longitudine sua sesqui latiore; alarum superiorum nervo 1. cubitali oblitterato; tertio ante radium fere fracto; cellula 3. cubitali ad radium versus fortiter dilatata; nervo areali paullo ante medium cellulae discoidalis sito; tibiis dense et breviter testaceo-pilosulis; vagina crassa, non exserta, apice nigro-pilosula et hiant. — Long. 10,5 mm.

Patria: Brasilia.

3. **T. exilipalpis** n. sp. ♀. *Testacea; capite, antennis, pectoris 2 lituris lateralibus, abdominis apice inde a segmento septimo nigris; palpis pallide testaceis; coxarum latere anteriore albicante; alis flavo-hyalinis, apice poststigmatali fusco, in area radiali magis obscurato; venis testaceis, apice fuscis; stigmate pallide testaceo.*

Elongato-ovata, nitida; facie inferiore fusco-, sincipite nigro-, pronoto, mesonoto, mesopleuris breviter testaceo-pilosulis; capite pone oculos non angustato; palpis brevibus et exilibus, basin versus parum incrassatis; labro et clypeo

densius punctatis, apice emarginatis; antennis caput una cum thorace longitudine fere aequantibus, breviter nigropilosulis; articulo 3. subcurvato, compressiusculo, apicem versus non angustato; genis subtiliter punctatis; fronte intraantennali carinatim elata, supraantennali fere ut in specie praecedente formata; vertice convexo, sulco tenui dimidiato, longitudine sua sesqui latiore; mesonoto punctato; alarum superiorum nervo 1. cubitali conspicuo; tertio super medium fracto, angulo apiculato; cellula 3. cubitali ad radium versus fortiter dilatata; nervo areali fere medium cellulae discoidalis attingente; tibiis dense et breviter luteopilosis; vagina subexserta, angustiore, apice contigua. — Long. 12,5 mm.

Patria: Brasilia (Colon. Hansa).

7. Gen. *Hemidianeura* Kirby.

1. *H. fucata* n. sp. ♀. *Nigra; palpis, pronoto, tegulis, abdominis lateribus basin versus, pedibus anticis, genibus tibiisque posterioribus, tarsorum intermediorum basi pallide testaceis; tarsis intermediis apice fuscis; tibiarum posticarum apice tarsisque posticis nigris; coxis et trochanteribus anticis nigro-maculatis; frontis infraantennalis, clypei, labri lateribus albicantibus, medio nigro; scutello postice et ventris segmentis magis minusve testaceo-marginatis; alis fuscis; costa pallide testacea; ceteris venis et stigmatibus fuscis.*

Elongato-ovata, nitida; facie infraantennali breviter cano-pilosula; sincipite, mesonoto, mesopleuris brevissime fusco-, pronoto luteo-pubescentibus; capite pone oculos non angustato; labro medio foveolatim impresso; clypeo subemarginato-truncato; oculis os versus fortiter convergentibus; antennis caput una cum thorace longitudine aequantibus, abdomine brevioribus, fere filiformibus, apice subacuminatis, brevissime nigropilosulis; fronte intraantennali carinatim elata, supraantennali triangulariter subimpressa; foveola supraantennali non discreta; ocellis super lineam oculos tangentem positis; vertice longitudine sua fere triplo latiore; alarum superiorum cellula appendiculata parva; nervis medialibus non interstitialibus, cellulis secundae et tertiae cubitalibus insertis, longius a basi remotis; nervo areali medium cellulae discoidalis attingente; vagina non exserta. — Long. 6,5 mm.

Patria: Brasilia (St. Katharina).

Der *H. gonagra* Kl. sehr ähnlich; aber bei dieser ist der Kopf hinter den Augen deutlich erweitert; das 3. Fühlerglied comprimiert und lang zugespitzt; das untere Nebenaugen in der Augentangente; der Scheitel kaum mehr als doppelt so breit als lang; und die Medialnerven sind mehr weniger interstitial.

Es ist mir zweifelhaft, ob dem oben beschriebenen ♀ ein Männchen zugehört, das in den plastischen Merkmalen vollkommen mit demselben übereinstimmt; nur im Vorderflügel liegt der Arealnerv ein wenig hinter der Mitte der Discoidalzelle; aber die Färbung ist eine ganz andere: Körper durchaus schwarz; nur am Hinterleibe die Segmente 2–4 braungelb; an den Beinen die Schenkelenden bis zur Mitte gelb, die Tibien weisslich, das Ende der Mitteltibien, die Endhälfte der Hintertibien und alle Tarsen schwarz; ebenso die Palpen schwarz. — Dies ♂, das zugleich mit dem ♀ erbeutet wurde, mag hier stehen, bis sich vielleicht ein dem ♀ mehr entsprechendes Männchen findet.

2. *H. illisa* n. sp. ♂. *Testacea; capite supraantennali, antennis, mesonoti macula triangulari lobo medio insita, abdominis apice inde a segmento octavo, pedum tibiis tarsisque nigris; antennarum 2 articulis basalibus superne nigris, subtus testaceis; alis hyalinis, summa basi fuscis, apicem versus infuscatis; venis fuscis; costa et stigmatate pallide testaceis, hac ante stigma obscurata.*

Elongata, nitida; facie inferiore cano-, sincipite nigro-, pronoto testaceo-pilosulis; mesonoto et mesopleuris parce pilulis pallidis obsitis; capite pone oculos angustato; palpis longis, crassiusculis; labro apice deflexo et impresso; clypeo emarginato; antennis abdomen longitudine aequantibus; fronte intraantennali altius carinatim elata, supraantennali sub ocello inferiore foveolatim impressa; foveola supraantennali elongata, profunda; ocellis sub linea oculos tangente positis; vertice longitudine sua sesqui latiore; alarum superiorum nervo discoidali longius a cubiti basi reiecto; intervallo nervum 1. cubitalem longitudine fere duplo superante; nervo areali cellulam discoidalem ante medium attingente; valvula anali nigra, apice rotundata. — Long. 6,5—7 mm.

Patria: Brasilia (Obidos),

Von Herrn A. Dücke erbeutet. Die Art steht der *H. nigricornis* Kirby sehr nahe; aber bei dieser fehlt der schwarze Fleck auf dem Mesonotum; die Stirn ist

gefurcht, und die Stirnfurche fließt mit der Supraantennalgrube zusammen; die oberen Ocellen stehen in der Augentangente, und der Scheitel ist doppelt so breit als lang; ausserdem ist im Vorderflügel das Intercoastalfeld dunkelbraun, ebenso die Costa; und das braune Flügelende ist ziemlich scharf begrenzt.

3. **H. tenebrica** n. sp. ♀. *Nigra; mesonoto cum scutello et tegulis rubris; mesonoti lobo medio macula subtriangulari nigra ornato; genibus tibiisque anticis antice lutescentibus; alis nigro-fuscis; venis nigris, stigmatibus obscure fusco.*

Ovata, nitida; facie inferiore breviter cano-, sincipite, pronoto, mesopleuris brevissime et sparsim fusco-pilosulis; capite pone oculos angustato; palpis fusco-ciliatis; labro brevi, profunde emarginato; clypeo truncato; antennis fusco-pilosis, caput una cum thorace longitudine aequantibus; fronte intraantennali carinatim elata, supraantennali longiter triangulari, subimpressa; foveola supraantennali punctiformi; ocellis superioribus in linea oculos tangente positis; vertice longitudine sua duplo latiore; alarum superiorum 3 cellulis cubitalibus anterioribus longitudine decrescentibus; tertia radium versus angustata; nervo 2. mediali fere interstitiali; nervo areali fere pone medium cellulae discoidalis sito; vagina non exserta, apice late hiantem et nigro-pilosa. — Long. 7 mm.

Patria: Surinam.

8. Gen. **Gymnia** Spin.

1. **G. transtillata** n. sp. ♂. *Nigra; mesonoti lobis lateralibus, lobi medii extremo apice, scutelli disco, tegulis rufis; tibiis anticis antice obscure rufatis; alis fuscis; venis et stigmatibus nigris.*

Ovata, nitida; ore brevissime cano-, sincipite et mesonoti parte anteriore nigro-pilosulis; capite pone oculos fere truncato; palpis mediocribus, nigris; clypeo longiore, a fronte non separato, apice subemarginato; antennis abdomen longitudine superantibus; fronte intraantennali altius carinatim elata; carina usque ad clypei apicem decurrente; fronte supraantennali late triangulariter impressa; fovea supraantennali nulla; ocellis superioribus fere in linea oculos tangente positis; vertice brevissimo, longitudine sua plus quam quadruplo latiore; alarum

superiorum cellula 2. cubitali parva, radium versus parum dilatata, nervum 2. medialem in extremo angulo posteriore recipiente; nervo discoidali longius a cubiti basi reiecto, intervallo nervum 1. medialem longitudine aequante; nervo areali medium cellulae discoidalis attingente; alarum inferiorum area humerali occlusa; valvula anali breviter nigro-pilosula, apice anguste rotundata. — Long. 6 mm.

Patria: Peru (Callanga Cuczo).

2. **G. blanda** n. sp. ♀. *Nigra; pronoto, mesonoto, tegulis, scutello — apice excepto —, mesopleurorum maiore parte rufis; genibus tibiisque anticis latere antico, coxis posterioribus, trochanteribus femoribusque posticis, ventris medio magis minusve obscure rufatis; alis hyalinis, superiorum dimidio apicali fusco, sub stigmatem magis fasciatim obscurato; venis et stigmatem nigris.*

Ovata, nitida; facie longius cano-, sincipite fusco-, mesonoto et mesopleuris brevius luteo-pubescentibus; capite crasso, pone oculos subangustato; labro et clypeo brevibus, apice emarginatis; antennis crassis, breviter nigro-pilosis, caput una cum thorace longitudine aequantibus; articulo tertio subcurvato, compresso, medio dilatato, apice subacuminato; fronte subelata, utrobique sulco profundo determinata; fronte intraantennali carinata, carina sub antennis in tuberculum fere acutum exeunte; foveola supraantennali parva sed profunda; ocellis superioribus in linea oculos tangente positis; vertice longitudine sua sesquialtiore; alarum superiorum cellula secunda cubitali ad radium versus dilatata; nervo 2. cubitali medio fortiter curvato; nervi discoidalis et cubiti intervallo nervum 1. cubitalem longitudine aequante; nervo areali mox pone medium cellulae discoidalis sito; vagina crassiuscula, non exserta, apice rotundata. — L. 7 mm.

Patria: Brasilia (Itaituba).

(Fortsetzung folgt.)



Konow, Friedrich Wilhelm. 1906. "Neue mittel- und südamerikanische Argini (Hym.)." *Zeitschrift für systematische hymenopterologie und dipterologie* 6, 177–192.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/105314>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/83538>

Holding Institution

Smithsonian Libraries and Archives

Sponsored by

Biodiversity Heritage Library

Copyright & Reuse

Copyright Status: Public domain. The BHL considers that this work is no longer under copyright protection.

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.