

oncompten

— 81 —

Description d'Hémiptères nouveaux et Notes diverses

Par le Dr G. HORVATH.



catalogued
types rec.

1. *Peribalus breviceps* n. sp.

Breviter ovalis, convexus, fusco-testaceus, sat dense subtiliterque nigro-punctatus; capite planiusculo, latitudine sua cum oculis circiter $\frac{1}{5}$ brevior, apice obtuse rotundato, tylo percurrente, jugis nonnihil brevior, linea transversa basali verticis nigra, lateribus capitis subtus nigro-limbatis; antennis mediocribus, articulo primo flavo-testaceo, articulis secundo et tertio rufo-testaceis, longitudine subæqualibus, articulis duobus apicalibus apiceque articuli tertii nigris; rostro sordide flavo-testaceo, articulo ultimo nigro, usque ad coxas posticas extenso; pronoto convexo, antrorsum fortius declivi, marginibus lateralibus anticis rectis, anguste calloso-elevatis, flavo-testaceis, angulis lateralibus obtusis, ultra latera corii vix prominulis; scutello apicem versus minus angustato, apice latiusculo, vage punctato, punctis fere decoloribus; membrana dilute fusca, fusco-venosa, apicem abdominis paulo superante; corpore subtus subtilius punctato, punctis nigris præsertim ventris plus minusve acervatis, spiraculis nigris, segmentis connexivi basi puncto minuto, interdum obsoleto nigro-notatis; pedibus fusco-testaceis, femoribus macula anteapicali punctis acervatis nigris composita signatis. ♀. — Long., 8 $\frac{1}{2}$ mill.

Sibérie orientale: Raddeška (*Christoph*).

Cette espèce est remarquable par le corps convexe, la tête courte, le pronotum assez fortement incliné en avant avec les côtés latéraux droits et les angles huméraux non saillants et par l'écusson moins rétréci vers le sommet.

2. *Agatharchus tritænia* n. sp.

Ovatus, parum convexus, niger, nitidus, dense distincteque punctatus; vittis duabus lateralibus capitis a basi verticis fere usque ad apicem jugorum extensis, marginibus lateralibus, linea mediana et lineis duabus lateralibus percurrentibus, his retrorsum divergentibus pronoti, linea longitudinali percurrente et maculis basalibus scutelli, margine costali corii basin versus margineque imo abdominis flavo-testaceis; capite, pronoto et scutello fortius, hemelytris

subtilius punctatis; corio scutello distincte longiore, membrana nigro-fusca apicem abdominis paulo superante; bucculis postice parum elevatis et oblique rotundato-truncatis; rostro usque ad coxas posticas extenso; ventre subtiliter punctulato, disco lavigato; lateribus pronoti fere rectis; tibiis pilis nonnullis longis erectis griseis instructis. ♂. — Long., 9 1/4 mill.

Syrie: Akbès (*Pulon*).

Diffère beaucoup de ses congénères par sa taille plus petite, la structure des lames rostrales et les dessins de la tête, du pronotum et de l'écusson. Les deux lignes flaves latérales du pronotum sont contiguës avec les lignes de la tête et avec les petites taches basales de l'écusson. L'*A. montanus* Jak. présente aussi quelques faibles traces de ces deux lignes latérales du pronotum; mais sa taille plus grande, la structure de ses lames rostrales et son ventre pâle le font aisément distinguer.

Les caractères des espèces du genre *Agatharchus* Stål peuvent être résumés dans le tableau suivant :

1 (2). Bucculis postice minus elevatis, retrorsum haud productis; capite flavo-bivittato; pronoto longitrorsum distincte flavo-trilineato. ♂. — Long., 9 1/4 mill. — Syria.

1. *A. tritania* Horv. ✓

2 (1). Bucculis postice fortiter elevatis et retrorsum angulato-productis; capite plerumque toto nigro, raro punctis nonnullis callosis flavis irregulariter consperso; pronoto linea percurrente flava, tantum unica, signato vel linea hac flava media deficiente, rarissime disco utrinque versus latera punctis irregularibus callosis flavis prædito.

3 (10). Scutello corio distincte brevior.

4 (9). Pronoto et scutello linea mediana percurrente elevata, plus minusve callosa plerumque flava instructis.

5 (8). Vertice maculis tribus basalibus. interdum minutis, pallidis notato; lateribus pronoti distinctissime flavo-marginatis; statura magis oblonga.

6 (7). Ventre flavo-testaceo, nigro-punctato; capite lituris minutissimis flavis irregulariter consperso; pronoto præter lineam medianam flavam utrinque lituris minutis irregularibus callosis, fere in lineas duas obsoletissimas retrorsum divergentes dispositis signato, minus convexo et quam hemelytris fortius, fere ruguloso-punctato; marginibus lateralibus pronoti et tibiis pilis longis erectis griseis parce vestitis. ♂ ♀. — Long., 10-12 mill. — Caucasus, Asia minor.

2. *A. montanus* Jak. ✓

HNAM

7 (6). Ventre toto nigro; capite tantum punctis tribus parviusculis ad basin verticis notato; pronoto disco tantum linea percurrente flava signato, sat convexo et cum hemelytris æqualiter dense subtiliterque punctato; marginibus lateralibus pronoti et tibiis haud longe pilosis. ♀. — Long., 11 1/2 mill. — Syria, Armenia rossica, Persia.

3. *A. linea* Klug. (= *furvus* Jak.) ✓

8 (5). Vertice nigro, impicto; marginibus lateralibus pronoti obsoletissime vel haud pallidis; corpore nonnihil latiore, superne sat convexo.

a. Ventre flavo-testaceo, nigro-punctato et maculato. ♀. — Long., 11-11 1/2 mill. — Caucasus. 4. *A. Merrichii* Kol. ✓

b. Ventre toto nigro.

α. Marginibus lateralibus pronoti, corii et abdominis pallidis; lineo percurrente pallida pronoti et scutelli distincta. ♂ ♀. — Long., 10-11 mill. — Caucasus.

Var. *aemulans* m. ✓

β. Marginibus lateralibus pronoti, corii et abdominis nigris; linea mediana pallida pronoti et scutelli obsoleta vel nulla. ♂. — Long., 10-11 mill. — Caucasus.

Var. *sobrinus* m. ✓

9 (4). Pronoto et scutello longitrorsum medio haud carinatis, linea pallida destitutis, tantum apice imo scutelli flavo. ♂. — Long., 10 mill. — Asia minor. 5. *A. Jakowleffi* Reut. ✓

10 (3). Scutello et corio longitudine æqualibus; pronoto scutelloque linea mediana flava destitutis. ♀. — Long., 12 mill. — Persia septentrionalis.

6. *A. jalloides* Stål. (= *Saundersi* Jak.) ✓

3. *Capnoda caucasica* n. sp.

Ovata, nigra, cupreo-nitens, supra subtusque crebre et distincte punctata, glabra; capite planiusculo, latitudine sua cum oculis brevior, antrorsum parum angustato. apice rotundato-truncato, lateribus ante oculos levissime sinuatis, dein sulco intramarginali obsoleto instructis, haud callosis, tylo percurrente, apicem versus nonnihil angustato; oculis sessilibus; articulis secundo et tertio antennarum longitudine subæqualibus; pronoto brevi, capiti æquiquilongo, sat convexo, transversim haud impresso, trapezoidico, antice fere 1/2, postice autem 1 1/2 latiore quam longiore, margine antico haud reflexo, haud calloso, vix sinuato et capiti cum oculis æquilato, lateribus leviter rotundatis, angustissime reflexis, his et

linea mediana a basi fere usque ad marginem anticum extensa callosis, flavo-testaceis; scutello apice obtuso, flavo-testaceo; corio scutello longiore, margine costali corii ante medium, maculis obsolete pectoris ad coxas connexivoque angusto flavo-testaceis; membrana fusca, nigro-venosa, apicem abdominis haud attingente. ♀. — Long., 5 1/4 mill.

Caucase: Kurusch, dans le Daghestan (*Christoph.*)

Cette espèce se distingue de *C. nigroænea* Jak. par les marges de la tête non calleuses, les côtés du pronotum arrondis, l'absence de bandes flaves sur les côtés de l'écusson et par la ponctuation du ventre aussi forte que celle du dessus.

4. *Stenocephalus Putoni* n. sp.

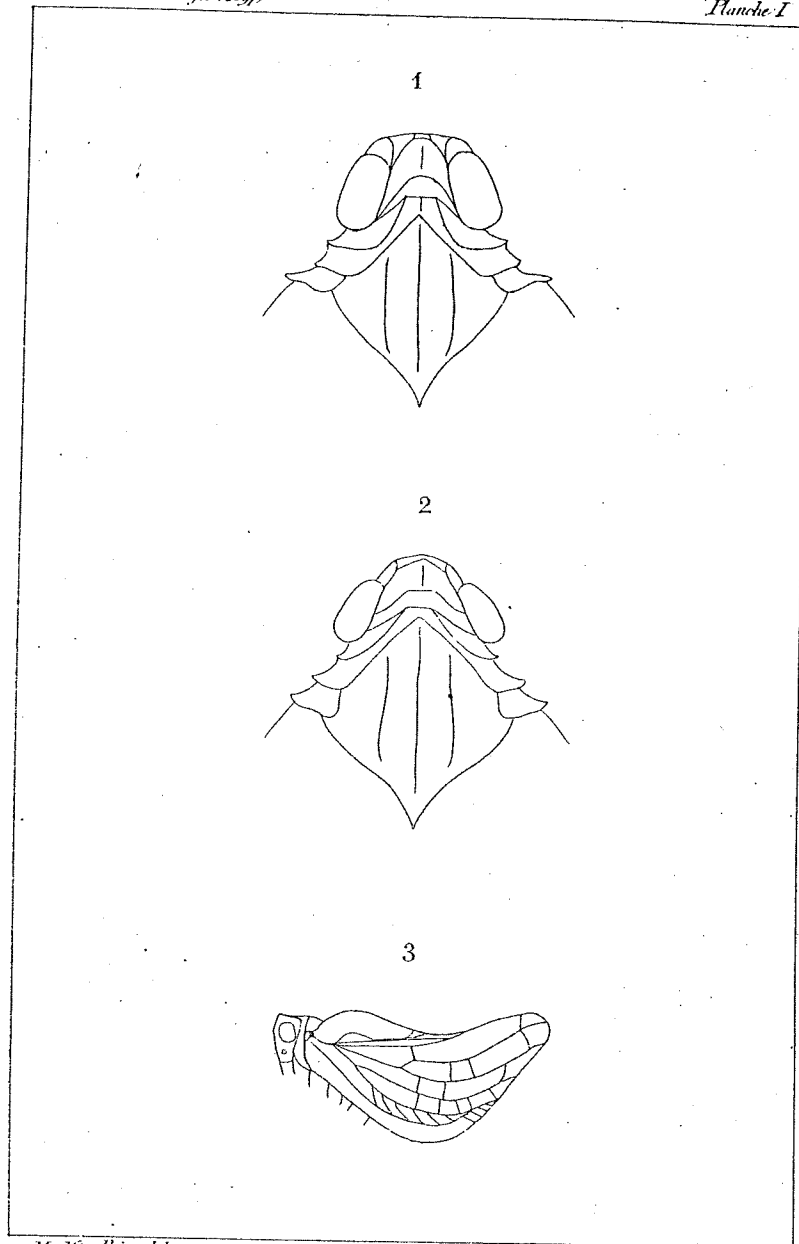
Oblongo-elongatus, fusco-cinnamomeus, punctatus, leviter griseo-pruinosis, pone medium sensim leviter dilatatus; jugis linea ficta a margine antico oculorum ad insertionem antennarum ducta brevioribus; antennis breviter setosis, articulo primo toto, basi et apice articuli secundi, partibus 2/3 apicalibus articuli tertii dimidioque apicali articuli quarti nigris, articulo secundo (basi et apice exceptis), triente basali articuli tertii et dimidio basali articuli quarti albis, articulis duobus intermediis pilis semierectis diametro articuli secundi fere æquilongis parce vestitis; pronoto lateribus levissime sinuatis et anguste albido-marginatis, annulo collari sat distincto; scutello apice concolore; limbo costali angusto corii connexivoquo lotis albidis; membrana apicem abdominis haud superante, interstitiis venarum granulis fuscis destitutis; rostro coxas intermedias vix attingente, albido, apice nigro; pedibus albidis, dimidio apicali femorum anteriorum, triente apicali femorum posteriorum, basi apiceque tiliarum nec non tarsis nigris. ♂. — Long., 12 1/2 mill.

Syrie: Akbès (*Puton*).

Par son connexivum entièrement pâle, non maculé, cette espèce rappelle le *St. marginatus* Ferr., mais elle en est bien distincte par la taille plus grande, moins parallèle, les joues plus courtes, l'écusson non pâle à l'extrémité, les pattes plus courtes, moins grêles, les fémurs antérieurs plus largement noirs et surtout par l'absence de l'anneau noir au milieu du deuxième article des antennes.

5. *Agraphopus femoralis* n. sp.

Dilute griseo-flavescens vel plus minusve virescens, remote subtiliterque puberulus; capite leviter convexo, latitudine sua cum



M. Aoudhuc del.

1. *Cixius verticalis* Nthr. — 2. *Cixius nervosus* Linn.

3. *Hysteropterum Fauveli* Nthr.

oculis æquilongo; articulo primo antennarum apicem capitis attingente, articulo ultimo in utroque sexu distincte brevior, quam penultimo; rostro usque ad coxas intermedias extenso; pronoto capiti æquilongo, antrorsum fortius angustato, margine postico capite cum oculis $1/4$ latiore, dimidio postico leviter convexo; scutello apice paulo reflexo; hemelytris pellucidis, venis pallidis, impunctatis, margine imo costali corii nigricante, membrana hyalina, apicem abdominis attingente; dorso abdominis pallido, unicolore; pedibus pallide flavo-testaceis, femoribus posticis elongatis, apicem abdominis fere attingentibus, incrassatis, subtus denticulis parviusculis armatis, tibiis posticis apice nigris. ♂ ♀.—Long., 6 $1/2$ -7 $1/2$ mill.

France méridionale: Saintes-Maries-en-Camargue, juin (V. Mayet); Turkestan (*Ochanina*, sous le nom de *Leptocera turanica*).

Extrêmement voisin de l'*A. viridis* Jak, dont il diffère par la tête et le pronotum plus convexes, le pronotum plus long et plus fortement rétréci en avant, le quatrième article des antennes plus court que le troisième chez les deux sexes, la membrane atteignant l'extrémité de l'abdomen et le dos de celui-ci entièrement pâle, sans ligne noire.

L'*Agraphopus viridis* Jak, que j'ai reçu de l'auteur même, a la tête et le pronotum moins convexes, le pronotum moins rétréci en avant et chez la femelle plus court que la tête, le quatrième article des antennes chez le mâle aussi long que le troisième, la membrane plus courte, laissant à découvert le dernier segment abdominal et le dos de l'abdomen paré d'une ligne médiane noire.

6. *Hyalochilus dolosus* n. sp.

Ovatus, dense subtiliterque punctatus, opacus; capite, lobo antico pronoti, scutello, pectore ventreque nigris; margine antico loboque postico pronoti, apice scutelli et hemelytris pallide fusco-testaceis, fusco-punctatis; pronoto parum convexo, postice longitudine sua dimidio latiore, lateribus explanatis lacteis; serie punctorum intermedia completa clavi medio leviter curvata et a seriebus interna et externa æque longe remota, serie punctorum intermedia rudimentaria valde abbreviata, corio posterius nigro-fusco-variegato, propè angulum internum macula rhomboidali nigra et pone hanc gutta lactea ornato; membrana nigro-fusca, albido-venosa, apicem abdominis haud superante, sæpe abbreviata, segmentum dorsale ultimum abdominis haud tegente; antennis, rostro, maculis pectoris ad coxas, limbo postico pro- et metastethii pedibusque flavo-tes-

taceis, articulis primo et quarto antennarum nec non femoribus, apice excepto, infuscatis. ♂ ♀. — Long., 3-3 1/3 mill.

Hongrie méridionale: Zengg; Dalmatie: Ragusa, Spalato, Metkovich, Pridworje, Lesina; Corfou; Asie-Mineure: Brousse.

Cette espèce est répandue dans les collections sous le nom de *H. ovatulus* Costa. Elle en est cependant bien distincte par les yeux plus saillants, le pronotum moins convexe et plus long, la ligne de points intermédiaire complète du clavus non droite, mais légèrement courbée et au milieu aussi rapprochée du bord scutellaire que du bord sutural, la ligne intermédiaire rudimentaire plus raccourcie, la membrane ne dépassant jamais l'extrémité de l'abdomen et par les fémurs rembrunis.

Ferrari a été le premier qui ait reconnu la différence des deux *Hyalochilus*. Mais, trompé par les échantillons de cette espèce reçus comme *H. ovatulus*, il a décrit l'espèce propre à la France méridionale, Italie; Espagne, Algérie et même aux Canaries sous le nom de *H. mediterraneus* comme nouvelle. Il en résulte que celle-ci a déjà trois noms: *ovatulus* Costa, *cordiger* Fieb., *mediterraneus* Ferr., tandis que l'autre espèce méconnue est restée jusqu'à présent sans nom. (V. la note du Dr Puton, *Revue d'Ent.*, 1889, p. 296).

7. *Aphanus phœniceus* Rossi var. *Autrani* nov. var.

A typo differt statura majore, pronoto minus transverso, marginibus lateralibus minus rotundatis, sulco intramarginali laterali lobi antici leviter impresso, obsolete, lobo postico dense nigropunctato et nigro-variegato; membrana paulo latius albido-limbato. ♀. — Long., 8 3/4 mill.

Espagne.

Les deux femelles que je dois à l'obligeance de M. Eug. Autran présentent deux très petits tubercules devant les hanches intermédiaires. Si ce caractère n'est pas accidentel et se retrouve — plus développé — aussi chez les mâles, je n'hésiterais pas à regarder cet insecte comme une espèce distincte. En attendant, je le rattache à l'*A. phœniceus* comme variété.

8. *Emblethis brachynotus* n. sp.

Oblongus, griseo-testaceus, sat dense nigro-punctatus, punctis hic illic confluentibus; capite latitudine sua cum oculis æquilongo;

antennis parco setosis, articulo primo breviter fusiformi, apicem capituli paulo superante; pronoto capite tantum 1/4 longiore, fortiter transverso, fere duplo latiore quam longiore, antrorsum haud angustato, marginibus lateralibus glabris, fortiter explanatis, fere rectis, tantum versus apicem rotundatis, margine antico levissime sinuato, angulis anticis subrectis, levissime productis; membrana sordide grisea, nigro-fusco-venosa, interstitiis venarum nigro-fusco-maculatis; pectore nigro, limbis antico et postico pros tethii, limbo postico meso- et metastethii maculisque pectoris ad coxas albidis; ventre rufescente, connexivo nigro, albido-maculato; pedibus fusco-testaceis, femoribus plus minusve obsolete parce fusco-punctatis, articulo basali tarsorum posticorum articulis duobus apicalibus simul subitis duplo longiore. ♂ ♀. — Long., 4 1/2-5 mill.

Hongrie: Budapest, R.-Palota, Isaszeg.

Les côtés latéraux du pronotum larges, parallèles et non ciliés, rapprochent un peu cette espèce de l'*E. Verbasci* Fabr., mais la taille est plus petite, le premier article des antennes plus court, ovoïde, le pronotum plus court et le premier article des tarses postérieurs seulement deux fois plus long que les deux suivants réunis. L'*E. Verbasci* a bien une petite variété assez semblable (var. *minor* Montd.), mais elle est un peu plus grande (5 1/2-5 3/4 mill.), avec le premier article des tarses postérieurs et le pronotum plus longs.

9. *Drymus assimilis* n. sp.

Oblongus, niger, opacus, glaber, crebre distincteque punctatus; capite latitudini sua cum oculis æquilongo; antennis obscure fuscis, gracilibus, pilis semiadpressis brevibus parce vestitis; pronoto fere æquilongo ac basi lato, antrorsum parum angustato, lateribus fortiter marginatis, mox pone medium levissime sinuatis, apice autem subito rotundatis, lobo postico interdum fusciscente; hemelytris plus minusve obscure fuscis; venis concoloribus, vena interna corii ante medium haud pallide notata, margine costali flavo-testaceo; membrana albida, punctis duobus parvis nigris discoidalibus juxtapositis notata; pedibus obscure fuscis, glabris, femoribus anticis subtus dente parviusculo armatis, tibiis anticis maris ante dilatationem apicalem leviter curvatis, tarsis flavo-ferrugineis; ventre opaco, dense minutissimeque punctulato, subtiliter griseo-puberulo. ♂. — Long., 4 mill.

Tunisie: marais de Mabtouha (*Montandon*); Philippeville, Bone, Guelma; Tanger (*Puton*).

Cette espèce ressemble beaucoup au *D. sylvaticus* Fabr. et surtout à sa var. *picinus* Rey, mais elle en est bien distincte par la taille moins grande, la tête plus longue, les yeux globuleux, les antennes plus grêles et plus longues, le pronotum plus long et à peine rétréci en avant, les nervures des cories concolores, la nervure brachiale sans tache pâle avant le milieu, la membrane blanche et la couleur des antennes et des pattes qui sont d'un brun obscur, au lieu de noir. Aussi le lobe postérieur du pronotum est quelquefois brunâtre.

Elle est voisine aussi du *D. confusus* Horv., mais s'en éloigne par sa taille plus petite, les poils de ses antennes beaucoup plus courts, ses pattes glabres et par son ventre opaque, à ponctuation serrée et à duvet court.

10. *Galeatus syrmienis* n. sp.

Capite, pronoto et pectore nigris, abdomine fusco-testaceo, carinis foliaceis lateribusque laminato-explanatis pronoti nec non hemelytris vitreis, pallide fusco-reticulatis; antennis pedibusque flavo-testaceis, gracilibus, illarum articulo tertio articulo quarto circiter triplo longiore, parce brevissimeque pilosulo; capite spinis gracilibus longis, anterioribus apicem capituli superantibus armato, spinis his maculaque laterali utrinque pone oculos flavo-albidis; pronoto lateribus late explanatis, fortiter rotundatis, antrorsum angulato-productis, apicem capituli fere æquantibus, biserialitatem areolatis, serie interna areolis quatuor majoribus, serie externa areolis 7-8 minoribus compositis (inter areolam primam seriei internæ et areolam secundam seriei externæ adhuc areola parva intercalata), vesicula antica oblongo-elongata, tectiformi, magna, ultra apicem capituli producta, utrinque areolis quatuor, duabus superioribus et duabus inferioribus instructa, carinis lateralibus altis, conchatis, a latere visis ellipticis, areolis 7-8 irregularibus præditis, vesicula postica tectiformi, sat elevata, utrinque biserialitatem areolata, areola anteapicali superiore nonnihil infusca; hemelytris rite explicatis, marginibus lateralibus ipsa basi angustissimis, dein subito fortiter angulatis, late explanatis, usque ad apicem parallelis, biserialitatem areolatis, tantum mox ante medium areolis duabus haud bipartitis, i. e. uniserialitatem instructis, apice late rotundatis et uniserialitatem areolatis, vesicula discoidali modice elevata, retrorsum fortius, antrorsum sensim declivi. *C.* — Long., 3 3/4 mill.

Hongrie méridionale : Urdnik en Syrmie (*Pavel*).

Bien voisin du *G. multiserialatus* Reut. par sa taille assez forte

et les marges latérales du pronotum bisériées, mais en diffère par l'ampoule thoracique dépassant en avant le sommet de la tête et par les marges des élytres seulement bisériées. Les marges élytrales n'ont un peu avant le milieu qu'une seule série de cellules, c'est-à-dire que deux cellules (les 3^e et 4^e ou les 4^e et 5^e) ne sont pas divisées en deux, mais occupent toute la largeur de la marge.

11. *Catoplatus citrinus* n. sp.

Oblongo-elongatus, albido-citrinus; capite nigro, vertice subtilissime aureo-puberulo, bucculis latissimis pallidis; antennis minus incrassatis, flavo-testaceis, articulo secundo primo multo breviora, articulo quarto — basi excepta — nigro, anguste ovoideo, præcedenti haud crassiore et circiter 2 1/2 breviora; pronoto distincte impresso-punctato, utrinque versus latera pone vesiculam transversalem anticam macula parva triangulari nigra notato, disco convexo ibique carina mediana humili, sed distincta instructo, carinis lateralibus autem evanescentibus, marginibus lateralibus anticis rectis, laminis lateralibus angustis totis reflexis et superficiem pronoti tangentibus, processu postico distincte areolato et tricarinato; hemelytris distincte areolatis, apicem abdominis sat longe superantibus, spatio laterali triserialitatem areolato, basin et apicem versus sensim angustato, lamina costali angusta uniserialitatem areolata; pectore nigro, limbo lato postico segmentorum maculisque ad coxas albido-citrinis; ventre vitellino; pedibus flavo-testaceis, tibiis ubique æque crassis. — Long., 4 1/2 mill.

Turkistan : Samarkand (*Reitter*).

Par les antennes et les pattes testacées, cette espèce est voisine du *C. fulvicornis* Jak., mais elle s'en distingue facilement à première vue par sa taille bien plus forte, son dessus d'un jaune citron très pâle blanchâtre et ses antennes plus courtes avec le deuxième article très court et le quatrième article noir.

12. *Peltonotellus Melichari* n. sp.

M. le Dr L. Melichar a décrit et dessiné dans son beau volume sur les Cicadines de l'Europe centrale, sous le nom de *Peltonotus quadrivittatus* Fieb., un Fulgoride qui n'appartient pas à l'espèce de Fieber. Il en diffère au premier abord par les dessins du front, qui présente entre les carènes médiane et latérales quatre taches noires, deux petites en haut et deux plus grandes au milieu. Le *P. quadrivittatus* Fieb. y est paré de deux bandes noires.

M. Melichar a bien voulu me donner quelques exemplaires de son insecte provenant de l'Autriche méridionale (Monfalcone) et de Dalmatie (Ragusa). Je puis donc indiquer aussi d'autres caractères qui le distinguent assez nettement du *P. quadrivittatus*. Ainsi, le vertex est arrondi en avant et plus long, de sorte qu'on ne voit d'en haut qu'une petite partie du front; le front est moins bombé, plus large, avec la carène médiane entière, saillante; les deux bandes noires du clypeus sont raccourcies et n'atteignent jamais sa base.

Cette espèce, que je me fais le plaisir de dédier à son premier descripteur, se rapproche par le front large, sa carène médiane entière et ses quatre taches noires du *P. punctifrons* Horv. Mais la structure du vertex ne permet pas de les confondre.

Ces trois espèces voisines du genre *Peltonotellus* se distinguent comme suit:

a. Vertex tronqué en avant, plus court que le pronotum, aussi long au milieu que la partie du front visible d'en haut; front bombé, ses carènes latérales formant un ovale ouvert en haut et en bas, la carène médiane émoussée en haut, n'atteignant pas le sommet du front, le disque entre les carènes médiane et latérales avec deux bandes noires, entières; clypeus avec deux bandes noires atteignant sa base. *P. quadrivittatus* Fieb.

b. Vertex arrondi ou anguleux en avant, plus long que la partie du front visible d'en haut; front moins convexe, plus large, ses carènes latérales formant un cercle ouvert en haut et en bas, la carène médiane entière, saillante, le disque entre les carènes médiane et latérales paré de quatre taches noires, deux plus grandes au milieu et deux petites sous le sommet du front.

α. Vertex arrondi en avant, un peu plus court que le pronotum, mais plus long que la partie du front visible d'en haut, paré de deux taches noires; front assez convexe; clypeus avec deux bandes noires qui n'atteignent pas sa base.

P. Melichari Horv.

β. Vertex anguleusement prolongé en avant, de sorte que le front n'est pas visible d'en haut, aussi long que le pronotum, avec quatre taches noires; front peu convexe; clypeus avec deux bandes noires entières; atteignant sa base.

P. punctifrons Horv.

13. *Tettigometra sororcula* n. sp.

Oblonga, latiuscula, sordide griseo-fuscescens, opaca, supra dense sublilterque nigro- et fusco-punctata, minutissime granulata;

vertice pronoto æquilongo, postice inter oculos longitudine sua minus quam duplo latiore, anticè obtuse angulato-rotundato; fronte a latere visa apicem versus distincte sinuata, nigra, mox infra medium fascia transversa leviter curvata angusta alba ornata et pone hanc arcu calloso-elevato transverso utrinque abbreviato instructa, puncto apicali medio marginibusque lateralibus angustissimis fusco-testaceis; clypeo albido; antennis et rostro nigris; pronoto carinula mediana distincta, antice et postice abbreviata, prædito; mesonoto medio sublilter canaliculato, carinis lateralibus sat distinctis; homelytris nigro-punctatis, venis elevatis maximam ad partem nigris, corio in triente basali striola transversa alba ornato, clavo mox pone hanc striola simili transversa, angulum scutellum clavi autem haud attingente notato; pectore et ventre nigris; pedibus sordide griseo-fuscis, apice femorum et basi tibiæ nigricantibus, carinis tibiæ nigro-granulatis. — Long., 3 3/4 mill.

Hongrie méridionale: Zengg.

Cette espèce, très voisine de *T. sordida* Fieb., s'en distingue aisément par le front noir paré d'une étroite bande transversale blanche, le clypeus blanc, le pronotum aussi long que le vertex et caréné au milieu, les carènes latérales du mesonotum distinctes et le tiret blanc bien limité transversal avant le milieu des élytres. La dépression antérieure du front est moins prononcée et la tête est par conséquent un peu moins lamellaire en avant.

La coloration du front est à peu près la même que chez *T. griseola* Fieb., qui a cependant une taille plus grande et plus allongée, le vertex anguleux en avant, pâle sur la ligne médiane et noirâtre de chaque côté, les élytres sans tiret blanc transversal avant le milieu, etc.

NOTES SYNONYMIQUES.

- ✓ 1. *Tholagmus flavolineatus* Fabr. var. *strigatus* H.-Sch., 1835. (*Stiraspis sardoa* Costa, 1882, sec. spec. typ.)
- ✓ 2. *Sciocoris Sideritidis* Woll., 1838 (*Leprieuri* M. R., 1866), sp. distincta. — Cet insecte, décrit pour la première fois de Madère et commun en Algérie, n'est pas une variété de *S. maculatus* Fieb., mais une espèce bien distincte. Elle en diffère par sa taille plus courte et proportionnellement plus large, sa tête subparallèle sur les côtés, son pronotum plus court avec les côtés plus élargis et plus arrondis, son écusson sensiblement plus court que les cories, moins atténué à l'extrémité et par la grande tache noire du ventre.

- Ce *Sciocoris* est considéré généralement comme identique au *S. Gravenhorsti* Fieb., de Silésie. Je ne connais pas ce dernier, il me paraît cependant peu probable qu'une espèce d'Algérie et de Madère, qu'on n'a même pas encore trouvée dans l'Europe méridionale, soit identique à une espèce décrite de Silésie.
3. *Carpocoris varius* Fabr. var. *maculicollis* Dall. (*Pentaloma maculicollis* Dall., 1851. — *Pentaloma arabica* Stål, 1854).
 4. *Eurydema festivum* L. Reut. f. typ. (*Eurydema decoratum* var. *Pulonia* Antess., 1891).
 5. *Ceraleptus obtusus* Brull., 1838 (*Coreus*). (*Arenocoris*? *egyptius* Westw., 1842. — *Ceraleptus squalidus* Costa, 1847).
 6. *Megalomerium lineatum* Jak., 1875 (*Cardopostethus*). — Cette espèce, que je possède de Sarepta, n'appartient pas au genre *Cardopostethus*. C'est bien un *Megalomerium*.
 7. *Lygæus cruciger* Motsch., 1859. (*Lygæus venustus* var. *marginatus* Jak., 1876. — *Melanospilus elegans* Dist., 1883. — *Lygæus Jakowleffi* Leth. et Sev., 1894). — Motschulsky indique dans la diagnose de cette espèce: « maculis.... hemielytrorum quatuor cruciforme dispositis. » Ces quatre taches sont, à mon avis, d'abord les deux taches des cories, la troisième est sans doute la membrane noire et la quatrième — c'est l'écusson noir! Que l'écusson y figure comme une partie des élytres, cela ne doit pas trop étonner quand il s'agit d'un auteur tel que Motschulsky.
 8. *Tropistethus majusculus* Horv., 1882, sp. distincta. — Cet insecte du Caucase n'est pas une variété de *T. sabuleti* Hahn, mais une espèce distincte. Il se distingue non seulement par sa taille plus grande et proportionnellement moins large, mais aussi par les antennes plus longues et plus grêles, le pronotum plus allongé avec les côtés du lobe antérieur plus parallèles et les fémurs du mâle non anguleux en dessous.
 9. *Leptomelus dorsatus* Jak., 1882. (*Pezocoris Reuteri* Montd., 1889).
 10. *Aphanus consors* Horv. var. *Lethierryi* Montd. (*Graptopeltus validus* var. *Lethierryi* Montd., 1889). — La variété décrite par M. Montandon n'appartient pas à l'*A. validus* Horv., mais bien à l'*A. consors*. L'expansion latérale du pronotum, qui est pâle et impunctuée dans le type, devient presque complètement noire dans la variété. Cependant le lobe postérieur du pronotum est aussi finement, densément et également ponctué que dans le type.

- L'*A. validus* a l'expansion latérale du pronotum toujours pâle et ponctuée de noir et le lobe postérieur du pronotum à ponctuation plus forte, mais moins et inégalement serrée (1).
11. *Drymus sylvaticus* Fabr. var. *picinus* Rey, 1888. (*Drymus sylvaticus* var. *niger* Antess., 1891. — *Drymus sylvaticus* var. *Ryei* Saund., 1892).
 12. *Pirates hybridus* Scop. var. *stridulus* Fabr. (*Reduvius stridulus* Fabr., 1787). — Le *Pirates hybridus* a deux races distinctes. L'une est plus grande avec la seconde tache noire des élytres très allongée, presque vittiforme et avec le ventre, sauf la base et l'extrémité, entièrement rouge. Cette race est répandue surtout dans la partie orientale de l'Europe, en partant de l'Autriche, jusqu'en Transcaucasie et en Asie-Mineure. Mais je l'ai reçue par feu Ferrari aussi des environs de Gènes. C'est la forme décrite par Scopoli (*abdomen rubrum, immaculatum*) et doit être considérée comme la forme typique de l'espèce.

L'autre race est constamment plus petite avec la seconde tache noire des élytres plus arrondie et avec le ventre plus ou moins noir, au moins sur les intersections de chaque segment marqué d'un trait noir. Cette race paraît habiter surtout la partie occidentale de la région paléarctique (France méridionale, Algérie), quoique j'en aie un exemplaire aussi de Syrie. Dans les environs de Montpellier, j'ai trouvé exclusivement cette forme. Fabricius a décrit aussi son *Reducius stridulus* de Montpellier (*corpus nigrum, abdominis segmento 2, 3, 4 rufis*); c'est pourquoi je pense qu'on devrait prendre ce nom non pour un simple synonyme, mais pour désigner cette seconde race comme variété de l'espèce de Scopoli.

Mulsant et Rey se sont trompés en décrivant cette variété sous le nom de *Pirates hybridus* Scop., c'est, au contraire, leur *Pirates ambiguus* qui est l'insecte de Scopoli.

13. *Leptopus marmoratus* Goeze, 1778 (*Cimex*). (*Cimex boopis* Geoffr., 1789. — *Leptopus Berkauii* Verh., 1891). — M. le Dr Verhoeff m'a affirmé que lui-même ne croit plus à la validité de son espèce décrite d'après un exemplaire mal conservé.
14. *Piezostethus obliquus* Costa, 1832 (*Xylocoris*). (*Piezostethus*

(1) J'ai indiqué à tort l'*Aphanus consors* du Midi de la France (*Rev. d'Ent.*, 1892, p. 131). L'exemplaire de Montpellier, que j'avais désigné sous ce nom, n'est qu'une grande femelle de l'*A. tynceus* Fabr.

- signatus*, Jak., 1881). — Les exemplaires que j'ai du Caucase (Derbend) ne diffèrent nullement de ceux de l'Europe méridionale.
15. *Notonecta glauca* L. var. *maculata* Fabr., 1794. (*Notonecta Fabricii* var. *marmorea* Fieb., 1851, nec Fabr.).
16. *Notonecta glauca* L. var. *marmorea* Fabr., 1803. (*Notonecta Fabricii* var. *imbrina* Fieb., 1851).
17. *Trypetimorpha fenestrata* Costa, 1862. = f. *brachypt.* (*Trypetimorpha psyllipennis* Costa, 1862. = f. *macropt.*). — J'ai pris les deux formes ensemble dans la même localité en Hongrie.
18. *Ommatidiotus inconspicuus* Stål., 1863. (*Ommatidiotus dissimilis* Kb., 1868, nec Fall.).
19. *Hysteropterum difforme* Spin., 1839. (*Issus*). (*Hysteropterum camelus* Costa, 1882).
20. *Conomelus lepidus* Boh., 1847. (*Delphax*). — C'est déjà Boheman qui a remarqué l'affinité de cette espèce avec *Delphax limbata* Fabr., le type du genre *Conomelus* Fieb. Les fortes nervures granuleuses des élytres assignent la place de cette espèce en effet dans le genre *Conomelus*.
21. *Tettigometra læta* H.-Sch., Panz. *Faun. Germ.*, 128.1. (*Tettigometra lepida* Fieb., 1876). — Fieber a eu tort de prendre *Tettigometra læta* H.-Sch. pour une variété pâle de *T. atra* Hagenb. Bien que la description et la figure de Herrich-Schäffer ne soient pas très exactes, elles suffisent pourtant pour reconnaître que c'est bien l'espèce décrite plus tard par Fieber comme *T. lepida*. Cette synonymie est affirmée, du reste, aussi par les exemplaires conservés au Musée National Hongrois de Budapest et déterminés encore par Herrich-Schäffer.
22. *Pediopsis virescens* Fabr. var. *nassata* Germ. (*Jassus nassatus* Germ., 1813). — *Pediopsis virescens* et *nassata* ont été considérés jusqu'à présent par tous les Hémiptéristes comme deux espèces distinctes. Je suis de l'avis contraire. Il n'y a pas de caractères plastiques qui pourraient justifier la séparation spécifique de ces deux insectes. La structure des segments génitaux et d'autres parties du corps est absolument la même, c'est uniquement la coloration d'après laquelle on les avait distingués. Or, on trouve parmi eux tous les passages depuis les individus d'un vert unicolore (*virescens*) jusqu'à la variété presque toute noire (*marginata* H.-Sch.), et toutes ces diverses formes vivent ensemble sur les saules. Ma collection renferme un *nassata* ♂ typique et une *virescens*

- ♀ typique accouplés que j'ai capturés dans cette situation le 28 juin 1888.
23. *Selinocephalus pallidus* Kb., 1868. (*Selinocephalus stenopterus* Sign., 1880).
24. *Cicadula Warioni* Leth., 1879. (*Cicadula fasciifrons* Melichar, 1896, nec Stål.).
25. *Cicadula sexnotata* Fall. var. *diminuta* Leth. (*Cicadula diminuta* Leth., 1876). — L'insecte de Lethierry ne diffère de celui de Fallén que par les taches noires du vertex plus petites et l'écusson immaculé. Mais il ne présente pas d'autres caractères spécifiques pour pouvoir le séparer de *C. sexnotata*.
26. *Aconura quadrum* H.-Sch., 1838. (*Jassus*). (*Aconura Puloni* Leth., 1885).
27. *Athysanus Schenckii* Kb., 1868. (*Jassus*). (*Athysanus Zetterstedti* Melichar, 1896).
28. *Platymetopius acicularis* M. R., 1855. (*Proceps*), (*Jassus* (*Platymetopius*) *albolimbatus* Kb., 1868).
29. *Deltocephalus varipennis* H.-Sch., 1838. (*Jassus*). — Très voisin du *D. pictipennis* Kb., mais distinct par la tête plus longue que le pronotum et par le ventre presque entièrement pâle, noir seulement à la base.
30. *Aphis Crataegi* Kalt., 1843. (*Aphis pyrastris* Boisd., 1867).
31. *Aphis Mali* Fabr., 1794. (*Aphis cydoniae* Boisd., 1867).
32. *Anoecia venusta* Pass., 1860. (*Schizoneura*). (*Anoecia corni* Koch, 1857, nec Fabr.).
33. *Mytilaspis confusus* n. nom. (*Mytilaspis abietis* Sign., 1870, nec Schrank). — Le docteur F. Löw a déjà démontré (*Wien. Ent. Ztg.*, 1882, p. 270) que le Coccidien décrit par Signoret sous le nom de *Mytilaspis abietis* Schr. n'est pas le même que le *Coccus abietis* de Schrank, qui est un vrai *Aspidiotus* et qui vit sur les aiguilles des pins et des sapins. L'espèce de Signoret est un insecte corticicole vivant surtout sur les rameaux et les branches des pins. Elle appartient au genre *Mytilaspis*, mais doit recevoir un nom nouveau.
34. *Diaspis fallax* n. nom. (*Diaspis ostreaeformis* Sign., 1869, nec Curt.). — Signoret, en décrivant ce *Diaspis* du poirier, avait tort de le rapporter à l'espèce de Curtis, qui est un vrai *Aspidiotus*.
35. *Aspidiotus ostreaeformis* Curt., 1843. (*Aspidiotus Pyri* Licht., 1881).

NOTES GÉOGRAPHIQUES

- Phimodera laevilinea* Stål. — Turcomanie: Askhabad (*Sokoloff*).
Eurygaster dilaticollis Dohrn. — Bulgarie: Sofia (*Apfelbeck*).
Derula flavoguttata M. R. — Bulgarie: Burgas (*Id.*).
Geotomus latiusculus Horv. — Turkestan: Samarkand (*Reitter*).
Sehirus congener Jak. — France méridionale: Grasse (*V. Mayet*).
Diploxys cordofana Mayr. — Egypte (*Mus. Hung.*). Espèce nouvelle pour la faune paléarctique.
Stenocephalus agilis Scop. var. *femoralis* Noualh. — Algérie: Lalla Maghrnia (*Puton*).
Therapha Hyoscyami L. var. *nigradorsum* Put. — Turkestan (*Sokoloff*).
Therapha Hyoscyami L. var. *fluvicans* Put. — Algérie: Biskra (*V. Mayet*); Perse septentrionale: Schachrud (*Christoph*).
Megalomerium meridionale Costa. — Dalmatie: Spalato (*Novak*).
Cymus obliquus Horv. — Bosnie: Derwent (*Hilf*).
Melopoplax Origani Kol. var. *fuscinervis* Stål. — France: Beaujolais. J'ai pris un exemplaire, le 15 août 1891, sur la « Roche folle », près Vaux (départ. du Rhône).
Neurocladus brachioides Duf. — Serbie: Ak-Palanka (*Hilf*); Syrie: Caïffa (*Reitter*).
Drymus confusus Horv. — France: Haute-Loire (*V. Mayet*); Carniole: Bischoflack (*Ludy*).
Notochilus nervosus Fieb. var. *intermedius* Put. — Grèce: Attica (*Reitter*).
Acalypta nigrina Fall. — France: Cantal (*V. Mayet*).
Pachynomus picipes Klug. — Caucase: district de Noukha (*E. Koenig*).
Piezostethus ciliatus Jak. — Arménie russe: Mont Alagoes (*Reitter*).
Microphysa pselaphiformis Curt. — Arménie russe: Mont Alagoes (*Reitter*).
Calocoris vicinus Horv. — Bulgarie: Sofia (*Apfelbeck*).
Lygus Foreli Mey. — Bosnie: Uvatz (*Hensch*).
Deræocoris scutellaris Fabr. var. *morio* Boh. — Serbie: Ak-Palanka (*Hilf*).
Dicyphus geniculatus Fieb. — Dalmatie: Spalato (*Novak*).
Macrolophus costalis Fieb. — France méridionale: Roquebrun (Hérault), juin, sur les Cistes (*V. Mayet*); Algérie: Teniet-el-Haad (*Dr Chobaut*).

- Macrolophus glaucescens* Fieb. — Bosnie: Uvatz (*Dr Hensch*).
Macrotylus Horvathi Reut. — Bohême: Libsice, sur *Ballota nigra* (*Duda*).
Campylomma Certzénii Reut. — Herzégovine: Domanovich (*Hensch*).
Cicadella annulata Brull. — Bulgarie: Ajdos (*Apfelbeck*).
Helicoptera parnassia Stål. — Serbie: Ak-Palanka (*Hilf*).
Mycterodus confusus Stål. — Serbie: Pozarevatz, Ak-Palanka (*Hilf*).
Hysteropterum corniculatum Put. — Dalmatie: Lesina (*Novak*).
Tettigometra atrata Fieb. — France méridionale: Grasse (*V. Mayet*).
Tettigometra fusca Fieb. — Crimée: Friedenthal (*Retowski*).
 » *afra* Kb. — Syrie: Caïffa (*Reitter*).
 » *Barani* Sign. — Dalmatie: Spalato (*Novak*); Bulgarie: Varna, Burgas (*Apfelbeck*); Caucase: Derbend (*Koenig*); Syrie: Caïffa (*Reitter*).
Tettigometra laeta H.-Sch. — Serbie: Ak-Palanka (*Hilf*).
 » *brachycephala* Fieb. — Dalmatie: Spalato (*Novak*).
 » *hispidula* Fieb. — Serbie: Pozarevatz, Ak-Palanka (*Hilf*).
Agallia limbata Kb. — Bosnie: Klekovaca (*Apfelbeck*).
Gnathodus angustus Then. — Dalmatie: Lesina (*Novak*).
Platymetopius acicularis M. R. — Syrie: Caïffa (*Reitter*).

NOUVELLES

Espèces d'Hémiptères-Hétéroptères d'Algérie et de Tunisie

Par A.-L. MONTANDON.

Stibaropus laevicollis n. sp.

De même taille que *S. Henkei* Jakow., auquel il ressemble beaucoup comme forme et comme couleur; n'en diffère à première vue que par l'absence de rides transversales sur la partie postérieure du pronotum et sur l'écusson; ces rides, en sillons transversaux bien accentués chez *S. Henkei* Jakow., sont presque nulles chez *S. laevicollis* Montand., à peine visibles, très superficielles sur la base et les côtés latéraux de l'écusson. En outre, chez *S. laevicollis* Montand., la tête est plus longue que large, les joues paraissent un peu moins arrondies latéralement au-devant des yeux et un peu