

Descripciones de algunos Hemípteros nuevos del centro de España

POR EL

DR. G. HORVÁTH.

Nuestro colega D. José María de la Fuente, que explora con tanto celo como éxito la fauna entomológica de la provincia de Ciudad Real, tiene, desde hace algunos años, la bondad de comunicarme los Hemípteros que recoge en los alrededores de Pozuelo de Calatrava, habiendo logrado la satisfacción de encontrar entre las especies recogidas, no solo algunas interesantes por ser poco conocidas, sino también muchas formas nuevas, como *Apterola iberica* Horv., *Campylosteira serena* Horv., *Galeatus colpochilus* Horv., *Monosteira buccata* Horv., *Piezocranum seminulum* Horv., *Macrotylus Fuentei* Horv., *Agallia hispanica* Horv., etc.

En 1902 el Sr. de la Fuente ha visitado Fuencaliente, pueblo situado en el centro de Sierra Morena, donde también ha hecho notables é interesantes descubrimientos.

A continuación presento las descripciones de algunas de las especies y variedades nuevas procedentes de las cazas de nuestro diligente colega:

1. *Peritrechus gracilicornis* Put. var. *xanthopus* n.

Pedibus flavo-testaceis, tantum annulo subapicali (interdum antice interrupto) femorum posticorum, annulo subbasali angusto obsoleto tibiarum posticarum apiceque tarsorum nigris. ♂.

Pozuelo de Calatrava.

2. *Derephysia nigricosta* n. sp.

Corpore nigro; vesicula antica, carinis foliaceis et lateribus explanatis pronoti elytrisque vitreis, testaceo-reticulatis; spinis capitis brevissimis; antennis mediocribus, pallide fusco-testaceis, pilis semierectis curvatis sat dense obtectis, articulo tertio disco pronoti aequilongo et quam articulo quarto nigro duplo et dimidio longiore; pronoto carinis tribus altis, uniseriatim areolatis instructo, carina media carinis lateralibus al-

tiore, vesicula antica utrinque areolis quinque vel sex praedita et antrorsum elevata, marginibus lateralibus laminatis, extus pone medium rotundatis, ante medium subrectis, tantum apice ipso subito rotundatis et obtuse angulato-productis, per totam longitudinem irregulariter biseriatim areolatis; elytris apicem abdominis paullo superantibus, lateribus leviter rotundatis, spatio discoidali biseriatim areolato, spatio laterali serie unica areolarum quadrangularem instructo, vena costali cum venulis transversis spatii lateralis nigra, membrana costae per totam longitudinem uniseriatim areolata, areolis his quadrangulibus; plaga basali ventris pedibusque pallide fusco-testaceis.

Long. 3 mill.

Fuencaliente.

Parece próxima á *D. rectinervis* Put.; pero es evidentemente distinta de ella por la margen del élitro, que está formada por una sola serie de areolas, y por la nerviación costal de los élitros y las transversas de su espacio lateral, que son negras, mientras que las restantes nerviaciones son pardas.

3. *Galeatus consimilis* n. sp.

Corpore flavo-testaceo; carinis foliaceis lateribusque laminato-explanatis pronoti et elytris vitreis, pallide testaceo-reticulatis; capite spinis gracilibus, albidis, apicem ejus superantibus, sed apicem vesiculæ anticae pronoti haud attingentibus armato; antennis pallide flavo-testaceis, gracilibus, parce griseo-pilosulis, articulo tertio articulo quarto duplo et dimidio longiore; lateribus explanatis pronoti extus rotundatis, antrorsum angulato-productis et apicem capitis subsuperantibus, triseriatim areolatis, vesicula antica oblongo-elongata, tectiformi, ultra apicem capitis producta et utrinque areolis quatuor instructa, carinis lateralibus altis, conchatis, fusco-reticulatis, vesicula postica tectiformi et quam vesicula antica dimidio altiore, utrinque biseriatim areolata, areola anteapicali superiore hujus leviter infuscata; elytris completis abdomine multo longioribus, membrana costae ipsa basi angustissima, dein subito fortiter ampliata et angulata, extus fere usque ad apicem subrecta, triseriatim areolata, tantum mox ante medium areolis binis biseriatim instructa, apice rotundato et uniseriatim areolato, vesicula discoidali modice elevata, antror-

sum leviter declivi, postice fere subperpendiculari; pedibus gracilibus, pallide flavo-testaceis.

Long. 3 mill.

Pozuelo de Calatrava.

El *G. multiseriatus* Reut. es el que mayor semejanza tiene con la nueva especie; pero en ésta la reticulación del pronoto y de los élitros es de coloración pálida, el segundo artejo de las antenas es más corto, la ampolla posterior del pronoto es menos elevada y, sobre todo, la ampolla anterior del mismo sobrepasa la cima de la cabeza; además, la margen elitral es algo más estrecha y tiene las células periféricas tan grandes como las de las series internas.

4. *Amblytylus scutellaris* n. sp.

Oblongo ovalis (♂) vel ovalis (♀), flavescenti-albicans, superne subtilissime flavicanti-pubescent (an detritus?); capite basi pronoti $\frac{1}{3}$ angustiore, apicem versus longius producto, latitudine sua cum oculis vix brevior et quam pronoto $\frac{1}{3}$ longior, a latere viso altitudine sua circiter duplo longior, vertice oculo vix plus quam duplo (♂) vel fere triplo (♀) latior, tylo a latere viso lato, fortiter arcuato; antennis brevissime pallido-pubescentibus, articulo secundo latitudini basali pronoti circiter aequilongo, sed articulis duobus apicalibus simul sumptis $\frac{1}{4}$ brevior, articulo tertio articulo quarto $\frac{2}{3}$ longior; rostro paulo pone medium ventris extenso, apice nigro, articulo primo dilatato, medium xyphi attingente; pronoto basi longitudine sua fere duplo latior, apice fere aequale lato ac longo, lateribus subrectis, callis parum discretis; scutello laete roseo et linea mediana pallida signato; hemelytris unicoloribus, membrana albido-hyalina, apicem versus fumata, venis pallide flavescentibus; pedibus subtiliter pallido-pubescentibus, femoribus anterioribus impunctatis, femoribus posticis subtus punctis minutis fuscescentibus seriatim dispositis notatis, tibiis fusco-vel testaceo-spinulosis, tarsis apice nigris. ♂. ♀.

Long. 3 $\frac{1}{2}$ -3 $\frac{3}{4}$ mill.

Pozuelo de Calatrava y Fuencaliente.

Especie fácil de reconocer por su escudete de un hermoso color rojo, carácter que no se encuentra en ninguna otra especie del mismo género. Por lo demás es bastante próxima a la *A. delicatus* Perr.; pero difiere por su menor tamaño y por el

segundo artejo de las antenas, distintamente más corto que los dos últimos artejos reunidos.

5. *Atractotomus nitidus* n. sp.

Ovalis, niger, nitidus, pilis albidis facillime divellendis parce vestitus; capite basi pronoti $\frac{1}{3}$ angustiore, vertice oculo duplo latiore; articulo primo antennarum nigro, articulo secundo obscure fusco-castaneo, fusiformi, diametro suo maximo fere quintuplo longiore et margine basali pronoti $\frac{1}{3}$ brevior, breviter nigro-piloso; pronoto basi longitudine sua fere duplo latiore; hemelytris unicoloribus, membrana fumata, venis concoloribus; femoribus nigris, apice albido-testaceis, tibiis albidis, nigro-spinosis, spinis sat longis, e punctis distinctis nigris nascentibus. ♀.

Long. $2\frac{1}{4}$ mill.

Pozuelo de Calatrava.

Recuerda, por las tibias provistas de espinas bastante fuertes y de grandes puntos negros, á la *A. tigris* M. R.; pero la talla mucho más pequeña, el segundo artejo de las antenas menos grueso y de un pardo obscuro, y, sobre todo, las tibias, que no son negras por debajo, no permiten confundirla con ella.

El único ejemplar que conozco ha perdido los dos últimos artejos de las antenas y los tarsos.

6. *Typhlocyba exornata* n. sp.

Albida, nitidula; vittis duabus lateralibus pronoti antice in vertice, postice in scutello continuatis, limbo scutellari et commissurali (apicem versus attenuato et evanescente) clavi vitæque interna percurrente corii juxta suturam clavi sita aurantiacis; vertice medio quam lateribus distincte longiore et latitudine sua basali inter oculos paullo brevior; facie impicta; pronoto longitudine sua duplo latiore et quam vertice vix longior; membrana leviter fumata, flavo-venosa, areola apicali secunda breviter petiolata; unguiculis tarsorum fusco-nigris. ♂. ♀.

Long. $3\frac{1}{4}$ mill.

Fuencaliente.

Se parece un poco por los dibujos de la cabeza, del pronoto y del escudete, á la *Alebra albostrigella* Fall.; pero la especie á

que más se asemeja es á la *Typhlocyba Pandellei* Leth., distinguiéndose, aparte del dibujo, por el vertex menos prominente y por el abdomen enteramente pálido.

7. *Zygina punctigera* n. sp.

Albido-flavescens; maculis duabus punctiformibus discoidalibus verticis maculaque punctiformi apicali scutelli nigris; vertice lunato, latitudine sua basali inter oculos $\frac{2}{3}$ brevior; fronte superne litura W-formi fusca, deorsum cum vittis duabus lateralibus fuscis confluyente notata; clypeo pallido; pronoto longitudine sua duplo et $\frac{1}{4}$ latiore et quam vertice dimidio longiore, albicante, medio fascia transversa brunneo-flavescente signato, margine postico subrecto; scutello maculis vel punctis basalibus nigris destituto; hemelytris albido-hyalinis, flavo-venosis, areola apicali tertia fere quadruplo longiore quam latiore; corpore subtus, maculis duabus discoidalibus nigris mesosterni exceptis, pallido; dorso abdominis nigro (♂) vel nigricante (♀), marginibus posticis et lateralibus segmentorum pallidis; unguiculis fusco-nigris. ♂. ♀.

Long. 2 $\frac{1}{2}$ mill.

Pozuelo de Calatrava.

Pertenece al grupo de *Z. parvula* Boh.; pero es muy distinta por su talla pequeña, por sus élitros desprovistos de bandas oscuras, por el clípeo y parte inferior del cuerpo pálido, y, sobre todo, por el escudete sin manchas en la base y marcado con un grueso punto negro en el ápice.

8. *Pediopsis virescens* Fabr. var. *lineola* n.

Griseo-flavescens; puncto apicali verticis magis minusve deorsum in fronte producto et interdum cum plaga inferiore media nigra vel nigricante hujus fere conjuncto, nigro; pronoto lineola mediana nigra ab apice usque ad medium extensa et retrorsum sensim subtiliore notato; scutello maculis duabus basalibus triangularibus et linea mediana fuscis punctisque duobus discoidalibus nigris ornato; hemelytris brunneo-flavescentibus; puncto propleurarum punctoque basali externo tibiarum posticarum nigris. ♂.

Long. 4 $\frac{1}{2}$ mill.

Fuencaliente.

Se parece á primera vista, por su coloración, á la var. *nas-*

sata Germ.; pero los dibujos de la cabeza, del pronoto y del escudete, son diferentes.

9. *Floria blandula* n. sp.

Pallide testacea; vertice inter oculos duplo latiore quam medio longiore; conis frontalibus vertice paullo brevioribus, extus rectis, intus divergentibus, apice obtusis; antennis homelytris $\frac{2}{3}$ brevioribus, gracilibus, pallidis, articulis 3-5 apice imo, articulis reliquis autem totis nigris; pronoto vertice paullo plus quam dimidio brevior, utrinque ad latera puncto nigro notato; mesonoto fulvo- vel interdum fusco-vittato; hemelytris hyalinis, pallido-venosis, latitudine fere duplo et dimidio longioribus, extas pone medium subrectis, apice late rotundatis, fascia anteapicali obliqua curvata, a ramo furcali secundo usque ad apicem venae radialis extensa et extrorsum vittulas tres ramos furcales 2-4 usque ad apicem prosequentes emitte, pallide fusca signatis, ramo furcali primo pallide fusco-adumbrato, parum obliquo, petiolo furcae primae recto et quam spatio inter apices ramorum furcalium primi et secundi paullo brevior, petiolo furcae secundae sat curvato, ramis furcalibus hujus modice divergentibus, vena radiali apicem versus leviter curvata; corpore subtus nigro-variegato, raro fere toto nigro; pedibus pallide testaceis; abdomine nigro annulato.

Long. corp. $2-2\frac{1}{3}$, cum hemelytris $2\frac{1}{2}-2\frac{3}{4}$ mill.

♂. Abdomine fere toto nigro; segmento genitali cum appendicibus testaceo; forcipe a latere visa recta, angusta, diametro suo circiter quintuplo longiore et apicem versus vix attenuata; lamina genitali forcipe distincte crassiore et paullo longiore.

♀. Valvulis genitalibus pallidis, valvula inferiore quam superiore paullo brevior.

Pozuelo de Calatrava.

Esta especie recuerda, por los dibujos pardos de sus élitros, á *F. Relamæ* Put.; pero es mucho más pequeña, con los conos frontales más cortos y rectos, con su borde externo y con los ramillos de la segunda bifurcación elitral menos divergente. También son un poco diferentes los dibujos de los élitros, puesto que la faja oblicua anteapical es confluyente con las manchas marginales que ocupan la extremidad de los ramillos 2, 3 y el del radio, y se prolonga un poco hacia el centro del élitro, á lo largo del peciolo de la segunda celdilla marginal.

BOLETÍN

DE LA REAL SOCIEDAD ESPAÑOLA

DE HISTORIA NATURAL

TOMO V.—1905

MADRID

ESTABLECIMIENTO TIPOGRÁFICO DE FORTANET

IMPRESOR DE LA REAL ACADEMIA DE LA HISTORIA

Calle de la Libertad, núm. 29.

1905