

CATALOGUE DES COLEOPTERA HISTERIDAE CONSERVÉS DANS LA
COLLECTION DU LABORATOIRE D'ENTOMOLOGIE DU
ZOOLOGISCHES FORSCHUNGSINSTITUT & MUSEUM ALEXANDER KOENIG,
BONN, ALLEMAGNE

Nicolas Dégallier^{1,2}

ABSTRACT. CATALOGUE OF THE COLEOPTERA HISTERIDAE REPRESENTED IN THE COLLECTION OF THE *ZOOLOGISCHES FORSCHUNGSINSTITUT & MUSEUM ALEXANDER KOENIG*, BONN, GERMANY. The list has been elaborated in order to help future revisors. A total of 3682 specimens belonging to 8 subfamilies, 111 genera and 340 species are listed. The type material, mostly in the subfamily Hetaeriinae, includes 18 holotypes, 5 paratypes and 39 syntypes. However, the type material of 22 Reichensperger's species has not been found.

KEYWORDS. CATALOGUE; COLEOPTERA; HISTERIDAE; TYPE MATERIAL.

INTRODUCTION

En 1963, le *Zoologisches Forschungsinstitut & Museum Alexander Koenig* à Bonn (Allemagne) acquérait la collection d'insectes du Pr. August Reichensperger, constituée principalement de Coléoptères commensaux d'insectes sociaux. En dehors de son grand intérêt biologique (ARNETT, JR. *et al.*, 1986: 45), cette collection est unique pour le systématicien histeridologue. En effet, parmi les histerides de la sous-famille des Hetaeriinae, composée exclusivement de myrmécophiles et termitophiles, sur 129 genres et 319 espèces répertoriées (MAZUR, 1984; A.F. NEWTON, JR.: comm. pers.), respectivement 40 (31%) genres et 113 (35%) espèces ont été décrits par REICHENSPERGER (1923a, b; 1924a, b; 1926; 1929a, b; 1930; 1931; 1933a, b; 1935; 1936a, b; 1938; 1939a, b), pour la plupart sur du matériel provenant d'Amérique du Sud.

La révision de ces taxa, entreprise il y a quelques années, nécessitait donc la consultation de cette collection. Contrairement à notre attente, les Histeridae, y compris les exemplaires-types, se trouvaient dispersés dans une collection plus vaste (14 boîtes grand format), présentant toutes sortes d'arthropodes récoltés dans des fourmilières et des termitières, aux côtés de leurs hôtes. Ce rangement rendait tout travail de révision systématique extrêmement laborieux, tout en nous exposant à commettre des erreurs.

Afin de faciliter les études ultérieures, nous avons donc résolu de regrouper ces Hetaeriinae en un ensemble plus cohérent dont nous présentons le catalogue ci-après. Les taxa d'autres sous-familles ont été joints à la liste principale. Une seconde liste indique le nombre d'exemplaires indéterminés et enfin sont énumérés les taxa décrits par A. Reichensperger mais dont aucun exemplaire-type n'a pu être retrouvé. Lorsque la nomenclature n'est plus celle adoptée dans les travaux cités ci-dessus, les binômes sont suivis des indications (citations de publications) justifiant leur usage présent. Cependant, nous n'avons pas suivi YELAMOS & FERRER (1988) dans leur traitement des catégories supra-génériques. Les espèces ou sous-espèces, énumérée par ordre alphabétique dans chaque genre, sont suivies du nombre d'exemplaires et de leur nature lorsqu'il s'agit de types. Les termes Holotype, Paratype(s) et Syntype(s) sont abrégés

1. 120 rue de Charonne, 75011 Paris, France.

2. ORSTOM, Caixa Postal 75; 66017-970 Belém PA, Brasil.



Fonds Documentaire ORSTOM
Cote : B x 7046 Ex : 1

respectivement par H, P et S. Les abréviations de noms des collections où l'existence de quelques spécimens-types est signalée sont empruntées à ARNETT, JR. *et al.* (1986).

LISTE DES ESPÈCES PRESENTS

Abracinae

- Abraeus granulum* Erichson (23)
perpusillus (Marshall) (51)
Acritodes pubescens (Cooman) (5)
Acritus homoeopathicus Wollaston (14; 1 S de *A. rhenanus*, FUSS, 1868: 356, proposé comme synonyme de *A. homoeopathicus* par SCHMIDT, 1895: 179)
komai Lewis (1)
minutus (Herbst) (12)
nigricornis (Hoffmann) (34)
Aeletes hopffgarteni (Reitter) (4)
Chaetabraeus globulus (Creutzer) (6)
Halacritus punctum (Aubé) (3)
Plegaderus caesus (Herbst) (11)
discisus Erichson (2)
dissectus Erichson (14)
otti Marscul (1)
saucius Erichson (3)
vulneratus (Panzer) (36)
Teretrius fabricii Mazur (6)
- Chlamydopsinae
Chlamydopsis epipleuralis Lea (1 P, 1)
inquilina Lewis (2)
loculosa Lea (1 S)
Ectatomiphila opaca (Lea) (1 P, 1)
Pheidoliphila minuta Lea (1 P)
- Dendrophilinae
Bacanius hamatus Lewis (4)
niponicus Lewis (1)
Carcinops pumilio (Erichson) (17)
troglydites (Paykull) (1)
Dendrophilus punctatus (Herbst) (40)
pygmaeus (L.) (83)
Kissister minimus (Aubé) (6)
Paromalus flavicornis (Herbst) (88)
parallelepipedus Herbst (31)
Platylomalus complanatus (Panzer) (9)
mendicus (Lewis) (2)
oceanitis (Marscul) (2)
- Hetaerinae
Aemulister borgmeieri Reichensperger (H, 1)
Alloidiotes dispar (Reichensperger) (15); HELAVA *et al.* (1985)
plaumanni (Reichensperger) (19); HELAVA *et al.* (1985)
regulus (Reichensperger) (8); HELAVA *et al.* (1985)
Anasynodites striatus (Reichensperger) (H)
s. costaricae Reichensperger (4)
Aphanister fungifer Reichensperger (1)
Bastactister fernandi Reichensperger (9)
Cheilister lucidulus Reichensperger (12)
sphaeroides Reichensperger (1 S)
Chrysetaerius borgmeieri Reichensperger (19); 1 S au MNHN, Paris et 1 S au ISNB, Bruxelles.
iheringi Reichensperger (1 S, 15); 1 S au BMNH, Londres.
reichenspergeri Bruch (3)
Clientister henrici Reichensperger (6 S, 16). Bien que Reichensperger mentionne le dépôt d'un "paratype" au DEIC, Berlin-Dahlem [GAEDICKE, 1984], il n'a pas désigné d'holotype et il ne peut donc s'agir que d'un syntype (C.I.N.Z., 1985, Art. 73 (b)).
Colonides collegii (Reichensperger) (H, 5)
hubrichi Bruch (14)
quadriglumis (Reichensperger) (2 S, 9)
Convivister nevermanni Reichensperger (H)
Cossyphodister schwarzaieri Reichensperger (1 S)
Cyclechinus amphibolus Reichensperger (H)
Daitrosister confirmatus (Reichensperger) (6); HELAVA *et al.* (1985)
Ecclistister bickhardti (Reichensperger) (4 S)
b. costaericae Reichensperger (7). Le "paratype" cité par GAEDICKE (1984) au DEIC n'est qu'un syntype (C.I.N.Z., 1985, Art. 73(b)).
Ectonister borgmeieri Reichensperger (1 S)
latipes Reichensperger (H, 7)
oglobini Bruch (H)
perversus Reichensperger (H)
sericeus Borgmeier (1 S)
Euclasea raptantis Reichensperger (1)
Euxenister asperatus Reichensperger (2); 1 S au BMNH, Londres.
caroli Reichensperger (2 S, 5)
Hemicolonides plaumanni Reichensperger (H)
Hetaeribobus bucki Reichensperger (2)
Hetaerius ferrugineus (Olivier) (18)
blanchardi J.L. LeConte (1)
brunneipennis (Randall) (4)
californicus Horn (1)
helenae Mann (1 S)
tristriatus Horn (3)
Hippeutister plaumanni Reichensperger (2 S)
solenopsidis Reichensperger (3 S, 5). Le "paratype" cité par GAEDICKE (1984) au DEIC n'est qu'un syntype (C.I.N.Z., 1985, Art. 73 (b)).
Homalopygus latipes Boheman (2)
Iugulister clarissae Reichensperger (12)

- Mesynodites acamati* Reichensperger (19)
affinis Reichensperger (7); 1 S au FIOC, Rio de Janeiro.
arcamus Reichensperger (19)
ciliatus (Bruch) (25)
collaris Reichensperger (8)
diadochus Reichensperger (3)
ecitonis (Bruch) (8)
elegantulus Reichensperger (13)
exclamationis Reichensperger (1)
geminus Reichensperger (2)
inops Reichensperger (4)
intermedius Reichensperger (4)
irregularis Reichensperger (3)
longipilus Reichensperger (3)
maior crassicornis Reichensperger (7); bien qu'attribué à une "var." (REICHENSPERGER, 1931: 282), ce taxon peut être considéré de rang spécifique; C.I.N.Z., 1985, Art. 16 et 45 (g) (ii) (1).
manicus Reichensperger (21)
megacantha Reichensperger (1)
nanus Reichensperger (1)
nitidus (Reichensperger) (5)
novaetotoniae Reichensperger (31)
obscurus Reichensperger (6)
praeclusus Reichensperger (10)
pumilus (Reichensperger) (5)
reticulatus (Bruch) (6)
robustus Reichensperger (2)
scaber Reichensperger (3); 1 S au FIOC, Rio de Janeiro.
schuppilii (Schmidt) (1)
schwarzmaieri Reichensperger (2)
setulosus (Reichensperger) (12)
speculum Reichensperger (1)
splendens (Reichensperger) (H, 10)
strigilatus Reichensperger (1)
verruculosus Reichensperger (H); espèce-type de *Oudaimosister* Helava in HELAVA *et al.* (1985), genre qui devra être mis en synonymie de *Mesynodites* (DEGALLIER, 1987; Dégallier, non publié)
virgatus Reichensperger (10)
Metasynodites legionarius (Reichensperger) (4); HELAVA *et al.* (1985)
minor Reichensperger (11); HELAVA *et al.* (1985)
paschalis Reichensperger (6); HELAVA *et al.* (1985)
Monotonodites levis Reichensperger (19); HELAVA *et al.* (1985)
subopacus Reichensperger (2); HELAVA *et al.* (1985)
Morphetaerius elegans Reichensperger (H, 1 P, 5)
Nevermannister anomoiopus (H)
Nomadister papillatus Borgmeier (H)
Nymphister simplicissimus Reichensperger (9)
- Oaristes subglabricollis* (Bruch) (2); HELAVA *et al.* (1985)
Panopliellus comes (Reichensperger) (4)
Parasynodites suturacava Bruch (1 P)
Paratropinus scalptus Reichensperger (H)
variepunctatus Reichensperger (3)
Parodites wasmanni Reichensperger (1 S)
Pelatelister pretiosus Reichensperger (2 S, 2)
Plaumannister volitans Reichensperger (H)
Procolonides bruchi Reichensperger (1)
Psalidister burchelli Reichensperger (58)
b. costaricensis Reichensperger (7)
carimulatus Reichensperger (10)
distinctus Reichensperger (22). Le "paratypus" cité par GAEDICKE (1984) au DEIC n'est qu'un syntype (C.I.N.Z., 1985, Art. 73 (b)).
foveatus Reichensperger (4)
furcatus Reichensperger (5)
quadrighmis Reichensperger (9)
Pselaphister mirandus Bruch (1)
Pterotister nevermanni Reichensperger (2)
Reninus arechavaletae (Marscul) (2)
turritus Lewis (3)
Satrapes sartorii (Redtenbacher) (6)
Scapicoelis tibialis Marscul (2)
Scapolister sternalis Borgmeier (3); 1 S dans la collection A. Martinez (AMIC), Salta, 1 S au FIOC, Rio de Janeiro et 1 S au MZSP, São Paulo (C. Costa, com. pers.)
Sternocoelis arachnoides (Fairmaire) (1)
bonnairi Schmidt (1 S; 6)
hispanus (Rosenhauer) (2)
laevidoris (Fairmaire) (3)
Sternocoelisopsis auricomus Reichensperger (5); 1 S au FIOC, Rio de Janeiro.
nevermanni Reichensperger (3)
veselyi Reichensperger (H, 33)
Symphilister collegianus Reichensperger (7)
hamati Reichensperger (2); 1 S au FIOC, Rio de Janeiro.
Synetister pilosus Reichensperger (12)
Synoditulus debilis Reichensperger (4)
separatus (Reichensperger) (8)
separatus praedator Reichensperger (16)
Terapus bickhardti Bruch (1)
infernalis (Fall) (1)
Teratolister daquerrei Bruch (1)
Teratosoma amphipilus (Bruch) (1); HELAVA *et al.* (1985)
longipes Lewis (4)
Termitoxenus strigicollis Lewis (2)
Troglosternus dasyptus Bickhardt (10)
ecitonis Mann (20)
lisaavedonae Reichensperger (26); 1 S au MNHN, Paris, 1 S au ISNB, Bruxelles et 1 S au FIOC, Rio de Janeiro.
Ulkeus discrepans (Reichensperger) (8); HELAVA *et al.* (1985)

gratiana (Bruch) (2); HELAVA *et al.* (1985)
henrici (Reichensperger) (28); HELAVA *et al.*
 (1985)

Xenister schwarzaieri Borgmeier (H)

Histerinae

Atholus americanus (Paykull) (1)

bimaculatus (L.) (40)

coelestis (Marseul) (1)

corvinus (Germar) (15)

corvinus (Germar) (1)

cycloides (Burgeon) (10)

duodecimstriatus (Schränk) (34)

Cyrturus aenescens Erichson (5)

Diabletes taciturnus (Marseul) (6)

Epiglyptus costatus (J.L. LeConte) (1)

Epitoxus circuliifrons (Marseul) (3)

Eudiplister planulus (Ménétries) (1)

Hister abbreviatus F. (1)

bissexstriatus F. (18)

calichus Erichson (1)

cavifrons Marseul (1)

circularis Lewis (3)

coprophilus Reiche (1)

dubius Marseul (1)

fossor Erichson (1)

funestus Erichson (17)

helluo Truqui (2)

illigeri Duftschmidt (8)

javanicus Paykull (2)

lugubris Truqui (7)

marginatus (Erichson) (2)

mechowi asperatus Lewis (1)

montenegrinus J. Müller (1)

pullatus Erichson (2)

punctifer Paykull (1)

quadrinotatus Scriba (48)

recurvus Marseul (1)

ritsemæ Marseul (3)

sepiulchralis Erichson (8)

tropicalis Marseul (3)

tropicus Paykull (1)

unicolor L. (60)

Hololepta baulnyi Marseul (1)

elongata Erichson (1)

indica Erichson (37)

laevigata Guérin-Méneville (6)

plana (Sulzer) (2)

quadridentata (Olivier) (2)

Margarinotus binotatus (Erichson) (2)

bipustulatus (Schränk) (32)

brunneus (F.) (51)

cadavericola (Bickhardt) (3)

carbonarius (Hoffmann) (108)

distinctus (Erichson) (3)

ignobilis (Marseul) (28)

impiger (Lewis) (10)

marginatus (Erichson) (35)

merdarius (Hoffmann) (28)

multidens (Schmidt) (59)

neglectus (Germar) (19)

obscurus (Kugclann) (61)

punctiventer (Marseul) (5)

purpurascens (Herbst) (77)

ruficornis (Grimm) (20)

stercorarius (Hoffmann) (3)

striola (C.R. Sahlberg) (56)

terricola (Germar) (10)

ventralis (Marseul) (40)

Merohister jekeli (Marseul) (1)

Monoplius acmulator Péringucy (2)

braunsi Lewis (1)

gravis Péringucy (2)

inflatus Marseul (2)

pinguis Lewis (2)

p. imitator Brauns (2)

sigillatus Péringucy (2)

singularis (Péringucy) (4)

Omalodes foveola Erichson (10)

gagatinus Erichson (4)

lucidus Erichson (1)

omega (Kirby) (6)

Operclipygus iheringi (Bickhardt) (1)

Pachyeraerus histeroides Marseul (1)

Pachylister adjectus (Marseul) (2); DEGALLIER &
 MAZUR (1989)

inaequalis (Olivier) (1); DEGALLIER & MAZUR
 (1989)

lutarius (Erichson) (1); DEGALLIER & MAZUR
 (1989)

Pactolimus major (L.) (1); DEGALLIER & MAZUR
 (1989)

Paratropus congonis Lewis (2)

decellei Théron (1)

fungorum Lewis (2)

Pelorusus pumicatus Lewis (1)

Phelister fulvulus Marseul (7)

praedatoris Reichensperger (6 S; 26)

rufinotus Marseul (1)

sculpturatus Schmidt (4)

suturalis Schmidt (3)

Placodes intermedius Schmidt (3)

senegalensis (Paykull) (1)

Platysoma angustatum (Hoffman) (8), nom qui
 prévaut sur *P. ferrugineus* (Thunberg); A.F.

NEWTON, JR.: comm. pers.

atratum Erichson (2)

cambojense Marseul (1)

capense (Wiedemann) (6)

ceramicola Marseul (1)

compressum (Herbst) (95)

confucii Marseul (1)

cribropygium Marseul (1)

deplanatum (Gyllenhal) (4)

desinens Walker (1)

- diffusum* Schmidt (1)
elongatum (Thunberg) (3)
filiforme Erichson (1)
foliaceum (Paykull) (1)
humile Erichson (2)
lignarium Lewis (1)
lineare Erichson (5)
lineicolle Marscul (1)
minor (P. Rossi) (44)
ovatum Erichson (28)
suturale Lewis (1)
Psiloscelis harrisi Le Conte (1)
perpunctatus Le Conte (1)
Santalus orientalis Paykull (14)
Scapomegas aurifer Marscul (1)
Sitalia severini (Lewis) (6)
- Onthophilinae
- Onthophilus affinis* Redtenbacher (1)
punctatus (O.F. Müller) (204)
- Saprininae
- Chalcionellus amoenus* (Erichson) (1)
decemstriatus (P. Rossi) (13)
pulchellus (F.) (1)
Euspilotus azurescens (Marscul) (1), nom qui prévaut sur *E. nigrita* (Blanchard): A.F. NEWTON, Jr.: comm. pers.
azureus (Sahlberg) (4)
Gnathoncus buyssoni Auzat (43)
nannetensis (Marscul) (10)
rotundatus (Kugelann) (119)
schmidti Reitter (7)
Hypocacculus braunsi Bickhardt (4)
rubripes (Erichson) (3)
rufipes (Kugelann) (2)
Hypocaccus brasiliensis (Paykull) (1)
crassipes (Erichson) (2)
- dimidiatus* (Illiger) (23)
d. maritimus (Stephens) (5)
metallicus (Herbst) (24)
rugiceps (Duftschmid) (10)
rugifrons (Paykull) (31)
specularis (Marscul) (3)
Myrmetes paykulli Kanaar (36)
Pachylopus dispar Erichson (3)
Platysaprinus zikani Reichensperger (1 S)
Saprinus acuminatus (F.) (1)
aegialius Reitter (1)
aegyptiacus solskyi Reiche (2)
aeneus (F.) (76)
beduinus Marscul (2)
chalcites (Illiger) (7)
detersus (Illiger) (1)
furvus Erichson (2)
georgicus Marscul (1)
immundus (Gyllenhal) (13)
lautus Erichson (2)
maculatus (P. Rossi) (1)
optabilis Marscul (10)
planuscululus Motschulsky (1)
politus (Brahm) (7)
rhytipterus Marscul (27)
rugifer (Paykull) (5)
semipunctatus (F.) (4)
semistriatus (Scriba) (85)
splendens (Paykull) (3)
stussineri Reitter (4)
subnitescens Bickhardt (7)
tenistrius Marscul (2)
virescens (Paykull) (23)
- Tribalinae
- Epierus comptus* Erichson (2)
lucidulus Erichson (2)
Pseudepierus italicus (Paykull) (2)

COLEOPTERA HISTERIDAE INDÉTERMINÉS

- Carcinops* sp. (1)
Coelocraera sp. (6)
Euclasea sp. (5)
Euspilotus sp. (3)
Epierus sp. (32)
 Heteriinae sp. (97)
Hippeutister sp. (6)
Hister sp. (2 ex. nommés *H. duodecimguttata*)
Idolia sp. (11)
Isomalus sp. (2)
- Kaszabister* sp. (31)
Mesynodites sp. (43)
Nymphister sp. (1)
Phelister sp. (147)
Plaumannister sp. (1)
Psolidister sp. (17)
Saprinus sp. (1)
Sternocoelis sp. (7)
Troglosternus sp. (11)
Ulkeus sp. (10); HELAVA *et al.* (1985)

COLEOPTERA HISTERIDAE DÉCRITS PAR A. REICHENSBERGER ET DONT AUCUN EXEMPLAIRE-TYPE N'A PU ÊTRE RETROUVÉ (LE NOMBRE ET LA NATURE DES EXEMPLAIRES EXISTANT À L'ORIGINE SONT INDIQUÉS ENTRE PARENTHÈSES)

<i>Alienister patrum</i> (H)	<i>Mesynodites sodalis</i> (? S)
<i>Ceratohister pheidolophilus</i> (H)	<i>Paratropus assmuthi</i> (H)
<i>Cheilister monotonus</i> (H, 1 P)	<i>Paratropus planiceps</i> (H)
<i>Clientister fernandi</i> (H)	<i>Paroecister zikani</i> (? S)
<i>Coelocraera orientalis</i> (H)	<i>Pinaxister henricismidti</i> (2 S)
<i>Homalopygus fidelis</i> (H)	<i>Procolonides bruchi</i> (H)
<i>Homalopygus pluristriatus</i> (H)	<i>Pulvinister nevermanni</i> (4 S)
<i>Latronister rugosus</i> (H)	<i>Reninus bruchi</i> (H)
<i>Mesynodites eidmanni</i> (2 S)	<i>Reninus pygidialis</i> (2 S)
<i>Mesynodites evanescens</i> (2 S); un "paratype" qui est en fait un syntype [C.I.N.Z., Art. 73(b)] au NHMB, Bâle (M. Brancucci, comm. pers.)	<i>Synoditinus herteli</i> (H)
	<i>Terapus mirificus</i> (H)
	<i>Terapus scaphipes</i> (H)

COMMENTAIRES. La collection d'Histérides dont le catalogue précède contient actuellement 3682 spécimens identifiés, classés en 340 espèces et sous-espèces, elles-mêmes réparties en 11 genres et 8 sous-familles. Les sous-familles des Niponiinae, Tryponaeinae et Trypeticinae n'y comptent aucun représentant. Si l'on considère la proportion d'espèces représentées dans chaque sous-famille (en % du nombre total d'espèces), on obtient le classement suivant: Hetaeriinae (39,3), Histerinae (35,6), Sapriniinae (13,7), Abraeinae (4,9), Dendrophilinae (3,5), Chlamydopsinae (1,4), Tribalinae (0,9) et Onthophilinae (0,6).

Le matériel typique, appartenant presque exclusivement aux Hetaeriinae, compte 18 holotypes, 5 paratypes et 39 syntypes, ce qui en fait l'ensemble le plus riche en types et en espèces de cette sous-famille, connu jusqu'à présent. Il faut cependant noter que les types de 22 espèces décrites par A. Reichensperger, soit presque un cinquième des espèces décrites par cet auteur, n'ont pas été retrouvés.

Remerciements. Que notre ami Yves Gomy trouve ici le témoignage de notre reconnaissance, pour les indispensables renseignements bibliographiques fournis et la révision critique de ce travail. Nos plus sincères remerciements s'adressent également au Dr. H. Roer qui nous a très chaleureusement permis de consulter à deux reprises les collections du *Zoologisches Forschungsinstitut & Museum Alexander Koenig* à Bonn et au Dr. A.F. Newton, Jr. (FMNH, Chicago) qui nous a très aimablement communiqué le manuscrit d'un travail de nomenclature (cité: comm. pers. dans le texte).

RÉFÉRENCES

- ARNETT, JR., R.H.; G.A. SAMUELSON; J.B. NEPPNER; G.M. NISHIDA; J.C. WATT & R.E. WOODRUFF. 1986. *The insect and spider collections of the world*. Gainesville, E.J. Brill/Flora & Fauna Publications, 220 p.
- CODE INTERNATIONALE DE NOMENCLATURE ZOOLOGIQUE, ADOPTÉ PAR LA XXV ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DE L'UNION INTERNATIONALE DES SCIENCES BIOLOGIQUES. 1985. London, International Trust for Zoological Nomenclature & British Museum (Natural History), xx + 338 p.
- DÉGALLIER, N. 1987. Analyse d'ouvrage - Helava (J.V.T.), Howden (H.F.) & Ritchie (A.J.), 1985. A review of the New World genera of the myrmecophilous and termitophilous subfamily Hetaeriinae (Coleoptera: Histeridae). *Sociobiology*, California State University, Chico, 10(2), 127-1382. *Nouv. Revue Ent. (N.S.)* 4(2): 220.
- DÉGALLIER, N. & S. MAZUR. 1989. Note synonymique sur les genres *Pactolinus* Motschulsky, *Pachylister* Lewis et *Macrolister* Lewis (Col. Histeridae). *Nouv. Revue Ent. (N.S.)* 6(1): 84.
- FUSS, H. 1868. Neue deutsche Käferarten. *Berlin. ent. Z.* 12: 353-357.

- GAEDICKE, H. 1984. Katalog der in den Sammlungen der Abteilung Taxonomie der Insekten des Institutes für Pflanzenschutzforschung, Bereich Eberswalde (ehemals Deutsches Entomologisches Institut), aufbewahrten Typen - XXI (Coleoptera: Pselaphidae, Histeridae). *Beitr. Ent.* 34(2): 441-462.
- HELAVA, J. V. T., H. F. HOWDEN & A. J. RITCHIE. 1985. A review of the new world genera of the myrmecophilous and termitophilous subfamily Heteriinae (Coleoptera: Histeridae). *Sociobiology* 10(2): 127-382.
- MAZUR, S. 1984. A world catalogue of Histeridae. Światowy katalog gniliaków (Histeridae). *Polskie Pismo ent.* 54(3-4): 1-376.
- REICHSNERGER, A. 1923a. Neue südamerikanische Histeriden als Gäste von Wanderameisen und Termiten. *Zeitschr. f. Wiss. Ins.-Biol.* 18: 243-252.
- _____. 1923b. Neue südamerikanische Histeriden als Gäste von Wanderameisen und Termiten. I. Systematischer Teil. *Mitt. schweiz. ent. Gesch.* 13(6): 313-336.
- _____. 1924a. Neue südamerikanische Histeriden als Gäste von Wanderameisen und Termiten. II Teil. *Rev. suisse Zool.* 31 (4): 117-152.
- _____. 1924b. Das Weibchen von *Eciton quadriglume* Hal., einige neue ecitophile Histeriden und allgemeine Bemerkungen. *Zool. Anz.* 60: 201-213.
- _____. 1926. Neue Beiträge zur Artenkenntnis und zur Lebensweise myrmecophiler Histeriden. *Verh. III int. Ent. Kongr.* 2: 184-203.
- _____. 1929a. Systematische und ökologische Myrmecophilen-Beiträge (*Staphyl., Hist., Pauss.*). *Zool. Anz.* 82: 257-268.
- _____. 1929b. Neue Ameisengäste und einer neuer Termitengast (Paus. *Hist. Staph.*). *Ent. Bl.* 25: 132-137.
- _____. 1930. Subgenera von Paussus und die Gattung *Hylotorus*, sowie Beiträge zur Kenntnis afrikanischer und südamerikanischer Myrmecophilen (Paus. *Clavig. Hist.*). *Ent. Bl.* 26(2): 71-85.
- _____. 1931. Die Wirte der Mesynodites-Gruppe nebst Beschreibung neuer ecitophiler und termitophiler Histeridenarten (Colcopt. *Hist.*). *Zool. Jahrb. Abt. f. Syst.* 61 (3): 263-284.
- _____. 1933a. Neue ecitophile Histeriden aus Mittel- und Südamerika (Colcopt.). *Zool. Anz.* 101: 299-309.
- _____. 1933b. Ecitophilen aus Costa Rica (II), Brasilien und Peru (*Staph., Hist., Clavig.*). *Rev. Ent.* 3(2): 179-194.
- _____. 1935. Beitrag zur Kenntnis der Myrmecophilen- und Termitophilen-fauna Brasiliens und Costa Ricas III (*Col. Staphyl. Hist.*). *Arb. morphol. taxon. Ent. Berlin - Dahlem* 2 (3): 188-218.
- _____. 1936a. Beitrag zur Kenntnis der Myrmecophilen- und Termitophilen-fauna Brasiliens und Costa Ricas. IV. (*Col. Hist. Staphyl. Pselaph.*). *Rev. Ent.* 6(2): 222-242.
- _____. 1936b. Ergebnisse neuerer Forschungen an Ameisen- und Termiten-gästen. *Arb. phys. angew. Ent.* 3(3): 186-192.
- _____. 1938. Beiträge zur Kenntnis der Myrmecophilen- und Termitophilen-fauna Brasiliens und Costa Ricas. V. (*Col. Hist. Staph.*). *Rev. Ent.* 9 (1-2): 74-97.
- _____. 1939a. Beiträge zur Kenntnis der Myrmecophilen- und Termitophilen-fauna Brasiliens und Costa Ricas. VI (*Col. Hist. Staph.*). *Rev. Ent.* 10(1): 97-137.
- _____. 1939b. Beiträge zur Kenntnis der Myrmecophilenfauna Costa Ricas und Brasiliens VII, nebst Beschreibung der Königin von *Eciton (Acamatus) pilosum*. *Zool. Jahrb., Abt. f. Syst.* 73(2-3): 261-300.
- SCHMIDT, J. 1895. Notes critiques sur les Histérides des Iles Canaries avec observations synonymiques. *Abeille* 28: 175-179.
- YELAMOS, T. & J. DE FERRER. 1988. Catálogo preliminar de los Histéricidos de la fauna Ibero-Balear (Coleoptera, Histeridae). *Graellia* 44: 159-203.

Recebido em 30.10.1991; accito em 14.12.1992.