Zeitschrift: Archives des sciences [1948-1980]

Herausgeber: Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève

Band: 24 (1971)

Heft: 3

Artikel: Lamiaires nouveaux du nord de l'Inde : récoltés par le Dr. F. Schmid

(Col. Cerambycidae)

Autor: Breuning, Stephan

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-739713

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 30.10.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

LAMIAIRES NOUVEAUX DU NORD DE L'INDE RÉCOLTÉS PAR LE D^r F. SCHMID

(Col. Cerambycidae)

PAR

Stephan BREUNING 1

Le D^r Fernand SCHMID a récolté au cours de ses voyages dans le nord de l'Inde (1958-1961) une jolie série de Cérambycides qui ont été achetés par M. Robert MUSSARD et qui se trouvent maintenant dans les collections du Muséum d'Histoire naturelle de Genève. J'ai étudié une première partie des Lamiaires en 1965, en 1966 et en 1967; je décris ici le solde des espèces et sous-espèces nouvelles représentées dans ce matériel. Tous les types sont conservés au Muséum de Genève.

Par la même occasion je profite de donner en fin de ce travail les localités de provenance précises et les dates de capture exactes des espèces précédemment décrites. Je dois ces renseignements à M. C. BESUCHET, que je remercie bien sincèrement. Les exemplaires étiquetés « N.-E. Assam » dans la collection Mussard ne proviennent pas vraiment du nord-est de l'Assam mais de la région nommée « North East Frontier Agency » et plus particulièrement du territoire « Kameng Frontier Division », contigu au Boutan et au Tibet.

ESPÈCES NOUVELLES

Ropica assamensis, nov. sp.

Proche de quadricristata Breun, mais le troisième article des antennes seulement un peu plus long que le scape, les tubercules antennifères moins saillants, les élytres subtronqués à l'apex, leur crête postbasilaire moins saillante, toute la pubescence d'un brun rougeâtre clair et chaque élytre orné d'une bande transversale médiane blanche, peu large, qui remonte légèrement vers l'avant à la moitié latérale.

Long.: 5 mm; larg.: 1 mm 2/3.

Type de l'Assam, Kameng: Shergaon, 9. V. 1961, 1850-2000 m.

¹ Rue Durantin 7, Paris 18^e, présenté par M. Cl. Besuchet, membre ordinaire.

Cleptometopus parolivaceus, nov. sp.

Proche de *subolivaceus* Breun, mais les lobes inférieurs des yeux un peu plus longs que les joues, les fémurs d'un brun foncé à la base, le tiers apical des tibias antérieurs rouge, le scape brun foncé et les articles antennaires 2 à 4 d'un rouge assez foncé.

Long.: 12 mm; larg.: 1 mm 3/4.

Type du Sikkim: Chumtang, 17. VII. 1959, 1550 m.

Cleptometopus sikkimensis, nov. sp.

Proche de sericeus GAH., mais les antennes presque quatre fois aussi longues que le corps, les lobes inférieurs des yeux un peu moins longs que les joues, les élytres tronqués à l'apex (l'angle sutural arrondi, l'angle marginal épineux), très densément et finement ponctués dans la moitié antérieure, les points se prolongeant le long de la suture jusqu'au début du tiers apical, ayant la ligne suturale jaune dans la moitié antérieure et quelques bandes longitudinales discales plus claires très peu accusées; antennes d'un brun foncé; seuls les articles 3 et 4 sont rougeâtres.

Long.: 10 mm; larg.: 2 mm.

Type du Sikkim: Manu, 10. V. 1959, 1500 m.

Monochamus subtrangularis, nov. sp.

Allongé. Antennes d'un quart plus longues que le corps; le scape modérément long, éparsément et très finement ponctué, le troisième article aussi long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape. Tubercules antennifères modérément saillants. Lobes inférieurs des yeux quatre fois aussi longs que les joues. Front faiblement transverse, éparsément et très finement ponctué. Pronotum transverse, peu densément et peu finement ponctué et pourvu de trois bosses discales, une médiane postérieure et de chaque côté une prémédiane ainsi que d'une longue épine latérale assez étroite, légèrement recourbée et tronquée à l'apex. Elytres longs, arrondis à l'apex, densément et assez finement ponctués, les points un peu plus forts en avant.

Brun foncé, couvert de pubescence brun clair. Elytres densément marbrés de jaune pâle, ornés d'une tache triangulaire basilaire peu nette d'un brun assez foncé qui n'atteint latéralement pas l'épaule et qui devient étroite en arrière à la suture, et sur chacun, une grande tache latérale brune, occupant les trois quarts antérieurs et dont la plus grande largeur se trouve après le milieu.

Long.: 18 mm; larg.: 5 mm.

Type de l'Assam, Kameng: Bhairabkunda, 19. V. 1961, 200-300 m.

Rhodopina manipurensis, nov. sp.

Antennes deux fois aussi longues que le corps (3), le scape court et claviforme, le troisième article aussi long que le quatrième, presque deux fois aussi long que le

scape. Lobes inférieurs des yeux sensiblement moins longs que les joues. Tête et pronotum à ponctuation très fine, mais extrêmement dense. Epine latérale du pronotum assez longue, conique et pointue. Elytres arrondis à l'apex, densément et peu finement ponctués.

D'un brun rougeâtre assez foncé sur l'avant-corps, plus clair sur l'abdomen et la moitié postérieure des élytres. Ceux-ci densément marbrés de blanc.

Long.: 8 mm; larg.: 2 mm.

Type & de l'Assam, Manipur: Hkayam Boum, 20. VI. 1960, 2300-2600 m.

Eryssamena (s.s.) schmidi, nov. sp.

Proche de szetschuanica Breun., mais les lobes inférieurs des yeux à peine plus longs que les joues, les élytres subtronqués à l'apex et la livrée différente.

Noir à pubescence brun foncé. Disque du pronotum marbré de blanchâtre. Moitié postérieure de l'écusson à pubescence blanche. Sur chaque élytre trois larges bandes transversales blanches (une prémédiane, une postmédiane et une préapicale), interrompues toutes par de nombreuses petites taches circulaires d'un brun foncé. Partie basilaire des articles antennaires 4 à 11 à pubescence blanche.

Long.: 12 mm; larg.: $2\frac{1}{2}$ mm.

Type de l'Himalaya, Kumaon: Pauri Garhwal, Pana, 10. VIII. 1958, 2500 m.

Eryssamena (Cristeryssamena) besucheti, nov. sp.

Proche de *cristipennis* Breun, mais les antennes de moitié plus longues que le corps, les lobes inférieurs des yeux seulement sensiblement plus longs que les joues, l'épine latérale du pronotum sensiblement plus courte, les élytres acuminés à l'apex (l'angle sutural non indiqué), très finement ponctués seulement dans la moitié antérieure, toute la pubescence d'un brun assez foncé, le bord antérieur du pronotum rougeâtre, les élytres ornés de quelques lignes longitudinales jaunâtres très peu nettes.

Long.: 8 mm; larg.: 1 mm 2/3.

Type de l'Assam, Kameng: Talung Dzong, 12. V. 1961, 2100 m.

Mimeryssamena, nov. gen.

Allongé. Antennes fines, un peu plus longues que le corps, les 8 premiers articles pas très densément frangés de poils longs; scape modérément long, un peu claviforme, à face dorsale convexe; troisième article sensiblement moins long que le quatrième, aussi long que le scape; la longueur des articles diminue lentement à partir du cinquième. Tubercules antennifères à peine saillants. Yeux grossièrement facettés et fortement échancrés. Front transverse, légèrement trapéziforme. Pronotum aussi long que large, pourvu de quatre fins sillons transversaux, deux antérieurs et

deux postérieurs et d'une assez petite épine latérale conique et pointue, située au milieu du bord latéral. Elytres très longs, un peu plus larges que le pronotum, arrondis à l'apex, pourvus, chacun, d'une petite bosse discale postbasilaire peu accusée. Tête non rétractile. Saillie prosternale étroite, moins haute que les hanches et arquée. Saillie mésosternale légèrement inclinée vers l'avant. Métasternum de longueur normale. Cavités coxales intermédiaires ouvertes. Pattes de longueur moyenne, les fémurs forts, très claviformes, les tibias intermédiaires pourvus d'un léger sillon dorsal, les crochets divariqués.

Type: besucheti Breun. Ce genre se place parmi les Acanthocinini près du genre Sphigmothorax Gress.

Mimeryssamena besucheti, nov. sp.

Lobes inférieurs des yeux de moitié plus longs que les joues. Elytres assez densément et finement ponctués sur le tiers antérieur.

Rougeâtre, avec de longues soies d'un brun foncé. Elytres à pubescence couchée jaune paille, assez densément parsemés de petites taches d'un brun rougeâtre et ornés, chacun, de deux taches pareilles plus grandes, l'une couvrant la bosse postbasilaire, l'autre disco-latérale située un peu en avant du milieu. Les trois quarts antérieurs des tibias, les tarses et les antennes rougeâtres.

Long.: 6 mm; larg.: $1\frac{1}{2}$ mm.

Type de l'Himalaya, Kumaon: Pauri Garhwal, Mandoli, 1. VI. 1958, 2300 m.

Driopea (s.s.) schmidi, nov. sp.

Antennes d'un quart plus longues que le corps, le troisième article un peu plus long que le scape, le quatrième sensiblement plus long qu'un des articles suivants. Lobes inférieurs des yeux un peu plus longs que les joues. Pronotum à épine latérale très petite. Elytres échancrés à l'apex (l'angle sutural arrondi, mais bien accusé, l'angle marginal étiré en une très petite épine), très densément et finement ponctués sur la moitié antérieure, très finement granulés sur la base, de moins en moins densément ponctués ensuite, très légèrement déprimés avant le milieu et pourvus, chacun, d'une très petite bosse discale postbasilaire garnie de quelques soies épaisses.

Noir, couvert d'une pubescence brun noir. Ecusson à pubescence blanche. Sur chaque élytre deux taches blanches, interrompues par les granules ou les points, l'une sur l'épaule, l'autre discolatérale située un peu en avant du milieu. Dessous et fémurs densément marbrés de blanc. Tiers basilaire des tibias rougeâtre à fine pubescence blanchâtre.

Long.: 7 mm; larg.: 2 mm.

Type de l'Himalaya, Kumaon: Pauri Garhwal Tarsali, 6. V. 1958, 1900-2100 m.

Exocentrus (Pseudocentrus) holonigra, nov. sp.

Antennes d'un tiers plus longues que le corps, le troisième article un peu plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux un peu plus longs que les joues. Pronotum deux fois aussi large que long, pourvu d'une assez longue épine latérale pointue fortement recourbée. Elytres finement ponctués, très densément dans les trois quarts antérieurs, éparsément dans le quart apical.

Noir. Elytres, moitié basilaire des tibias et base du quatrième article des antennes avec une fine pubescence gris clair.

Long.: 4 mm; larg.: $1\frac{1}{2}$ mm.

Type de l'Assam: But, 23. VI. 1961, 1750 m.

Exocentrus (Pseudocentrus) assamensis, nov. sp.

Proche de densefuscosticticus BREUN., mais les antennes plus de moitié plus longues que le corps, la tête et le pronotum à pubescence brun foncé, la bande posthumérale plus large, la bande postmédiane remplacée par une bande médiane beaucoup plus large; en plus sur chaque élytre une grande tache noirâtre préapicale discale; la moitié basilaire des tibias rougeâtre, les antennes à pubescence brun foncé.

Long.: $4\frac{1}{2}$ mm; larg.: 1 mm 3/4.

Type de l'Assam, Kameng: Nyukmadong, 2. VIII. 1961, 2000-2400 m.

Phytoecia (s.s.) rufovittipennis, nov. sp.

Allongé. Antennes fines, un peu moins longues que le corps; scape court, peu renflé; troisième article un peu plus long que le quatrième, beaucoup plus long que le scape; quatrième article sensiblement plus long qu'un des articles suivants. Lobes inférieurs des yeux sensiblement plus longs que les joues. Front très transverse. Tête et pronotum densément et très finement ponctués. Pronotum transverse, légèrement arrondi sur les côtés. Elytres très longs, arrondis à l'apex, très densément et finement ponctués, les points devenant très fins dans le quart apical. Dernier segment abdominal pourvu d'une dépression médiane ovalaire (3).

Noir, couvert d'une pubescence éparse grise. Sur chaque élytre une bande longitudinale rougeâtre assez large partant de l'épaule et se terminant au début du tiers apical. Moitié postérieure du quatrième segment abdominal et tout le cinquième segment rouges, ainsi que les pattes.

Long.: 8 mm; larg.: 1 mm 3/4.

Type 3 de l'Himalaya, Kumaon: Pauri Garhwal, Gamsali, 11. VII. 1958, 3350 m.

Oberea himalayana, nov. sp.

Proche de *rubetra* PASC., mais le troisième article des antennes sensiblement moins long que le quatrième et légèrement plus long que le scape, les lobes inférieurs des yeux seulement sensiblement plus longs que les joues, chaque élytre avec une petite tache basilaire jaune-rougeâtre à côté de l'écusson, la suture sans pubescence grise, le dessous sans pubescence gris clair, les fémurs antérieurs et intermédiaires et l'extrême base des tibias d'un jaune rougeâtre.

Long.: 14 mm; larg.: 1 mm 1/3.

Type ♀ de l'Assam, Kameng: But, 23. VI. 1961, 1750 m.

Obereopsis himalayana, nov. sp.

Proche de *nilghirica* Breun, mais le troisième article des antennes aussi long que le quatrième, les lobes inférieurs des yeux quatre fois aussi longs que les joues, le front un peu plus large qu'un de ces lobes, les points des élytres non sérialement disposés, les côtés du disque du pronotum d'un jaune rougeâtre, les pattes jaunâtres avec seule la moitié apicale des tibias postérieurs rembrunie, les articles antennaires 3 à 8 d'un rouge clair rembruni à l'apex.

Long.: 10 mm; larg.: 1 mm 2/3.

Type ♀ de l'Himalaya, Kumaon: Pauri Garhwal, Binaik Chatti, 2. VII. 1958, 2150-2250 m. — Un Paratype idem.

Obereopsis nigriceps Breun. ssp. nigroabdominalis nov.

Comme la forme typique, mais la tête et le pronotum très finement ponctués, tout l'abdomen noir, les tibias antérieurs et intermédiaires non rembrunis.

Type du Sikkim: Yugang, 24. VII. 1959, 1750 mm.

ESPÈCES DÉJÀ DÉCRITES

Mimophaeopate assamensis Breun. (1967: 31)

Assam, Kameng: Amatulla, 23. V. 1961, 400-600 m.

Phelipara (s.s.) assamana BREUN. (1967: 31)

Assam, Manipur: Chingsao, 15. VI. 1960, 1150-1650 m.

Cleptometopus mniszechi rufovittatus Breun. (1966: 109)

Assam, Kameng: Nakhu, 3. VII. 1961, 1150-1450 m.

Cleptometopus assamanus Breun. (1967: 32)

Assam, Manipur: Langdang, 5. VI. 1960, 1600 m (type).

Assam, Manipur: Phaiphengmum, 30. VIII. 1960, 1500 m (paratype).

Cleptometopus schmidi Breun. (1971: 77)

Nom. nov. pro C. grossepunctatus Breun. (1967: 32)

Assam, Kameng, sans indication plus précise.

Cleptometopus subteraureus BREUN. (1967: 33)

Western Bengal: Git Dabling, 15. IX. 1959, 1500-1550 m.

Niphonatossa mussardi Breun. (1967: 29)

Assam, Cachar: Bandarkhal, 9. V. 1960, 150 m.

Pterolophia (Ale) schmidi Breun. (1967: 30)

Assam, Manipur: Sirohi Kashong, 9. VI. 1960, 1850-2250 m.

Pterolophia (Ale) postscutellaris Breun. (1967: 30)

Assam, Kameng: Nakhu, 4. VII. 1961, 1150-1450 m.

Paralamiodorcadion schmidi Breun. (1967: 28)

Assam, Manipur: Sirohi Kashong, 9. VI. 1960, 1850-2250 m.

Morimopsis assamensis BREUN. (1965: 14)

Assam, Kameng: Kalaktang, 14. V. 1961, 1200 m (type).

Assam, Kameng: Talung Dzong, 4. VI. 1961, 2150-2350 m (allotype).

Morimopsis mussardi Breun. (1965: 14)

Assam, Kameng: Dirang Dzong, 21. VII. 1961, 1600-1950 m.

Hoplothrix paramicator BREUN. (1965: 14)

Assam, Manipur: Khaorang, 28. VIII. 1960, 1150 m.

Cristorhodopina mussardi Breun. (1965: 15)

Assam, Kameng: Jhum La, 2. VI. 1961, 2400 m.

Rhodopina assamana Breun. (1965: 15)

Assam, Kameng: Nafra, 24. VI. 1961, 1050-1200 m.

Mimeuseboides excavatipennis Breun. (1967: 33)

Assam, Kameng: Jhum La, 13. V. 1961, 2350 m.

Glenea (s.s.) assamana BREUN. (1967: 34)

Assam, United Khasi-Jaintia Hills: Mawpran, 9. IV. 1960, 300-600 m.

Glenea (s.s.) pici schmidi Breun. (1967: 35)

Assam, Kameng: Amatulla, 23. V. 1961, 400-600 m.

Glenea (s.s.) bedoci mussardi Breun. (1967: 35)

Assam, Kameng: Amatulla, 23. V. 1961, 400-600 m.

Serixia (s.s.) assamana Breun. (1967: 34)

Assam, Cachar: Bandarkhal, 9. V. 1960, 150 m.

Nupserha schmidi Breun. (1965: 16)

Assam, Kameng: Jhum La, 18. IX. 1961, 2200-2400 m.

Obereopsis paratricollis Breun. (1967: 36)

Assam, Kameng, sans indication plus précise.

Obereopsis trinotaticollis Breun. (1967: 36)

Assam, Manipur: Chingsao, 15. VI. 1960, 1150-1650 m.

Obereopsis sericea Gah. m. subluteonigra Breun. (1965: 16)

Assam, Manipur: Poi, 5. VII. 1960, 1150-1300 m.

TRAVAUX CITÉS

Breuning, S. (1965). Quelques nouvelles formes de Lamiinae de la collection Mussard. Bull. Soc.
ent. Mulhouse: 14-16.
— (1966). Revision der Agapanthiini der eurasiatisch-australischen Region. Ent. Abh. Mus.
Tierk., Dresden 34: 1-144.
- (1967). Nouveaux Longicornes du Muséum d'Histoire naturelle de Genève. Mitt. schweiz.
ent. Ges. 40: 27-36.
— (1971). Quelques rectifications systématiques sur les Lamiaires. Bull. Soc. ent. Mulhouse: 77-78.
Manuscrit recu le 12 ianvier 1972

Manuscrit reçu le 12 janvier 1972.