

HÉMIPTÈRES NOUVEAUX

Par le Dr A. PUTON.

Tholagmus Chobauti Put.

De la taille du *T. flavolineatus*, mais plus élargi en arrière, le connexivum étant beaucoup plus dilaté. D'un flavescent verdâtre très pâle avec quelques taches noirâtres ou rousses, mais les lignes longitudinales blanchâtres manquent, excepté sur la ligne médiane du pronotum et de l'écusson et sur les bords de ce dernier. Tête plus courte que chez le *T. flavolineatus*, joues plus longues que le tylus, qui cependant n'est pas occlus; yeux moins grands, moins saillants, plus allongés obliquement. Pronotum et écusson à points ocellés plus gros et plus espacés. Carène médiane du pronotum plus faible et entre celle-ci et le bord externe aucune trace des carènes intermédiaires du *T. flavolineatus*. Une tache nébuleuse noirâtre ou rousse en dedans de l'angle latéral postérieur. Écusson avec une élévation triangulaire très forte à la base et noirâtre au milieu; sur le milieu de la longueur de l'écusson une tache noirâtre nébuleuse de chaque côté, ne touchant ni le bord externe, ni la carène médiane qui sont blanchâtres; une tache analogue à l'extrémité. Corie avec une ligne noirâtre. Connexivum marqué sur trois intersections d'une grosse tache arrondie, noire. Ventre blanchâtre, sans tache ni point noirs; stigmates *concolores*.

Ghardaia et Biskra. Récolté par le Dr Chobaut et M. Bleuse, qui en ont enrichi ma collection. — Egypte (collect. Fokker).

Deux autres exemplaires de Berriane, aussi récoltés par le Dr Chobaut, sont un peu plus petits et moins colorés: l'un a le connexivum sans taches et le reste du corps presque entièrement blanchâtre; l'autre n'a que deux petits points noirs sur le connexivum, et les taches de l'écusson sont roussâtres. Je ne puis les séparer du type, pour les autres caractères; il est donc probable que cette espèce varie beaucoup pour la couleur.

Nysius perplexus Put.

D'un flavescent pâle, sans taches, mat, finement tomenteux, mais sans poils; allongé, subparallèle. Tête assez fortement inclinée et obtuse en avant; lames rostrales de la longueur du dessous de la

tête, mais très peu élevées. Antennes courtes et robustes, un peu rembrunies, les deuxième et troisième articles subégaux, le quatrième un peu plus pâle et un peu plus court que le troisième; yeux gros et saillants. Pronotum plus large que long, peu rétréci en avant, couvert de très gros points profonds, espacés, à fond un peu rembruni comme les cicatrices. Écusson à sommet arrondi, excavé entre la ligne médiane et les côtés qui sont relevés. Elytres à côtés droits, parallèles, d'un flavescent grisâtre avec les nervures plus pâles. Membrane grise à nervures blanches, les deux internes réunies avant la base; elle laisse voir l'extrémité du dernier segment abdominal. Dessous d'un flavescent grisâtre pâle; bord postérieur des métapleures blanchâtre, coupé obliquement, l'angle interne plus prolongé en arrière et aigu, l'externe arrondi. Fémurs avec des points bruns en lignes. — Long., 4 1/4 mill.

Biskra. Deux exemplaires récoltés par M. Chobaut (Coll. Chobaut et Puton).

Cette espèce est très distincte de ses congénères; par sa forme, elle pourrait se placer près du *punctipennis*; par son écusson arrondi, elle se rapproche du *jacobae*, mais ses nervures réunies, sa forme, etc., l'en éloignent.

Rhyparochromus translucidus Put.

Allongé, subparallèle; entièrement d'un testacé blanchâtre extrêmement pâle, ambré, translucide, brillant et tout à fait glabra en dessus. Tête allongée avec deux soies de chaque côté, imponctuée; yeux globuleux, saillants; antennes longues et grêles avec quelques longues soies espacées, dernier article allongé, à peine plus épais que le précédent. Pronotum allongé, le lobe antérieur convexe, imponctué, sauf une ligne de points parallèle au bord antérieur; le lobe postérieur très court (le cinquième de l'antérieur), couvert de points très légèrement rembrunis. Écusson avec quelques points semblables vers l'extrémité. Cories parsemées aussi de ces mêmes points; membrane laissant à découvert le dernier segment abdominal; ce dernier avec quelques longues soies en dessous. Fémur antérieur assez renflé, finement denté en dessous dans toute sa longueur, l'extrême sommet de ces dents noir, les deux apicales plus fortes, tibia antérieur brusquement arqué tout à fait à la base; les tibias ont quelques longues soies très fines, à peine visibles. — Long., 7 mill.

Un exemplaire unique de la collection du Dr Chobaut, qui l'a récolté à Ghardaia.

Ce curieux insecte, malgré sa couleur extrêmement pâle, pellucide, n'est pas un immature, mais un lucifuge; la faune désertique présente souvent des espèces aussi décolorées et plus même que la faune cavernicole et souterraine.

Velia Noualhieri Put., 1880.

Forma macroptera.

Un exemplaire mâle macroptère trouvé à Blida par M. Bleuse a les élytres un peu plus brunâtres que ses congénères, mais avec les mêmes taches blanches, seulement la tache discoïdale est allongée comme dans *currans* et non arrondie comme dans *rivulorum*.

Je dois ajouter à ma description primitive que, chez la femelle brachyptère au moins, le dernier segment du connexivum, vu de côté, est arrondi en haut et courtement et obtusément arrondi au sommet, tandis que dans *currans* il est droit en haut et prolongé en angle aigu postérieurement.

Laurinia Chobauti Put.

D'un brun roux, glabre, très brillant et comme vernissé sur la tête et le pronotum. Antennes assez robustes, brunes, plus pâles sur les deux premiers articles; deuxième article de un quart plus long que le troisième. Tête triangulaire, à ponctuation assez forte mais superficielle, son bord postérieur droit, en carène obtuse. Pronotum à ponctuation très faible, en trapèze très atténué en avant, convexe en arrière, mais beaucoup moins que dans le *L. fugax*. Écusson saillant en cône obtus. Cories d'un beau roux velouté; quelques soies noires semi-couchées sur les côtés; une tache blanche de chaque côté vers le milieu de la longueur et une autre en ovale transverse, commune aux deux clavus et sur leur milieu; ces trois taches blanches contiguës, mais non réunies, forment un arc à concavité antérieure et sont entourées d'une bordure d'un beau noir velouté. Extrémité de la corie et cuneus sans suture apparente et d'un beau noir vernissé, très brillant. Membrane dépassant l'extrémité de l'abdomen, noire, très brillante, subcoriace. Pattes d'un brun roux, moitié apicale des tibias et tarses blanchâtres. Taille un peu plus petite que *L. fugax*.

El-Ateuf (Mzah). Deux exemplaires (collections Chobaut et Puton).

Cet insecte, qui a l'aspect du *Systellonotus triguttatus*, mais

sans tache subapicale blanche, est une remarquable découverte du Dr Chobaut.

Brachycoleus thoracicus Put.

Var. nigricans Put.

J'ai décrit dans cette *Revue*, comme variété *thoracicus* du *B. Steini* Rl., une forme que M. Reuter juge avec raison une espèce distincte par son pronotum plus lisse et ses poils pâles, même sur les portions noires.

Cette espèce doit être aussi variable que ses congénères, car, depuis, il m'en est arrivé un exemplaire de la même localité Akbès qui diffère par les caractères suivants:

Le pronotum est noir, même sur le bourrelet apical, et sa partie moyenne seule présente trois rudiments de bandes flavescents, écourtées mais confluentes entre elles. La couleur noire envahit aussi les cories, qui ne présentent plus de flavescents qu'une très étroite bordure sur les deux tiers basilaires du bord externe et un trait au bord apical à l'angle interne. Le cuneus est rouge, excepté son sommet.

Dimorphocoris Bleusei Put.

Espèce très voisine des *D. signata* et surtout *Schmidti* Fieb., mais plus grande et remarquable par le grand développement de la membrane et de ses cellules. Noir, mat, très allongé, parallèle, glabre en dessus. Tête testacée avec une grande tache noire sur le vertex, qui laisse les bords des yeux testacés et une tache punctiforme de même couleur sur le milieu de son bord postérieur. Yeux très saillants, dirigés transversalement en dehors et débordant de toute leur largeur les angles antérieurs du pronotum. Antennes très longues, le premier article avec quelques soies raides en dehors, mais moins fortes que chez les espèces voisines. Devant et dessous de la tête testacés ainsi que le rostre. Pronotum avec une ligne médiane longitudinale complète testacée; ses côtés régulièrement rétrécis en avant; ses angles postérieurs saillants en un angle aigu, dentiforme et légèrement dirigé en avant. Écusson entièrement noir. Elytres noirâtres avec une bordure externe pâle, l'extrémité du clavus un peu lavée de testacé; membrane extrêmement longue, d'un noirâtre pâle uniforme, les nervures noires. Dessous du corps noir, propleures testacées. Pattes pâles, les fémurs postérieurs à peine linéés de noirâtre, tarses noirs. — Long., 7 mill. ♂.

Mekalis (Sud-Oranais). Des chasses de M. Bleuse.

Cette espèce diffère des *signata* et *Schmidtii* par sa taille plus grande et surtout sa membrane plus développée, sa tête et les fémurs plus pâles, les angles postérieurs du pronotum plus aigus, spiniformes, etc.

Obs. Dans la même chasse de M. Bleuse et de la même localité, je trouve un insecte femelle qui est tellement différent, non seulement du mâle décrit ci-dessus, mais aussi des femelles du même genre, que je n'ose proposer sa réunion; cependant, comme elle n'est pas impossible, en voici une courte description :

Entièrement noir, peu brillant, avec seulement les orbites internes des yeux roux. Corps très élargi en arrière; dessus glabre avec seulement quelques soies en avant de la tête et sur les côtés du pronotum; premier article des antennes court, de la longueur du diamètre de l'œil, pour ainsi dire non sinueux; deuxième article subcylindrique, finement poilu. Pronotum trapézoïde. Elytres très élargies d'avant en arrière, écourtées, laissant à découvert les cinq derniers segments abdominaux; coupées droit en arrière avec l'angle externe obtus. Abdomen très élargi en avant et ensuite subitement rétréci en arrière. Pattes et dessous du corps noirs; fémurs postérieurs peu renflés. Insecte ayant en petit la forme et l'aspect de l'*Orthocephalus coracinus*. — Long., 3 mill.

Issidius Put. nov. gen.

L'*Issus rotundiceps* Leth., *Rev. d'Ent.*, 1887, 309, ne peut rester dans le genre *Issus*, dont il a l'aspect; car la présence d'ocelles très apparents et la découverte de la forme macroptère le reportent dans une autre section près des *Helicoptera* et *Ommatissus*.

Vertex un peu excavé, plus de deux fois plus large que long, non anguleux en avant, où il est très légèrement arrondi avec les angles externes droits; échancré en arrière. Front deux fois plus long que large au niveau des yeux, où il est un peu plus étroit que vers le clypeus, sa ligne médiane et ses bords en carènes tranchantes; clypeus non caréné; joues assez larges avec un ocelle très apparent entre l'œil et l'antenne. Passage du front au vertex tranchant sans espace intermédiaire. Pronotum sans carènes, avec quelques gros points enfoncés, son bord postérieur moins arqué que l'antérieur. Mesonotum tricaréné. Elytres à nervures longitudinales ou secteurs bien saillantes et reliées dans toute leur longueur par de petites nervures transverses formant des cellules carrées. A la base de l'élytre, une cellule basale d'où partent les secteurs, trois de l'an-

gle externe, d'un même point et un quatrième à l'angle interne, ce quatrième bifurqué vers le tiers apical de l'élytre, le secteur moyen vers le tiers basal et les deux secteurs externes non bifurqués, si ce n'est tout près de l'extrémité, où les nervures forment un réseau plus compliqué chez le macroptère.

Issidius rotundiceps Leth.

Forme macroptère. — Long., 9 mill. Elytres beaucoup plus longues que l'abdomen, un peu arrondies latéralement sur les deux tiers basales et droites au tiers apical, qui est fortement et irrégulièrement réticulé et marbré de taches noires irrégulières; les cellules des deux tiers basales sont plus transparentes que dans la forme brachyptère, carrées, et beaucoup de ces cellules sont ornées d'une tache noire punctiforme. Les taches de la marge très apparentes.

Aïn-Sefra. Un seul exemplaire (collect. Chobaut); trouvé aussi par M. Bleuse, qui en a enrichi ma collection.

Forme brachyptère. — Long., 5 à 6 mill. Elytres plus coriaces, moins transparentes dans les cellules, dépassant à peine l'extrémité de l'abdomen; leur bord externe presque en demi-cercle de la base à l'extrémité; celle-ci sans réseau compliqué de cellules apicales. En cet état, l'aspect est celui des *Issus* avec le bord externe des élytres plus régulièrement arrondi.

Biskra. Batna. Aïn-Sefra.

Conosimus Noualhieri Put.

Taille et couleur de ses congénères, mais très différent par la forme allongée de la tête. Vertex de un tiers plus long que le pronotum au milieu, en ogive allongée, à pointe obtuse; ses côtés droits et parallèles seulement à la base un peu en avant des yeux; sa surface excavée et parcourue par une carène longitudinale blanchâtre. Front très allongé en ellipse, tricaréné, les carènes juxta-médianes réunies à la médiane au sommet. Pronotum caréné au milieu, son bord antérieur fortement arqué, le postérieur droit. Elytres avec deux petites taches noires sur leur milieu et une série de taches de même couleur sur tout le pourtour interne et externe; secteurs très saillants, les deux externes non bifurqués, l'interne bifurqué avant le milieu.

Aïn-Sefra. Des chasses de M. Bleuse.

Je dédie cette espèce à la mémoire de mon ami Maurice Noualhier, dont la science hémiptérique déplore la perte récente.

Cephalelus Bleusei Put.

Extrêmement allongé et étroit, jaunâtre pâle uniforme, glabre. Tête longue de 4 1/2 mill., extrêmement prolongée et effilée en triangle très étroit, horizontale jusque près du sommet, qui est un peu réfléchi et cylindrique avec la pointe obtuse et ornée de trois points noirs en dessous : sa surface ponctuée, non carénée longitudinalement, ses côtés obtus ; front plus faiblement ponctué que le vertex ; rostre avec le sommet noir entre les hanches intermédiaires ; yeux grands, allongés, mais peu saillants ; ocelles très petits, concolores, à peine visibles, placés sur les côtés de la tête, mais visibles d'en haut, éloignés du bord antérieur de l'œil, d'une longueur égale à celle de l'œil même. Pronotum très finement ponctué en avant, très finement striolé en travers en arrière, une fossette de chaque côté en dedans de l'angle antérieur. Elytres sans nervures transverses, très écourtées, atteignant seulement le milieu du deuxième segment abdominal, tronquées droit au sommet, avec les angles externe et interne arrondis. Abdomen lisse en dessus, extrêmement effilé à l'extrémité, les segments génitaux dans la ♀ (seule connue) presque aussi longs que le reste de l'abdomen. Le dernier segment dorsal très long, fendu dès son tiers apical, forme au niveau du tube anal deux prolongements accolés et très minces et noirs au sommet, qui est dépassé encore de beaucoup par la tarière ; celle-ci très longue dépasse de beaucoup les segments et porte des soies raides et courtes. Le dernier segment ventral non génital est triangulairement échancré au milieu jusqu'à moitié de sa longueur. Pattes courtes, les tibias avec une rangée d'épines en dehors et de soies raides en dedans ; genoux postérieurs avec deux courtes épines, sommet des tarses noir. ♀. — Long., 19 mill.

Un seul exemplaire trouvé par M. Bleuse, à Aïn-Sefra, sur une graminée dont la graine ressemble à cet insecte. Cet exemple de mimique a déjà été noté par Rey pour le *Dorydium* qui vit à Fréjus sur le *Psamma arenaria*.

Je rapporte cet insecte au genre *Cephalelus* Percheron, parce que, de tous les genres décrits dans la monographie des Acocéphalides de Signoret, c'est de lui qu'il se rapproche le plus ; mais je n'en ai jamais vu aucun exemplaire et le caractère des tibias inermes ne lui convient pas.

Cephalius ? Chobauti Put.

Très étroit et allongé, d'un flavescent grisâtre pâle (couleur du *Grypotes pinetellus*). Vertex prolongé en angle aigu (à peu près de même forme que chez *Platymetopius rostratus*), plan, très finement sillonné sur la ligne médiane, une légère fossette allongée sur son sommet, disque imperceptiblement striolé en long, côtés droits, obtus ; l'ocelle un peu en avant de l'œil, sur le bord même du vertex mais en dessus, aussi il est entièrement visible en haut. Front noir avec une bordure pâle. Yeux allongés, grands, débordant l'angle antérieur du pronotum. Celui-ci arqué en avant, son bord postérieur circulairement échancré, sa surface très finement striolée en travers. Ecusson avec un petit sillon arqué ayant son sommet. Elytres très longues et très étroites, atténuées régulièrement jusqu'à l'extrémité qui est étroite, arrondie et un peu enfumée ; secteurs très peu visibles, concolores ; marge sans nervures transverses. Dessous du corps en partie noir ; tibias postérieurs avec une ligne noire en dedans et une rangée d'épines blanchâtres en dehors. Tibias antérieurs avec une rangée de longs poils raides en dedans. — Long., 9 mill.

Mekalis (Sud-Oranais). Récolté par M. le Dr Chobaut, qui a enrichi ma collection d'un exemplaire. Trouvé aussi par M. Bleuse.

J'avoue que cet insecte ne rentre qu'imparfaitement dans le genre *Cephalius*, dont il diffère par le bord de la tête plus obtus, les nervures des élytres moins saillantes, la sculpture du pronotum. Par la forme du vertex, il ressemble davantage aux *Platymetopius*, mais l'ocelle, quoique sur le bord de la tête, regarde en haut et est plutôt sur le vertex que sur le front ; les nervures longitudinales ne sont qu'une ou deux fois reliées par des nervures transverses. Il est donc préférable de le rapprocher des *Dorydium*, mais il formera sans doute un genre nouveau de ce groupe.

Deltocephalus megalurus Put.

Espèce variable pour la couleur et très remarquable par l'abdomen de la femelle effilé en pointe comme dans les *Aconura*. Allongé, subparallèle, d'un gris blanchâtre, tête en triangle assez long, de un quart plus longue que le pronotum ; deux points noirs enfoncés devant sa base, quelques marbrures brunes au sommet ; front avec des chevrons bruns. Pronotum avec une série de gros points noirs enfoncés un peu après le bord antérieur. Elytres avec les nervures blanches largement bordées de noirâtre en dedans et

en dehors; une large bordure blanchâtre au bord externe (cellule marginale). Chaque élytre étroitement arrondie séparément au sommet, qui atteint l'extrémité de l'abdomen chez le mâle et laisse à découvert trois segments et la tarière chez la femelle. Dos de l'abdomen avec une ligne médiane noire. Dessous du corps en partie noirâtre, tibias linéés de noir. Chez la femelle, les deux derniers segments abdominaux sont très allongés en cône et la tarière les dépasse encore d'une longueur égale à ces deux segments. Le dernier segment ventral est presque droit au bord postérieur. — Long., ♂, 3 1/2; ♀, 5 mill.

Variations: il y a des exemplaires entièrement blanchâtres sans chevrons au front et sans bordures aux nervures des élytres, qui pourraient paraître différents comme espèce, si je n'avais remarqué un passage aux colorations extrêmes.

Aïn-Sefra. Quatre femelles et un mâle récoltés par M. Bleuse.

Cette espèce, anormale dans ce genre, a tout à fait l'abdomen des *Aconura*; mais la forme parallèle, le dessin du front et les nervures des élytres la rapprochent bien plus des *Deltocephalus* de la première section (*ocellati*).

Euphyllura lugubrina Put.

Taille et forme de l'*E. oleae* Fourc., mais très différente comme couleur et nervulation. Tête et thorax d'un brun roussâtre avec les scutellum et postscutellum blancs. Ailes antérieures noires avec la base blanche jusqu'au niveau du postscutellum. Sur la partie noire, les nervures sont bien nettes et concolores et entre les nervures on voit de fines rides transverses plus ou moins irrégulières, plus régulières cependant sur le clavus; ces rides vues obliquement sont noires comme le fond, mais vues de face et un peu par transparence elles paraissent blanches et forment un petit dessin hiéroglyphique très joli. Ces ailes manquent complètement de stigma; le radius atteint le sommet de l'aile, il est droit, parallèle à la costa et au cubitus et à égale distance de l'un et de l'autre; les deux cellules apicales formées par les fourches du cubitus sont en triangle très aigu et subégales. Ailes inférieures blanches.

Biskra; du Dr Chobaut.

L'absence de stigma rapproche cet insecte des *Aphalara*, mais la forme du front et des ailes coriaccées est bien celle des *Euphyllura*.

Aphalara lichenoides Put.

Tête et thorax d'un roux foncé, mélangé de noir, mats, glabres; antennes courtes, testacées avec la base et l'extrémité noires. Aile antérieure assez étroite, opaque, fortement ponctuée entre les nervures, surtout le long de celles-ci, finement et entièrement marbrée de noir et de blanc; les parties blanches vues obliquement paraissent argentées par des écailles ou des granulations extrêmement fines. Une tache noire plus grosse au bord interne au niveau de la fourche interne du cubitus, une autre au bord externe avant l'extrémité et enfin deux autres moins grandes intermédiaires; ces quatre taches forment une bande interrompue, autéapicale, oblique. Nervures très saillantes, jaunâtres; pas de stigma; radius long, aboutissant près du sommet de l'aile; première cellule apicale ou interne courte, sa deuxième nervure plus longue, en arc assez élevé; deuxième cellule apicale ou externe en triangle très allongé, ses deux nervures subégales. Dessous du corps et cuisses noirâtres, tibias testacés. — Long., 2 1/2 mill.

Oran. Trouvée en mai par le docteur Chobaut (collect. Chobaut et Puton).

Cette jolie espèce ne peut être confondue avec aucune de ses congénères.

Diaphorina Ghobauti Put.

Très voisine comme taille et aspect de la *D. Putoni* Lw., elle en diffère par les caractères suivants: thorax couvert d'une pubescence courte et dressée bien plus dense et plus apparente. Ailes antérieures d'un blanc de lait à nervures concolores; deux taches petites, mais très apparentes, d'un beau noir, l'un à la base du radius, l'autre à la bifurcation primaire du cubitus; deux autres points noirs moins apparents aux bifurcations secondaires du cubitus. Chaque cellule apicale terminée par une tache noire, qui entoure une tache blanche apicale arrondie; en outre, trois ou quatre petits points noirâtres disséminés dans les deux cellules apicales externes. La *D. Putoni* a les ailes antérieures plus grises, à nervures jaunâtres et avec un tacheté nébuleux noir qui s'étend bien plus haut jusqu'à la base du radius et du cubitus.

Biskra. Plusieurs exemplaires bien semblables trouvés par le Dr Chobaut.

SYNONYMIES.

1. *Eurydema maracandicum* Och. est une variété tricolore et petite de *pictum* H.-S. et non l'E. *sexpunctatum* Gebl., ainsi qu'on l'a publié. Voir un type d'Ochaulino au Muséum de Paris.

2. *Phytocoris riparum* Ferrari. = *flamula* Reut. (d'après des types de Ferrari). M. Reuter le rapporte à *Pezoletus* Costa.

3. *Phantia viridula* Put. ne me paraît plus qu'une variété peut-être sexuelle de *viridipennis* Leth.; M. Chobaut a trouvé à Biskra un exemplaire qui ne diffère pas de celui de Perse.

4. *Carpocoris fuscispinus* Boh. = *nigricornis* F. Ces deux espèces me paraissent devoir être réunies, comme du reste le faisait Fieber, pour les raisons suivantes : les deux formes présentent les mêmes variétés de couleur tout à fait parallèles. On trouve, surtout en Orient, des passages que l'on ne sait à laquelle des espèces rapporter. Enfin on trouve les mêmes variations des angles huméraux du pronotum chez d'autres espèces : *Eusarcocoris aeneus*, *Acanthosoma haemorrhoidale*, *Gonocerus venator*, etc.

CAPTURES D'HÉMIPTÈRES.

1. *Bagrada hilaris* Burm. — Ghardaia (Dr Chobaut) ; espèce d'Arabie, nouvelle pour l'Algérie.
2. *Prionotylus brevicornis* Mls. (macroptère). — Biskra, id.
3. *Coreus scabricornis* Pz. — Cap-Breton ; cet exemplaire est celui cité de Dax par erreur dans mon Synopsis ; c'est le vrai *scabricornis*, ceux des Alpes sont des *alpinus* Horv.
4. *Tropistethus nitidicollis* Put. — Embouchure du Loup, Alpes-Maritimes (Sainte-Claire-Deville). Nouveau pour l'Europe.
5. *Lethæus fulvovarius* Put. — Ghardaia (Chobaut). Nouveau pour l'Algérie.
6. *Monosteira minutula* Mont. — Tfont (Bleuse).
7. *Acanthothorax sicutus* Costa. — Ain-Sefra (Bleuse).
8. *Reduvius Mayeti* Put. — Biskra (Chobaut).
9. *Miris sericans* Fieb. — Le Tournairot : Alpes-Maritimes (Sainte-Claire-Deville).
10. *Dicyphus tamaricis* Put. — Biskra (Chobaut).
11. *Isometopus intrusus* H.-S. — Biskra (Chobaut).
12. *Cephalius frontalis* Fieb. — Biskra (Chobaut).

STAPHYLINIDES NOUVEAUX DE MADAGASCAR

Par Albert FAUVEL.

Je dois à mon vieil ami M. Léon Fairmaire la communication de plusieurs envois de Staphylinides qu'il a reçus de M. H. Perrier, établi à Suberbieville, près de la côte ouest de Madagascar. Plusieurs espèces nouvelles figuraient dans ces envois ; je les décris ci-après, espérant encourager ainsi les recherches d'un jeune et habile chasseur, dont le père, entomologiste émérite, fut un de mes premiers compagnons de voyage en Savoie.

J'ai ajouté deux descriptions de *Poderus*, découverts par MM. Ch. Alluaud et Sikora.

Les types de toutes ces espèces se trouvent dans ma collection.

Lispinus cavipennis *.

L. angustati Er. minimis exemplariis paulo minor, colore squallide rufo, capite, macula magna elytrorum diffusa, vix perspicua, segmentisque abdominis præter cingulum apicalem, picescentibus, antennarum articulo ultimo croceo, corpore multo nitidior, vertice thoraceque parcius fortiusque punctatis, elytris paulo brevioribus, multo minus deplanatis, in fundo multo minus alutaceis, nitidis, cæterum minus crebre punctatis, sutura multo profundius præsertim antice impressa, post scutellum quasi foveam magnam transversalem simulante ; abdomine etiam minus alutaceo satis distinctus. — Long., 3 1/2 mill.

Suberbieville (Perrier).

Trogophlæus Perrieri *.

Trog. Mannerheimi Kol. vicinus, sed minus convexus, paulo major et præsertim lator, similiter coloratus, licet antennarum articulo primo pedibusque magis infuscatis, vix minus nitidus, densius, brevius subtiliusque griseo-pubescentibus ; capite parum latiore, oculis majoribus, antennis paulo brevioribus, articulis minus elongatis, 7-10 fortiter transversis ; thorace latiore, lateribus ante medium fortius rotundatis, angulis anticis nullis, posticis adhuc magis rotundatis, impressione lunata magis regulari magisque profunda,