

1885

1885

Rev. Ent. 4: 351-355.

Author
Card

— 350 —

s Bonv. — Alsace, Ste-Marie-aux-Mines (Bour-
arseille; Hyères (Abeille de Perrin); Hautes-
toute l'année, commun (Pandellé).

Heer. — Marseille (Abeille de Perrin).

His. — Maroc.

de me communiquer trois exemplaires du
ettin (*Bethe*) et 2 ♀, l'une de Hongrie, l'autre
ce bien distincte du groupe des *Throscus* à
ne à peu près le faciès et la taille moyenne du
de la couleur noir de poix du *Durali* (1) avec
comme chez celui-ci; sa forte ponctuation,
différencie très-nettement; les interstries, sauf
série de points; les stries sont profondes,
és que leurs intervalles; le tiers médian de la
lair chez la ♀. — Jusqu'ici cette espèce paraît
gallo-rhénane.

iv. — Arcachon; Cette (Pandellé); Marseille
lé Perrin).

s. Host. — Vierzon, en nombre (Germain);
de Perrin); Hautes-Pyrénées, Magnoac,
(1000^m d'alt.), forêt de Cuvieille, Sarriac
);

des Latr. — Basses-Alpes, Les Dourbes
lé Perrin).

ât. Fr., 1834, 119), d'après les observations de
cette espèce aurait la faculté de sautiller.

L. — Puy-de-Dôme, La Bourboule (Vaulogé);
près Lyon (Bourgeois); Apt (Abeille de
Hautes-Pyrénées, Magnoac, Barousse (1,000^m
ois de La Pal (Pandellé); Eaux-Bonnes (L. Du-

Alr.

souches de chêne, chêne-liège, hêtre, orme,
ne, tilleul, peuplier, saule; avril à juillet,
surtout dans les troncs d'orme décomposés.
ille de Perrin); Hautes-Pyrénées, Maubour-
ndellé); Eaux-Bonnes (L. Dufour).

x-Villa. — Chamouni (Abeille de Perrin).

sh. — Savoie, St-Gervais (Abeille de Perrin).

cit d'un brun foncé, sans doute à cause d'un état moins

FAIRMAIRE

on competer

catalogue

— 351 —

Dirrhagus pygmaeus F. — Ste-Baume (Abeille de Perrin); Hautes-
Pyrénées, Aragnouet (1,400^m d'alt.), Esquerré, écorces
de hêtre (Pandellé).

» *Emyi* Rouget. — Hautes-Pyrénées, Barousse (850^m
d'alt.), Nere, écorces de hêtre (Pandellé).

Farsus unicolor Latr. — Arcachon (Pandellé).

Hypocælus procerulus Mann. — Hautes-Alpes, Boscodon (Abeille
de Perrin); Hautes-Pyrénées, Nasse (Pandellé).

Anelastes Kirby.

1. *barbarus* Lucas.

Sous les écorces de noyer; mai, juillet (TR).

Hyères (Abeille de Perrin). — Corse. — Algérie.

Obs. Cet insecte est nouveau pour notre faune. Je dois à l'obligeance
de M. Abeille de Perrin la communication du seul exemplaire qu'il en
ait trouvé, posé contre un mur, le 25 mai 1884.

Xylophilus humeralis Duf. — Haute-Garonne, St-Bertrand-de-
Comminges (Abeille de Perrin); Hautes-Pyrénées,
Aragnouet, Barousse (1,000-1,500^m d'alt.) (Pandellé).

» *albi* F. — Hautes-Pyrénées, Maubourguet, Nasse (Pan-
dellé).

EXPLICATION DE LA PLANCHE I (II).

Fig. 4. *Hypocælus procerulus* Mann.

» 5. *Anelastes barbarus* Lucas.

C NOTES SUR QUELQUES HÉMIPTÈRES DU MAROC

Par L. FAIRMAIRE.

Malgré l'exploration scientifique de l'Algérie par M. Lucas, malgré
les recherches et les travaux de nos collègues, MM. Puton et Lethierry,
les Hémiptères du nord de l'Afrique ne sont pas encore très-connus.
Il y aura donc un certain intérêt à faire paraître un échantillon de
la faune hémiptérique du Maroc, et la liste que je donne aujour-
d'hui, bien que fort incomplète, surtout pour les Homoptères repré-
sentés par une seule espèce, permettra d'apprécier le caractère général

de cette faune. C'est une réunion assez variée des genres méditerranéens mélangés de quelques types africains et même austro-africains qui ont remonté jusqu'au détroit de Gibraltar. Cette région promet du reste d'autres surprises intéressantes, puisque notre ami Puton possède dans sa collection une espèce algérienne d'*Holoptilus*, genre appartenant au Cap de Bonne-Espérance.

- Solenostethium lynceum Fab.
Odontotarsus caudatus Kl.
— grammicus L.
Psacasta Lethierryi Put.
— cerinthe Fab.
— tuberculata Ross.
Eurygaster maurus L.
— hottentota Fab.
— maroccanus Fab.
Trigonosoma falcatum Cyr.
Leprosoma Olcesii n. sp.
Graphosoma semipunctatum Fab.
Podops tangira Fab.
Cephalocteus histeroides Duf.
— punctipennis Stål.
Geotomus levicollis Costa.
Cydnus flavicornis Fab.
Brachypelta aterrima Fœrst.
Sehirus morio L.
Crocistethus Waltlii Fieb.
Sciocoris maculatus Fieb.
— Helferi Fieb.
Doryderes marginatus Fab.
Aelia cognata Fieb.
Neottiglossa flavomarginata Luc.
— bifida Costa.
Eysarcoris perlata Fab.
Peribalus distinctus Fieb.
Mormidea nigricornis Fab.
Nezara prasina L.
— var. torquata Fab.
Centrocarenus spiniger Fab.
Enoplops bos Dohrn.
Ceraleptus gracilicornis H.-Sch.
Coreus Spinolæ Costa.
— hirsutus Fieb.
Verlusia sinuata Fieb.
Gonocerus insidiator Fab.
Camptopus lateralis Deg.
Stenocephalus nugax Fab.
Therapha hyoseyami L.
- Maccevetthus errans Fab.
Lygeus maculicollis Germ.
— saxatilis Scop.
— punctato-guttatus Fab.
Lygeosoma reticulatum H.-Sch.
Cenocoris nerii Germ.
Cymodema tabidum Sp.
Germalus tingitanus n. sp.
Ophthalmicus erythrocephalus L.
Microplax plagiata Fieb.
Camptotelus costalis H.-Sch.
Oxycarenum lavateræ Fab.
— hyalinipennis Costa.
— Helferi Fieb.
Paromius gracilis Ramb.
Proderus suberythropus Costa.
Ichnocoris bivirgatus Costa.
— punctulatus Fieb.
Peritrechus nubilus Fall. var. tibialis Horv.
— gracilicornis Put.
Microtoma carbonaria Rossi.
Pachymerus Rolandri L.
Dieuches armipes Fab.
Emblethis verbasci Fab.
Pyrrhocoris apterus L.
— ægyptius L.
Heterogaster urticae Fab.
Piesma Laportei Fieb.
Cantacader quadricornis Lep.
Serenthia femoralis Thoms.
Monostira unicastata M. R.
Phymata monstrosa Fab.
Aradus Krueperi Reut. (caucasicus Put. nec Kol.).
Phytocoris punctum Reut.
— var. Reuterianus Fairm.
Leptopus echinops Duf.
Nabis major Costa.
Prostemma guttula Fab.
— bicolor Ramb.

Coranus ægyptius
Reduvius persicus
Sastrapada Bæni
Oncocephalus
Velia rivulorum
Anisops productus

Il est intéressant de noter que le genre *Ger* est analogue, peut-être trouvée en Algérie. Il faut constater que la couleur est noire, le corps est serré que sur la base. L'écusson des élytres se trouve à l'extrémité.

Cette espèce a eu son nom celui que je lui ai donné en l'honneur de toute son histoire. Elle est *obtusissima* que l'obliquité chez l'espèce. Il me paraît que l'écusson ne va pas à l'extrémité.

union assez variée des genres méditerranéens africains et même austro-africains étroit de Gibraltar. Cette région promet intéressantes, puisque notre ami Puton a espèce algérienne d'*Holoptilus*, genre ne-Espérance.

- Macevethus errans Fab.
- Lygaeus maculicollis Germ.
 - saxatilis Scop.
 - punctato-guttatus Fab.
- Lygaeosoma reticulatum H.-Sch.
- Cœnocoris neri Germ.
- Cymodema tabidum Sp.
- Germalus tingitanus n. sp.
- Ophthalmicus erythrocephalus L.
- Microplax plagiata Fieb.
- Camptotelus costalis H.-Sch.
- Fab. Oxycarenus lavateræ Fab.
 - hyalinipennis Costa.
 - Helferi Fieb.
- Paromius gracilis Ramb.
- Proderus suberythropus Costa.
- Ichnocoris divirgatus Costa.
 - punctulatus Fieb.
- Peritrechus nubilus Fall. var. tibialis Horv.
 - gracilicornis Put.
- Microtoma carbonaria Rossi.
- Pachymerus Rolandri L.
- Dieuches armipes Fab.
- Luc. Emblethis verbasci Fab.
- Pyrrhocoris apterus L.
 - ægyptius L.
- Heterogaster urticæ Fab.
- Piesma Laportei Fieb.
- Cantacader quadricornis Lep.
- Serenthia femoralis Thoms.
- Monostira unicastata M. R.
- Phymata monstrosa Fab.
- Sch. Aradus Krueperi Reut. (caucasicus Put. nec Kol.).
 - Phytocoris punctum Reut. var. Reuterianus Fairm.
 - Leptopus echinops Duf.
 - Nabis major Costa.
 - Prostemma guttula Fab.
 - bicolor Ramb.

- Coranus ægyptius Fab.
- Reduvius personatus L.
- Sastrapada Bærensprungi Stål.
- Oncocephalus notatus Ramb.
- Velia rivulorum Fab.
- Anisops producta Fab.
- Plea minutissima Fab.
- Corixa atomaria Ill.
 - transversa Ill.
- Sigara minutissima L.
- Ulopa oblecta Fall.
- Aglena ornata Friw.

Cephalocteus punctipennis Stål.

Il est intéressant, au point de vue géographique, de voir cette espèce du Cap de Bonne-Espérance remonter jusqu'au Maroc. C'est un nouvel exemple de la grande dispersion des espèces sur le sol africain. Le genre *Germalus*, comme on le verra ci-après, est un exemple analogue, puisque le type est de Madagascar et qu'une autre espèce a été trouvée en Égypte. Parmi les Coléoptères, les faits du même genre sont bien plus nombreux.

Il faut compléter la description de Stål en disant que la coloration est noire, le type de M. Signoret n'étant pas tout à fait mature; quant à la punctuation, elle est plus forte sur les élytres et paraît plus serrée que sur l'écusson où elle est un peu moins forte, surtout à la base. L'écusson est plus long et plus pointu que chez l'*histeroïdes*, les élytres sont aussi plus longues, coupées presque carrément à l'extrémité.

Podops tangira Fab.

Cette espèce me semble devoir être séparée de l'*inuncta*. Fabricius a eu sous les yeux un individu provenant de Tanger, comme celui que je possède, et qui ressemble entièrement à l'espèce commune en Europe, et il n'est pas étonnant que Schiœdte, malgré toute son habileté, s'y soit trompé. Fabricius a raison de dire: *spina obtusissima*, car chez le *Podops* de Tanger, cette épine est tronquée obliquement avec l'angle postérieur plus saillant, tandis que chez l'espèce européenne, c'est l'angle antérieur qui est le plus saillant et pointu. En outre, chez le *tangira*, le lobe médian de la tête ne va pas jusqu'à l'extrémité; il est enveloppé par les lobes latéraux. Il me paraît donc convenable de restituer le nom de *tangira* à cette espèce plutôt que de lui en imposer un nouveau.

✓ **Leprosoma Olcesii.**

Long. 6 mill. — Breve, subquadratum, supra sat planatum, subtus valde convexum, squalide brunneo-terreus, abdominis lateribus expansis fuscis, opacum, subtus cum capite et pedibus dilutius, his fusco punctulatis; capite apice obtuse rotundato, ante apicem leviter concavo, obsolete trisulcato, oculis prominulis; prothorace brevi, elytris multo latiore, utrinque rotundato-lobato, dorso valde inæquali, corrugato, antice transversim plicatulo, postice punctis grossis impresso; scutello lato, postice fere parallelo, apice rotundato, lobis abdominalibus haud brevior, grosse punctato, rugosulo, medio linea elevata, basi utrinque dilatata, parte basali media paulo elevata; abdominis lateribus planatis, utrinque obtuse quadriangulatis, transversim plicatulis.

Diffère du *L. reticulatum* H.-Sch., d'Égypte, par la taille bien plus grande, le corselet ayant une ride transversale zigzagüée plus marquée, les angles latéraux bien plus grands, plus saillants, l'écusson plus fortement rugueux, de chaque côté de la côte médiane; les côtés de l'abdomen sont plus élargis et bien plus fortement dentés. Malgré ces différences je crois que cet insecte est une variété locale du *reticulatum* et que le développement des angles du corselet ainsi que les rugosités plus fortes et l'angulation plus marquée des lobes abdominaux sont corrélatifs à l'accroissement de la taille.

Psacasta Lethierryi Put., *Ann. Soc. Ent. Fr.* 1873, 11.

Les individus provenant du Maroc ne diffèrent de l'unique exemplaire trouvé par M. Lethierry à Biskra que par le corps un peu moins court, moins fortement tuberculé, et par les angles latéro-postérieurs du corselet à empâtement tuberculeux moins fort et moins visible.

Germalus tingitanus.

Long. 5 mill. — Elongatus, subparallelus, supra fere planatus, nigro-fuscus, nitidus, capitis apice, antennis, oculis pedibusque sat pallide rufis, elytris flavido anguste marginatis, antennarum articulo ultimo obscuro; capite transverso, subtiliter rugosulo, inter oculos impresso, his prothoracem valde superantibus; prothorace fere quadrato, lateribus medio obsolete sinuato et basi paulo latiore,

dorso r
scutello
elytris
subtus

Le g
gascar
mais s
corsele
de for
a dit:
yeux g
dans l

De s
plutôt
ractère
faciès

S. 7
puncta
tello ca
corii 1
1° nigr
ceis. —

Ce g
se resse
antérie
qui est
sont d'

P.

Ph.
narum
tice co
venis E

eprosoma Olcesii.

ve, subquadratum, supra sat planatum, squalide brunneo-terreus, abdominis late-acum, subtus cum capite et pedibus dilutius, pite apice obtuse rotundato, ante apicem le-sulcato, oculis prominulis; prothorace brevi, inque rotundato-lobato, dorso valde inæ-transversim plicatulo, postice punctis grossis postice fere parallelo, apice rotundato, lobis exiøre, grosse punctato, rugosulo, medio que dilatata, parte basali media paulo ele-platanis, utrinque obtuse quadriangulatis,

rtum H.-Sch., d'Égypte, par la taille bien yant une ride transversale zigzagüe plus aux bien plus grands, plus saillants, l'écus-ux, de chaque côté de la côte médiane; les plus élargis et bien plus fortement dentés. rois que cet insecte est une variété locale de développement des angles du corselet as fortes et l'angulation plus marquée des rrelatifs à l'accroissement de la taille.

yi Put., Ann. Soc. Ent. Fr. 1873, 41.

du Maroc ne diffèrent de l'unique exem-riéry à Biskra que par le corps un peu ment tuberculé, et par les angles latéro-empatement tuberculeux moins fort et

nalus tingitanus.

atus, subparallelus, supra fere planatus, ifis apice, antennis, oculis pedibusque sat anguste marginatis, antennarum articulo nverso, subtiliter rugosulo, inter oculos valde superantibus; prothorace fere qua-soletissime sinuato et basi paulo latiore,

dorso rugosulo-punctato, antice læviore, medio transversim impresso; scutello magno, acuto, lateribus punctato, medio potice subcarinato; elytris parum punctatis, membrana obscura, abdomine brevior; subtus niger, nitidus.

Le genre *Germalus* a été créé par Stål pour un insecte de Madagascar qui ressemble assez à celui-ci, notamment pour la coloration, mais sa forme n'est pas parallèle, elle est un peu élargie au milieu, le corselet est plus court, plus trapézoïdal; ce sont là des différences de forme et tous les caractères essentiels sont les mêmes. Car si Stål a dit: *Caput thoraci latitudine æquale*, il ne parlait pas des yeux qui sont gros, saillants et débordent complètement le corselet dans le type que j'ai sous les yeux.

De son côté, M. Costa a décrit (*Voy. en Égypte*, etc., 1875, 17) ou plutôt indiqué un genre *Stenophthalmicus* qui présenterait les caractères essentiels des *Ophthalmicus*, mais en différerait par un faciès tout autre, le corps étant proportionnellement allongé et étroit.

S. fajoumensis Costa, l. c. — Elongatus, parallelus, crebre punctatus; capite cum oculis pronoto latiore; pronoto quadrato; scutello carinato; niger, nitidus, pronoti margine postico elytrorumque corii fusci margine laterali pallidis; antennis testaceis, articulo 1° nigricante; oculis obscure rufis; pedibus testaceis, femoribus piceis. — Long., 4 mill., lat., 5/6 mill. — Oasis du Fayoum.

Ce genre est identique avec le genre *Germalus*; les deux espèces se ressemblent extrêmement; mais dans l'espèce de M. Costa, le bord antérieur de la tête n'est pas rouge, c'est le 1^{er} article des antennes qui est noirâtre, le bord postérieur du corselet est pâle et les fémurs sont d'un brun de poix; la taille est aussi plus petite.

Phytocoris punctum Reut., var. *Reuterianus* Fairm.

Ph. puncto simillimus, sed differre videtur articulo 1° antennarum brevior, pronoto ubique sat dense fusciscenti-punctato, postice convexiore, vena cubitali corii apice puncto nigro destituta, venis brachiali et connectente membranæ totis sanguineis.