

1893

Rev. Ent. 12: 197-209.

NOTION
Card

on computer

catalogued

1893

Rev d'Ent vol 12 pp 197-209

— 197 —

types rec.

MISSION SCIENTIFIQUE DE M. CH. ALLUAUD

AUX ILES SÉCHELLES

(MARS, AVRIL, MAI 1892)

HÉTÉROPTÈRES

Par E. BERGROTH.

M. Ch. Alluaud m'a communiqué pour détermination les Hémiptères-Hétéroptères qu'il a recueillis pendant son séjour dans ces îles en 1892. Je les énumère ici, en y joignant quelques espèces trouvées antérieurement par le Père Philibert et faisant actuellement partie de la collection de M. Fallou. Ces Hémiptères sont d'un grand intérêt, la faune hémiptérologique des îles Séchelles ayant été presque inconnue jusqu'ici.

Pour les autres ordres, on a constaté une certaine affinité entre la faune indienne et celle des îles Séchelles. Quant aux Hémiptères, il n'est pas possible de reconnaître une telle affinité. La plupart des espèces antérieurement connues appartiennent à la faune éthiopienne et surtout à celle de Madagascar, y compris les îles Mascareignes et Comores. Une espèce, *Nezara viridula*, est cosmopolite; quatre autres — *Clerada apicicornis*, *Pamera parvula*, *Conorrhinus rubrofasciatus* et *Nabis capsiformis* — habitent aussi et l'ancien et le nouveau monde. *Leptoglossus membranaceus* se trouve dans tout l'ancien monde, sauf la région paléarctique. *Rhagovelia nigricans* est répandue d'Abyssinie et de Syrie jusqu'aux îles Philippines. Une espèce, *Trigonotylus ruficornis*, habite toutes les régions paléarctique et néarctique; une autre, *Cyrtorrhinus parviceps*, n'était connue que d'Égypte. *Anisops varius* a été rapporté du mont Sinaï et de Nubie. Deux genres sont particulièrement intéressants: *Ninus* Stål, découvert aux îles Mariannes et retrouvé depuis dans l'Amérique centrale, et *Collaria* Prov., jusqu'ici exclusivement américain.

Les seuls Hémiptères antérieurement connus des îles Séchelles sont trois Lygæides décrits par Walker: *Rhyparochromus circumcinctus*, *Plociomerus seychellesus* et *Pl. reductus*. Ce dernier me paraît identique au *Pamera parvula*. MM. Alluaud et

Revue d'Entomologie. — Septembre 1893.

12*

Philibert n'ont pas retrouvé les deux premiers et leur place systématique reste douteuse.

Les espèces des familles Capsidæ, Ceratocombidæ et Anthocoridae ont été déterminées et décrites par M. Reuter, qui m'a donné aussi ses précieux avis dans la détermination de quelques Lygæides.

Tous les Hémiptères recueillis par M. Alluaud seront déposés au Muséum de Paris.

Les insectes marqués d'un * appartiennent à la faune madécasse, ceux marqués d'une † habitent le continent éthiopien.

CYDNIDÆ.

- ✓ * 1. *Geotomus proximus* Sign. — La Digue.
† * 2. *Aethus pallidipennis* Reut. — Iles Séchelles (coll. Fallou).

PENTATOMIDÆ.

- ✓ * 3. *Nezara viridula* L. — Mahé.
Acrosternum † * 4. *Nezara acuta* Dall. — Mahé.
✓ 5. *Bathycoelia prælongirostris* Bergr. n. sp. — Mahé.

COREIDÆ.

- † * 6. *Leptoglossus membranaceus* Fabr. — Mahé.
* 7. *Stenocephalus punctipes* Stål. — Mahé.
† * 8. *Leptocorisa apicalis* Westw. — Mahé.
9. *Serinetha toricollis* Bergr. n. sp. — Mahé.

ARADIDÆ.

10. *Brachyrrhynchus invalidus* Bergr. (ined.) — La Digue.

LYGÆIDÆ.

11. *Ninus sechellensis* Bergr. n. sp. — Mahé.
* 12. *Pachygrontha bipunctata* Stål. — Mahé.
* 13. *Clerada apicicornis* Sign. — Mahé.
† * 14. *Pamera parvula* Dall. — Mahé.
15. *Stilbocoris solivagus* Bergr. n. g. et sp. — Mahé
† 16. *Diniella nitida* Reut. — La Digue.
* 17. *Beosus annulatus* Sign. — Mahé.
* 18. *Beosus placidus* Stål. — Mahé.
19. *Lethæus punctus* Bergr. n. s. — Mahé.

PYRRHOCORIDÆ.

- † * 20. *Dysdercus fasciatus* Sign. — Iles Séchelles (coll. Fallou).
† 21. *Dysdercus nigrofasciatus* Stål. — Mahé.

VELIADÆ.

- † * 22. *Rhagovelia nigricans* Burm. — La Digue.

GERRIDÆ.

23. *Limnogonus cerciventris* Sign. — Praslin.
24. *Limnogonus dolosus* Bergr. n. sp. — La Digue.
25. *Halobates Alluaudi* Bergr. n. sp. — Mahé: Port Victoria,
le long du môle (adultes); Praslin (larves).

NEPIDÆ.

- * 26. *Ranatra grandocula* Bergr. n. sp. — Mahé.

REDUVIIDÆ.

- * 27. *Conorrhinus rubrofasciatus* De G. — Mahé.
* 28. *Oncocephalus angulatus* Reut. — Iles Séchelles (coll.
Fallou).
† * 29. *Oncocephalus sordidus* Stål. — Mahé.

NABIDÆ.

- * 30. *Arbela elegantula* Stål. — Mahé.
† 31. *Nabis capsiformis* Germ. — Mahé.

CAPSIDÆ.

32. *Trigonotylus ruficornis* Geoffr. var. *tenuis* Reut. n. var.
— Mahé.
33. *Collaria improvisa* Reut. n. sp. — Mahé.
34. *Cyrthorhinus parviceps* Reut. — Mahé.

CERATOCOMBIDÆ.

35. *Ceratocombus insularis* Reut. n. sp. — La Digue.

ANTHOCORIDÆ.

36. *Lasiochilus Alluaudi* Reut. n. sp. — La Digue.

NOTONECTIDÆ.

- † 37. *Anisops varius* Fieb. — Mahé.

REMARQUES ET DESCRIPTIONS.

Bathycœlia prælongirostris n. sp.

Ovalis, depressa (♂) vel subtus supraque modice convexa (♀), nitidiuscula, modice dense punctulata, pallide glauco-virens, post mortem sæpe livide brunnescens. Caput pronoto medio distincte brevius, antennis pallide fusco-roseis, articulo secundo tertio tertia parte brevior, articulis tribus ultimis æque longis, quinto dimidio basali pallido, rostro apicem abdominis (♂) vel basin segmenti quinti ventralis (♀) attingente. Pronotum longitudine media fere duplo et dimidio latius, marginibus lateralibus anticis rectis, angulis lateralibus nonnihil eminulis. Scutellum ad angulos basales callo pallido foveam nigram includente instructum. Hemelytra apicem abdominis paullo superantia, membrana hyalina. Abdomen ad angulos apicales segmentorum levissime prominulum. Pedes concolores. — Long., ♂ 16 mill.; ♀ 18 mill.

Serinetha toricollis n. sp.

Rufo-testacea, capite superne medio, rostro fasciaque pronoti medio interrupta pone collare fuscis, hemelytris, scutello pectoreque fusco-nigris, striga basali et margine apicali corii, apice scutelli, limbo laterali et postico prosterni, limbo postico meso et metasterni acetabulisque rufo-testaceis, membrana olivaceo-nigra, antennis pedibusque nigris, coxis sanguineis. Caput impunctatum, ante oculos utrinque carinata obliqua extrorsum non prominula instructum, jugis apicem versus tylo paullo altioribus, apice sublibere prominulis, bucculis marginem posticum oculorum haud attingentibus, articulis tribus ultimis antennarum subæque longis. Pronotum, fascia postcollari læviuscula excepta, dense sat fortiter punctatum, punctis plurimis oblongis, basi quam apice duplo latius, medio a basi usque ad collare carinatum, marginibus lateralibus obtusis, haud reflexis, quam brevissime setulosis, collari toroso-elevato, punctato. Scutellum subtilissime punctulatum. Partes rufo-testaceæ pectoris punctatæ. Hemelytra apicem abdominis paullo (♀) vel sat longe (♂) superantia, corio et clavo dense subtiliter punctulatis. Abdomen subtus impunctatum, segmento ventrali sexto feminae apice medio leviter sinuato, lamina ventrali segmenti genitalis maris apice rotundata, angulis posticis deletis. — Long. sine membr., ♂ 10,5 mill.; ♀ 13,5 mill.

S. fraternæ Westw. affinis, sed notis allatis distincta.

Brachyrrhynchus invalidus Bergr. (ined.).

Je décrirai cet insecte dans un autre travail.

Ninus sechellensis n. sp.

Elongatus, puberulus. Caput fusco-nigricans, basi pronoti distincte angustius, rostro coxas medias attingente, antennis puberulis, obscure testaceis, articulo secundo tertio paullo longiore, quarto tertio distincte crassiore. Pronotum punctulatum, fuscum, antice obscurius, lateribus paullo pone apicem leviter rotundatis, mox ante medium subsinuatis, disco ante medium transversim percurrenter biimpresso, lobo postico convexiusculo. Scutellum punctulatum, fuscum, linea media longitudinali pallida signatum. Pectus lateribus punctulatum, fuscum, medio impunctatum, nigricans, acetabulis testaceis. Hemelytra hyalina, clavo dilute infuscato, corio secundum venas hic et illic fusco-punctulato, membrana vitta media fuscescente antice evanescente notata. Abdomen subtus adpresse sericeo-puberulum, ferrugineum, lateribus dilutioribus, vitta intramarginali fusca. Pedes testacei. — Long., ♂ fere 3 mill.

N. insigni Stål ex insula Guam affinis, sed aliter coloratus, articulo ultimo antennarum crassiore, etc.

Pamera parvula Dall. (*capicola* Stål).

Forma typica in America fere tota et insulis sechellensibus vulgaris est. Varietas *capicola* Africam australem habitat. Forma intermedia in Madagascar occurrit.

Stilbocoris nov. gen.

Corpus oblongo-subovale. Caput pronoto brevius, triangulare, parte anteoculari transversa, vertice utrinque ante ocellos oculis valde approximatos lineola impressa prædito, oculis majusculis. superne pronoto contiguis, e latere visis postice infra medium leviter emarginatis, rostro coxas medias subattingente, articulo primo medium oculorum superante, secundo tertio longiore, antennis oculis valde approximatis, longiusculis, tenuibus, articulo primo dimidio apicali apicem capitis superante. Pronotum campanulatum, antrosum angustatum, apice quam caput cum oculis perpaullo angustius, subrectum, collari nullo, basi late leviter sinuatum, lateribus anguste marginatis, prope apicem leviter rotundatis, pone medium levissime sinuatis, disco paullo post medium transversim leviter impresso. Scutellum pronoto subæquilongum, capite paullo latius. Clavus triserialim punctatus, serie intima basin versus obsolescente, commissura scutello plus quam triplo brevior. Abdomen hemelytris angustius. Pedes mediocres, femoribus anticis ceteris paullo crassioribus, subtus spinis destitutis, tibiis posterioribus re-

mote hispide setulosis, articulo primo tarsorum posticorum articulis apicalibus unitis haud duplo longiore.

Cum genere *Macrodema* Fieb. affinitatem præbet.

Stilbocoris solivagus n. sp.

Nigro-piceus, glaber, nitidus, ventre opaco, subtilissime pubescente, lobo postico pronoti basin versus, corio et clavo, angulo postico prosterni, acetabulis pedibusque pallide testaceis, marginibus apicalibus segmentorum ventralium subrufescentibus. Caput longitudine paullo latius, vertice medio deplanato et punctulato, antennis subtiliter puberulis, fuscis, articulis basali et apicali, hujus basi excepta, sordide testaceis, articulo secundo pronoto medio subæquilongu, tertio secundo distincte brevior, quarto tertio subæquali. Pronotum basi capite duplo latius, lobo antico convexiusculo, omnium subtilissime punctillato, sed apice pone basin capitis distinctius punctato, lobo postico sat fortiter modice dense punctato. Scutellum modice dense punctatum, dimidio basali medio depresso, dimidio apicali transversim convexiusculo, medio longitudinaliter subcarinulato. Pectus remote punctulatum, prosterno apice medio leviter deflexo et ibidem brevissime barbatulo. Corium extus pone medium levissime rotundatum, prope clavum biserialim, ceteroquin confuse punctatum, area media oblonga et cellula costali impunctatis, punctura, costa et vena subcostali angustis ac margine apicali fuscis, hoc subrecto; membrana hyalina anguste fusco-marginata. Abdomen hemelytris paullo brevius, segmento sexto maris apice truncato. — Long., ♂ 3,3 mill.

Diniella nitida Reut.

Je propose le nom de *Diniella* pour *Dinia* Stål, préoccupé (Adams, Mollusca).

Gen. **Beosus** A. et S.

Les différences entre les genres *Beosus* et *Dieuches* ont été ainsi formulées par Reuter (*Revue d'Ent.*, IV, p. 220) :

Caput apice pronoti latius. Ocelli ab oculis nonnihil remoti.

Beosus A. et S.

Caput apice pronoti haud latius. Ocelli ad oculos valde appropinquati.

Dieuches Dohrn.

Il y a cependant des espèces intermédiaires, qu'on peut référer aussi bien à l'un qu'à l'autre de ces genres, dont le *facies* est aussi le même. *Dieuches uniguttatus* Thunb., par exemple, quoique

nullement voisin des vrais *Beosus*, a la tête beaucoup plus large que la partie antérieure du pronotum.

Il me paraît donc impossible de maintenir le genre *Dieuches*. C'était aussi l'opinion de Fieber.

Lethæus punctus n. sp.

Oblongo-ovalis, niger, macula ad angulos basales pronoti, maculis duabus parvis oblongis clavi, maculis et striolis nonnullis corii, hujus margine costali et apicali, apice femorum, tibiis tarsisque pallide testaceis, articulis tribus ultimis rostri et antennarum piceo-ferrugineis, membrana fusca, venis pallidis. Caput distincte transversum, crebre punctulatum, apice angulum subrectum formans, medium articuli primi antennarum haud attingens. Pronotum latitudine apicali distincte longius, evidenter transversum, lateribus anguste explanatis, lobo antico subtiliter sed apice et lateribus fortius et densius punctato, lobo postico punctis oblongis sat densis profunde impressis instructo. Scutellum et pectus fortiter punctata, punctura hujus parciore. Hemelytra apicem abdominis attingentia, clavo seriebus tribus completis punctorum instructo, interstitio inter seriem mediam et internam elevato, corio modice dense punctato. Abdomen subtus parce punctulatum et brevissime pilosellum. Metatarsus posticus articulis apicalibus unitis haud duplo longior. — Long., ♀ 6,7 mill.

L. guttulato Stål affinis, sed differt pronoto antorsum magis angustato, serie punctorum media clavi completa, ventre punctulato.

Rhagovelia nigricans Burm.

Le duvet blanchâtre du dessous est plus ou moins dense. *Velia infernalis* Butl. est synonyme de cette espèce.

Limnogonus cereiventris Sign.

Cet insecte a été décrit sous le nom générique de *Gerris*. (Mailard, *Notes sur l'île de la Réunion, Annexe J*, p. 30.)

Limnogonus dolosus n. sp.

Supra niger, nudus, nitidus, subtus pallide testaceus, densius albo-sericeus. Caput fascia angusta basali utrinque breviter abbreviata et lineis duabus longitudinalibus fasciam basalem haud attingentibus pallide flavidis signatum, antennis fuscis, rostro pallide testaceo. Pronotum lateribus usque ad apicem processus postici anguste albido-limbatum et prope marginem anticum striolis duabus longitudinalibus pallide flavidis notatum. Pectus vitta laterali supera opaca nuda percurrente, vitta mesosterni sublaterali latiore

albosericea postice abbreviata et acuminata antice cum vitta superiore conjuncta et secundum marginem anticum usque ad coxas anticas decurvata vittaque laterali acetabulorum mediorum nigris signatum. Hemelytra apicem abdominis attingentia, opaca, antice vittis duabus nitidis concoloribus, postice vittis tribus obsoletis pallescentibus signata, summo margine laterali testaceo. Segmentum ultimum abdominale angulis apicalibus acutiusculum, levissime productum. Pedes fusci, femoribus et tibiis mediis longitudine subæqualibus, femoribus posticis pectore et abdomine unitis paullo minus quam tertia parte brevioribus, tibiis posticis femoribus posticis sat multo brevioribus. — Long., ♀ 7,7 mill.

L. leptocero Reut. affinis, differt autem femoribus posticis brevioribus, pedibus obscurioribus, angulis apicalibus segmenti ultimi abdominis acutioribus.

Obs. Gerris subg. *Lamprotrechus* Reut. est identique au genre *Limnogonus* Stål. Ce genre est plus voisin de *Limnometra* Mayr que de *Gerris* Fabr., mais s'en distingue par les caractères indiqués par Stål (*Hem. Fabr.*, I, p. 132-133).

Halobates Alluaudi n. sp.

Opacus, plumbeo-niger, pruina cæcio-cinerea, lateribus et subtus magis in argenteum vergente dense indutus, acetabulis mediis subtus et ventre, sæpe etiam marginibus apicalibus segmentorum dorsalium abdominis pallidissime ochraceis, latitudine maxima corporis pone medium sita. Caput superne utrinque macula obliqua basali flavida notatum, rostro et antennis nigris, his subtilissime subadpresse cinereo-puberulis, articulis tribus primis præterea subtus pube densa brevissima vestitis, secundo et tertio dorso setulis paucissimis nigris exsertis præditis, articulo primo ceteris conjunctis subæquilongo, quarto secundo subæquali, tertio his dimidio brevior. Pronotum apice leviter, basi magis sinuatum, antice utrinque foveola transversa leviter impressa. Metanotum suturis transversis subtilibus sed distinctis instructum. Segmentum ventrale sextum quinto fere duplo longius. Segmentum genitale inferius primum maris segmentis ventralibus unitis æquilongum, ad basin utrinque macula obscura sæpe notatum, margine apicali recto. Segmentum genitale inferius secundum angulis posticis prominulum, e medio sinus apicalis cornua duo nigra medium segmenti genitalis inferioris tertii superantia emittens. Segmentum genitale superius tertium lateribus in medio parallelum, rectum. Pedes nigri, antici distincte cinereo-puberuli, medii minutissime, postici minute spinulosi; femur anticum tibia paullo longius, crassitudine maxima in dimi-

dio basali sita, tarso antico tibia saltem quarta parte brevior, articulo primo secundo sesqui vel sæpius plus quam sesqui longiore, unguiculis inter basin et medium articuli secundi sitis; femur medium tibiæ et tarso unitis subæquilongum, trochantero inermi, tibia dimidio femore distinctissime longiore, tarso tibia saltem duabus quintis partibus brevior, articulo primo secundo circiter triplo et dimidio longiore; femur posticum femore medio circiter quarta parte brevius, quam tibia et tarsus postica unita saltem quarta parte longius, tibia postica dimidio femore paullo longiore et tarso saltem triplo longiore. — Long., ♂ 5,5-6 mill.

H. principi B. White affinis, sed tarsis omnibus, præsertim posticis, multo brevioribus et trochanteribus mediis inermibus bene distinctus.

C'est le plus grand *Halobates* jusqu'ici connu. M. Alluaud, qui en a capturé sept exemplaires adultes (tous mâles) et plusieurs larves des deux sexes, m'écrit sur la capture des larves: « A l'île Praslin, les larves que j'ai prises en grand nombre étaient par groupes compacts à l'ombre de rochers situés assez loin de la plage. Je les ai vues le matin en prenant un bain de mer; je suis vite venu chercher mon filet et y suis revenu. J'avais de l'eau jusqu'aux épaules à cet endroit et à marée basse. »

M. Dahl, dans son récent travail sur les *Halobates* (1), a démontré que la longueur relative des articles des tarses et des antennes est variable dans un certain degré, et qu'on a décrit trop d'espèces. Je partage parfaitement son opinion que *H. Wüllersdorffi* Fran. = *micans* Eschsch. et *incanus* Wtl. = *Hayanus* B. White. Quant aux *princeps* et *Alluaudi*, les différences dans la longueur relative des tibia et des tarses sont trop grandes pour qu'on puisse penser à les réunir.

Les *Halobates* étant incontestablement les plus intéressants de tout l'ordre des Hémiptères et encore très énigmatiques en plusieurs points de leur biologie, je crois utile de donner ici un aperçu sur les espèces de ce genre, d'autant plus que quelques travaux sur ces insectes ont été publiés depuis la monographie de M. Buchanan-White. Je les énumère dans leur ordre systématique, me bornant de donner seulement les citations les plus importantes. Quant au genre *Metrocoris* Mayr (*Halobatodes* B. White), j'en ai reçu deux nouvelles espèces des eaux douces des Indes britanniques et je suis persuadé que ce genre n'habite les mers que par accident.

(1) *Die Halobates-Ausbeute der Plankton-Expedition (Ergebnisse der Plankton-Expedition der Humboldt-Stiftung, vol. II, G. a. 2. Kiel, 1893).*

3-
as
is
ce
ils
ne
ne
lo
ti-

re-
mi

re
yr
lés

tus
ub-
or-
po-
qua
me
ub-
illis
ctis
re-
que
rsis
um
um
que
um
dio
oris
ate-
rcte
osi;
imi-

Halobates Eschsch.

- micans* Eschsch., *Entomographien*, 1, 107, tab. II, f. 3 (1822). — Frau., *Verh. Zool. bot. Ges. Wien*, xvii, 1867, p. 458 (ex parte). — Dahl, *Ergebn. d. Plankton-Exp.*, II, G. a. a., p. 4-6, f. 1, 2, 3, 6. — Wüllerstorff Frau., *l. c.*, tab. XII, f. 1, 2, 6, 8, 10. — B. White, *Voy. of. H. M. S. Challenger, Zool.*, VII, 19, p. 40, tab. I, f. 1, et III, f. 2, 3, 8, 9, 13, 14, 16, 18, 19, 21, 22, 23, 25, 27, 28, 30 (1883).
- incermis* Dahl, *l. c.*, p. 6-7, f. 4, 5, 7, 8.
- princeps* B. White, *l. c.*, p. 44 et 80, tab. I, f. 3.
- Alluaudi* Bergr., *supra*.
- splendens* Will., *Wien. ent. Zeit.*, v, 178, f. 1 (1886).
- Streatfieldanus* Templ., *Trans. ent. Soc. Lond.*, 1, 230, tab. xxii, f. A (1836).
- sobrinus* B. White, *l. c.*, p. 46, tab. I, f. 5.
- sericeus* Eschsch., *l. c.*, p. 108, tab. II, f. 4. — H. Schæff., *Wanz. Ins.*, VIII, 110, tab. 286, f. 880 et 881 (1848). — B. White, *l. c.*, p. 47, tab. I, f. 7, et III, f. 1, 4, 5, 6, 7, 10, 11, 12, 15, 17, 20, 24, 26.
- germanus* B. White, *l. c.*, p. 50, tab. I, f. 6.
- Hayanus* B. White, *l. c.*, p. 52, tab. I, f. 8, et III, f. 29. — *incanus* Will., *l. c.*, p. 179, f. 2.
- Whiteleggei* Skuse, *Rec. Austral. Mus.*, 1, 174, tab. xxvii, f. 1-10 (1891).
- regalis* Carp., *Proc. Roy. Dublin Soc.* VII, 144, tab. XIII, f. 1-8 (1892).
- proavus* B. White, *l. c.*, p. 54, tab. II, f. 1.
- flaviventris* Eschsch., *l. c.*, p. 109, tab. II, f. 5. — B. White, *l. c.*, p. 55, tab. II, f. 2.
- Frauenfeldanus* B. White, *l. c.*, p. 57. — Will., *l. c.*, p. 232. — *micans* Frau., *l. c.*, p. 458 (ex parte). — *flaviventris* Frau., *l. c.*, p. 459, tab. XII, f. 3, 4, 7, 9.
- Oceanus atlanticus, indicus, pacificus.
- Oceanus atlanticus.
- Oceanus pacificus occidentalis.
- Oceanus indicus.
- Oceanus pacificus orientalis.
- Oceanus atlanticus.
- Oceanus pacificus.
- Oceanus pacificus et atlanticus (et indicus?)
- Oceanus pacificus occidentalis.
- Mare rubrum et arabicum.
- Oceanus pacificus austro-occidentalis.
- Fretum Torresianum.
- Oceanus pacificus occidentalis. Mare rubrum.
- Oceanus atlanticus et indicus.
- Oceanus indicus.

apicem producta, margine ejus interiore versus apicem sinuato. *C. coleoprato* Zett. multo minor et obscurior, pronoto multo magis transverso mox distinctus. — Long., 1 1/3 mill. • Reuter.

Lasiochilus Alluaudii Reut. n. sp.

• Pallide flavo-testaceus, superne flavo-pilosulus, præcipue capite, pronoto basique scutelli nitidis, scutello versus apicem hemielytrisque nitidulis; capite, limbo basali pronoti, scutello, commissura apiceque clavi sat late, embolio apicem versus, cuneo membranaque fuscenentibus; capite latitudini cum oculis æque longo; antennis articulo primo apicem capitis paullo superante, secundo primo duplo longiore; rostro coxas intermedias attingente; pronoto basi longitudine fere duplo latiore, lateribus brevius ciliatis, versus apicem leviter convergentibus, paullo ante apicem antem fortius arcuatis, disco medio sulco longitudinali distincto; hemielytris parallelis, pilis flavis subadpressis pilosulis, margine laterali sat longe pilosis; membrana vena externa sat distincta; femoribus anticis posticis paullulum crassioribus. ♂. — Long., 1 2/3 mill. • Reuter.

NOTE SUR DEUX GERRIDES PALÉARCTIQUES

Par E. BERGROTH.

1. **Gerris brevirostris** n. sp.

Supra niger, opacus, pronoto pube brevissima et subtilissima pulverea aurea modice dense obsito, pronoti lateribus ab apice usque ad angulos laterales, linea media antica abbreviata pronoti margineque laterali corii ad basin luteis, vitta obsoleta apicem dorsi abdominis versus rufo-picea, vitta laterali connexivi sordide testacea, subtus subfusco-testaceus, leviter subargenteo-sericeus, lateribus pectoris et vitta sublaterali ventris nigris, aureo sericeis, acetabulis anticis totis et posterioribus subtus luteis, pedibus sordide testaceis, coxis trochanteribusque anticis dilutioribus, femoribus anticis apicem versus striga fusca notatis, summo apice tiliarum anticarum ac tarsis anticis infuscatis (tarsi posteriores desunt). Caput maculis duabus parvis basalibus fusco-ferrugineis notatum, lateribus aureo-sericeum, subtus argenteo-sericeum, rostro basin prosterni vix