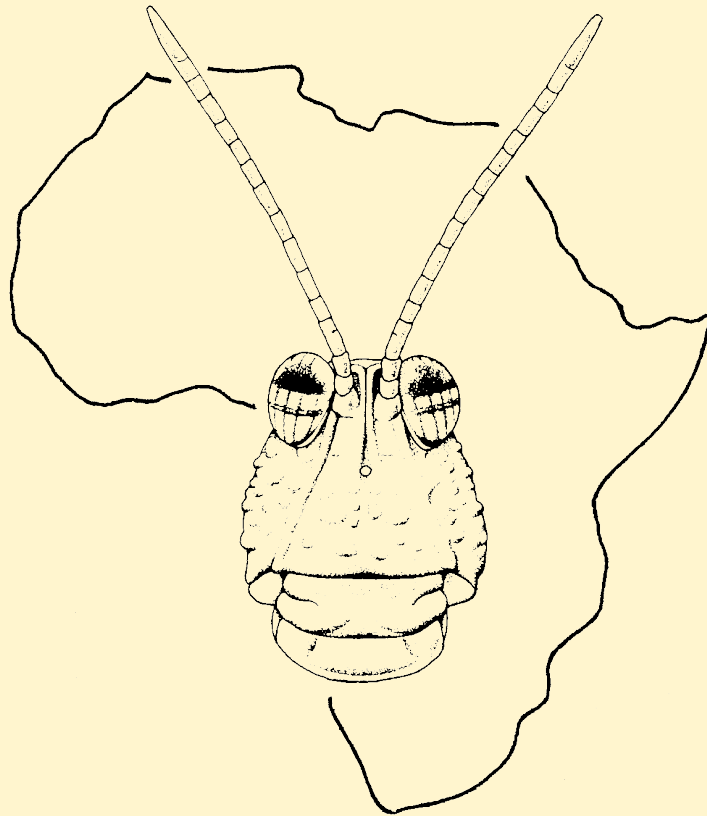


**Acridiens
du Cameroun
et de République
centrafricaine
(Orthoptera Caelifera)**



2009

**Acridiens
du Cameroun
et de République
centrafricaine
(Orthoptera Caelifera)**

Supplément
au catalogue et atlas
des acridiens
d'Afrique de
l'Ouest

Jacques MESTRE
Joëlle CHIFFAUD

2009

SOMMAIRE

- Introduction, p. 3
- Le milieu, p. 4
- Les travaux sur l'acridofaune du Cameroun et de la République centrafricaine, p. 5
- Les espèces recensées, p. 5
- Institutions dépositaires, p. 11

GENRES ET ESPÈCES, p. 12

Acanthacris, p. 13

- A. elgonensis

Afromastax, p. 14

- A. camerunensis
- A. nigripes
- A. rubripes
- A. zebra occidentalis
- A. zebra zebra

Anablepia, p. 18

- A. granulata

Anacridium, p. 20

- A. illustrissimum

Apoboleus, p. 21

- A. degener

Atractomorpha, p. 22

- A. aberrans

Badistica, p. 24

- B. bellula

Barombia, p. 25

- B. tuberculosa

Bocagella, p. 27

- B. lanuginosa

Bosumia, p. 28

- B. tuberculata

Callichloracris, p. 29

- C. prasina

Cataloipus, p. 30

- C. gigas

Criotocatantops, p. 31

- C. clathratus
- C. irritans

Cylindrotiltus, p. 33

- C. versicolor inversus
- C. versicolor versicolor

Cyphocerastis, p. 35

- C. hopei
- C. laeta
- C. pulcherrima
- C. scheunemanni
- C. tristis

Dichromothericles, p. 39

- D. luteovittatus

Digentia, p. 40

- D. fasciata
- D. punctatissima

Eucoptacra, p. 42

- E. signata

Euschmidtia, p. 43

- E. congana

Eyprepocnemis, p. 45

- E. montana
- E. vulcanigena

Galeicles, p. 47

- G. kooymani
- G. parvulus
- G. teocchi

Gemeneta, p. 49

- G. opilionoides
- G. terrea

Glauningia, p. 51

- G. macrocephala

Hadrolecocatantops, p. 52

- H. kissenjanus
- H. mimulus
- H. ohabuikiei
- H. quadratus

Hemiacris, p. 56

- H. dromaderia
- H. tuberculata
- H. uvarovi
- H. vidua

Hemierianthus, p. 60

- H. assiniensis
- H. bertii
- H. bule
- H. curtithorax
- H. forceps
- H. finoti
- H. fuscus
- H. gabonicus
- H. martinezi
- H. parki

Heteropternis, p. 68

- H. cheesmanae
- H. pugnax

Hintzia, p. 70

- H. squamiptera

Kassongia, p. 71

- K. flavovittata flavovittata

Loxicephala, p. 72

- L. linguifera
- L. mirei

Madimbania, p. 74

- M. cephalica
- M. madimbana

Mastachopardia, p. 76

- M. mirei
- M. jagoi
- M. digitata
- M. zougueana

Mazaea, p. 79

- M. granulosa

Megafrohippus, p. 80

- M. magnificus

- Occidentosphenia**, p. 81
- *O. uvarovi*
- Odontomelus**, p. 82
- *O. kamerunensis*
- Orthochtha**, p. 83
- *O. brachycnemis ottei*
 - *O. nigricornis congoensis*
- Oxycatantops**, p. 85
- *O. imperator*
- Pamacris**, p. 87
- *P. diversipennis*
- Parapetasia**, p. 88
- *P. femorata*
- Parapropacris**, p. 90
- *P. ebneri*
- Phaeocatantops**, p. 92
- *P. johnstoni*
 - *P. signatus*
- Phryganomelus**, p. 94
- *P. biafrensis*
 - *P. romi*
- Phymeurus**, p. 96
- *P. reductus*
- Poecilocerastis**, p. 97
- *P. tricolor occidentalis*
- Pristocorypha**, p. 98
- *P. latruncularia*
- Pteropera**, p. 99
- *P. bertii*
 - *P. carnapi*
 - *P. descampsi*
 - *P. karschi zenkeri*
 - *P. mirei*
 - *P. teocchii*
 - *P. uniformis*
 - *P. verrucigena*
- Pterotiltus**, p. 105
- *P. apicalis rubroantennatus*
 - *P. coeruleocephalus*
 - *P. femoratus*
 - *P. impennis*
 - *P. inuncatus*
 - *P. miniatulus*
 - *P. minimus*
 - *P. occipitalis*
- Ritchiella**, p. 111
- *R. uvarovi*
- Roduniella**, p. 112
- *R. insipida*
- Segellia**, p. 113
- *S. lepida*
 - *S. nitidula*
- Serpusia**, p. 115
- *S. opacula*
 - *S. succursor*
- Stenocrobylus**, p. 117
- *S. catantopoides*
 - *S. cinnabarinus*
 - *S. roseus*
- Stobbea**, p. 120
- *S. riggenbachi*
 - *S. undulata*
- Sumba**, p. 123
- *S. longicornis*
- Taphronota**, p. 124
- *T. ferruginea apicicornis*
 - *T. occidentalis*
- Thamithericles**, p. 127
- *T. quagga*
- Trilophidia**, p. 128
- *T. parvula*
- Truxaloides**, p. 129
- *T. tessmanni*
- Xenotruxalis**, p. 130
- *X. fenestrata*

BIBLIOGRAPHIE, p. 131

INDEX, p. 161

Introduction

L'objet du présent supplément à notre catalogue 2006 ^(*) est d'étendre la zone géographique étudiée en intégrant les acridiens du Cameroun et de la République centrafricaine.

On se reportera à ce document pour une présentation générale de notre objet d'étude ainsi que pour diverses informations pratiques.

Si l'on retient la terminologie adoptée dans le *Grand atlas du continent africain* (1973), on ne peut plus en toute rigueur parler seulement d'Afrique de l'Ouest, ces deux pays constituant la partie nord de l'Afrique centrale. Même si la dénomination est un peu lourde, on devrait donc plutôt désigner la zone globale couverte sous l'appellation d'Afrique occidentale et nord-centrale.

Nous n'avons listé, pour l'essentiel, que les taxons nouveaux par rapport à notre précédent catalogue. Il ne s'agit donc pas d'un catalogue général de l'acridofaune de ces deux pays.

On trouvera l'inventaire global des espèces recensées dans le tableau 1, tableau qui récapitule également l'ensemble des acridiens ouest-africains. On pourra ainsi se reporter à notre catalogue 2006 pour les informations sur les espèces non intégrées au présent supplément.

Dans quelques rares cas, des espèces déjà étudiées en 2006 ont été reprises. Il s'agit notamment d'espèces dont le type est originaire du Cameroun ou de République centrafricaine. Nous avons également inclus les espèces ouest-africaines quand elles sont les seules d'un genre mieux représenté dans ces deux pays, ce qui nous a incité à en reprendre la totalité.

Le schéma général de présentation des taxons reprend pour l'essentiel celui du catalogue initial. Deux rubriques nouvelles ont été rajoutées pour chaque espèce.

L'une (*iconographie*) indexe la bibliographie contenant des illustrations du taxon, qu'il s'agisse de l'aspect général (*habitus*), de divers détails morphologiques (*autres morph.*), des génitalia (*génit.*, dénomination intégrant les illustrations de la spermathèque) ou de l'oothèque (*ooth.*).

Pour l'*habitus*, on consultera avec grand profit les photos du projet DORSA.

L'autre (*bio-écologie*) fournit une courte synthèse des données disponibles sur le cycle biologique ou l'écologie de l'espèce, données fréquemment absentes ou très sommaires.

(*) Mestre J. & Chiffaud J., 2006, Catalogue et atlas des acridiens d'Afrique de l'Ouest.

LE MILIEU

La végétation

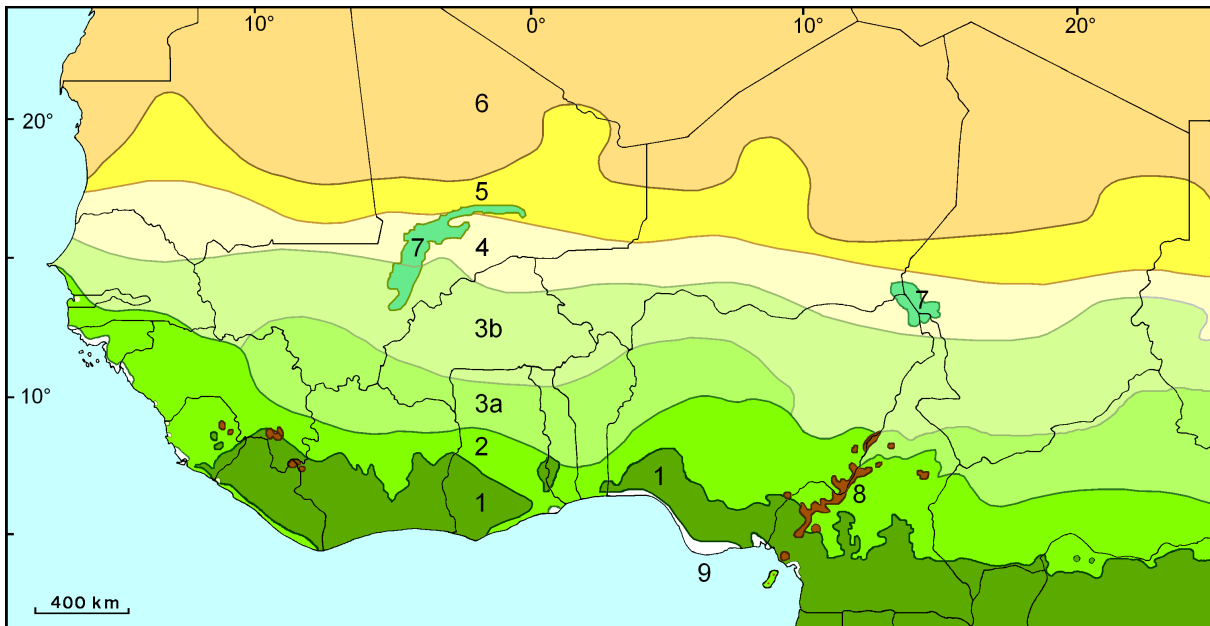


Figure 1.– Types de végétation (d'après White, 1981, modifié et simplifié).

1, forêt ombrophile ; 2, mosaïque de forêt ombrophile et de formation herbeuse secondaire ; 3a, forêt claire soudanienne avec abondance d'*Isobertinia*, et 3b, forêt claire soudanienne indifférenciée ; 4, formation herbeuse boisée à *Acacia* et formation buissonnante décidue du Sahel ; 5, formations herbeuse et arbustive semi-désertiques du Sahel septentrional ; 6, déserts sahariens (avec diverses sub-divisions) ; 7, formation herbeuse édaphique à végétation semi-aquatique du delta intérieur du Niger au Mali et végétation azonale marécageuse herbacée et aquatique du lac Tchad ; 8, en brun, forêts de montagne ; 9, les liserés blancs soulignant certaines portions du littoral correspondent aux principales mangroves (au Liberia = formation de type 2).

La pluviosité

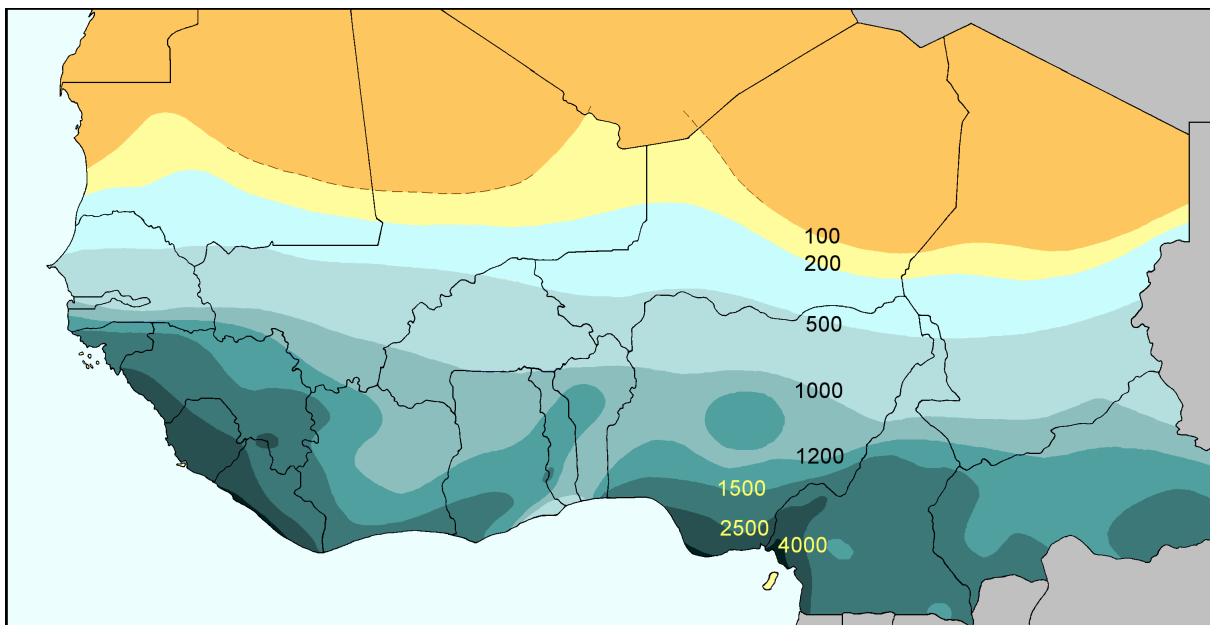


Figure 2.– Pluviosité annuelle moyenne (en mm) pour la période 1951-1989 (d'après L'Hôte et Mahé, 1996, modifié et simplifié).

LES TRAVAUX SUR L'ACRIDOFAUNE DU CAMEROUN ET DE LA RÉPUBLIQUE CENTRAFRICAINE

A l'image du Togo, la connaissance de l'acridofaune du Cameroun résulte beaucoup de la présence coloniale allemande. C'est également le cas, mais dans une moindre mesure, pour la République centrafricaine, pays très peu étudié.

Pendant cette période, que ce soit sur la base de stations permanentes ou de missions itinérantes, la collecte entomologique et plus largement zoologique met à contribution de nombreuses personnes. Scientifiques, explorateurs, militaires et autres participent à un degré ou à un autre à cet effort de collecte.

On citera en particulier Paul Preuss à Barombi-Station, près de la ville de Kumba au Cameroun, ou le Dr. Houy en République centrafricaine lors de la délimitation des frontières (1913) entre le Neu-Kamerun et les colonies françaises de l'Oubangui-Chari et du Moyen-Congo.

Ces collectes donneront lieu à plusieurs publications importantes comme celles de Willy Ramme (1929) et de Ferdinand Karsch (1890, 1891, 1892, 1896). De nombreux taxons nouveaux y sont décrits.

Par la suite, il faut surtout noter les collectes faites dans le sud-ouest du pays (Bamenda et environs), région appelée *Southern Cameroons* quand elle faisait partie du Cameroun britannique (1916-1961). Une partie importante des espèces recensées est étudiée dans Golding (1948).

Ces travaux, auxquels s'ajoutent des prélèvements plus épars, aboutissent à une connaissance de l'acridofaune qui concerne en fait surtout le Cameroun. Elle n'est cependant pas très uniforme.

La partie occidentale près de la frontière nigériane (provinces sud-ouest et nord-ouest), incluant le Mont Cameroun, est la mieux connue. De nombreuses espèces forestières ne sont d'ailleurs recensées que de cette région d'Afrique, souvent par de rares spécimens voire uniquement par la série type.

L'acridofaune des parties nord soudanienne et sahéenne est connue directement par les collectes ou, surtout, se devine indirectement par la connaissance plus précise que l'on a des régions adjacentes des pays limitrophes (Nigeria et Tchad).

Le reste du pays est connu de manière plus hétérogène au gré des présences de collecteurs variés. On citera en particulier la région de Yaoundé.

La République centrafricaine est un pays jusqu'ici très mal inventorié. En dehors des quelques collectes du Dr. Houy, principalement à l'ouest de Bangui, on notera celles faites sur la station de La Maboké ou dans ses environs, au sud-ouest de la même ville de Bangui. Mais cette région est loin d'être représentative du pays.

Dans ces deux pays, hormis le nord du Cameroun, l'absence d'importance économique des acridiens (sauf éventuellement *Zonocerus variegatus*) n'a pas entraîné de recherches acridologiques à l'image de ce qu'ont connu divers pays sahéens. Le manque d'entomologistes en général et d'acridologues en particulier a fait que la connaissance de l'acridofaune n'a progressé que très lentement au cours des dernières décennies.

LES ESPÈCES RECENSÉES

Bilan général (tableaux 1 et 2)

Le tableau 1 fournit un bilan du nombre total d'espèces recensées en Afrique occidentale (cf. catalogue 2006) ainsi qu'au Cameroun et en République centrafricaine. On constate immédiatement le faible nombre d'espèces signalées de ce dernier pays, bien en-deçà de ce qui paraît probable.

Si le Cameroun semble mieux inventorié, c'est surtout car de nombreuses espèces, principalement forestières (Eumastacoidea, Oxyinae et Catantopinae), ne sont jusqu'ici connues que ce pays.

La ligne volcanique du Cameroun est un effet une région avec un niveau d'endémisme élevé tant pour la flore que pour la faune.

L'évolution climatique au cours des derniers milliers d'années a notamment fait de cette zone un milieu refuge lors du dernier maximum glaciaire (environ - 25000 à - 15000 ans). Ce dernier s'est traduit par un climat africain très sec.



Fig. 1. Refuges forestiers durant la dernière grande phase aride (env. 18000 ans BP). Adapté de Maley (1996)

En Afrique de l'Ouest, le désert descend alors très au sud et les zones forestières n'auraient subsisté sur certaines portions du littoral du golfe de Guinée (fig. 1). La région du Mont Cameroun et ses environs aurait constitué l'une de ces enclaves.

L'ampleur exacte des fluctuations forestières, à cette période comme à d'autres (surfaces, nature des forêts et des " savanes " de remplacement), est cependant encore un sujet de recherches.

L'apport de cet endémisme à la biodiversité acridienne du Cameroun est notable.

A l'inverse cependant, l'examen détaillé du recensement (tableau 2) montre que beaucoup d'espèces manquent à l'appel dans la plupart des zones de végétation de ce pays.

C'est notamment le cas d'acridiens relativement communs dans tout le reste de l'Afrique occidentale en particulier de nombreuses espèces des savanes soudaniennes (Acridinae, Oedipodinae et Gomphocerinae).

Tableau 1. Nombre d'espèces par taxon (familles, sous-familles et genres) et par pays

TAXON	GEN.	ESP.	PAYS																			
			CV	RO	MR	SN	GA	ML	BF	NR	TC	GB	GU	SL	LB	CI	GH	TG	BN	NA	CM	RC
CHOROTYPIDAE	1	3	CV	RO	MR	SN	GA	ML	BF	NR	TC	GB	GU	SL	LB	CI	GH	TG	BN	NA	CM	RC
Chorotypinae	1	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	2	7	1
THERICLEIDAE	5	10	CV	RO	MR	SN	GA	ML	BF	NR	TC	GB	GU	SL	LB	CI	GH	TG	BN	NA	CM	RC
Afromastacinae	4	5	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	-	1	1	1	-	2	4	4
Loxicephalinae	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Thericleinae	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
EUSCHMIDTIIDAE	3	4	CV	RO	MR	SN	GA	ML	BF	NR	TC	GB	GU	SL	LB	CI	GH	TG	BN	NA	CM	RC
Euschmidtinae	2	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	2	1	1	1	1	2	2
Pseudoschmidtinae	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PAMPHAGIDAE	1	1	CV	RO	MR	SN	GA	ML	BF	NR	TC	GB	GU	SL	LB	CI	GH	TG	BN	NA	CM	RC
Akicerinae	1	1	-	1	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PYRGOMORPHIDAE	15	26	CV	RO	MR	SN	GA	ML	BF	NR	TC	GB	GU	SL	LB	CI	GH	TG	BN	NA	CM	RC
Pyrgomorphinae	15	26	2	2	6	14	8	11	7	9	11	3	14	12	8	16	17	15	10	20	16	7
ACRIDIDAE	177	403	CV	RO	MR	SN	GA	ML	BF	NR	TC	GB	GU	SL	LB	CI	GH	TG	BN	NA	CM	RC
Dericorythinae	3	5	-	4	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hemiaclidinae	12	18	-	-	2	7	2	8	5	5	5	-	3	3	-	5	8	6	7	10	13	3
Spathosterninae	1	3	-	-	-	2	1	3	2	2	2	1	3	1	1	3	2	2	3	2	3	1
Tropidopolinae	6	10	-	-	3	7	2	7	5	3	5	-	8	8	1	8	8	8	9	10	6	0
Oxyinae	7	21	-	-	-	2	1	2	2	1	1	-	6	6	6	6	7	4	2	4	12	-
Coptacrinae	6	18	-	-	-	4	2	4	3	-	4	-	6	5	2	7	9	6	3	4	8	3
Calliptaminae	3	13	1	-	2	7	1	9	6	6	6	-	3	1	1	6	7	4	9	9	4	3
Euryphyminae	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	1
Eyprepocnemidinae	9	26	2	2	9	14	4	13	11	11	14	-	9	8	2	9	13	11	9	15	14	-
Catantopinae	30	76	1	-	3	17	3	21	17	7	10	4	26	25	14	29	29	28	23	27	42	17
Cyrtacanthacridinae	14	23	5	2	7	8	3	14	10	11	11	1	9	9	5	14	12	11	11	14	16	2
Egnatiinae ?	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Acridinae	33	72	-	-	8	28	12	31	30	19	21	9	27	23	10	27	34	37	31	37	22	7
Oedipodinae	28	61	12	6	27	28	16	40	26	37	38	1	16	17	10	19	21	19	24	29	24	4
Eremogryllinae	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gomphocerinae	22	52	3	2	14	27	9	39	29	26	19	1	10	12	1	24	30	29	27	34	16	1
TOTAL	202	447	26	20	87	167	64	202	153	137	150	21	143	131	62	178	200	182	169	221	210	57

Légende : CV, Cap-Vert - RO, "Rio de Oro" - MR, Mauritanie - SN, Sénégal - GA, Gambie - ML, Mali - BF, Burkina Faso - NR, Niger - TC, Tchad - GB, Guinée Bissau - GU, Guinée - SL, Sierra Leone - LB, Liberia - CI, Côte d'Ivoire - GH, Ghana - TG, Togo - BN, Bénin - NA, Nigeria - CM, Cameroun - RC, République centrafricaine

Tableau 2. Les acridiens recensés au Cameroun et en République centrafricaine et liste générale des acridiens d'Afrique de l'Ouest

CM, Cameroun ; RC, République centrafricaine ; ♦ présence signalée, - non signalée, ? à confirmer

EUMASTACOIDEA			PYRGOMORPHOIDEA (suite)		
CHOROTYPIDAE Chorotypinae	CM	RC	PYRGOMORPHIDAE Pyrgomorphae (suite)	CM	RC
Hemieranthus assiniensis	-	-	Pyrgomorpha cognata cognata	-	-
Hemieranthus bertii	♦	-	Pyrgomorpha cognata maculifemur	-	-
Hemieranthus bule	♦	-	Pyrgomorpha cognata minima	-	-
Hemieranthus curtithorax	♦	-	Pyrgomorpha cognata ssp.	♦	-
Hemieranthus forceps	♦	-	Pyrgomorpha conica conica	-	-
Hemieranthus finoti	-	♦	Pyrgomorpha conica fusca	-	-
Hemieranthus fuscus	♦	-	Pyrgomorpha conica tereticornis	-	-
Hemieranthus gabonicus	♦	-	Pyrgomorpha conica ssp.	-	-
Hemieranthus martinezi	♦	-	Pyrgomorpha vignaudii	♦	♦
Hemieranthus parki	-	-	Rutidoderes squarrosus	♦	-
			Tanita parva violacea	-	-
THERICLEIDAE Afromastacinae	CM	RC	Taphronota cacuminata	-	-
Adelothericles nigeriae	-	-	Taphronota calliparea dimidiata	♦	♦
Afromastax camerunensis	♦	-	Taphronota ferruginea apicicornis	♦	♦
Afromastax nigripes	♦	-	Taphronota ferruginea ferruginea	♦	♦
Afromastax rubripes	-	♦	Taphronota merceti	♦	-
Afromastax zebra occidentalis	-	-	Taphronota occidentalis	♦	-
Afromastax zebra zebra	♦	-	Tenuitarsus angustus	-	-
Dichromothericles luteovittatus	-	♦	Tenuitarsus sudanicus	-	-
Galeicles kooymani	-	-	Zonocerus variegatus	♦	♦
Galeicles parvulus	♦	-			
Galeicles teocchi	-	♦	ACRIDOIDEA		
Thamithericles quagga	-	♦	PAMPHAGIDAE Akicerinae	CM	RC
			Tuarega insignis	-	-
THERICLEIDAE Loxicephalinae	CM	RC			
Loxicephala linguifera	-	♦	ACRIDIDAE Dericorythinae		
Loxicephala mirei	♦	-	Anamesacris zolotarevskyi	-	-
			Dericorys lobata bolivari	-	-
THERICLEIDAE Thericleinae	CM	RC	Dericorys murati	-	-
Oncothericles nigeriae	-	-	Pamphagulus uvarovi uvarovi	-	-
			Pamphagulus uvarovi zugata	-	-
EUSCHMIDTIIDAE Euschmidtinae	CM	RC	Pamphagulus vicinus	-	-
Euschmidtia congana	♦	♦			
Mastachopardia mirei	♦	-	ACRIDIDAE Hemiacridinae		
Mastachopardia jagoi	-	-	Acanthoxia gladiator	♦	-
Mastachopardia digitata	-	♦	Barombia tuberculosa	♦	-
Mastachopardia zougueana	-	-	Gemeneta opilionoides	♦	-
			Gemeneta terrea	♦	-
EUSCHMIDTIIDAE Pseudoschmidtinae	CM	RC	Glauningia macrocephala	♦	-
Eudirshia koba	-	-	Hemiacris dromaderia	-	♦
			Hemiacris tuberculata	♦	-
PYRGOMORPHOIDEA			Hemiacris uvarovi	-	-
PYRGOMORPHIDAE Pyrgomorphae	CM	RC	Hemiacris vidua	-	♦
Atractomorpha aberrans	♦	♦	Hieroglyphodes occidentalis	-	-
Atractomorpha acutipennis gerstaeckeri	♦	♦	Hieroglyphus africanus	♦	-
Atractomorpha occidentalis	-	-	Hieroglyphus daganensis	♦	-
Atractomorpha rufopunctata	-	-	Kassongia flavovittata flavovittata	-	♦
Chapmanacris sylvatica	-	-	Leptacris kraussii	♦	-
Chrotogonus homalodemus homalodemus	-	-	Leptacris monteiroi monteiroi	♦	-
Chrotogonus senegalensis	♦	♦	Mazaea granulosa	♦	-
Dictyophorus griseus oberthueri	♦	-	Pristocorypha latruncularia	♦	-
Maura lurida	♦	-	Sudanacris pallida	♦	-
Occidentosphenia uvarovi	♦	-			
Parapetasia femorata	♦	-	ACRIDIDAE Spathosterninae	CM	RC
Phymateus cinctus	♦	-	Spathosternum brevipenne	♦	-
Poekilocerus bufonius hieroglyphicus	♦	-	Spathosternum nigrotaeniatum	♦	-
Pyrgomorpha bispinosa incognita	-	-	Spathosternum pygmaeum	♦	♦

ACRIDOIDEA			ACRIDOIDEA		
ACRIDIDAE Tropicopolinae	CM	RC	ACRIDIDAE Calliptaminae (suite)	CM	RC
Afroxyrrhopes obscuripes	◆	-	Acorypha picta	◆	-
Afroxyrrhopes procera	◆	-	Acorypha uncarinata	-	-
Chloroxyrrhopes virescens	-	-	Bosumia tuberculata	◆	-
Homoxyrrhopes punctipennis	◆	-	Sphodromerus tuareg mirei	-	-
Petamella prosternalis	◆	-	Stobbea riggenbachi	◆	◆
Tristria conops	-	-	Stobbea togoensis	-	-
Tristria discoidalis	◆	-	Stobbea undulata	-	◆
Tristria marginicosta	◆	-			
Tristria pallida	-	-	ACRIDIDAE Euryphyminae	CM	RC
Tropicopola nigerica	-	-	Phymeurus lomaensis	-	-
			Phymeurus nimbaensis	-	-
ACRIDIDAE Oxyinae	CM	RC	Phymeurus reductus	-	◆
Badistica bellula	◆	-			
Badistica fascipes	-	-	ACRIDIDAE Eyprepocnemidinae	CM	RC
Badistica lauta	-	-	Amphiprosopia adjuncta	◆	-
Badistica margarita	-	-	Cataloipus cymbiferus	◆	-
Badistica ornata	-	-	Cataloipus fuscocoeruleipes	◆	-
Badistica simpsoni	-	-	Cataloipus gigas	◆	-
Caryanda cylindrica	-	-	Cataloipus klaptoczi	-	-
Cylindrotiltus versicolor inversus	◆	-	Eyprepocnemis djeboboensis	-	-
Cylindrotiltus versicolor versicolor	◆	-	Eyprepocnemis dorsalensis	-	-
Digentia fasciata	◆	-	Eyprepocnemis montana	◆	-
Digentia punctatissima	-	-	Eyprepocnemis noxia	◆	-
Gerista dimidiata	-	-	Eyprepocnemis plorans ibandana	◆	-
Oxya cyanoptera	-	-	Eyprepocnemis plorans ornatipes	◆	-
Oxya hyla hyla	◆	-	Eyprepocnemis plorans plorans	-	-
Pterotiltus apicalis rubroantennatus	◆	-	Eyprepocnemis plorans ssp.	◆	-
Pterotiltus coeruleocephalus	◆	-	Eyprepocnemis schulzei	-	-
Pterotiltus femoratus	◆	-	Eyprepocnemis vulcanigena	◆	-
Pterotiltus impennis	◆	-	Eyprepocprifas insularis	-	-
Pterotiltus inuncatus	◆	-	Heteracris adspersa	-	-
Pterotiltus miniatulus	◆	-	Heteracris annulosa	-	-
Pterotiltus minimus	◆	-	Heteracris coerulescens	-	-
Pterotiltus occipitalis	◆	-	Heteracris guineensis	◆	-
			Heteracris harterti	-	-
ACRIDIDAE Coptacrinae	CM	RC	Heteracris jeanneli	-	-
Bocagella acutipennis	-	-	Heteracris leani	◆	-
Bocagella lanuginosa	-	◆?	Heteracris littoralis	-	-
Cyphocerastis hopei	◆	-	Jagoa gw ynni	◆	-
Cyphocerastis laeta	◆	-	Metaxymecus gracilipes	◆	-
Cyphocerastis pulcherrima	-	-	Metaxymecus patagiatus	-	-
Cyphocerastis scheunemanni	◆	-	Phyllocercus bicoloripes	◆	-
Cyphocerastis tristis	◆	-	Tylostropidius didymus	◆	-
Epistaurus bolivari	-	-			
Epistaurus crucigerus ?	◆?	-	ACRIDIDAE Catantopinae	CM	RC
Epistaurus diopi	-	-	Abisares viridipennis	◆	-
Epistaurus succineus	◆?	-	Allotriusia eurycera	-	-
Eucoptacra anguliflava	◆	-	Anthermus granosus	◆	-
Eucoptacra basidens	-	-	Anthermus nudulus	-	-
Eucoptacra bicornis	-	-	Apoboleus degener	◆	-
Eucoptacra signata	-	◆	Apoboleus ludius	-	-
Eucoptacra spathulacauda	-	-	Auloserpusia charadrophila	-	-
Hintzia squamiptera	◆	-	Auloserpusia chopardi	-	-
Poecilocerastis tricolor occidentalis	-	◆	Auloserpusia kasewe	-	-
			Auloserpusia leonensis	-	-
ACRIDIDAE Calliptaminae	CM	RC	Auloserpusia malasmanota	-	-
Acorypha clara clara	◆	-	Auloserpusia ochrobalia	-	-
Acorypha dipelecia	-	-	Auloserpusia potamites	-	-
Acorypha glaucopsis	-	-	Cardeniopsis nigropunctatus	◆	◆
Acorypha johnstoni	-	-	Carydana agomena	-	-
Acorypha karschi	-	◆	Catantops modestus	-	-
Acorypha modesta	-	-	Catantops stramineus	◆	◆
Acorypha onerosa	-	-	Catantops sylvestris	◆	-

ACRIDOIDEA		
ACRIDIDAE Catantopinae (suite)	CM	RC
Catantopsilus angulatus	-	-
Catantopsilus defurcatus	-	-
Catantopsilus elongatus	◆	◆
Catantopsilus hintzi	-	-
Catantopsilus plagiatu	-	-
Catantopsilus taeniolatus	-	-
Catantopsis asthmaticus	-	◆
Catantopsis basalis	◆	-
Criotocatantops annulatus	◆	-
Criotocatantops clathratus	-	◆
Criotocatantops irritans	◆	◆
Criotocatantops pulchripes	-	-
Cryptocatantops haemorrhoidalis	◆	-
Diabolocatantops axillaris axillaris	◆	-
Diabolocatantops axillaris libericus	-	-
Duviardia fishpooli	-	-
Duviardia oubitai	-	-
Eupropacris coerulea	◆	-
Exopropacris mellita	◆	-
Exopropacris modica	-	-
Hadrolecocatantops kissenjianus	◆	◆
Hadrolecocatantops mimulus ?	◆	-
Hadrolecocatantops ohabuikiei	◆	-
Hadrolecocatantops quadratus	◆	◆
Hadrolecocatantops royi	-	-
Hadrolecocatantops togoensis	-	-
Harpezocatantops stylifer	◆	-
Madimbania cephalica	-	◆
Madimbania madimbana	-	◆
Oxycatantops exsul exsul	◆	◆
Oxycatantops exsul pallidus	◆	-
Oxycatantops imperator	◆	-
Oxycatantops spissus praemonstrator	◆	◆
Oxycatantops spissus spissus	◆	-
Parapropacris ebneri	◆?	◆
Parapropacris notata	◆	-
Phaeocatantops johnstoni	◆	-
Phaeocatantops signatus	◆	-
Pododula ancisa	-	-
Pseudophialosphaera sylvatica	-	-
Pteropera bertii	◆	-
Pteropera carnapi	◆	◆
Pteropera descampsi	◆	-
Pteropera karschi zenkeri	◆	-
Pteropera mirei	◆	-
Pteropera teocchii	◆	◆
Pteropera uniformis	◆	-
Pteropera verrucigena	◆	-
Segellia lepida	-	-
Segellia nitidula	◆	-
Serpusia blanchardi	-	-
Serpusia catamita	-	-
Serpusia inflata	-	-
Serpusia opacula	◆	-
Serpusia succursor	◆	-
Staurocleis magnifica	◆	-
Stenocrobilus catantopoides	◆	-
Stenocrobilus cinnabarinus	-	◆
Stenocrobilus festivus	-	◆
Stenocrobilus roseus	-	◆
Trichocatantops villosus	◆	◆

(1) Song & Wenzel (2008) ont réinstitué *Rhytidacris* Uvarov, 1923 valide (incluant *R. tectifera* et *R. punctata*)

ACRIDOIDEA		
ACRIDIDAE Cyrtacanthacridinae	CM	RC
Acanthacris ruficornis citrina	◆	-
Acanthacris ruficornis ruficornis	◆	-
Acanthacris elgonensis	◆	-
Acridoderes coeruleans	-	-
Acridoderes strenuus	◆	-
Anacridium aegyptium	-	-
Anacridium eximium	-	-
Anacridium illustrissimum	◆	-
Anacridium melanorhodon melanorhodon	◆	-
Anacridium wernerellum	◆	◆
Bryophyma decipiens	-	-
Bryophyma tectifera (1)	◆	-
Callichloracris prasina	◆	-
Cyrtacanthacris aeruginosa flavescens	◆	-
Cyrtacanthacris aeruginosa goldingi	-	-
Cyrtacanthacris aeruginosa ssp.	◆	-
Kraussaria angulifera	◆	-
Mabacris guillaumeti	-	-
Nomadacris septemfasciata	◆	-
Ornithacris cavroisi	◆	-
Ornithacris pictula magnifica	-	-
Ornithacris turbida	◆	-
Orthacanthacris humilicrus	◆	-
Parakinkalidia rothi	-	-
Ritchiella baumanni	-	-
Ritchiella uvarovi	◆	-
Schistocerca gregaria (solit.)	-	-
Schistocerca gregaria (grég.)	◆	◆
Taiacris couturieri	-	-
ACRIDIDAE Egnatiinae	CM	RC
Leptoscurtus unguiculatus	-	-
ACRIDIDAE Acridinae	CM	RC
Acrida bicolor	◆	-
Acrida confusa	-	-
Acrida exota	-	-
Acrida gyarosi	-	-
Acrida sulphuripennis	-	-
Acrida turrita	-	-
Acridarachnea ophthalmica	-	-
Cannula gracilis	◆	-
Cannula karschi	-	-
Cannula vestigialis	-	-
Chirista compta	◆	-
Chromotruxalis cockerelli	-	-
Chromotruxalis liberta	-	-
Comacris lamottei	-	-
Coryphosima bintumana	-	-
Coryphosima brevicornis	-	-
Coryphosima maliensis	-	-
Coryphosima nimbana	-	-
Coryphosima stenoptera	◆	-
Duronia chloronota	◆	-
Duroniella lucasii	-	-
Gelastorhinus africanus	◆	-
Glyphoclonus miripennis	-	-
Gonista occidentalis	-	-
Gymnobothrus ephippinotus	-	-
Gymnobothrus lineaalba	-	-
Gymnobothrus longicornis	-	-
Gymnobothrus temporalis	-	-
Holoperca gerstaeckeri	◆	-

ACRIDOIDEA			ACRIDOIDEA		
ACRIDIDAE Acridinae (suite)	CM	RC	ACRIDIDAE Oedipodinae (suite)	CM	RC
<i>Hyperocnocer</i> sulculatus	-	-	<i>Gastrimargus africanus africanus</i>	◆	◆
<i>Machaeridia bilineata</i>	◆	-	<i>Gastrimargus determinatus procerus</i>	◆	-
<i>Nimbacris longicornis</i>	-	-	<i>Gastrimargus ochraceus</i>	-	-
<i>Ocnocer</i> diabolicus	-	-	<i>Heteropternis cheesmanae</i>	◆	-
<i>Odontomelus kamerunensis</i>	◆	-	<i>Heteropternis coulouiana</i>	-	-
<i>Odontomelus scalatus scalatus</i>	◆	◆	<i>Heteropternis descampsi</i>	-	-
<i>Odontomelus togoensis</i>	-	-	<i>Heteropternis pugnax</i>	-	◆
<i>Orthochthya ampla</i>	◆	-	<i>Heteropternis royi</i>	-	-
<i>Orthochthya aurea</i>	-	-	<i>Heteropternis thoracica</i>	◆	-
<i>Orthochthya brachycnemis brachycnemis</i>	◆	-	<i>Hilethera aeolopoides</i>	-	-
<i>Orthochthya brachycnemis ottei</i>	-	◆	<i>Hilethera demangei</i>	-	-
<i>Orthochthya dasycnemis bisulcata</i>	◆	-	<i>Hilethera nigerica</i>	-	-
<i>Orthochthya nigricornis congoensis</i>	◆	-	<i>Hilethera sudanica</i>	-	-
<i>Orthochthya nigricornis nigricornis</i>	-	-	<i>Humbe tenuicornis</i>	◆	-
<i>Orthochthya pulchripes</i>	-	-	<i>Hyalorhipis calcarata</i>	-	-
<i>Orthochthya sudanica</i>	◆	-	<i>Hyalorhipis canescens</i>	-	-
<i>Orthochthya venosa</i>	◆	-	<i>Jasomenia sansibara</i>	-	-
<i>Oxyolena mucronata</i>	-	-	<i>Leptopternis gracilis</i>	-	-
<i>Pamacris diversipennis</i>	-	◆	<i>Locusta migratoria migratorioides (solit.)</i>	◆	-
<i>Parga albovitata</i>	-	-	<i>Locusta migratoria migratorioides (grég.)</i>	◆	◆
<i>Parga bissauensis</i>	-	-	<i>Morphacris fasciata</i>	◆	-
<i>Parga coerulescens</i>	-	-	<i>Oedaleus johnstoni</i>	-	-
<i>Parga cyanoptera</i>	◆	-	<i>Oedaleus nigeriensis</i>	◆	◆
<i>Parga lamottei</i>	-	-	<i>Oedaleus obtusangulus</i>	-	-
<i>Parga musanae</i>	-	◆	<i>Oedaleus senegalensis</i>	◆	-
<i>Parga togoensis</i>	-	-	<i>Paracinema luculenta</i>	-	-
<i>Parga viridescens</i>	-	-	<i>Paracinema tricolor</i>	◆	-
<i>Phryganomelus biafrensis</i>	◆	-	<i>Pycnodella pictula</i>	-	-
<i>Phryganomelus romi</i>	-	◆	<i>Pycnodictya citripennis</i>	-	-
<i>Rhabdoplea munda</i>	◆	-	<i>Pycnodictya diluta</i>	◆	-
<i>Roduniella insipida</i>	◆	-	<i>Scintharista lithophila</i>	-	-
<i>Sherifuria haningtoni</i>	-	-	<i>Scintharista notabilis notabilis</i>	-	-
<i>Sumba longicornis</i>	-	◆	<i>Scintharista zolotarevskyi</i>	-	-
<i>Truxalis grandis grandis</i>	-	-	<i>Sphingonotus airensis (2)</i>	-	-
<i>Truxalis johnstoni</i>	-	-	<i>Sphingonotus atlanticus (2)</i>	-	-
<i>Truxalis longicornis</i>	-	-	<i>Sphingonotus canariensis canariensis</i>	◆	-
<i>Truxalis nasuta</i>	-	-	<i>Sphingonotus octofasciatus</i>	-	-
<i>Truxalis procera</i>	-	-	<i>Sphingonotus paradoxus (2)</i>	-	-
<i>Truxaloides braziliensis braziliensis</i>	-	-	<i>Sphingonotus picteti (2)</i>	-	-
<i>Truxaloides braziliensis eos</i>	-	-	<i>Sphingonotus rubescens burri</i>	-	-
<i>Truxaloides braziliensis ssp.</i>	-	-	<i>Sphingonotus rubescens rubescens</i>	-	-
<i>Truxaloides chekei</i>	-	-	<i>Sphingonotus savignyi obscuripes</i>	-	-
<i>Truxaloides serratus</i>	-	-	<i>Sphingonotus savignyi savignyi</i>	-	-
<i>Truxaloides tessmanni</i>	?	◆	<i>Sphingonotus vosseleri</i>	-	-
<i>Xenotruxalis fenestrata</i>	◆	-	<i>Tmetonota peregrina</i>	-	-
<i>Yendia thrymmatoptera</i>	-	-	<i>Trilophidia conturbata</i>	◆	-
<i>Zacompsa festa</i>	◆	-	<i>Trilophidia parvula</i>	◆	-
			<i>Trilophidia repleta</i>	◆	-
ACRIDIDAE Oedipodinae	CM	RC	<i>Vosseleriana korsakovi</i>	-	-
<i>Acrotylus blondeli</i>	◆	-	<i>Vosseleriana strepens</i>	-	-
<i>Acrotylus daveyi</i>	◆	-			
<i>Acrotylus insubricus</i>	-	-	ACRIDIDAE Eremogryllinae	CM	RC
<i>Acrotylus longipes</i>	-	-	<i>Eremogryllus hammadae</i>	-	-
<i>Acrotylus patruelis</i>	◆	-			
<i>Aiolopus longicornis</i>	-	-	ACRIDIDAE Gomphocerinae	CM	RC
<i>Aiolopus simulatrix simulatrix</i>	◆	-	<i>Amesotropis valga</i>	-	-
<i>Aiolopus thalassinus thalassinus</i>	◆	-	<i>Anablepia granulata</i>	-	◆
<i>Aulocaroides nigericus</i>	◆	-	<i>Aulacobothrus invenustus</i>	◆	-
<i>Calephorus compressicornis</i>	◆	-	<i>Aulacobothrus obscurus</i>	-	-
<i>Chloeobora sanguinipes</i>	-	-	<i>Azarea lloydi</i>	-	-
<i>Conipoda pallida</i>	◆	-	<i>Azarea verticula</i>	-	-
<i>Cophotylus aurora</i>	-	-			
<i>Eurysternacris brevipes</i>	◆	-			

(2) Les genres *Neosphingonotus* et *Wernerella* ont été mis en synonymie avec *Sphingonotus* (Hochkirch & Husemann, 2008)

ACRIDOIDEA			ACRIDOIDEA						
ACRIDIDAE Gomphocerinae (suite)			CM	RC	ACRIDIDAE Gomphocerinae (suite)			CM	RC
Baidoceracris zolotarew skyi	-	-	◆	-	Megafrohippus magnificus	◆	-	◆	-
Berengueria bifoveolata	-	-	-	-	Mesopsis abbreviatus	◆	-	◆	-
Berengueria cryptica	-	-	-	-	Mesopsis laticornis	◆	-	-	-
Brachycrotaphus buettneri	-	-	-	-	Ochrilidia albrechti	-	-	-	-
Brachycrotaphus karschi	-	-	-	-	Ochrilidia brevipes	-	-	-	-
Brachycrotaphus lloydi	◆	-	-	-	Ochrilidia geniculata	◆?	-	-	-
Brachycrotaphus longicornis	-	-	-	-	Ochrilidia gracilis gracilis	-	-	-	-
Brachycrotaphus nigericus	-	-	-	-	Ochrilidia harterti harterti	-	-	-	-
Brachycrotaphus rammei	-	-	-	-	Ochrilidia harterti salfiana	-	-	-	-
Brachycrotaphus steindachneri	◆	-	-	-	Ochrilidia harterti ssp.	-	-	-	-
Brachycrotaphus tryxalicerus	◆	-	-	-	Ochrilidia tibialis	-	-	-	-
Cruciotacris werneriana	◆	-	-	-	Platypternodes savannae	-	-	-	-
Dnopherula descampsi	-	-	-	-	Platypternodes voltaensis	-	-	-	-
Dnopherula phippsi	-	-	-	-	Pnorisa carinata	◆	-	◆	-
Dnopherula punctata	-	-	-	-	Pnorisa squalus	◆	-	◆	-
Eleutherotheca concolor	-	-	-	-	Pseudogmothela foveolata	-	-	-	-
Eleutherotheca fungosa	-	-	-	-	Pseudogmothela jagoi	◆	-	◆	-
Faureia milanjica	-	-	-	-	Pseudogmothela yonlii	-	-	-	-
Faureia vittigera	-	-	-	-	Rhaphotittha levis	-	-	-	-
Kraussella amabile	◆	-	-	-	Sporobolius infuscatus	-	-	-	-
Kraussella coerulipes	-	-	-	-	Stenohippus aequus	-	-	-	-
Leionotacris gilloni	-	-	-	-	Stenohippus mundus	◆	-	◆	-
Leva soudanica	◆	-	-	-	Stenohippus xanthus	◆	-	◆	-

INSTITUTIONS DÉPOSITAIRES

ANS Philadelphie	-	Academy of Natural Sciences, Philadelphia, États-Unis
CMNH Pittsburg	-	Carnegie Museum of Natural History, Pittsburgh, États-Unis
IRSN Bruxelles	-	Institut royal des Sciences Naturelles de Belgique, Bruxelles, Belgique
MHN Genève	-	Muséum d'Histoire Naturelle, Genève, Suisse
MNCN Madrid	-	Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid, Espagne
MNHN Lisbonne	-	Museu Nacional de História Natural, Lisboa, Portugal
MNHN Paris	-	Muséum National d'Histoire Naturelle, Paris, France
MNHU Berlin	-	Museum für Naturkunde der Humboldt-Universität, Berlin, Allemagne
MRAC Tervuren	-	Musée Royal de l'Afrique Centrale, Tervuren, Belgique
MRSN Turin	-	Museo Regionale di Scienze Naturali, Torino, Italie
NHM Londres	-	Natural History Museum, London, Royaume Uni
NM Vienne	-	Naturhistorisches Museum, Wien, Autriche
NR Stockholm	-	Naturhistoriska Riksmuseet, Stockholm, Suède

Remerciements

Nous remercions MM. P. Le Gall et L. Fishpool pour leurs informations sur leurs localités de collecte au Bénin.

CATALOGUE DES GENRES ET ESPÈCES

Le présent supplément recense 60 genres et 118 espèces. Deux d'entre elles sont représentées par deux sous-espèces (*Afromastax zebra* et *Cylindrotiltus versicolor*). Neuf espèces citées ne sont pas signalées du Cameroun et de république centrafricaine mais d'autres pays d'Afrique occidentale.

ABRÉVIATIONS ET SYMBOLES

DORSA - Deutsche Orthopteren Sammlungen ou, pour l'acronyme anglais, Digitized Orthoptera Specimens Access. Base de données sur les spécimens type détenus dans les musées allemands, incluant des données cartographiques, de très nombreuses photos, des enregistrements sonores.. Accessible via le site Systax (adresse internet septembre 2009 : <http://www.biologie.uni-ulm.de/systax/index.html>)

OSF - Orthoptera Species File Online.
Base de données taxonomique sur les Orthoptères du monde entier (Ensifères et Caelifères) qui est pour en grande partie une version en ligne avec actualisation des catalogues de Daniel Otte (adresse internet septembre 2009 : osf2.orthoptera.org)

Abréviations diverses

mat. exam. : matériel examiné.

im. : imago.

juv. : juvénile.

Symboles sur les cartes

S - signalisation du pays sans précision de localité.

X - position approximative.

PRÉCISIONS TOPONYMIQUES

La répartition générale des espèces conduit à mentionner fréquemment le nom Congo pour les pays. Ce nom Congo se réfère à deux pays que l'on distinguait ou distingue encore parfois en parlant de Congo-Kinshasa et de Congo Brazzaville. Leur mention dans le texte est faite sous :

Congo : République du Congo ou Congo-Brazzaville, (= Rép. Populaire du Congo de 1969 à 1992 ; = Rép. du Congo de 1958 (autonomie) - 1960 (indépendance) à 1969, au début sous le nom de Rép. congolaise ; = Congo français, Moyen Congo).

R.D. Congo : République démocratique du Congo ou Congo-Kinshasa (*ou anciennement Léopoldville*) (= Zaïre de 1971 à 1997 ; = Rép. ou Rép. dém. du Congo de 1960 ou 1966 à 1971 ; = Congo belge de 1908 à 1960).

ACANTHACRIS Uvarov, 1923 - Cyrtacanthacridinae

Acanthacris Uvarov, 1923a, p. 144

Espèce-type : *Gryllus ruficornis* Fabricius, 1787

Ce genre a été révisé par Mungai (1987a) qui reconnaît quatre espèces. Trois d'entre elles sont strictement sub-sahariennes mais la quatrième, *Acanthacris ruficornis*, a une répartition qui s'étend aussi à l'Afrique du Nord et à l'Arabie.

On se reportera à notre catalogue 2006 pour les informations concernant *Acanthacris ruficornis* (Fabricius), seule autre espèce présente en Afrique de l'Ouest, avec deux sous-espèces : *A. ruficornis ruficornis* et *A. ruficornis citrina*. Ces deux sous-espèces ont été signalées du Cameroun.

Clé spécifique : Mungai (1987a).

***Acanthacris elgonensis* Sjöstedt, 1932**

Acanthacris ruficornis elgonensis Sjöstedt, 1932, p. 38, 67.

Syntypes mâles, femelles, Ouganda, Mt. Elgon, NR Stockholm. Lectotype mâle désigné par Mungai (1987, p. 815).

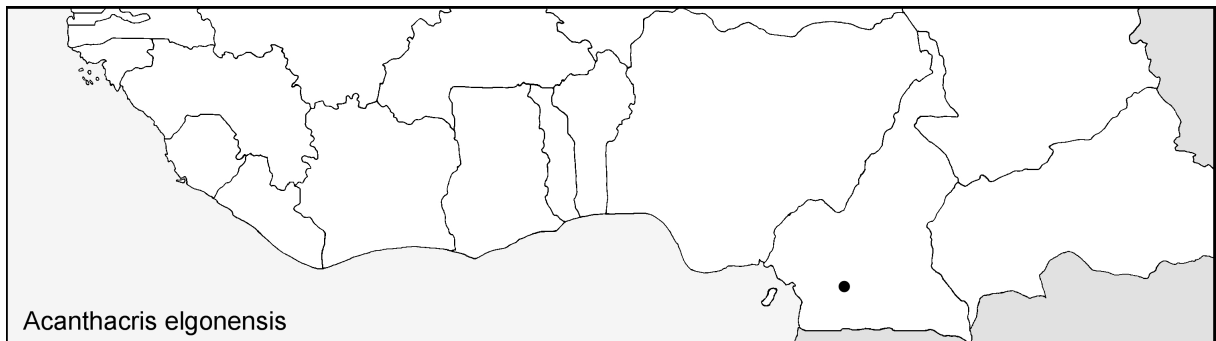
Citations bibliographiques

Acanthacris elgonensis

- Mungai, 1987a (stat. nov.), p. 810, 812, 814, 815-816, 818, 820, figs. 1, 2, 8, 14, 22, 30, 33
- Otte, 1995b, p. 1

Acanthacris ruficornis elgonensis

- Dirsh, 1966, p. 344
- Johnston, 1956, p. 374
- Sjöstedt, 1932, p. 38, 67



Distribution géographique

Cameroun (Mungai, 1987a)

L'espèce est également signalée d'Ouganda et du Kenya.

Iconographie

Habitus (im. ♂ : Mungai, 1987a) - **Autres morph.** (Mungai, 1987a) - **Anat.** (génit. ♂ : Mungai, 1987a)

Bio-écologie

Aucune information.

AFROMASTAX Descamps, 1977 - Afromastacinae

Afromastax Descamps, 1977, p. 104-106
Espèce-type : *Thericles zebra* Gerstäcker, 1889

Genre afrotropical comprenant 21 espèces aptères des blocs forestiers congolais et guinéen.

Clé spécifique : Descamps (1977, 21 espèces).

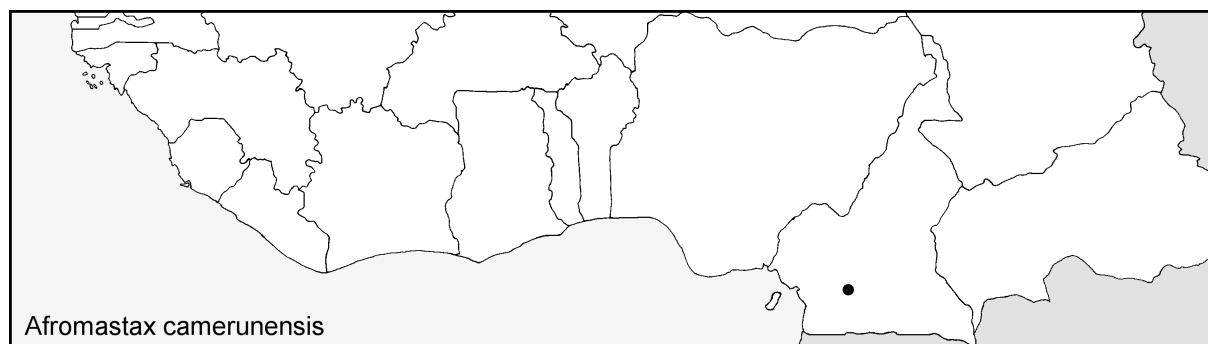
Afromastax camerunensis Descamps, 1977

Afromastax camerunensis Descamps, 1977, p. 120, figs. 35 (hors-texte), 304-305.
Holotype femelle, Cameroun, Station Jaunde (= Yaoundé), MNHU Berlin (DORSA : holotype).

Citations bibliographiques

Afromastax camerunensis

- Descamps, 1977, p. 107-112 (clé des espèces), 120, figs. 35 (hors-texte), 304-305
- Otte, 1994a, p. 89



Distribution géographique

Cameroun (Descamps, 1977)

Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (Descamps, 1977) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune information.

Afromastax nigripes Descamps, 1977

Afromastax nigripes Descamps, 1977, p. 116-117, figs. 35 (hors-texte), 1402-1407.
Holotype mâle, Cameroun, Nkolnget, MNHN Paris.

Citations bibliographiques

Afromastax nigripes

- Descamps, 1977, p. 107-112 (clé des espèces), 116-117, figs. 35 (hors-texte), 1402-1407
- Otte, 1994a, p. 90

Distribution géographique

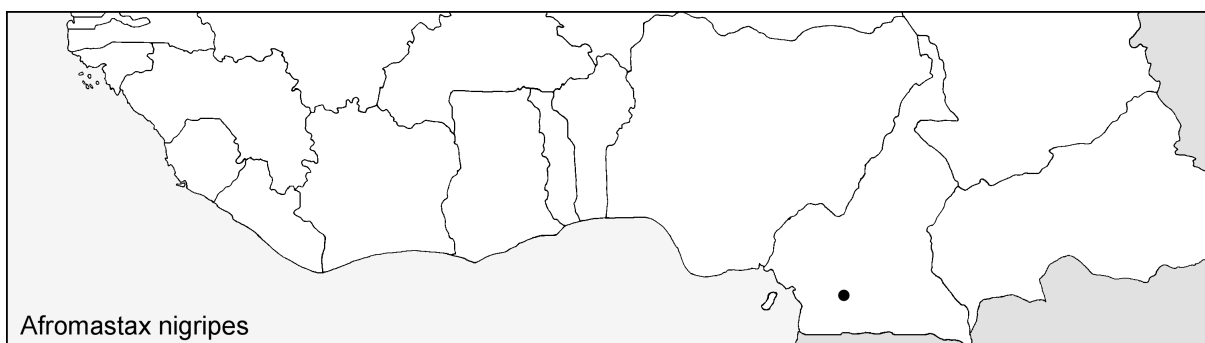
Cameroun (Descamps, 1977)

Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (Descamps, 1977) - **Anat.** (génit. ♂ : Descamps, 1977)

Bio-écologie

Aucune information.



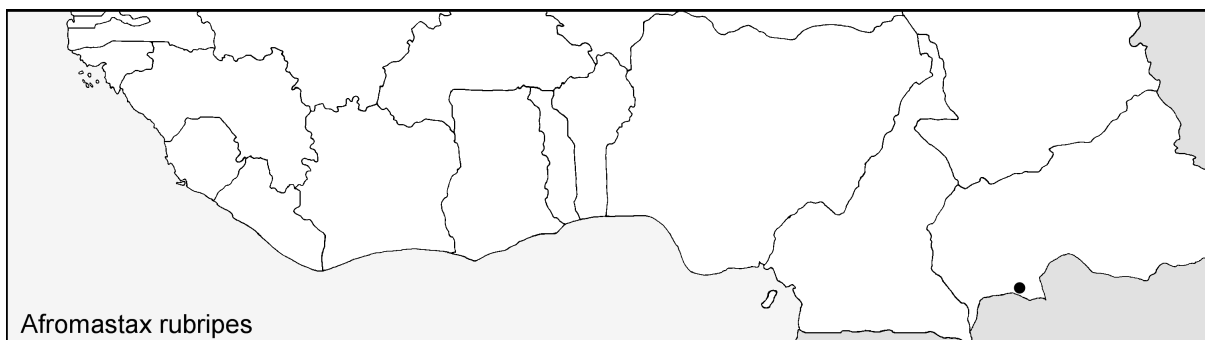
***Afromastax rubripes* Descamps, 1977**

Afromastax rubripes Descamps, 1977, p. 115, figs. 35 (hors-texte), 245-255.
Holotype mâle, République centrafricaine, La Maboké (Boukoko), MNHN Paris.

Citations bibliographiques

Afromastax rubripes

- Descamps, 1977, p. 107-112 (clé des espèces), 115, figs. 35 (hors-texte), 245-255
- Otte, 1994a, p. 90



Distribution géographique

R. centrafricaine (Descamps, 1977)

Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (Descamps, 1977) - **Anat.** (génit. ♂♀ : Descamps, 1977)

Bio-écologie

Aucune information.

***Afromastax zebra occidentalis* Descamps, 1977**

Afromastax zebra occidentalis Descamps, 1977, p. 103, 114, figs. 33, 35 (hors texte) et 240-244.
Holotype mâle, Côte d'Ivoire, Lamto, MNHN Paris.

Citations bibliographiques

Afromastax zebra

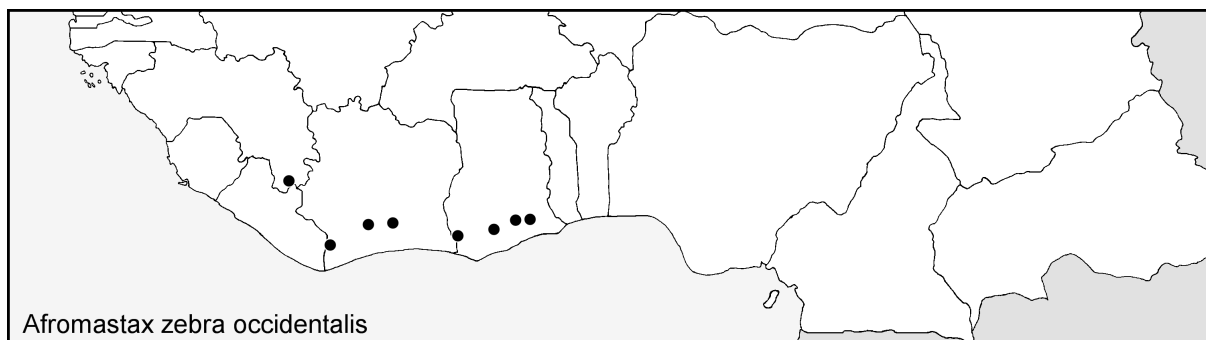
- Couturier *et al.*, 1984, p. 156, 167, 168, 169
- Johnsen, 1981b, p. 151
- Le Gall, 1986, p. 37, 50, 78, 116, 207, 223, 257, 266, fig. 70A ~ 1989, p. 248, 249
- Le Gall & Gillon, 1989, p. 58, 60, 62, 67
- Le Gall & Mestre, 1986, p. 45, 60

Afromastax zebra occidentalis

- Descamps, 1973, p. 234, fig. 55 (illustration de l'habitus ♂ avec Descamps *in litt.* indiqué comme auteur) ~ 1977, p. 103, p. 107-112 (clé des espèces), 114, figs. 33, 35 (hors texte), 240-244
- Mestre & Chiffaud, 1997, p. 115 ~ 2006, p. 17, 52
- Otte, 1994a, p. 90

Thericles zebra

- Jago, 1967b, p. 238, 239, 241, fig. 7 ~ 1968, p. 217



Distribution géographique

Côte d'Ivoire (Couturier *et al.*, 1984 • Descamps, 1977 • Le Gall, 1986, 1989 • Le Gall & Gillon, 1989 • Le Gall & Mestre, 1986 • Mestre & Chiffaud, 1997 • *mat. exam.*) - **Ghana** (Descamps, 1977 • Jago, 1967b, 1968 • Mestre & Chiffaud, 1997 • *mat. exam.*) - **Guinée** (Johnsen, 1981b • Mestre & Chiffaud, 1997) - ? **Togo** (Jago, 1968)

C'est la sous-espèce présente à l'ouest du Bénin. Les critères de distinction d'avec la sous-espèce nominative fournis par Descamps sont simplement chromatiques, les parties jaunes étant plus développées chez la sous-espèce *occidentalis*.

La signalisation du Togo (Jago) est sous l'appellation "Togoland" et pourrait donc se rapporter à l'est du Ghana.

Iconographie

Habitus (im. ♂ : Descamps, 1973, 1977) - **Autres morph.** (Descamps, 1977 • Jago, 1967b) - **Anat.** (génit. ♂♀ : Descamps, 1977)

Bio-écologie

Cette petite espèce aptère de la zone forestière ouest-africaine, peu commune, est très mal connue. Jago (1968) parle d'une espèce phytophile et forbivore, clairement modifiée pour une vie sur les feuilles de la végétation forestière. Couturier *et al.* (1984), dans la forêt de Taï, l'indiquent comme partie du peuplement de la canopée de la forêt primaire, tout en soulignant cependant le côté mal connu de

cette espèce, mais l'observent aussi dans les milieux en voie de fermeture.

D'un autre côté, Le Gall (1986, 1989) et Le Gall & Gillon (1989), en zone de mosaïque forêt-savane, indiquent cette espèce comme thamnophile, associée à un petit arbuste de lisière, *Bersama abyssinica* (Melianthacées), seule plante retrouvée dans les contenus digestifs.

***Afromastax zebra zebra* (Gerstäcker, 1889)**

Thericles zebra Gerstäcker, 1889, p. 47.

Syntypes mâle(s), femelle(s), Cameroun, Abo, Victoria. Lectotype femelle, ANS Philadelphie ? selon Descamps, 1977 qui a examiné hololectotype ♀ et allolectotype ♂, mais non listés sur site Internet ANSP ; selon OSF, le dépositaire est Berlin mais aucun type n'est recensé par DORSA.

Citations bibliographiques

Afromastax zebra zebra

- Descamps, 1977 (comb. nov.), p. 113-114, figs. 232-239
- Otte, 1994a, p. 90
- Thericles zebra*
- Burr, 1899, p. 91, 289 (clé), 290-291, 349, pl. 10 : f. 16, 16a
- Dirsh, 1965, p. 27
- Gerstäcker, 1889, p. 47

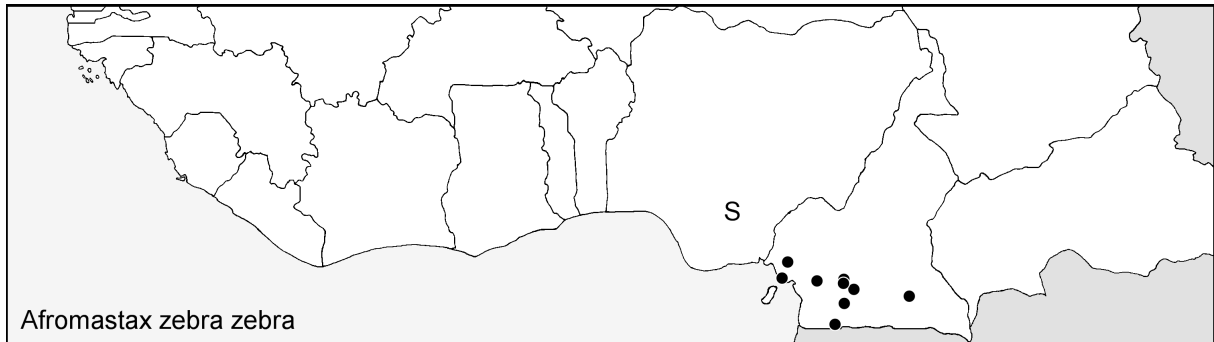
Thericles zebra (suite)

- Johnston, 1956, p. 16 ~ 1968, p. 36
- Jago, 1968, p. 217
- Karsch, 1891, p. 196
- Kirby, 1910, p. 81
- Medler, 1980, p. 36
- Randell, 1963, p. 251, 258, pl. 23 : f. 20
- Sjöstedt, 1910, p. 2-3

Distribution géographique

Cameroun (Burr, 1899 • Descamps, 1977 • Dirsh, 1965 • Gerstäcker, 1889 • Karsch, 1891 • Sjöstedt, 1910) - **Nigeria** (Jago, 1968 • Medler, 1980)

Ce sont les seules signalisations de cette sous-espèce. Il n'y a pas de localités précisées pour le Nigeria et l'extension vers l'ouest de ce pays reste à préciser.



Iconographie

Habitus (im. ♂ : Burr, 1899 • Descamps, 1977) - **Autres morph.** (Burr, 1899 • Descamps, 1977) - **Anat.** (génit. : Descamps, 1977♂ • Randell, 1963♀)

Bio-écologie

Aucune information.

ANABLEPIA Uvarov, 1938 - Gomphocerinae

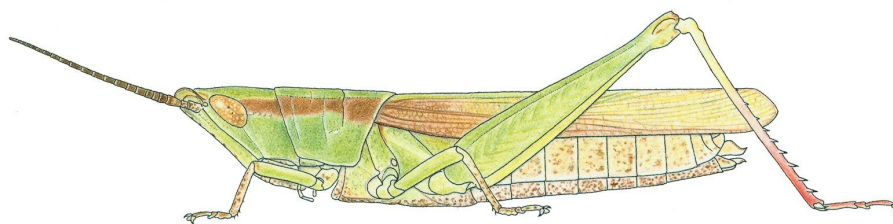
Anablepia Uvarov, 1938a, p. 157-158
Espèce-type : *Anablepia brevis* Uvarov, 1938a

Genre afrotropical comprenant une dizaine d'espèces.

Clé spécifique : Dirsh (1966, 3 espèces d'Angola)

Anablepia granulata (Ramme, 1929)

Diablepia granulata Ramme, 1929, p. 264-265, fig. 5b, pl. 3 : f. 16-20.
Holotype mâle, République centrafricaine, Pama-Quelle, MNHU Berlin (DORSA : holotype + 17 paratypes).



Anablepia granulata femelle d'après Mestre (1988)

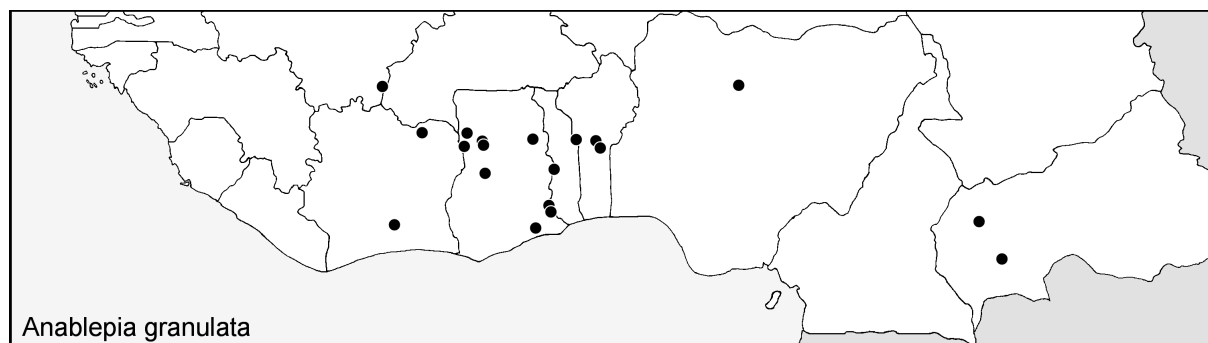
Citations bibliographiques

Anablepia granulata

- Blaney & Simmonds, 1990, p. 18, 19, fig. 1.14
- Chapman, 1961, p. 267, 277, 278, fig. 20 ~ 1962, p. 54-55 ~ 1964, p. 121 ~ 1990, p. 41
- Cornes & Riley, 1972, p. 14
- Delarze & Le Gall, 1989, p. 279
- Descamps, 1965b, p. 1292, 1299
- Dirsh, 1956c, p. 282, pl. 63 : f. 6 ~ 1965, p. 523 ~ 1966, p. 473-475, fig. 240 ~ 1970, p. 547-548
- Gillon, 1971, p. 419-471, figs. 31, 37 ~ 1973a, p. 373-393, 9 figs. ~ 1974a, p. 164-165, 172-174, fig. 32 ~ 1974b, p. 512-513, 517, 522, 524, fig. 68 ~ 1976 ~ 1983, p. 293
- Hummelin & Gillon, 1968, p. 202, 204, 206
- Jago, 1967b, p. 255 ~ 1968, p. 340
- Johnston, 1956, p. 709 ~ 1968, p. 376
- Lecoq, 1978b, p. 245 ~ 1980b, p. 580 (genre), 587
- Le Gall, 1986, p. 49, 96, 97, 108, 111, 112, 122, 144, 184, 186, 190, 271 ~ 1989
- Le Gall & Mestre, 1986, p. 57, 62
- Medler, 1980, p. 38
- Mestre, 1988, p. 268-269, figs. 1-4
- Mestre & Chiffaud, 1997, p. 121 ~ 2006, p. 22, 58-59
- Mestre *et al.*, 2001, p. 324, 326
- Otte, 1995b, p. 105
- Oyidi, 1977, p. 6, 15, 22 ~ 1978, p. 6, 11
- Popov, 1971, appendice p. 6
- Uvarov, 1953b, p. 192

Diablepia granulata

- Ramme, 1929, p. 264-265, fig. 5b, pl. 3 : f. 16-20



Distribution géographique

Bénin (Le Gall, *comm. pers.* • Mestre *et al.*, 2001 • *mat. exam.*) - **Côte d'Ivoire** (Delarze & Le Gall, 1989 • Gillon, 1971, 1973a, 1974a, 1974b, 1976, 1983 • Le Gall, 1986, 1989 • Le Gall & Mestre, 1986 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • *mat. exam.*) - **Ghana** (Chapman, 1961, 1962, 1964 • Dirsh, 1970 • Jago, 1967b, 1968 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997) - **Mali** (Descamps, 1965b • Dirsh, 1970 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997) - **Nigeria** (Cornes & Riley, 1972 • Medler, 1980 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud,

1997 • Oyidi, 1977, 1978 • Popov, 1971) - **R. centrafricaine** (Dirsh, 1965, 1966, 1970, indiqué Cameroun • Ramme, 1929) - **Togo** (Mestre *et al.*, 2001 • *mat. exam.*) - **AO** (Lecoq, 1978b, 1980b)

Cette espèce est signalée également d'Ouganda, de la R.D. du Congo (ex-Zaïre), d'Angola et de Tanzanie.

Iconographie

Habitus (im. : Dirsh, 1966♀ • Gillon, 1973a♂♀ • Mestre, 1988♀ • Ramme, 1929♂♀ ♂ juv.: Gillon, 1974b) - **Autres morph.** (Gillon, 1973a • Mestre, 1988 • Ramme, 1929) - **Anat.** (génit. ♂ : Dirsh, 1956c, 1966) - **Ooth.** (Chapman, 1961)

Bio-écologie

Les quelques données disponibles proviennent du Ghana, du Nigeria et, surtout, du sud de la Côte d'Ivoire (station de Lamto).

Cette espèce de savane est, comme la plupart des Gomphocerinae, strictement graminivore, en accord avec la morphologie de ses mandibules (Chapman, 1962 ; Hummelen & Gillon, 1968 ; Jago, 1968 ; Gillon, 1973a).

A Lamto, elle est même monophage, ne consommant que les graminées (Poaceae) du genre *Brachiaria* (Le Gall, 1986, 1989) à savoir *B. brachylopha* (Hummelen & Gillon, 1968 ; Gillon, 1973a) et *B. fulva* (Gillon, 1973a).

Au Ghana, Chapman (1962) et Jago (1968) signalent des imagos de février à juillet et en octobre-novembre. Au Nigeria, Oyidi (1977) n'observe les

imagos que de mai à octobre et considère cette espèce comme n'ayant qu'une seule génération annuelle avec passage de la saison sèche sous forme d'oeufs.

En Côte d'Ivoire, sur le terrain, imagos et jeunes de tous stades sont observés toute l'année mais l'aspect bimodal de l'évolution des effectifs d'imagos au cours de l'année fait penser à une espèce bivoltine (Gillon, 1974a). En élevage (Gillon, 1973a), le développement embryonnaire se fait en environ 2 mois, le développement juvénile dure 3 à 4 mois, (en 5 stades chez les mâles et en 6 stades chez les femelles) et la longévité des imagos est de 3 à 5 mois.

D'après les durées d'oeuf à oeuf, cet auteur conclut à l'existence de 2 générations annuelles, en accord avec ses données de terrain.

ANACRIDIDIUM Uvarov, 1923 - Cyrtacanthacridinae

Anacridium Uvarov, 1923a, p. 141

Espèce-type : *Gryllus Locusta aegyptius* Linné, 1764

Ce genre comporte une quinzaine d'espèces des régions holarctique, afrotropicale et orientale. Il inclut en Afrique de l'Ouest ce que l'on appelle les criquets arboricoles (essentiellement *A. melanorhodon melanorhodon*).

On se reportera à notre catalogue 2006 pour les informations sur les autres espèces ouest-africaines à savoir *A. aegyptium* (Linné), de présence douteuse, *A. eximium* (Sjöstedt), *A. melanorhodon melanorhodon* (Walker) et *A. wernerellum* (Karny). Les deux dernières espèces ont été signalées du Cameroun ainsi que, pour *A. wernerellum*, de R. centrafricaine.

Clé spécifique : Dirsh & Uvarov (1953a, 12 espèces).

Anacridium illustrissimum (Karsch, 1896)

Cyrtacanthacris illustrissimus Karsch, 1896, p. 297-298.

Holotype femelle, Cameroun, Lolodorf, MNHU Berlin (DORSA : holotype femelle).

Cette espèce n'est signalée que par l'holotype. Dirsh & Uvarov (1953a) indiquent ne pas avoir examiné le type présent à Berlin et que le statut de cette espèce devait être clarifié. L'aile postérieure, entièrement noire, la distingue des trois autres espèces de notre zone d'étude.

Citations bibliographiques

Acridium illustrissimum

- Finot, 1907, p. 320

Anacridium illustrissimum

- Dirsh, 1965, p. 383, 384

- Dirsh & Uvarov, 1953a, p. 10 (carte), 14-15, 55

- Johnston, 1956, p. 361

- Otte, 1995b, p. 6

Cyrtacanthacris illustrissimus (- a)

- Karsch, 1896, p. 297-298

- Uvarov, 1923b, p. 489, sous *C. illustrissima*
(? appartenance au genre *Orthacanthacris*)

Orthacanthacris illustrissima

- Kirby, 1910, p. 446

- Sjöstedt, 1918, p. 5



Distribution géographique

Cameroun (Karsch, 1896)

L'holotype est le seul spécimen connu.

Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (?) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune information.

APOBOLEUS Karsch, 1891 - Catantopinae

Apoboleus Karsch, 1891, p. 183-184

Espèce-type : *Apoboleus degener* Karsch, 1891

Syn.: *Ptemoblax* Karsch, 1896, p. 311 [Kevan, 1955a, p. 66, avec *Apoboleus*]
Phialosphaera Karsch, 1896, p. 309-310 [Kevan, 1955a, p. 66, avec *Apoboleus*]
Kasaia Ramme, 1929, p. 376-377 [Dirsh, 1952, p. 260, avec *Apoboleus*]

Genre afrotropical comprenant six espèces forestières microptères ou brachyptères. Deux espèces sont signalées dans notre zone d'étude, *A. ludius* Karsch à l'ouest du Bénin (voir notre catalogue 2006) et *A. degener* au Cameroun.

Clé spécifique : Dirsh (1952, partiel, 3 espèces).

***Apoboleus degener* Karsch, 1891**

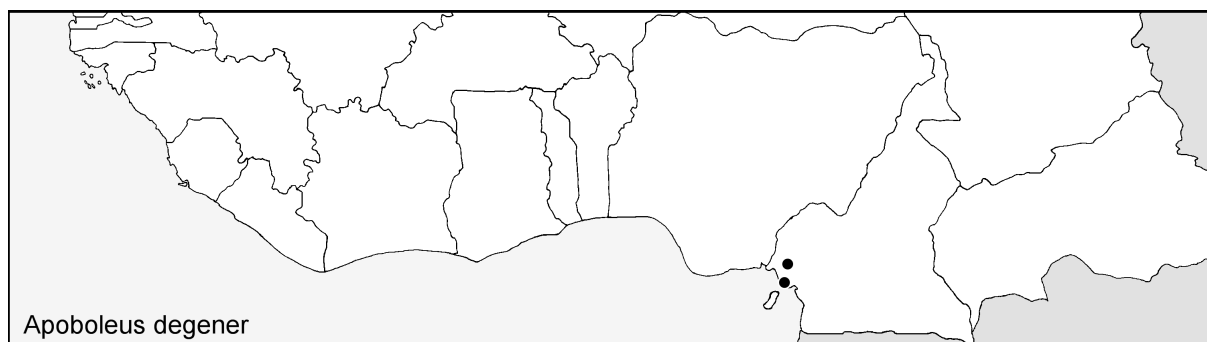
Apoboleus degener Karsch, 1891, p. 184.

Holotype femelle, Cameroun, Barombi-Station, MNHU Berlin (DORSA : holotype).

Citations bibliographiques

Apoboleus degener

- I. Bolívar, 1908c, p. 115
- Dirsh, 1952, p. 261, 262, 263, 264, figs. 6, 8, 9-11
- Johnston, 1956, p. 283 ~ 1968, p. 233
- Karsch, 1891, p. 184 ~ 1892, p. 70
- Kirby, 1910, p. 441
- Otte, 1995a, p. 208
- Ramme, 1929, p. 375-376, 484, pl. 9 : f. 9, 10



Distribution géographique

Cameroun (Dirsh, 1965 • I. Bolívar, 1908c • Karsch, 1891, 1892 • Ramme, 1929)

Cette espèce forestière a été également signalée de Guinée Équatoriale (riv. San Benito) par Dirsh (1952, 1965) et Ramme (1929).

Iconographie

Habitus (im. : Ramme, 1929 ♂♀) - **Autres morph.** (Dirsh, 1952) - **Anat.** (génit. ♂ : Dirsh, 1952, 1956c)

Bio-écologie

Aucune information.

ATRACTOMORPHA Saussure, 1862 - Pyrgomorphinae

Atractomorpha Saussure, 1862, p. 474-475

Espèce-type : *Truxalis crenulatus* Fabricius, 1793 [Kirby, 1910, p. 331]

Syn.: *Perena* Walker, 1870a, p. 506 [I. Bolívar, 1905c, p. 196, avec *Atractomorpha*]

Ce genre comprend environ 25 espèces des régions afrotropicale, orientale et australienne. L'année 1861 est fréquemment citée pour la description du genre, mais la date de parution de la partie contenant l'article de Saussure, indiquée par la revue, est janvier 1862.

Quatre espèces seraient présentes dans notre zone d'étude selon Kevan (1977) mais une grande confusion a longtemps régné dans ce genre. On se reportera à notre catalogue 2006 pour les informations sur les trois autres espèces ouest-africaines à savoir *A. acutipennis gerstaeckeri* I. Bolívar, *A. occidentalis* Kevan & Chen et *A. rufopunctata* I. Bolívar.

La première d'entre elles, à vaste répartition, est connue du Cameroun et présente en République centrafricaine même si elle n'a pas encore été signalée de ce pays.

Clé spécifique : Kevan & Chen (1969, 16 espèces mondiales dont 5 afrotropicales).

Atractomorpha aberrans Karsch, 1888

Atractomorpha aberrans Karsch, 1888a, p. 333-334.

Holotype femelle, Angola, St. Salvador, MNHU Berlin (DORSA : holotype).

Citations bibliographiques

Atractomorpha aberrans

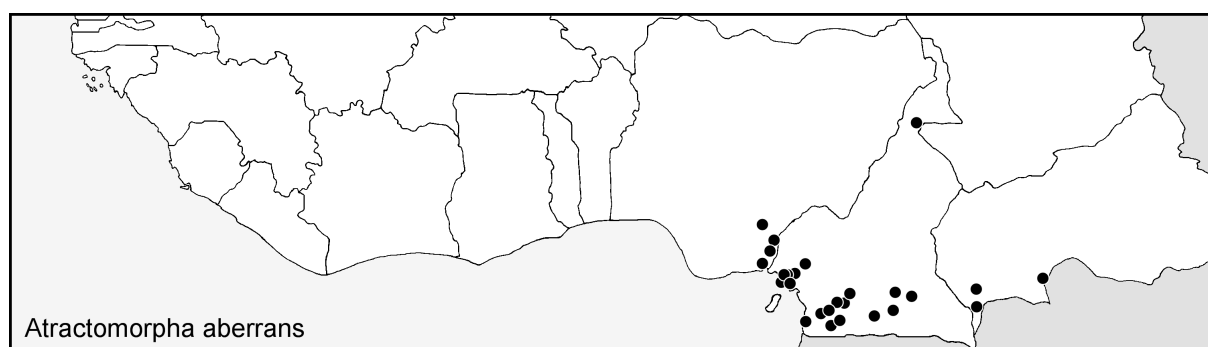
- Bruner, 1920, p. 104
- I. Bolívar, 1908c, p. 92
- Dirsh, 1965, p. 151, 152 (partie) ~ 1970, p. 66-67
- Johnston, 1956, p. 195 (partie) ~ 1968, p. 123 (partie)
- Karsch, 1888a, p. 333-334 ~ 1891, p. 179
- Kevan, 1977, p. 360-361
- Kevan *et al.*, 1974, p. 245, 247-248, fig. 27
- Kevan & Chen, 1969, p. 148, 152, 154, 162, 165, 166-170, 197, figs. 5, 6, 34, 36, 37, 41, pl. 2 A
- Kirby, 1910, p. 331
- Medler, 1980, p. 36
- Mestre & Chiffaud, 1997, p. 115 ~ 2006, p. 17, 65
- Otte, 1994b, p. 31
- Sjöstedt, 1910, p. 4 ~ 1931a, p. 19

Atractomorpha rufopunctata (ED, non I. Bolívar, 1894)

- Kevan, 1956b, p. 975 (Err. dét., selon Kevan & Chen, 1969)
- Kirby, 1910, p. 331 (partie, selon Kevan & Chen, 1969)

Truxalis crenulatus (ED, non Fabricius)

- Palisot de Beauvois, 1807, p. 79-80 (partie pl. 3 : f. 1a, selon Banerjee & Kevan, 1960)



Distribution géographique

Cameroun (I. Bolívar, 1908c • Bruner, 1920 • Karsch, 1891 • Kevan, 1956b • Sjöstedt, 1910) - **Nigeria** (Kevan, 1977 • Kevan & Chen, 1969 • Medler, 1980 • Mestre & Chiffaud, 1997) - **R. centrafricaine** (Kevan & Chen, 1969) - **AO** (Dirsh, 1965)

Cette espèce est signalée du Gabon, du Congo, de Guinée équatoriale, de la R.D. du Congo (ex-Zaïre), d'Angola et de Zambie.

Selon le travail de Kevan & Chen (1969), les diverses signalisations de *A. aberrans* à l'ouest du Nigeria (Ghana, Guinée, Sierra Leone, Togo) sont des erreurs pour *A. occidentalis* ou *A. rufopunctata*.

Iconographie

Habitus (im. : Kevan & Chen, 1969♀) - **Autres morph.** (Kevan & Chen, 1969) - **Anat.** (génit. : Kevan, Akbar & Chen, 1974♂ • Kevan & Chen, 1969♂♀)

Bio-écologie

Aucune information.

BADISTICA Karsch, 1891 - Oxyinae

Badistica Karsch, 1891, p. 194

Espèce-type : *Badistica bellula* Karsch, 1891

Ce genre comprend 6 espèces microptères forestières. Hormis *B. bellula*, décrite de la partie occidentale du Cameroun, elles ne sont présentes qu'à l'ouest du Nigeria.

On se reportera à notre catalogue (Mestre & Chiffaud, 2006) pour les informations sur les autres espèces à savoir : *B. fascipes* Chopard, *B. lauta* Karsch, *B. margarita* Jago, *B. ornata* I. Bolívar et *B. simpsoni* Ramme.

Clé spécifique : Johnsen (1971, clé des 6 espèces connues).

Badistica bellula Karsch, 1891

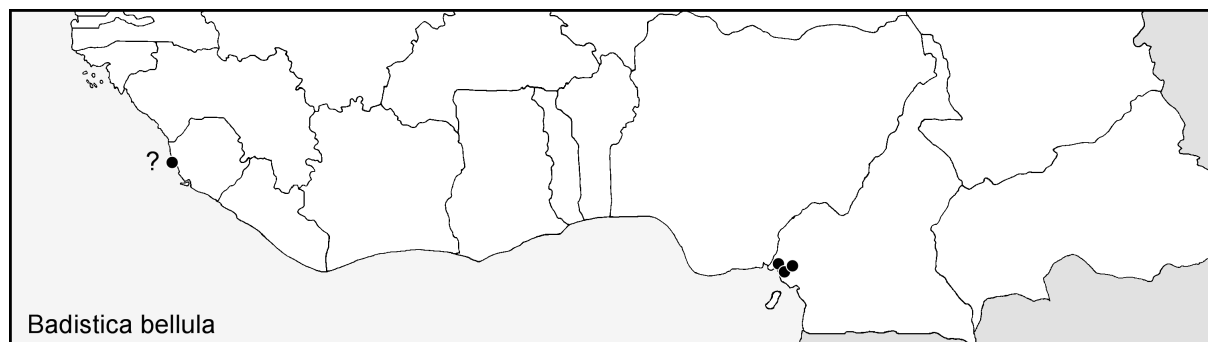
Badistica bellula Karsch, 1891, p. 195, 2 figs.

Syntypes mâles, femelles, Cameroun, Barombi-Station, MNHU Berlin (DORSA : 14 syntypes, 6 mâles et 8 femelles).

Citations bibliographiques

Badistica bellula

- I. Bolívar, 1908c, p. 107 ~ 1918a, p. 26
- Dirsh, 1956c, p. 276, pl. 38 : f. 8 ~ 1965, p. 231-232, figs. 175 b, c
- Hollis, 1975, p. 214, 220, fig. 49
- Johnsen, 1971, p. 21-22, 23, 26 (clé espèces), pl. 5 : f. 1-7
- Johnston, 1956, p. 255 ~ 1968, p. 170
- Karsch, 1891, p. 195, 2 figs.
- Kirby, 1910, p. 396
- Mestre & Chiffaud, 1997, p. 116 ~ 2006, p. 18, 73
- Otte, 1995a, p. 128
- Phipps, 1962, p. 14
- Ramme, 1929, p. 335, 336, 337, 484, figs. 52a, 53a
- Sjöstedt, 1910, p. 9



Distribution géographique

Cameroun (I. Bolívar, 1908c, 1918a • Dirsh, 1965 • Hollis, 1975 • Karsch, 1891 • Ramme, 1929 • Sjöstedt, 1910) - ? **Sierra Leone** (Mestre & Chiffaud, 1997 • Phipps, 1962) - **AO** (Johnsen, 1971)

La citation de la Sierra Leone faite par Phipps (1962) est très douteuse, bien éloignée de la zone de répartition connue pour *B. bellula*. D'autant plus, qu'en 1970 (p. 325), ce même auteur cite par erreur deux fois de suite *B. simpsoni*.

D'après les localités et les dates de collecte, la deuxième citation semble se rapporter à ce qu'il avait

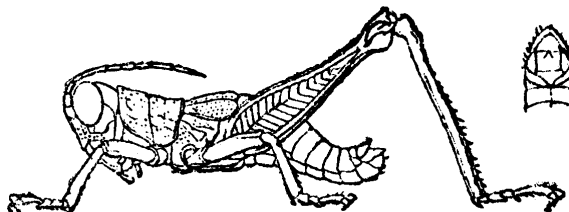
appelé *B. bellula* en 1962, et qu'il ne cite pas dans cet article. Comme il liste également *B. lauta*, les seules autres espèces possibles seraient *B. fascipes*, connue de Guinée et du Liberia, ou de *B. ornata*, espèce déjà connue de la Sierra Leone.

Iconographie

Habitus (im. : Karsch, 1891♂) - **Autres morph.** (Dirsh, 1965 • Johnsen, 1971 • Karsch, 1891 • Ramme, 1929) - **Anat.** (génit. ♂ : Dirsh, 1956c, 1965 • Hollis, 1975)

Bio-écologie

Aucune information.



Badistica bellula d'après Karsch (1891)

BAROMBIA Karsch, 1891 - Hemiacridinae

Barombia Karsch, 1891, p. 180
Espèce-type : *Barombia tuberculosa* Karsch, 1891

Genre afrotropical monospécifique.

Ce genre a été longtemps inclus dans les Catantopinae et transféré dans les Hemiacridinae par Dirsh (1966). Dans le catalogue de Otte (1995a), il est encore intégré aux Catantopinae.

***Barombia tuberculosa* Karsch, 1891**

Barombia tuberculosa Karsch, 1891, p. 180-181, 1 fig.

Syntypes mâle, femelles, Cameroun, Barombi-Station, MNHU Berlin (DORSA 2007 : 3 syntypes, 1 mâle et 2 femelles, l'une d'elle indiquée mâle par erreur ; Karsch cite bien 1 mâle et 2 femelles donnant d'ailleurs une fourchette de taille du corps pour les femelles).



Barombia tuberculosa d'après Karsch (1891)

Synonymes

Barombia nassau Rehn, 1958, p. 1, 3-5, figs. 3, 4. Holotype mâle, Cameroun, ANS Philadelphie (site Internet ANSP : holotype)

[Dirsh, 1966, p. 101, avec *Barombia tuberculosa*]

Barombia tuberculosa var. *sublaevis* I. Bolívar, 1905b, p. 226. Type sans précision, Guinée Équatoriale, MNCN Madrid ?

[Kirby, 1910, p. 386, avec *Barombia tuberculosa*, synonymie non citée par Ramme]

[Ramme, 1929, p. 311, avec *Barombia tuberculosa*]

Otte (1995a, p. 277) réinstitue cette sous-espèce comme valide dans son catalogue sans fournir la moindre explication. En l'attente de précisions, nous conservons ici la synonymie faite par Kirby et Ramme.

Citations bibliographiques

Barombia nassau

- Dirsh, 1965, p. 307
- Rehn, 1958, p. 1, 3-5, figs. 3, 4.

Barombia tuberculosa

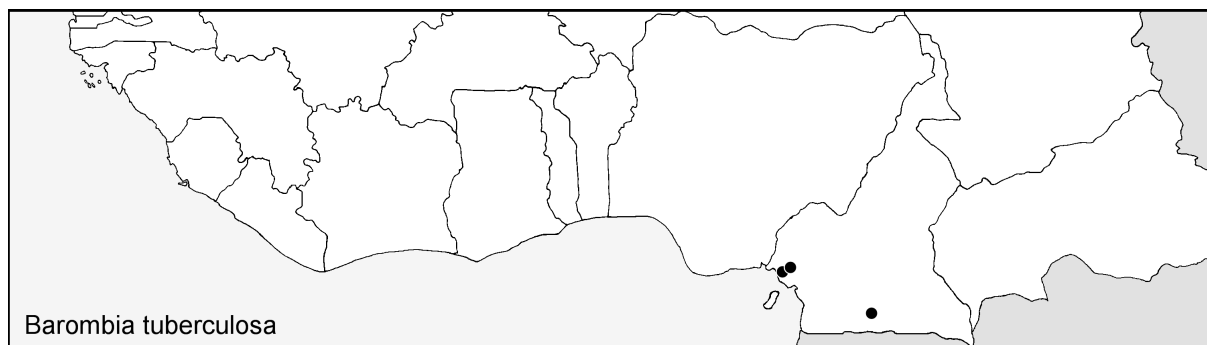
- I. Bolívar, 1908c, p. 106
- Kirby, 1910, p. 386
- Dirsh, 1965, p. 307, 308, fig. 234 ~ 1966, p. 100, 101, fig. 40 ~ 1970, p. 81, 82, fig. 23
- Ramme, 1929, p. 311
- Johnston, 1956, p. 266 ~ 1968, p. 223
- Rehn, 1958, p. 1, 2-3, figs. 1, 2
- Karsch, 1891, p. 180-181, 1 fig.
- Sjöstedt, 1910, p. 5

Barombia tuberculosa sublaevis ou var. *sublaevis*

- Johnston, 1956, p. 266 (comme synonyme)
- Otte, 1995a, p. 277 (comme sous-espèce valide)
- Ramme, 1929, p. 311 (comme synonyme)

Barombia tuberculosa tuberculosa

- Otte, 1995a, p. 277



Distribution géographique

Cameroun (Dirsh, 1965, 1966, 1970 • I. Bolívar, 1908c • Karsch, 1891 • Rehn, 1958 • Sjöstedt, 1910)

L'espèce est également signalée de Guinée Équatoriale, du Congo et de la R.D. du Congo (ex-Zaïre).

Iconographie

Habitus (im. : Dirsh, 1965♂, 1966♂, 1970♂ • Karsch, 1891♀) - **Autres morph.** (Dirsh, 1965, 1966, 1970 • Rehn, 1958, sous *B. tuberculosa* et *B. nassau*) - **Anat.** (génit. ♂ : Dirsh, 1966)

Bio-écologie

Aucune information.

BOCAGELLA I. Bolívar, 1889 - Coptacrinae

Bocagella I. Bolívar, 1889b, p. 161-162

Espèce-type : *Bocagella lanuginosa* I. Bolívar, 1889b

Genre afrotropical comprenant trois espèces.

On se reportera à notre catalogue 2006 pour les informations sur *Bocagella acutipennis* Miller, 1932, la seule autre espèce présente en Afrique de l'Ouest.

Bocagella lanuginosa I. Bolívar, 1889

Bocagella lanuginosa I. Bolívar, 1889b, p. 162, pl. 1 : f. 5, 5a.

Holotype femelle, Angola, Caconda, a priori détruit dans l'incendie du Musée de Lisbonne.

Citations bibliographiques

Bocagella lanuginosa

- I. Bolívar, 1889b, p. 162, pl. 1 : f. 5, 5a
- Dirsh, 1956c, p. 277, pl. 39 : f. 19 ~ 1965, p. 248, 249, fig. 191 ~ 1966, p. 164-165, fig. 73
- Johnston, 1956, p. 278 ~ 1968, p. 182
- Karsch, 1893, p. 93
- Kirby, 1910, p. 465
- Otte, 1995a, p. 132
- Ramme, 1929, p. 343, 482
- Sjöstedt, 1931a, p. 27, 63, pl. 3 : f. 4
- Uvarov, 1977, p. 374, 387, fig. 226b



Distribution géographique

R. centrafricaine (Ramme, 1929)

Cette signalisation est à vérifier car Ramme ne connaissait pas *B. acutipennis* dont la description a été faite trois ans plus tard par Miller. Les signalisations du Togo (Karsch, 1893 ; Ramme, 1929) sont rapportées à *B. acutipennis* Miller.

L'espèce est également citée d'Angola et de Tanzanie.

Iconographie

Habitus (im. : Dirsh, 1965♂, 1966♀ • Uvarov, 1977♂) - **Autres morph.** (Dirsh, 1966 • I. Bolívar, 1889b • Sjöstedt, 1931a) - **Anat.** (génit. ♂ : Dirsh, 1956c, 1965)

Bio-écologie

Aucune information.

BOSUMIA Ramme, 1929 - Calliptaminae

Bosumia Ramme, 1929, p. 467-468
Espèce-type : *Bosumia tuberculata* Ramme, 1929

Genre afrotropical monospécifique.

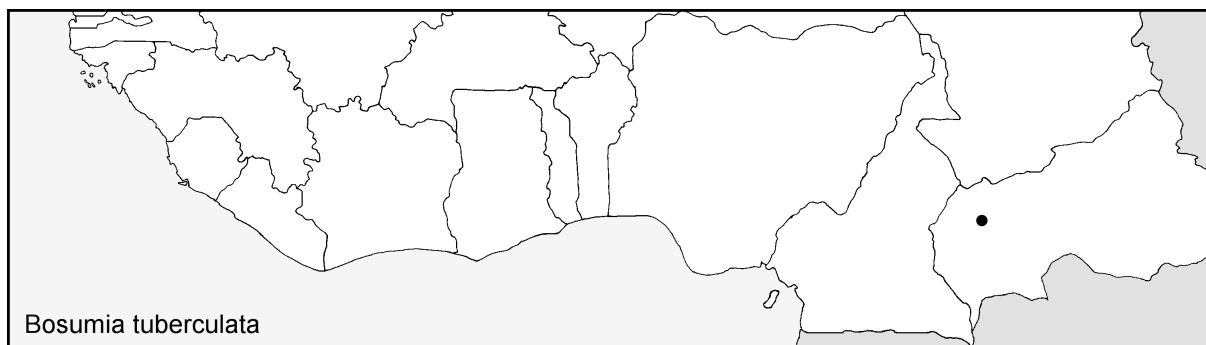
Bosumia tuberculata Ramme, 1929

Bosumia tuberculata Ramme, 1929, p. 468, figs. 100a, 101, pl. 15 : f. 7.
Holotype mâle, République centrafricaine, Bosum [= *Bozoum*], Uamgebeit, MNHU Berlin (DORSA : holotype + paratype).

Citations bibliographiques

Bosumia tuberculata

- Dirsh, 1965, p. 255
- Johnston, 1956, p. 460
- Otte, 1995a, p. 150
- Ramme, 1929, p. 468, fig. 101, pl. 15 : f. 7



Distribution géographique

R. centrafricaine (Dirsh, 1965 • Ramme, 1929)

Cette espèce n'est citée que par le matériel type.

Iconographie

Habitus (im. ♀ : Ramme, 1929) - **Autres morph.** (Ramme, 1929) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune information.

CALLICHLORACRIS Ramme, 1931 - Cyrtacanthacridinae

Callichloracris Ramme, 1931, p. 934

Espèce-type : *Acridoderes prasinus* Karsch, 1891, par monotypie

Syn.: *Chloracris* Ramme, 1929, p. 342 (nom. praeoc.) [Ramme, 1931, p. 934, avec *Callichloracris*, nom. nov.]

Genre afrotropical monospécifique.

Callichloracris prasina (Karsch, 1891)

Acridoderes prasinus Karsch, 1891, p. 182-183.

Holotype mâle, Cameroun, Barombi-Station, MNHU Berlin (DORSA : holotype).

Dirsh (1965, p. 557) indique l'espèce insuffisamment décrite et le type perdu, concluant à l'impossibilité d'en établir l'identité. Mais le projet DORSA recense et illustre l'holotype présent à Berlin, ce que Ramme avait d'ailleurs également fait en 1929.

Citations bibliographiques

Acridoderes prasinus

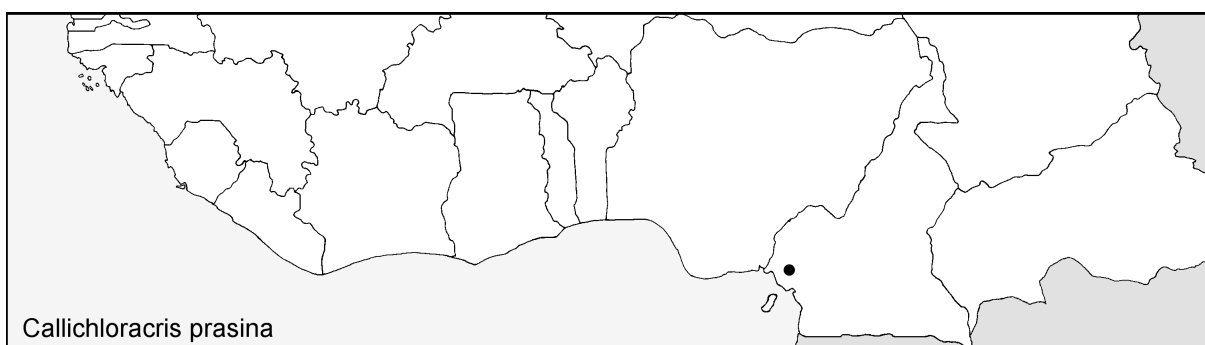
- Dirsh, 1965, p. 255
- Karsch, 1891, p. 182-183
- Kirby, 1910, p. 470
- Uvarov, 1924c, p. 110

Callichloracris prasina

- Johnston, 1956, p. 352 ~ 1968, p. 557 (liste annexe d'espèces à statut considéré non déterminable)
- Otte, 1995b, p. 9
- Ramme, 1931, p. 934

Chloracris prasina

- Ramme, 1929, p. 342, 484, pl. 8 : f. 4



Distribution géographique

Cameroun (Karsch, 1891)

Cette espèce n'est citée que par l'holotype.

Iconographie

Habitus (im. ♂ : Ramme, 1929) - **Autres morph.** (?) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune information.

CATALOIPUS I. Bolívar, 1890 - Eyprepocnemidinae

Eyprepocnemis (Cataloipus) I. Bolívar, 1890b, p. 321

Espèce-type : *Eyprepocnemis (Cataloipus) oberthuri* I. Bolívar, 1890b

Ce genre comporte une quinzaine d'espèces africaines et orientales (Inde) et nécessite une révision. Quatre ont été citées de notre zone d'étude mais le statut de deux d'entre elles, *C. gigas* et *klaptoczi*, est incertain.

On se reportera à notre catalogue 2006 pour les informations sur les trois autres espèces ouest-africaines à savoir *C. cymbiferus* Krauss, *C. fuscocoeruleipes* Sjöstedt et *C. klaptoczi* Karny. Les deux premières sont citées du Cameroun.

Cataloipus gigas Ramme, 1929

Cataloipus gigas Ramme, 1929, p. 473-474, pl. 16 : f. 2.

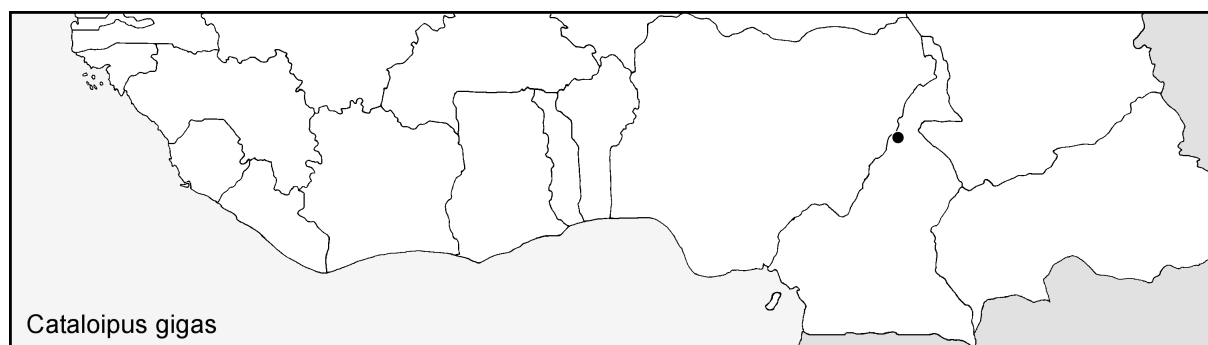
Holotype femelle, Cameroun, Garua [= *Garoua*], MNHU Berlin (DORSA : holotype).

La validité de cette espèce, connue uniquement par l'holotype, est douteuse. Les caractéristiques indiquées par Ramme ne sont pas significatives et la conspécificité avec *C. cymbiferus* ou *C. fuscocoeruleipes* paraît probable.

Citations bibliographiques

Cataloipus gigas

- Dirsh, 1965, p. 295-296, 297
- Johnston, 1956, p. 413
- Otte, 1995a, p. 197
- Ramme, 1929, p. 473-474, pl. 16 : f. 2



Distribution géographique

Cameroun (Dirsh, 1965 • Ramme, 1929)

Cette espèce n'est citée que par le matériel type.

Iconographie

Habitus (im. ♀ : Ramme, 1929) - **Autres morph.** (?) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune information.

CRIOTOCATANTOPS Jago, 1984 - Catantopinae

Criotocatantops Jago, 1984, p. 304 (clé), 346
Espèce-type : *Catantops annulatus* Uvarov, 1926a

Genre afrotropical comprenant au moins quatre espèces selon Jago (1984). Il nécessite une révision. On se reportera à notre catalogue 2006 pour les informations sur les deux autres espèces recensées dans notre zone d'étude à savoir *C. annulatus* (Uvarov) et *C. pulchripes* Karny.

Clé spécifique : Dirsh (1956a, genre *Catantops* incluant à l'époque 37 espèces afrotropicales et orientales dont celles du genre *Criotocatantops*).

Criotocatantops clathratus (Ramme, 1929)

Catantops clathratus Ramme, 1929, p. 421-422, fig. 83, pl. 13 : f. 1.
Holotype mâle, République centrafricaine, Pama-Quelle, MNHU Berlin (DORSA : holotype + 5 paratypes).

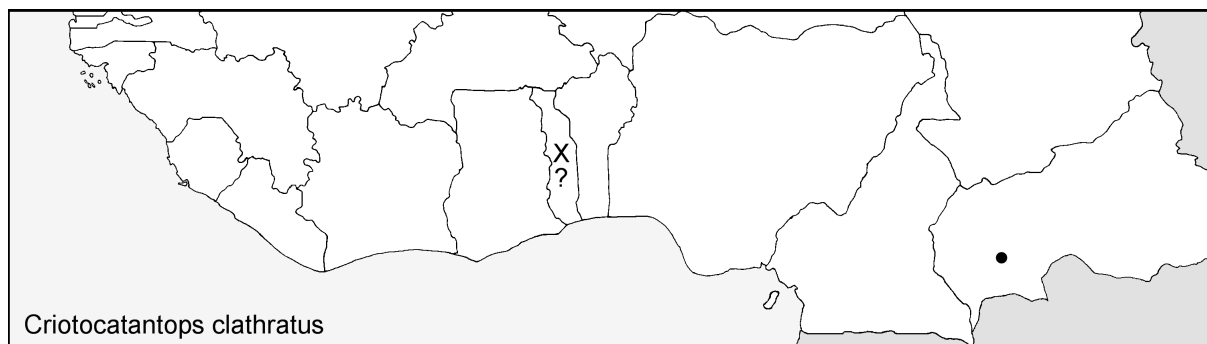
Citations bibliographiques

Catantops clathratus

- Dirsh, 1956a, p. 46-50 (clé espèces), 68-70, 71, figs. 179-190, 197 ~ 1964, p. 60 ~ 1965, p. 363, 364 ~ 1966, p. 281-283, fig. 139 ~ 1970, p. 311-312
- Johnston, 1956, p. 313 ~ 1968, p. 258
- Ramme, 1929, p. 421-422, fig. 83, pl. 13 : f. 1
- Roy, 1968, p. 11

Criotocatantops clathratus

- Jago, 1984, p. 346 (comb. nov.)
- Otte, 1995a, p. 294



Distribution géographique

R. centrafricaine (Jago, 1984 • Ramme, 1929) - ? **Togo** (Dirsh, 1956a, 1964, 1966, 1970)

Les citations du Togo par Dirsh sont à confirmer (confusion possible notamment avec *C. annulatus*). Dirsh (1956a) ne précise pas de localités mais cartographie grossièrement la répartition ; nous reportons approximativement sur notre carte la zone

concernée. Les citations du Cameroun (matériel type) sont des erreurs pour la République centrafricaine.

L'espèce est également connue du Soudan, d'Ouganda, de R.D. Congo (ex-Zaïre) et d'Angola.

Iconographie

Habitus (im. ♀ : Ramme, 1929) - **Autres morph.** (Dirsh, 1956a • Ramme, 1929) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune information.

Criotocatantops irritans (Ramme, 1929)

Catantops irritans Ramme, 1929, p. 425-427, figs. 85b, 86a.
Holotype mâle, Cameroun, Satsche, MNHU Berlin (DORSA : holotype + 20 paratypes).

La synonymie avec *Catantops puchripes* Karny, 1915, faite par Dirsh & Uvarov (1953b, p. 233), est erronée selon Jago (1984, p. 347).

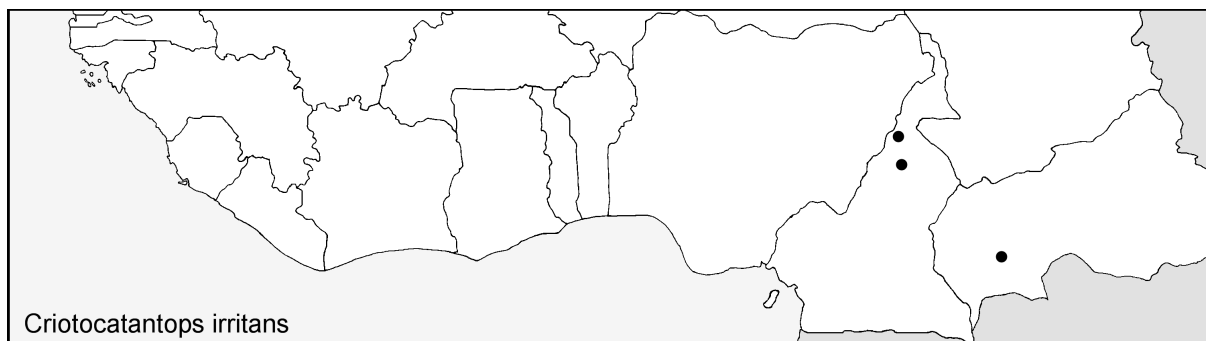
Citations bibliographiques

Catantops irritans

- Dirsh, 1956a, p. 66-67 (syn. de *C. puchripes*)
- Dirsh & Uvarov, 1953b, p. 233
- Johnston, 1956, p. 320 (syn. de *C. puchripes*)
- Ramme, 1929, p. 425-427, fig. 85b, 86a

Criotocatantops irritans

- Jago, 1984, p. 346-347 (comb. nov.)
- Otte, 1995a, p. 294-295



Distribution géographique

Cameroun (Jago, 1984 • Ramme, 1929) - **R. centrafricaine** (Ramme, 1929)

L'espèce est également connue du Soudan, d'Ouganda, de R.D. Congo (ex-Zaire) et d'Angola.

Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (Ramme, 1929) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune information.

CYLINDROTILTUS Ramme, 1929 - Oxyinae

Cylindrotiltus Ramme, 1929, p. 319

Espèce-type : *Cylindrotiltus versicolor* Ramme, 1929

Il s'agit d'un genre monospécifique limité à l'Afrique centrale. Dirsh (1952, p. 267) avait mis ce genre en synonymie avec *Genditia* I. Bolívar (= *Digentia* Stål), mais Hollis (1975, p. 224, 225) l'a réinstitué valide.

***Cylindrotiltus versicolor inversus* Ramme, 1929**

Cylindrotiltus versicolor inversus Ramme, 1929, p. 321.

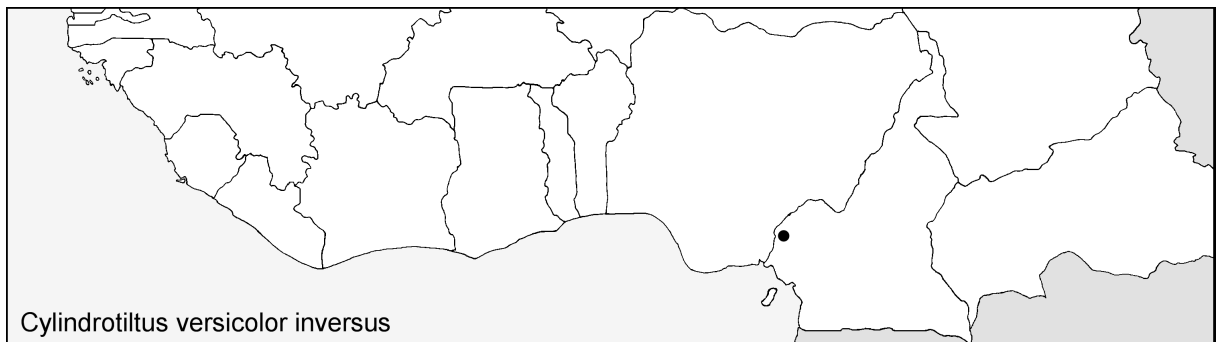
Holotype mâle, Cameroun, Ossidinge, MNHU Berlin (DORSA : holotype + 2 paratypes).

Le statut de cette sous-espèce, citée uniquement par le matériel type du Cameroun provenant de la même zone que la sous-espèce nominative, est à préciser, comme pour beaucoup de sous-espèces décrites par Ramme.

Citations bibliographiques

Cylindrotiltus versicolor inversus (- a)

- Johnston, 1956, p. 254 ~ 1968, p. 174
- Otte, 1995a, p. 129
- Ramme, 1929, p. 321



Distribution géographique

Cameroun (Ramme, 1929)

Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (?) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune information.

***Cylindrotiltus versicolor versicolor* Ramme, 1929**

Cylindrotiltus versicolor Ramme, 1929, p. 320, figs. 37-38, pl. 6 : f. 24, 25.

Holotype mâle, Cameroun, Bamenda, MNHU Berlin (DORSA : holotype + 16 paratypes).

Citations bibliographiques

Cylindrotiltus versicolor

- Hollis, 1975, 196, 215, 225, figs. 2, 60
- Medler, 1980, p. 39
- Ramme, 1929, p. 319, 320, figs. 37-38, pl. 6 : f. 24, 25

Cylindrotiltus versicolor versicolor

- Mestre & Chiffaud, 2006, p. 18, 115
- Otte, 1995a, p. 129

Genditia versicolor

- Dirsh, 1952, p. 267-268 ~ 1956c, p. 276, pl. 38 : f. 16 ~ 1965, p. 237, fig. 181c
- Johnston, 1956, p. 254 ~ 1968, p. 174

Pterotiltus versicolor

- Golding, 1948, p. 554

CYLINDROTILTUS Ramme, 1929 - Oxyinae

Distribution géographique

Cameroun (Dirsh, 1952, 1965 • Golding, 1948 • Hollis, 1975 • Ramme, 1929) - **Nigeria** (? Dirsh, 1965 • Medler, 1980)

Hormis la signalisation sans précision de Medler, cette espèce n'a été signalée jusqu'ici que du Cameroun.

Les spécimens signalés par Golding du Nigeria proviennent tous de Bamenda, localité type du

Cameroun proche de la frontière nigériane actuelle et alors sous tutelle britannique. Les signalisations du Nigeria de Dirsh (1952) correspondent à du matériel de Golding, et c'est très certainement la même chose pour celles de Dirsh (1965).



Iconographie

Habitus (im. : Ramme, 1929♂♀) - **Autres morph.** (Hollis, 1975 • Ramme, 1929) - **Anat.** (génit. ♂ : Dirsh, 1956c, 1965 • Hollis, 1975)

Bio-écologie

Aucune information.

CYPHOCERASTIS Karsch, 1891 - Coptacrinae

Cyphocerastis Karsch, 1891, p. 181

Espèce-type : *Cyphocerastis laeta* Karsch, 1891
[Dirsh, 1951b, p. 77, indiqué génotype sans précision]

Syn.: *Patocra* Giglio-Tos, 1907b, p. 16-17 [Ramme, 1929, p. 350, avec *Cyphocerastis*]
Kivuia Rehn, 1914, p. 119-120 [Dirsh, 1951b, p. 77, avec *Cyphocerastis*]

Genre afrotropical comprenant une dizaine d'espèces présentes du Cameroun à l'ouest de l'Ouganda hormis *C. pulcherrima*, seule espèce ouest-africaine.

Clés spécifiques : Bruner (1920, 5 espèces) - Ramme (1929, 7 espèces)

Cyphocerastis hopei Bruner, 1920

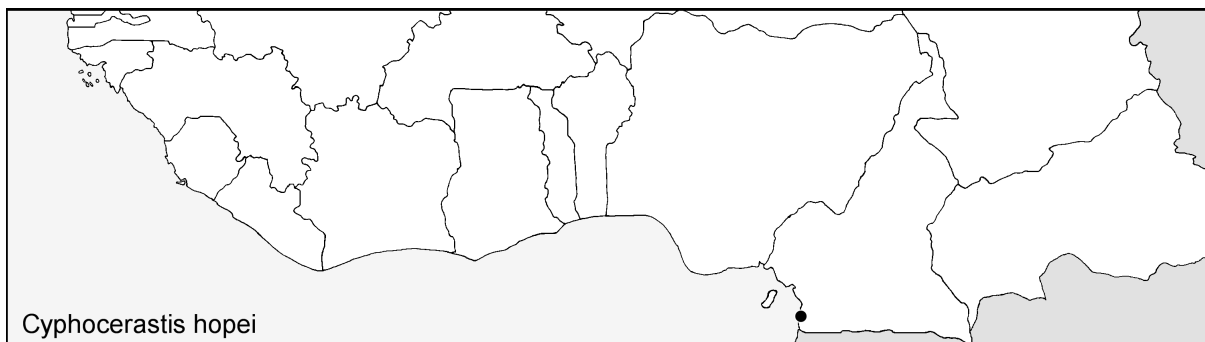
Cyphocerastis hopei Bruner, 1920, p. 108 (clé espèces), 110-111.

Syntypes mâles, femelles, Cameroun, Batanga, ANS Philadelphie (site Internet ANSP 2007 : 1 syntype mâle, nature du matériel non précisée sur version site 2009 ; selon OSF, CMNH Pittsburgh).

Citations bibliographiques

Cyphocerastis hopei

- Bruner, 1920, p. 108 (clé espèces), 110-111
- Dirsh, 1965, p. 239, 240
- Johnston, 1956, p. 272
- Otte, 1995a, p. 134
- Ramme, 1929, p. 351 (clé espèces)



Distribution géographique

Cameroun (Bruner, 1920 • Dirsh, 1965)

Ce sont les seules signalisations de l'espèce.

Iconographie

Habitus (?) - Autres morph. (?) - Anat. (?)

Bio-écologie

Aucune information.

Cyphocerastis laeta Karsch, 1891

Cyphocerastis laeta Karsch, 1891, p. 182.

Syntypes mâles, femelles, Cameroun, Barombi-Station, MNHU Berlin (DORSA : 5 syntypes, 2 mâles, 3 femelles).

Synonymes

Cyphocerastis picturata Bruner, 1920, p. 108 (clé espèces), 109-110. Holotype femelle, Cameroun, ANS Philadelphie (holotype confirmé sur site Internet ANSP 2007 mais nature du matériel non précisée sur version site 2009 ; selon OSF, CMNH Pittsburgh.)
[Ramme, 1929, p. 350, avec *Cyphocerastis laeta*]

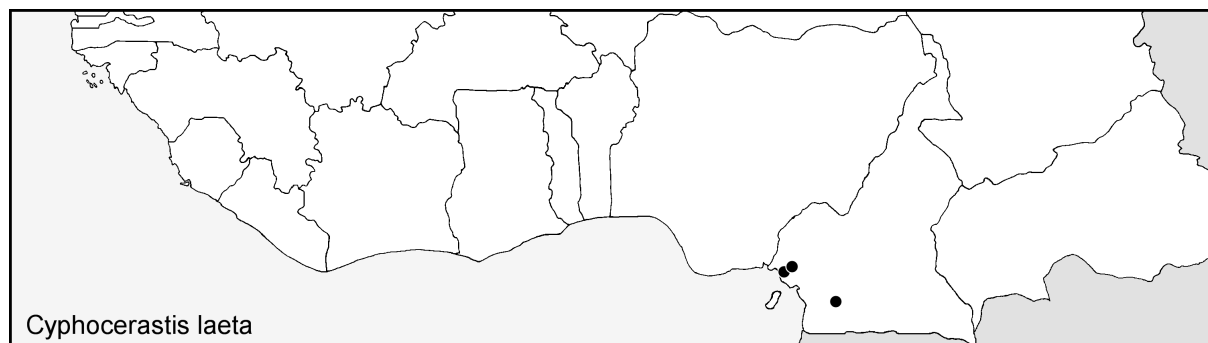
Citations bibliographiques

Cyphocerastis laeta

- I. Bolívar, 1908c, p. 115
- Dirsh, 1951b, p. 77, 78, figs. 10, 13 ~ 1961c, p. 402, figs. 25.1 à 25.3 ~ 1965, p. 239, 240, fig. 183a-c
- Johnston, 1956, p. 272 ~ 1968, p. 175
- Karsch, 1891, p. 182
- Kevan, 1956b, p. 963
- Kirby, 1910, p. 471
- Otte, 1995a, p. 134
- Ramme, 1929, p. 350
- Sjöstedt, 1910, p. 7
- Uvarov, 1966, p. 19, 409, 410, figs. 17.11, 234

Cyphocerastis picturata

- Ramme, 1929, p. 350



Distribution géographique

Cameroun (I. Bolívar, 1908c • Dirsh, 1965 • Karsch, 1891 • Kevan, 1956b • Sjöstedt, 1910)

L'espèce est également signalée de Guinée Équatoriale.

Iconographie

Habitus (im. : Dirsh, 1961c♂, 1965♂ • Uvarov, 1966♂) - **Autres morph.** (Dirsh, 1951b, 1961c, 1965 • Uvarov, 1966) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune information.

***Cyphocerastis pulcherrima* Ramme, 1929**

Cyphocerastis pulcherrima Ramme, 1929, p. 350-351 (clé spécifique), 352-354, fig. 60, pl. 8 : f. 8. Holotype femelle, Sierra Leone, Makump, NHM Londres.

Citations bibliographiques

Cyphocerastis pulcherrima

- Chapman, 1962, p. 23
- Dirsh, 1951b, p. 78 ~ 1965, p. 239, 240
- Gillon, 1974a, p. 138
- Jago, 1967b, p. 247 ~ 1968, p. 249
- Johnsen, 1981b, p. 152-153 figs. 2-4
- Johnston, 1956, p. 273 ~ 1968, p. 175
- Le Gall & Mestre, 1986, p. 52, 61
- Mestre, 1988, p. 104-105, fig. 4
- Mestre & Chiffaud, 1997, p. 116 ~ 2006, p. 18, 116
- Otte, 1995a, p. 134
- Ramme, 1929, p. 350-351 (clé spécifique), 352-354, fig. 60, pl. 8 : f. 8.

Distribution géographique

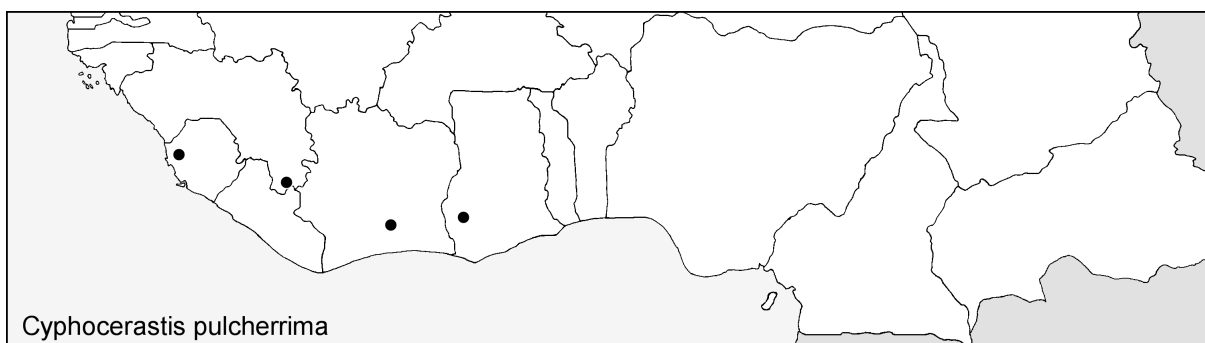
Côte d'Ivoire (Gillon, 1974a • Le Gall & Mestre, 1986 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • mat. exam.) - **Ghana** (Chapman, 1962 • Jago, 1967b, 1968 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997) - **Guinée** (Johnsen, 1981b • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997) - **Sierra Leone** (Dirsh, 1965 • Jago, 1968 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Ramme, 1929)

Ce sont les seules signalisations de l'espèce. La signalisation du Nigeria de Mestre & Chiffaud (1997) est une erreur pour *Cyphocerastis sp.*, espèce indéterminée du Cameroun (Bamenda).

Iconographie

Habitus (im. : Ramme, 1929♀) - **Autres morph.** (Johnsen, 1981b • Mestre, 1988 • Ramme, 1929) - **Anat.** (?)

CYPHOCERASTIS Karsch, 1891 - Coptacrinae



Bio-écologie

Cette jolie petite espèce brachyptère n'est connue que par quelques très rares spécimens de la zone forestière et on ne dispose d'aucune information précise sur sa bio-écologie.

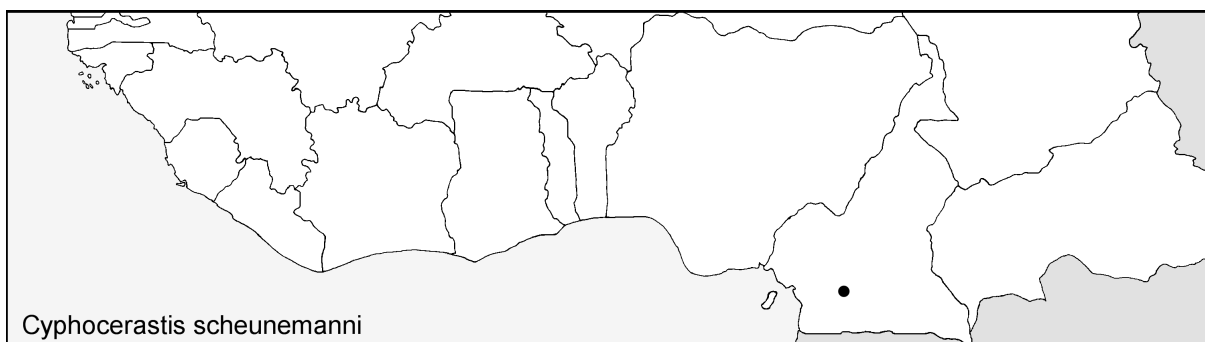
Cyphocerastis scheunemanni Ramme, 1929

Cyphocerastis scheunemanni Ramme, 1929, p. 351 (clé espèces), 352, pl. 8 : f. 7.
Holotype femelle, Cameroun, Yaunde [= Yaoundé], MNHU Berlin.

Citations bibliographiques

Cyphocerastis scheunemanni

- Dirsh, 1965, p. 239, 240
- Johnston, 1956, p. 273
- Otte, 1995a, p. 134
- Ramme, 1929, p. 351 (clé espèces), 352, pl. 8 : f. 7



Distribution géographique

Cameroun (Dirsh, 1965 • Ramme, 1929)

Ce sont les seules signalisations de l'espèce.

Iconographie

Habitus (im. : Ramme, 1929♀) - **Autres morph.** (?) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune information.

Cyphocerastis tristis Karsch, 1891

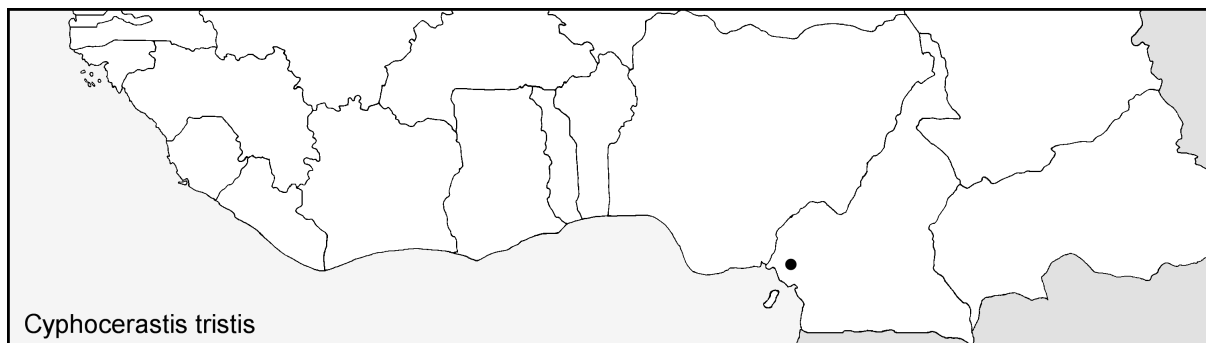
Cyphocerastis tristis Karsch, 1891, p. 182.

Syntypes mâles, femelles, Cameroun, Barombi-Station, MNHU Berlin (DORSA : 11 syntypes, 7 mâles et 4 femelles MNHU ; 1 syntype mâle DEI).

Citations bibliographiques

Cyphocerastis tristis

- I. Bolívar, 1908c, p. 115
- Dirsh, 1951b, p. 77, 78, figs. 11, 14 ~ 1956c, p. 276-277, pl. 39 : f. 17 ~ 1965, p.239, 240, fig. 183d
- Johnston, 1956, p. 273 ~ 1968, p. 175
- Karsch, 1891, p. 182
- Kevan, 1956b, p. 962
- Kirby, 1910, p. 471
- Otte, 1995a, p. 134-135
- Sjöstedt, 1910, p. 7



Distribution géographique

Cameroun (Dirsh, 1965 • I. Bolívar, 1908c • Karsch, 1891 • Kevan, 1956b • Sjöstedt, 1910)

L'espèce est également signalée de Guinée Équatoriale.

Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (Dirsh, 1951b) - **Anat.** (génit. ♂ : Dirsh, 1956c, 1965)

Bio-écologie

Aucune information.

DICHROMOTHERICLES Descamps, 1977 - Afromastacinae

Dichromothericles Descamps, 1977, p. 102-103.

Espèce-type : *Dichromothericles luteovittatus* Descamps, 1977

Genre afrotropical monospécifique.

Dichromothericles luteovittatus Descamps, 1977

Dichromothericles luteovittatus Descamps, 1977, p. 103, 104, figs. 32, 210-219.
Holotype mâle, République centrafricaine, La Maboké, MNHN Paris.

Citations bibliographiques

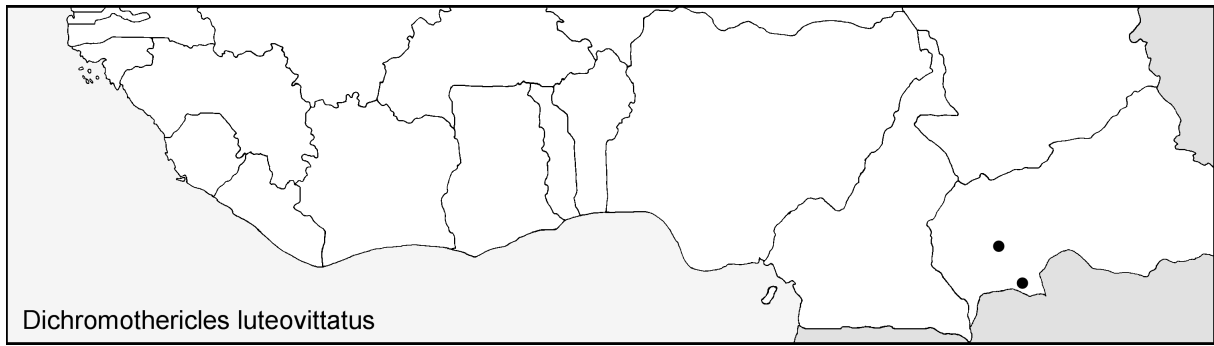
Dichromothericles

- Descamps, 1973, p. 235, citation rapportée à cette espèce car c'est la seule du genre.

Dichromothericles luteovittatus

- Descamps, 1977, p. 103, 104, figs. 32, 210-219

- Otte, 1994a, p. 91



Distribution géographique

R. centrafricaine (Descamps, 1973, 1977)

Le matériel type est le seul recensé à ce jour.

Iconographie

Habitus (im. : Descamps, 1977♂) - **Autres morph.** (Descamps, 1977) - **Anat.** (génit. ♂♀ : Descamps, 1977)

Bio-écologie

Aucune information.

DIGENTIA Stål, 1878 - Oxyinae

Digentia Stål, 1878, p. 47

Espèce-type : *Oxya punctatissima* Stål, 1875

Syn.: *Genditia* I. Bolívar, 1911, p. 301 [Hollis, 1975, p. 223, avec *Digentia*]

Genre afrotropical comprenant quatre espèces.

Digentia fasciata Ramme, 1929

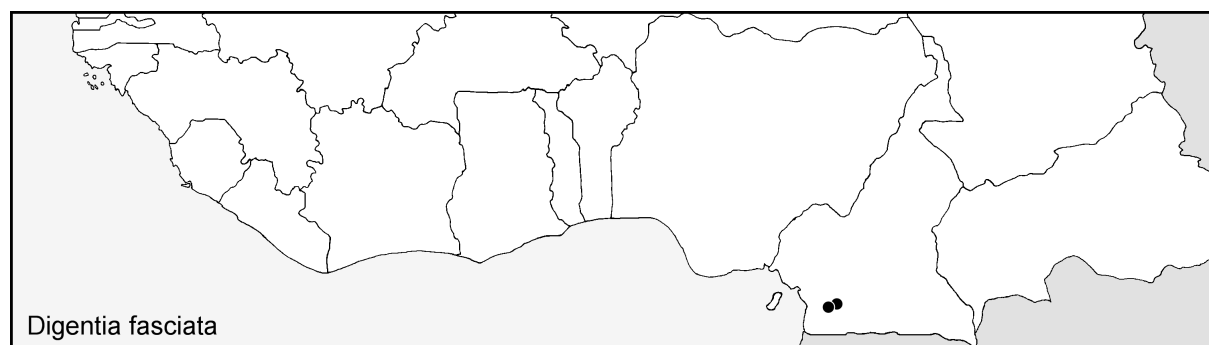
Digentia fasciata Ramme, 1929, p. 323, figs. 40, 41b.

Holotype mâle, Cameroun, Lolodorf, MNHU Berlin (DORSA : holotype et allotype).

Citations bibliographiques

Digentia fasciata

- Dirsh, 1965, p. 236, 237, fig. 180a
- Johnston, 1956, p. 256 ~ 1968, p. 174
- Kevan, 1956b, p. 963
- Otte, 1995a, p. 129
- Ramme, 1929, p. 322, 323-324, figs. 40, 41b



Distribution géographique

Cameroun (Dirsh, 1965 • Kevan, 1956b • Ramme, 1929 • *mat. exam.*)

L'espèce est également signalée du Congo.

Iconographie

Habitus (im. : Dirsh, 1965♀) - **Autres morph.** (Ramme, 1929) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune information.

Digentia punctatissima (Stål, 1875)

(?, présence à confirmer)

Oxya punctatissima Stål, 1875, p. 33.

Holotype mâle (en alcool puis épinglé), "Africa occidentalis", NR Stockholm.

Citations bibliographiques

Digentia punctatissima

- I. Bolívar, 1918a, p. 23
 - Dirsh, 1965, p. 236, 237, fig. 180b,c ~ 1970, p. 121, fig. 37
 - Hollis, 1975, p. 215, 223
 - Jago, 1968, p. 245
 - Johnston, 1956, p. 256-257 ~ 1968, p. 174
 - Kirby, 1910, p. 395
 - Mestre & Chiffaud, 1997, p. 116, 122 ~ 2006, p. 18, 122
 - Otte, 1995a, p. 129
 - Ramme, 1929, p. 321, 322-323, 484, figs. 39, 41a
- Oxya punctatissima*
- Stål, 1875, p. 33

Distribution géographique

Hormis l'holotype, en mauvais état selon Dirsh (1970) et dont l'origine géographique précise n'est pas connue, cette espèce est citée du Congo, du Zaïre et de l'île de Fernando Poo (aujourd'hui Bioco ou Bioko), dans le golfe de Guinée. Il est donc probable que

Digentia punctatissima soit présente dans le sud du Cameroun.

La signalisation de Karsch (1893, p. 109) pour le Togo correspondait en fait à *Pododula ancisa* décrite 3 ans plus tard par le même Karsch (1896).

Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (Dirsh, 1965, 1970 • Ramme, 1929) - **Anat.** (génit. ♂ : Hollis, 1975)

Bio-écologie

Aucune information.

EUCOPTACRA I. Bolívar, 1902 - Coptacrinae

Eucoptacra I. Bolívar, 1902b, p. 623, 625 (clé)
Espèce-type : *Acridium (Catantops) praemorsum* Stål, 1860

Syn.: *Coptacroides* I. Bolívar, 1912b, p. 95 [Uvarov, 1953b, p. 47, avec *Eucoptacra*]

Genre comprenant environ vingt-cinq espèces afrotropicales et orientales. Il demeure confus et nécessite une révision.

Cinq espèces sont citées pour l'Afrique de l'Ouest. On se reportera à notre catalogue 2006 pour les informations sur les quatre autres espèces à savoir *E. anguliflava* (Karsch), *E. basidens* Chapman, *E. bicornis* Baccetti et *E. spathulacauda* Jago, 1966.

Clés spécifiques : Dirsh (1966, ♂ 14 espèces) - Dirsh, (1970, R.D. Congo, ♂ 8 espèces) - Uvarov (1953b, ♂ 16 espèces).

***Eucoptacra signata* (I. Bolívar, 1889)**

Epistaurus signatus I. Bolívar, 1889b, p. 164.

Type femelle, Angola, Caconda, Muséum de Lisbonne, détruit.

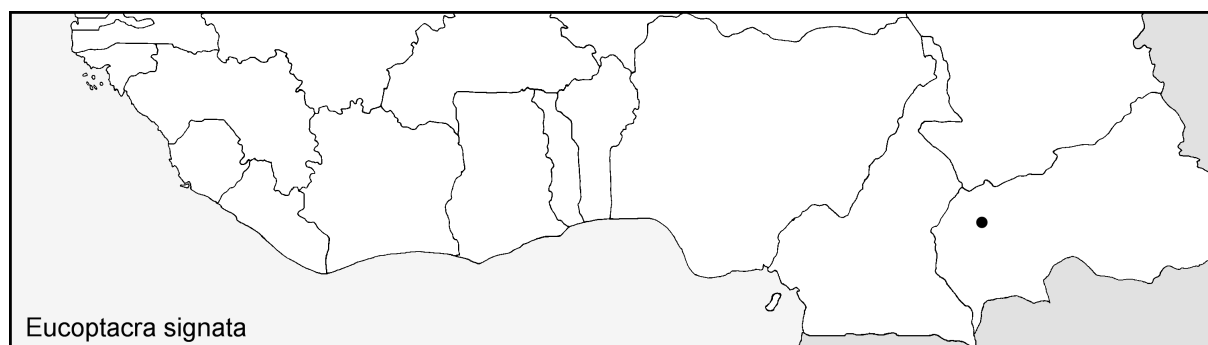
Citations bibliographiques

Epistaurus signatus

- Kirby, 1910, p. 471
- Ramme, 1929, p. 356-357, fig. 62

Eucoptacra signata

- Dirsh, 1965, p. 241, 242 ~ 1966, p. 155-156, fig. 1 ~ 1970, p. 127, 128-129
- Johnston, 1956, p. 269 ~ 1968, p. 177
- Otte, 1995a, p. 138
- Uvarov, 1953b, p. 48, 49-50 (clé espèces), 51, fig. 44



Distribution géographique

R. centrafricaine (Ramme, 1929)

Les indications du Cameroun (Johnston, Dirsh) faisant référence à Ramme (1929) sont erronées et se rapportent à la République centrafricaine. L'espèce est également signalée d'Angola, du Congo (Brazzaville), d'Ouganda et de la R.D. Congo (ex-Zaire).

Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (Dirsh, 1965 • Ramme, 1929 • Uvarov, 1953b) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune information.

***EUSCHMIDTIA* Karsch, 1889 - Euschmidtinae**

Euschmidtia Karsch, 1889b, p. 27, 35

Espèce-type : *Euschmidtia sansibarica* Karsch, 1889b

Ce genre englobe selon Descamps (1974) douze espèces d'Afrique continentale et une espèce des Seychelles. Hormis *E. congana*, toutes ces espèces ne sont citées qu'à l'est de la Rift Valley (Tanzanie, Malawi, Seychelles).

Clé spécifique : Descamps (1964, 16 espèces : ♂ 9 espèces, ♀ 13 espèces ; 3 d'entre elles ont été transférées dans d'autres genres par Descamps en 1974).

***Euschmidtia congana* Rehn, 1914**

Euschmidtia congana Rehn, 1914, p. 67-68.

Holotype femelle, Congostatt [= R.D. Congo, ex-Zaire], "Wald zwischen Irumu und Mawambi", MNHU Berlin (DORSA : holotype partiellement endommagé).



Euschmidtia congana femelle d'après Mestre (1988)

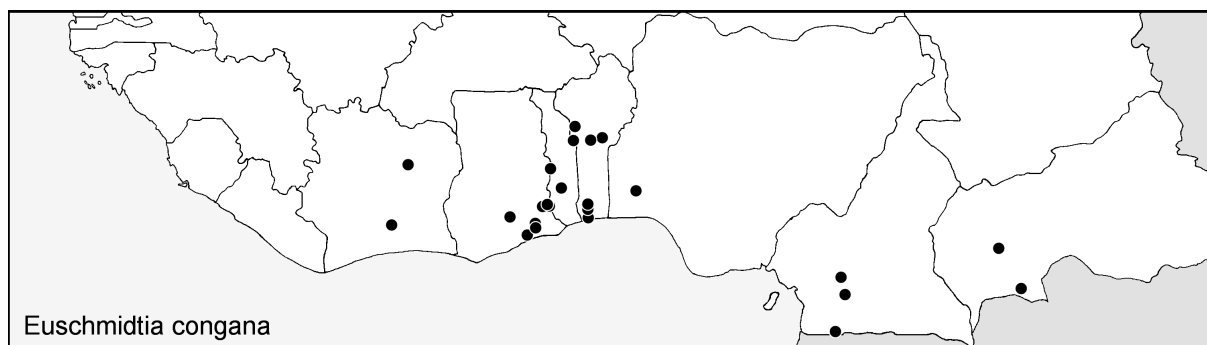
Citations bibliographiques

Euschmidtia congana

- Delarze & Le Gall, 1989, p. 277
- Descamps, 1964, p. 33-35 (clé espèces), 38, 46-48, figs. 39-44 ~ 1967a, p. 307 ~ 1974, p. 829-830
- Dirsh, 1965, p. 35
- Fishpool & Popov, 1984, p. [386]
- Gillon, 1974a, p. 130 ~ 1974b (?), p. 454-455, 522, fig. 1
- Jago, 1967b, p. 246 ~ 1968, p. 217-218
- Johnston, 1956, p. 20 ~ 1968, p. 5
- Le Gall, 1986, p. 37, 50, 77, 172, 189, 190, 207, 224, 257, 266, fig. 70 ~ 1989, p. 249
- Le Gall & Gillon, 1989, p. 58, 59, 60, 62
- Le Gall & Mestre, 1986, p. 45, 60
- Medler, 1980, p. 36
- Mestre, 1988, p. 38-39, fig. 1-4
- Mestre & Chiffaud, 1997, p. 115 ~ 2006, p. 17, 135, 1 carte
- Mestre *et al.*, 2001, p. 310
- Otte, 1994a, p. 63-64

Euschmidtia sansibarica (Err. dét., selon Descamps, 1964, p. 38, pour les citations du Togo issues de Karsch)

- Dirsh, 1965, p. 35 (citations du Togo et du Cameroun)
- Jago, 1968, p. 218
- Karsch, 1893, p. 116-117
- La Baume, 1911, p. 321, fig.
- Saussure, 1903b, p. 106



Distribution géographique

Bénin (Descamps, 1974 • Fishpool & Popov, 1984 • Le Gall, *comm. pers.* • Mestre & Chiffaud, 1997 • Mestre *et al.*, 2001 • *mat. exam.*) - **Cameroun** (Descamps, 1974 • Dirsh, 1965) - **Côte d'Ivoire** (Delarze & Le Gall, 1989 • Gillon, 1974a,b • Le Gall, 1986 • Le Gall & Gillon, 1989 • Le Gall & Mestre, 1986 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • *mat. exam.*) - **Ghana** (Descamps, 1964, 1967a, 1974 • Jago, 1967b, 1968 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Mestre *et al.*, 2001 • *mat. exam.*) - **Nigeria** (Descamps, 1964, 1967a, 1974 • Jago, 1968 • Medler, 1980 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • *mat. exam.*) - **R. centrafricaine** (Descamps, 1974) - **Togo** (Descamps, 1964, 1967a, 1974 • Dirsh, 1965 • Jago, 1968 • Fishpool, *comm. pers.* • Fishpool & Popov, 1984 • Karsch, 1893 • La Baume, 1911 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Mestre *et al.*, 2001 • Saussure, 1903b • *mat. exam.*)

Cette espèce est signalée également d'Ouganda et de R.D. Congo (ex-Zaïre).

Iconographie

Habitus (im. : Mestre, 1988♀) - **Autres morph.** (Descamps, 1964 • Mestre, 1988) - **Anat.** (génit. ♂♀ : Descamps, 1964)

Bio-écologie

Les informations sont très fragmentaires (Jago, 1968 ; Le Gall, 1986). L'espèce est associée aux ligneux (arbres, arbustes, buissons) des zones préforestière et forestière (savanes arbustives ou arborées, jachères arbustives, lisières de forêt). Le cycle vital n'est pas connu.

Le lien, notamment alimentaire, avec certains ligneux est à préciser. A Lamto (sud Côte d'Ivoire), Le Gall (1986) et Le Gall & Gillon (1989) évoquent ainsi une association éventuelle avec un arbre de savane *Terminalia glaucescens* (Combretacées).

EYPREPOCNEMIS Fieber, 1853 - Eyprepocnemidinae

Eyprepocnemis Fieber, 1853, p. 98

Espèce-type : *Gryllus plorans* Charpentier, 1825 [Kirby, 1910, p. 559, 560]

Syn.: *Eyprepocnemis* Stål, 1873b, p. 75 (orth. subs. incorrecte) [Uvarov, 1943h, avec *Eyprepocnemis*]

Ce genre, qui englobe plus d'une trentaine d'espèces paléarctiques, afrotropicales et orientales, a été cité longtemps de manière incorrecte comme *Eyprepocnemis* à la suite de Stål (1873b). Il a été révisé par Uvarov (1921) puis par Dirsh (1958b).

Cinq espèces sont présentes en Afrique de l'Ouest, dont l'une, *E. plorans*, regroupe plusieurs sous-espèces.

On se reportera à notre catalogue 2006 pour les informations sur les autres espèces ouest-africaines à savoir *E. djeboboensis* Jago, *E. dorsalis* Roy, *E. noxius* Dirsh, *E. schulzei* Roy et *E. plorans* (Charpentier) [incluant les 3 sous-espèces *E. plorans plorans* (Charpentier), *E. plorans ibandana* Giglio-Tos et *E. plorans ornatipes* (Walker)].

Ces deux dernières sous-espèces ont été recensées du Cameroun.

Clé spécifique : Dirsh (1958b, partiel, 19 espèces).

***Eyprepocnemis montana* Chopard, 1945**

Eyprepocnemis montanus Chopard, 1945, p. 177-178.

Syntypes mâle, femelle, Cameroun, Monts Bambouto (2000 m), MNHN Paris. Lectotype mâle, MNHN Paris, désigné par Dirsh (1958b, p. 45).

Citations bibliographiques

Eyprepocnemis montanus

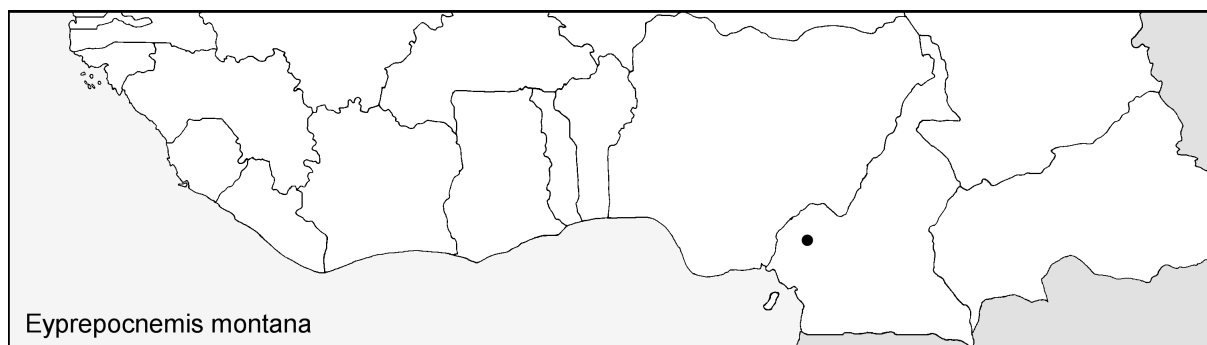
- Chopard, 1945, p. 177-178

Eyprepocnemis montana

- Dirsh, 1958b, p. 35-36 (clé espèces), 45 ~ 1965, p. 285, 286

- Johnston, 1956, p. 389 ~ 1968, p. 206

- Otte, 1995a, p. 178



Distribution géographique

Cameroun (Chopard, 1945 • Dirsh, 1958b, 1965)

Cette espèce brachyptère n'est citée que par le matériel type. La signalisation de Guinée faite par Chopard (1958a) est une erreur pour *E. dorsalis* (voir Roy, 1964a, p. 1172)

Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (?) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune information.

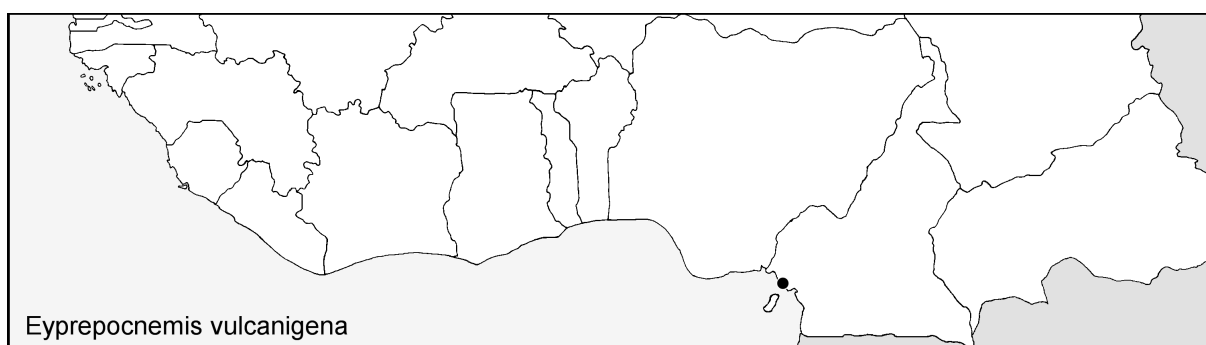
***Eyprepocnemis vulcanigena* Jago, 1962**

Eyprepocnemis vulcanigena Jago, 1962, p. 138, 139-141, 146, figs. 1, 4, 7, 22, 23.
Holotype mâle, Cameroun, Mt. Cameroun, Post and Telegraph Road, 6000 feet, NHM Londres.

Citations bibliographiques

Eyprepocnemis vulcanigena

- Dirsh, 1965, p. 285, 286
- Jago, 1962, p. 138, 139-141, 146, figs. 1, 4, 7, 22, 23
- Johnston, 1968, p. 209
- Otte, 1995a, p. 180



Distribution géographique

Cameroun (Dirsh, 1965 • Jago, 1962)

Cette espèce n'est signalée que des zones d'altitude du Mont Cameroun.

Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (Jago, 1962) - **Anat.** (génit. ♂ : Jago, 1962)

Bio-écologie

Aucune information.

GALEICLES Descamps, 1977 - Afromastacinae

Galeicles Descamps, 1977, p. 148-150.
Espèce-type : *Galeicles teocchi* Descamps, 1977

Genre afrotropical comprenant trois petites espèces, aptères comme tous les Thericleidae (hormis la tribu des Plagiotriptini).

Clé spécifique : Descamps (1977, 2 espèces, manque *G. kooymani*).

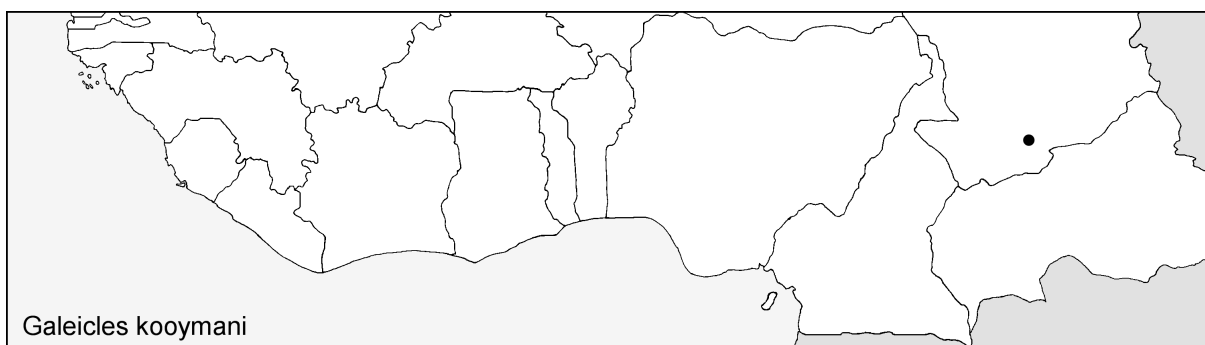
***Galeicles kooymani* Popov, 1996**

Galeicles kooymani Popov, 1996, p. 43-44, figs. 7-9, 12, 13, 15.
Holotype mâle, Tchad, Handa Park, nr. Sarh, NHM Londres.

Citations bibliographiques

Galeicles kooymani

- Mestre & Chiffaud, 1997, p. 115 ~ 2006, p. 17, 143
- Popov, 1996, p. 43-44, figs. 7-9 et 12-13, 15



Distribution géographique

Tchad (Mestre & Chiffaud, 1997 • Popov, 1996)

C'est la seule signalisation de cette espèce récemment décrite.

Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (Popov, 1996) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune information.

***Galeicles parvulus* Descamps, 1977**

Galeicles parvulus Descamps, 1977, p. 151, figs. 486-490.
Holotype mâle, Cameroun, Batouri, NHM Londres.

Citations bibliographiques

Galeicles parvulus

- Descamps, 1977, p. 151, figs. 486-490
- Mestre & Chiffaud, 2006, p. 17, 143
- Otte, 1994a, p. 91
- Popov, 1996, p. 43-44, figs. 4-6 et 10-11, 14

Distribution géographique

Cameroun (Descamps, 1977) - **Tchad** (Descamps, 1977)

Cette espèce est également citée de R.D. Congo (ex-Zaïre).

Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (Descamps, 1977 • Popov, 1996) - **Anat.** (génit. ♂ : Descamps, 1977)



Bio-écologie

Aucune information.

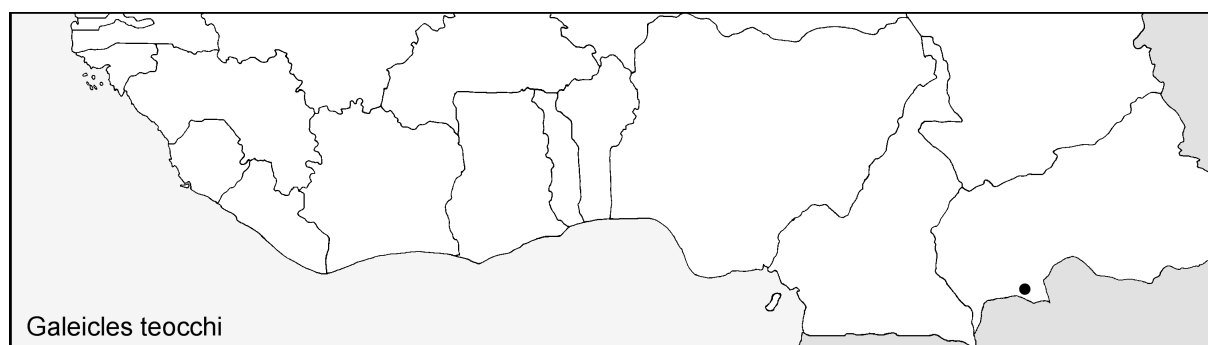
Galeicles teocchi Descamps, 1977

Galeicles teocchi Descamps, 1977, p. 149, 150-151, figs. 40, 477-485.
Holotype mâle, République centrafricaine, La Maboké (Boukoko), MNHN Paris.

Citations bibliographiques

Galeicles teocchi

- Descamps, 1977, p. 149, 150-151, figs. 40, 477-485
- Otte, 1994a, p. 91
- Popov, 1996, p. 43-44, figs. 1-3



Distribution géographique

R. centrafricaine (Descamps, 1977)

Cette espèce n'est citée que par le matériel type de ce pays.

Iconographie

Habitus (im. : Descamps, 1977♂) - **Autres morph.** (Descamps, 1977 • Popov, 1996) - **Anat.** (génit. ♂ : Descamps, 1977)

Bio-écologie

Aucune information.

GEMENETA Karsch, 1892 - Hemiacridinae

Gemeneta Karsch, 1892, p. 71-72

Espèce-type : *Gemeneta terrea* Karsch, 1892

Syn.: *Escalera* I. Bolívar, 1905b, p. 231 [Dirsh, 1958a, p. 26, avec *Gemeneta*]

Genre afrotropical comprenant deux espèces forestières.

Ce genre a été longtemps inclus dans les Catantopinae et transféré dans les Hemiacridinae par Dirsh (1966). Dans le catalogue de Otte (1995a), il est encore intégré aux Catantopinae.

Gemeneta opilionoides (I. Bolívar, 1905)

Escalera opilionoides I. Bolívar, 1905b, p. 232.

Type femelle (= holotype selon Dirsh, 1958a), Biafra (= Guinée Équatoriale), Cabo San Juan, MNCN Madrid.

Synonymes

Gemeneta rostrotuberculata Kevan, 1956b, p. 965-969, figs. 3, 3bis. Holotype femelle, Cameroun, ZM Copenhague
[Dirsh, 1958a, p. 26, avec *Gemeneta terrea*]

Citations bibliographiques

Escalera opilionoides

- I. Bolívar, 1905b, p. 232

- Kirby, 1910, p. 406

Gemeneta opilionoides

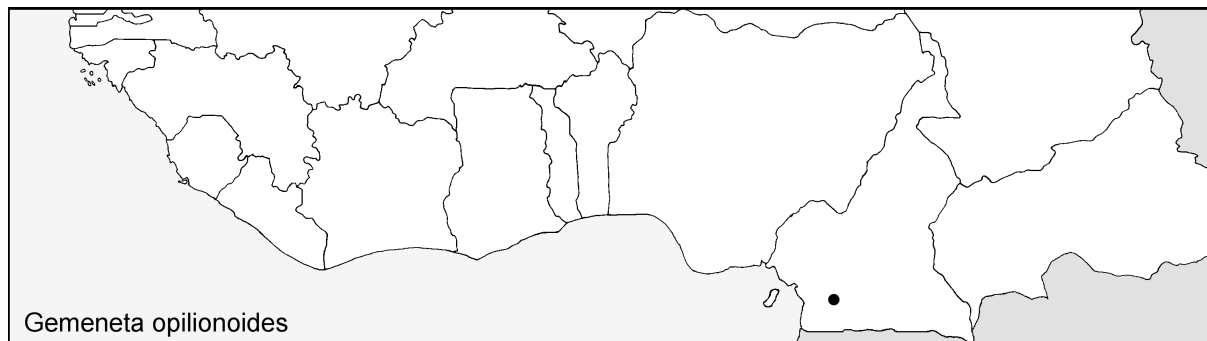
- Dirsh, 1958a, p. 26 ~ 1966, p. 98 ~ 1970, p. 77

- Johnston, 1956, p. 216 ~ 1968, p. 228

- Otte, 1995a, p. 303

Gemeneta rostrotuberculata

- Kevan, 1956b, p. 965-969, figs. 3, 3bis



Distribution géographique

Cameroun (Dirsh, 1966, 1970 • Kevan, 1956b)

Cette espèce est également signalée de Guinée Équatoriale.

Iconographie

Habitus (im.: Kevan, 1956b♀, sous *G. rostrotuberculata*) - **Autres morph.** (Kevan, 1956b, sous *G. rostrotuberculata*) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune information. Kevan (1956b) indique en décrivant *G. rostrotuberculata* que l'espèce "... presumably lives on trees, if one may judge from its lichen-like appearance".

***Gemeneta terrea* Karsch, 1892**

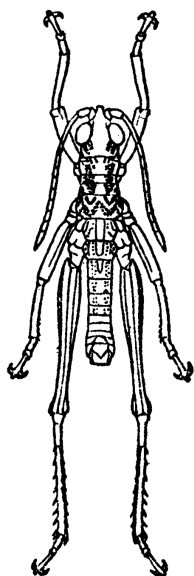
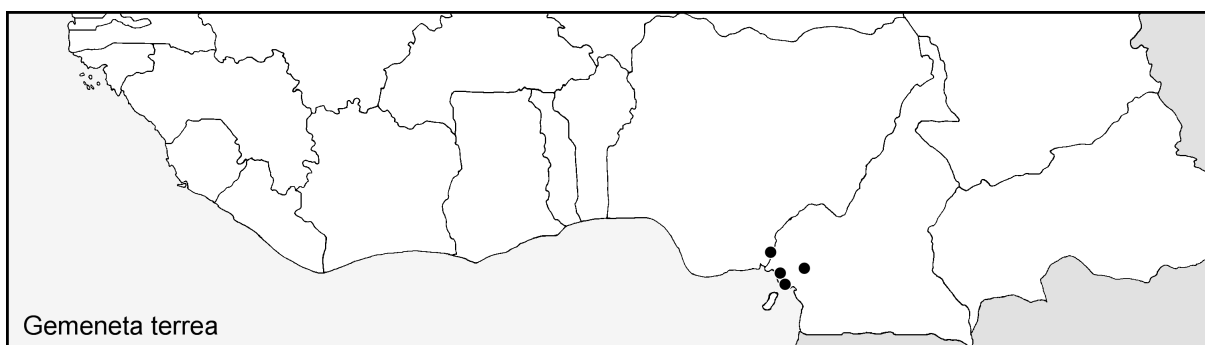
Gemeneta terrea Karsch, 1892, p. 72, fig. 1.

Syntypes mâles, femelle, Cameroun, Buea, MNHU Berlin. Lectotype mâle désigné par Kevan (1956b, p. 968) qui indique « *The male is here selected as single type* » mais la description indique clairement 2 mâles (et 1 femelle). Trois syntypes sont effectivement présents au MNHU selon le recensement DORSA. L'un des mâles étiqueté Type est a priori le lectotype désigné par Kevan (l'autre étant étiqueté Paratype), mais aucune étiquette ne l'indique.

Citations bibliographiques

Gemeneta terrea

- Chopard, 1945, p. 177
- Dirsh, 1956c, p. 278, pl. 43 : f. 21 ~ 1965, p. 320, 321, fig. 246 ~ 1966, p. 98-99, fig. 39 ~ 1970, p. 77-78, fig. 21
- Johnston, 1956, p. 296 ~ 1968, p. 228
- Karsch, 1892, p. 72, fig. 1
- Kevan, 1956b, p. 968, 969, fig. 4
- Kirby, 1910, p. 385
- Medler, 1980, p. 39
- Mestre & Chiffaud, 1997, p. 116 ~ 2006, p. 18, 147
- Otte, 1995a, p. 303
- Ramme, 1929, p. 311, 484, pl. 6 : f. 15-17
- Sjöstedt, 1910, p. 9



Gemeneta terrea
d'après Karsch (1892)

Distribution géographique

Cameroun (Chopard, 1945 • Dirsh, 1965, 1966, 1970 • Karsch, 1892 • Ramme, 1929 • Sjöstedt, 1910) - **Nigeria** (Dirsh, 1965, 1966, 1970 • Medler, 1980 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Ramme, 1929)

Cette espèce est également signalée du Congo, du Zaïre et d'Ouganda.

Iconographie

Habitus (im.: Dirsh, 1965♂, 1966♀, 1970♂ • Karsch, 1892♂ • Ramme, 1929♂♀) - **Autres morph.** (Dirsh, 1965, 1970 • Kevan, 1956b) - **Anat.** (génit. ♂ : Dirsh, 1956c, 1965, 1966, 1970)

Bio-écologie

Aucune information.

GLAUNINGIA Ramme, 1929 - Hemiacridinae

Glauningia Ramme, 1929, p. 333-334

Espèce-type : *Glauningia macrocephala* Ramme, 1929

Genre afrotropical monospécifique.

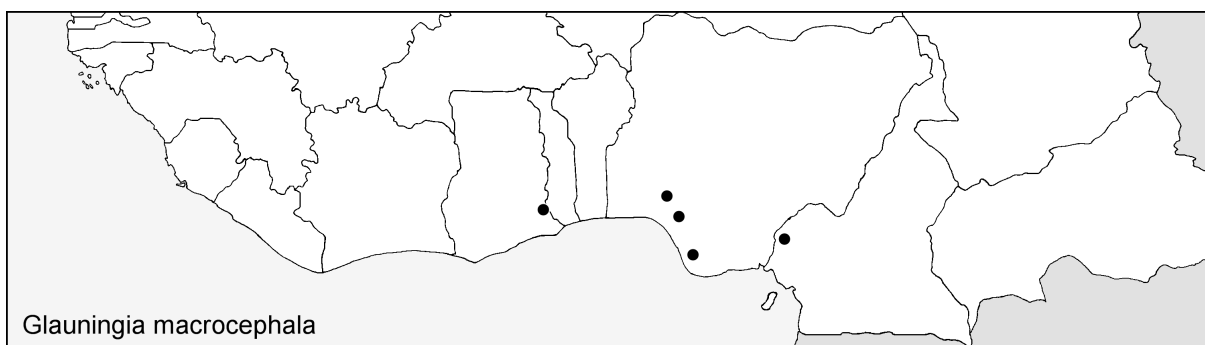
Glauningia macrocephala Ramme, 1929

Glauningia macrocephala Ramme, 1929, p. 333, 334-335, figs. 50, 51a, pl. 7 : f. 13.
Holotype femelle, Cameroun, Ossidinge, MNHU Berlin (DORSA : holotype).

Citations bibliographiques

Glauningia macrocephala

- Dirsh, 1956c, p. 279, pl. 50 : f. 16 ~ 1965, p. 205, 206, fig. 153
- Golding, 1948, p. 577
- Jago, 1967b, p. 263 (clé) ~ 1968, p. 234
- Johnston, 1956, p. 235
- Medler, 1980, p. 39
- Mestre & Chiffaud, 1997, p. 116 ~ 2006, p. 18, 148
- Otte, 1995a, p. 91
- Ramme, 1929, p. 333, 334-335, figs. 50, 51a, pl. 7 : f. 13.



Distribution géographique

Cameroun (Dirsh, 1965 • Jago, 1968 • Ramme, 1929) - **Ghana** (Jago, 1967b, 1968 • Mestre & Chiffaud, 1997) - **Nigeria** (Dirsh, 1965 • Golding, 1948 • Jago, 1968 • Medler, 1980 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Ramme, 1929)

Ce sont les seules signalisations de l'espèce.

Iconographie

Habitus (im.: Dirsh, 1965♂ • Ramme, 1929♀) - **Autres morph.** (Ramme, 1929) - **Anat.** (génit. ♂ : Dirsh, 1956c, 1965)

Bio-écologie

C'est une espèce de la zone forestière, très peu collectée, et il n'y a aucune information précise. Jago (1968) indique "*Feeds on broad-leaved forest herbs along streams, e.g. Afromomum*".

HADROLECOCATANTOPS Jago, 1984 - Catantopinae

Hadrolecocatantops Jago, 1984, p. 305 (clé), 385
Espèce-type : *Catantops glauningi* Ramme, 1929

Ce genre afrotropical inclut selon la révision de Jago (1994) huit espèces.
Catantops mimulus Karsch, mis en synonymie avec *C. quadratus* par Uvarov (1925d, confirmé par Dirsh, 1956a), n'est pas listé par Jago. Nous conservons ici cette espèce comme valide en la rattachant au genre *Hadrolecocatantops* mais son statut doit être précisé.
On se reportera à notre catalogue 2006 pour les informations sur les deux autres espèces recensées en Afrique de l'Ouest à savoir *H. royi* et *H. togoensis*.

Clé spécifique : Jago (1994, 8 espèces).

Hadrolecocatantops kissenjianus (Rehn, 1914)

Catantops kissenjianus Rehn, 1914, p. 142-144.
Holotype mâle, Rwanda, Kissenje [= *Gisenyi*], Nordküste des Kiwu-Sees (DORSA : holotype + paratype femelle).

Synonymes

Catantops dubiosus Sjöstedt, 1931a, p. 30, 33, 37, 44 (clé), 47, figs. 3(9), 5(6). Holotype Tanzanie, NR Stockholm
[Dirsh & Uvarov, 1953b, p. 233, avec *Catantops kissenjianus*]
[Jago, 1994, p. 71, avec *Hadrolecocatantops kissenjianus*]

Citations bibliographiques

Catantops dubiosus

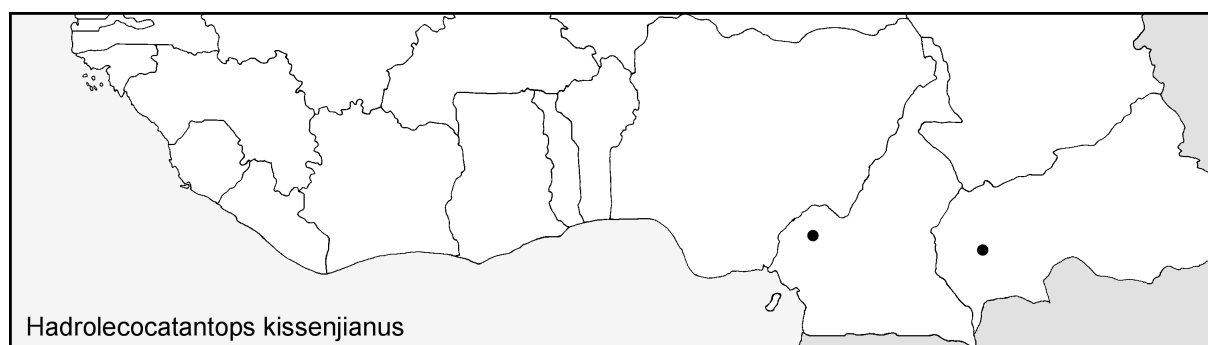
- Golding, 1948, p. 568
- Johnston, 1956, p. 317
- Sjöstedt, 1931a, p. 30, 37, 44 (clé), 47, figs. 3(9), 5(6)

Catantops kissenjianus

- Dirsh, 1956a, p. 72-74, figs. 198-207, 212 ~ 1965, p. 363-364, 365 ~ 1966, p. 284-286, fig. 141 ~ 1970, p. 312-314
- Johnston, 1956, p. 317 ~ 1968, p. 260
- Ramme, 1929, p. 429, 484
- Sjöstedt, 1931a, p. 30, 35, 44 (clé), 47, 49, fig. 4(13)

Hadrolecocatantops kissenjianus

- Jago, 1994 (comb. nov.), p. 71-72, 81-83, figs. 4, 18, 24
- Otte, 1995a, p. 305



Distribution géographique

Cameroun (Golding, 1948 • Ramme, 1929) - **R. centrafricaine** (Ramme, 1929)

Jago (1994) ne cite pas ces deux pays. Nous n'avons donc pas repris ses propres signalisations du Nigeria et du Cameroun sous *C. kissenjianus* (Jago, 1962) que nous considérons être une erreur pour un autre genre. Aucune des localités citées n'est en effet

reprise pour les différentes espèces d'*Hadrolecocatantops* qu'il liste en 1994.

L'espèce est aussi signalée du Gabon, Congo, O. Kenya, R.D. Congo (ex-Zaïre), Ouganda, Rwanda, SO. Soudan et O. Tanzanie.

Iconographie

Habitus (im. ♂ : Dirsh, 1966) - **Autres morph.** (Dirsh, 1956a, 1965, 1966 • Jago, 1994 • Sjöstedt, 1931a, sous *C. dubiosus* et *C. kissenjanus*) - **Anat.** (génit. ♂ : Jago, 1994)

Bio-écologie

Aucune information.

? *Hadrolecocatantops mimulus* (Karsch, 1891)

Catantops mimulus Karsch, 1891, p. 189-190.

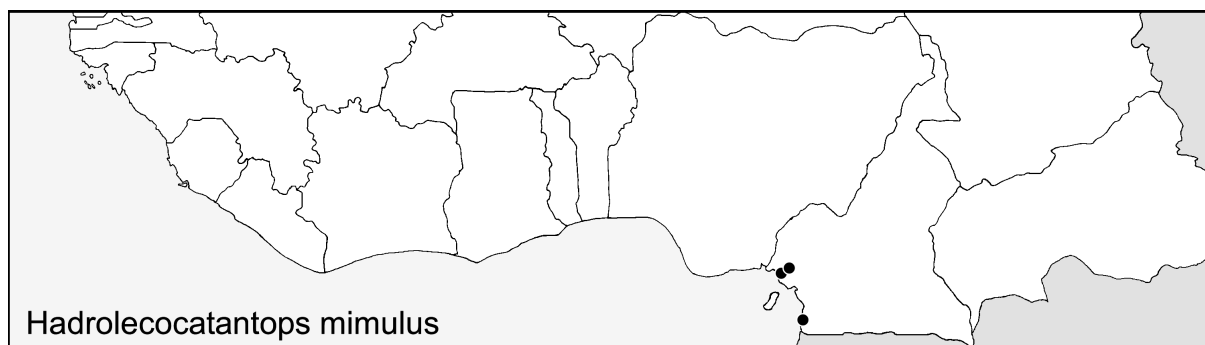
Syntypes mâle(s), femelle(s), Cameroun, Barombi-Station, MNHU Berlin (DORSA : 15 syntypes).

Comme indiqué précédemment, le statut de cette espèce, non évoqué par Jago (1994) et mise en synonymie par Uvarov (1925d) avec *C. quadratus*, doit être précisé.

Citations bibliographiques

Catantops mimulus

- I. Bolívar, 1908c, p. 122
- Bruner, 1920, p. 115
- Dirsh, 1956a, p. 75-77 (syn. de *C. quadratus*)
- Johnston, 1956, p. 320 (syn. de *C. quadratus*)
- Karsch, 1891, p. 189-190
- Kirby, 1910, p. 480 (partie)
- Otte, 1995a, p. 305 (syn. de *H. quadratus*)
- Ramme, 1929, p. 423 (syn. de *C. quadratus*)
- Sjöstedt, 1910, p. 8
- Uvarov, 1925d, p. 296 (mise en syn. avec *C. quadratus* mais avec réserve)



Distribution géographique

Cameroun (I. Bolívar, 1908c • Bruner, 1920 • Karsch, 1891 • Sjöstedt, 1910)

L'espèce a été également signalée d'Éthiopie, du Congo, de R.D. Congo (ex-Zaïre), d'Ouganda et de Tanzanie.

Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (?) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune information.

Hadrolecocatantops ohabuikai Jago, 1994

Hadrolecocatantops ohabuikai Jago, 1994, p. 72, 81-83, figs. 5, 19, 25.

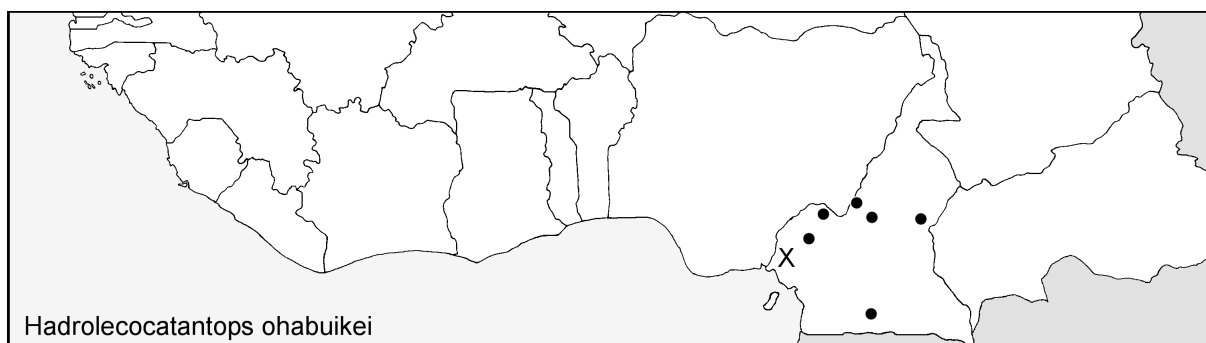
Holotype mâle, Cameroun, 20 km W of Tabati [= *Tibati*], NHM Londres.

Citations bibliographiques

Hadrolecocatantops ohabuikai

- Jago, 1994, p. 72, 81-83, figs. 5, 19, 25
- Otte, 1995a, p. 305

HADROLECOCATANTOPS Jago, 1984 - Catantopinae



Distribution géographique

Cameroun (Jago, 1994)

L'espèce n'est signalée que par le matériel type.

Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (Jago, 1994) - **Anat.** (génit. ♂ : Jago, 1994)

Bio-écologie

Aucune information.

Hadrolecocatantops quadratus (Walker, 1870)

Caloptenus quadratus Walker, 1870, p. 690 (clé espèces), 698-699.

Holotype mâle, Congo (= Zaïre), NHM Londres.

Synonymes

Catantops zigzag Sjöstedt, 1931a, p. 30, 33, 44 (clé), 47-48, fig. 3(10). Holotype mâle, Congo, NR Stockholm [Jago, 1994, p. 71, avec *Hadrolecocatantops quadratus*]

Citations bibliographiques

Catantops quadratus

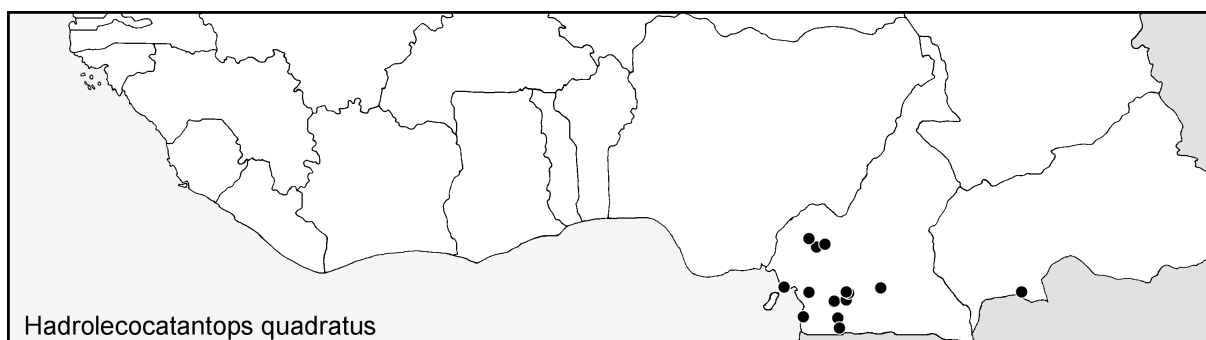
- Dirsh, 1956a, p. 75-77, figs. 213-217, 231 ~ 1965, p. 363-364, 365 ~ 1970, p. 314-316
- Johnston, 1956, p. 320 ~ 1968, p. 262
- Kevan, 1956b, p. 962

Hadrolecocatantops quadratus

- Jago, 1994, p. 72-73, 81-83, figs. 6, 14-17, 26
- Otte, 1995a, p. 305
- Roy, 2003, p. 346

Catantops zigzag

- Sjöstedt, 1931a, p. 30, 33, 44 (clé), 47-48, fig. 3(10)



Distribution géographique

Cameroun (Jago, 1994 • Kevan, 1956b) - **R. centrafricaine** (Jago, 1994)

L'espèce est également signalée du Gabon, Congo, R.D. Congo (ex-Zaïre), et O. Ouganda.

Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (Dirsh, 1956a • Jago, 1994 • Sjöstedt, 1931a, sous *C. zigzag*) - **Anat.** (génit. ♂ : Jago, 1994)

Bio-écologie

Aucune information.

HEMIACRIS Walker, 1870 - Hemiacridinae

Hemiacris Walker, 1870a, p. 721 (dans clé " Oedipodidae "), 789

Espèce-type : *Hemiacris fervens* Walker, 1870b

Syn.: *Eremobiella* Schulthess Rechberg, 1909, p. 11-12 [Uvarov, 1953b, p. 75, avec *Hemiacris*]
Diademacris Ramme, 1929, p. 285-286 [Dirsh, 1966, p. 106, avec *Hemiacris*]
Phalinus Rehn, 1944, p. 20, 66-69 [Dirsh, 1966, p. 106, avec *Hemiacris*]

Genre afrotropical comprenant huit espèces arboricoles ou arbusticoles, dont quatre dans notre zone d'étude.

Clés spécifiques : Dirsh (1966, ♂ 8 espèces), Uvarov (1953b, ♂ 6 espèces *Phalinus*).

Hemiacris dromedaria Ramme, 1929

Hemiacris dromedaria Ramme, 1929, p. 288-289, 482, figs. 16, 17b, pl. 5 : f. 4, 5.

Holotype mâle, République centrafricaine, Pama-Quelle, MNHU Berlin (DORSA : holotype + 6 paratypes).

Synonymes

Hemiacris azurea Sjöstedt, 1931a, p. 20, 63, pl. 2 : f. 6. Syntypes femelles, Congo, NR Stockholm [Dirsh, 1966, p. 109, avec *Hemiacris dromedarius*]

Citations bibliographiques

Hemiacris dromedaria ou -us

- Dirsh, 1966, p. 107, 109 ~ 1970, p. 89-90
- Otte, 1995a, p. 78
- Ramme, 1929, p. 288-289, 482, figs. 16, 17b, pl. 5 : f. 4, 5
- Rehn, 1944, p. 69

Hemiacris azurea

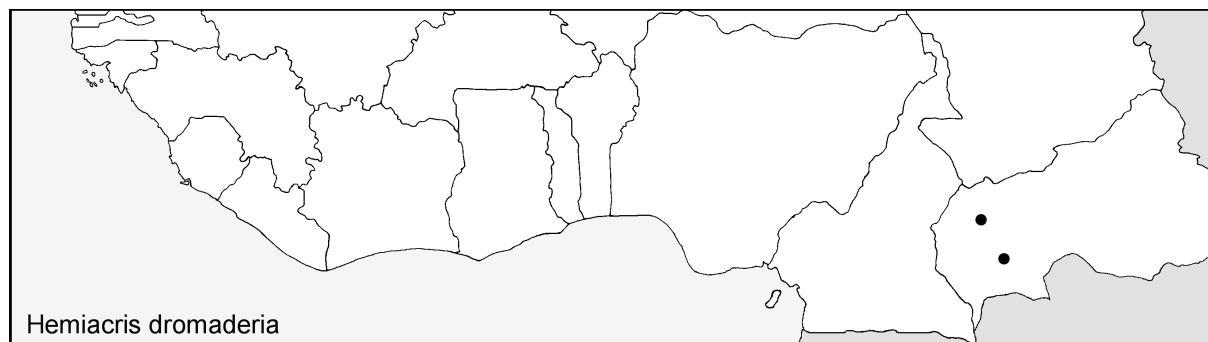
- Sjöstedt, 1931, p. 20, 63, pl. 2 : f. 6 ~ 1932, p. 32

Phalinus azureus

- Dirsh, 1965, p. 201
- Uvarov, 1953b, p. 77, 78

Phalinus dromedarius

- Dirsh, 1965, p. 201
- Johnston, 1956, p. 216
- Uvarov, 1953b, p. 77, 78, 79, figs. 90, 91



Distribution géographique

R. centrafricaine (Dirsh, 1965, 1966, 1970 • Ramme, 1929 • Uvarov, 1953b)

Ces diverses citations, en référence au matériel type, indiquent le Cameroun (en fait le Neu-Kameroun allemand) mais les localités sont en République centrafricaine.

Cette espèce est également citée du Congo [*Brazzaville* = *R.P. Congo*].

Iconographie

Habitus (im. : Ramme, 1929 ♂♀ • Sjöstedt, 1931 ♀ sous *H. azurea*) - **Autres morph.** (Ramme, 1929 • Uvarov, 1953b) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune information.

***Hemiacris tuberculata* Dirsh, 1966**

Hemiacris tuberculatus Dirsh, 1966, p. 107-108 (nom. nov. pour *Diademacris helenae*).
Holotype femelle *Diademacris helenae* (nom. praeoc.), Cameroun, Yaunde, MNHU Berlin (DORSA : holotype).

Synonymes

Diademacris helenae Ramme, 1929, p. 287, fig. 15, pl. 5 : f. 2 (nom. praeoc.). Holotype femelle, Cameroun, MNHU Berlin (DORSA : holotype)
[Dirsh, 1966, p. 107, avec *Hemiacris tuberculatus*, nom. nov.]

La mise en synonymie des genres *Eremobiella* et *Diademacris* avec *Hemiacris* fait que les deux espèces types, *Eremobiella helenae* Schulthess Rechberg, 1909 et *Diademacris helenae* Ramme, 1929, se retrouvent homonymes.

La première d'entre elles étant prioritaire, la seconde a été renommée par Dirsh.

Diademacris batesi Rehn, 1944, p. 50, 51, 78-82, figs. 42-43, pl. 6 : f. 34, 35. Holotype femelle, Cameroun, ANS Philadelphie (confirmé sur le site Internet de l'ANSP).
[Dirsh, 1966, p. 107, avec *Hemiacris tuberculatus*]

Citations bibliographiques

Diademacris helenae

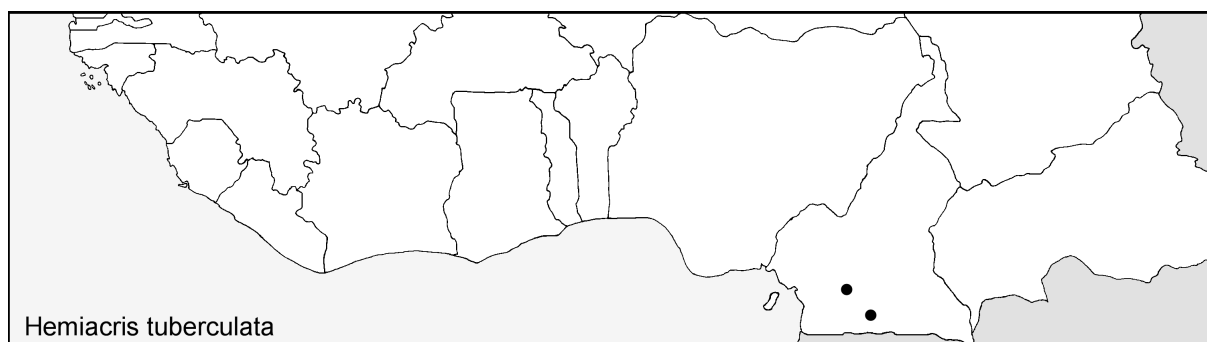
- Dirsh, 1965, p. 200
- Ramme, 1929, p. 287, fig. 15, pl. 5 : f. 2
- Rehn, 1944, p. 78

Diademacris batesi

- Dirsh, 1965, p. 200
- Rehn, 1944, p. 50, 51, 78-82, 134, figs. 42-43, pl. 6 : f. 34, 35

Hemiacris tuberculatus

- Dirsh, 1966, p. 107-108 ~ 1970, p. 86 (clé spécifique), 87
- Otte, 1995a, p. 79



Distribution géographique

Cameroun (Dirsh, 1965, 1966, 1970 • Ramme, 1929 • Rehn, 1944)

Cette espèce est également citée de R.D. Congo (ex-Zaire),.

Iconographie

Habitus (im. : Ramme, 1929♂ • Rehn, 1944♀, sous *D. batesi*) - **Autres morph.** (Rehn, 1944) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune information.

***Hemiacris uvarovi* Ramme, 1929**

Hemiacris uvarovi Ramme, 1929, p. 289, 290-291, fig. 17d, pl. 5 : f. 8.
Holotype mâle, Nord-Nigeria, Azare, NHM Londres.

Citations bibliographiques

Hemiacris uvarovi

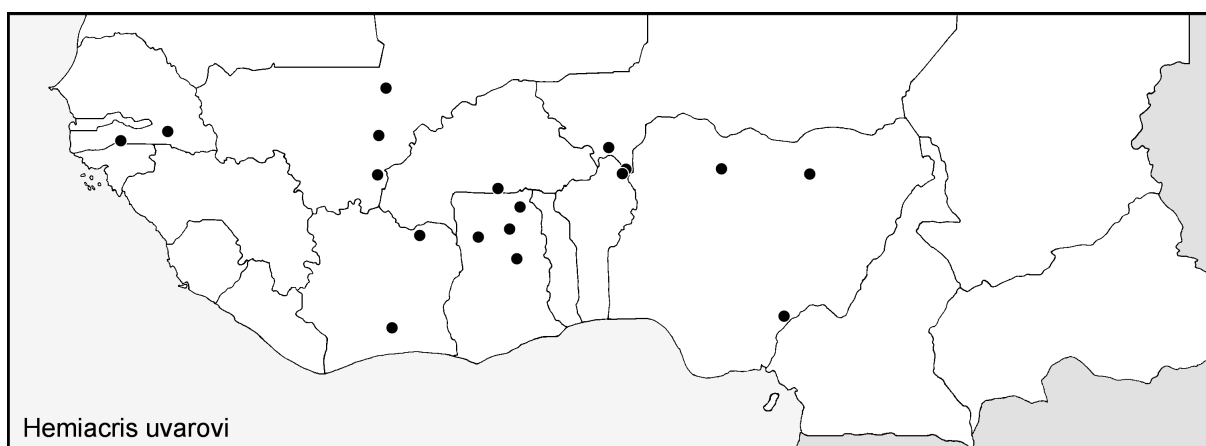
- Cornes & Riley, 1972, p. 7
- Delarze & Le Gall, 1989, p. 277
- Dirsh, 1966, p. 109
- Fishpool & Popov, 1984, p. 328
- Gillon, 1974a, p. 133 ~ 1974b, p. 461, 521, 525, fig. 9
- Golding, 1948, p. 577
- Lecoq, 1980b, p. 539 (genre), 541
- Le Gall, 1986, p. 49, 80, 184, 189, 190, 200, 207, 257, 267
- Le Gall & Gillon, 1989, p. 58, 59, 60, 64
- Le Gall & Mestre, 1986, p. 47, 60
- Medler, 1980, p. 39
- Mestre, 1988, p. 80-81, figs. 5-7
- Mestre & Chiffaud, 1997, p. 116 ~ 2006, p. 18, 155-156
- Otte, 1995a, p. 79
- Oyidi, 1976, p. 90
- Ramme, 1929, p. 289, 290-291, pl. 5 : f. 8
- Rehn, 1944, p. 69
- Roy, 1967, p. 1557 ~ 1969a, p. 198, 209, 221, 223, 231, 233
- Uvarov, 1943b, p. 388

Hemiacris sp. (identification sous réserve, *H. uvarovi* étant la seule espèce ouest-africaine)

- Chapman, 1962, p. 35

Phalinus uvarovi

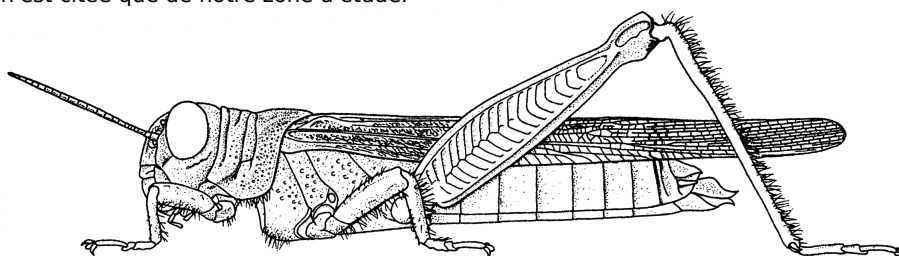
- Descamps, 1965a, p. 939
- Dirsh, 1956c, p. 279, pl. 49 : f. 3 ~ 1965, p. 201
- Jago, 1967b, p. 254 ~ 1968, p. 229-230
- Johnston, 1956, p. 217 ~ 1968, p. 148
- Lecoq, 1977, p. 4
- Uvarov, 1953b, p. 77



Distribution géographique

Bénin (Fishpool, *comm. pers.* • Fishpool & Popov, 1984 • Mestre & Chiffaud, 1997) - **Burkina Faso** (Lecoq, 1977 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997) - **Côte d'Ivoire** (Delarze & Le Gall, 1989 • Gillon, 1974a,b • Le Gall, 1986 • Le Gall & Gillon, 1989 • Le Gall & Mestre, 1986 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • *mat. exam.*) - **Ghana** (Chapman, 1962 • Jago, 1967b, 1968 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997) - **Mali** (Descamps, 1965a • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997) - **Niger** (Fishpool, *comm. pers.* • Fishpool & Popov, 1984 • Mestre & Chiffaud, 1997) - **Nigeria** (Cornes & Riley, 1972 • Dirsh, 1965, 1966 • Golding, 1948 • Jago, 1968 • Medler, 1980 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Oyidi, 1976 • Ramme, 1929 • Uvarov, 1943b) - **Sénégal** (Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Roy, 1967, 1969a) - **AO** (Lecoq, 1980b)

Cette espèce n'est citée que de notre zone d'étude.



Hemiacris uvarovi femelle d'après Mestre (1988)

Iconographie

Habitus (im.: Mestre, 1988♀ • Ramme, 1929♂ ♂ juv.: Gillon, 1974b) - **Autres morph.** (Mestre, 1988 • Ramme, 1929) - **Anat.** (génit. ♂ : Dirsh, 1956c)

Bio-écologie

Espèce arboricole des savanes des zones guinéennes et soudaniennes. Elle est difficile à observer et à collecter.

Comme les espèces voisines, et ainsi que l'indique Jago (1968), elle a une morphologie assez particulière qui traduit son adaptation à la vie sur les arbres.

A Lamto (Côte d'Ivoire), ce criquet se trouve surtout en savane arborée et ne se nourrit que des feuilles de l'arbuste *Piliostigma thonningi* (Caesalpiniaceae) (Le Gall, 1986 ; Le Gall & Gillon, 1989).

Descamps (1965a) indique l'espèce très commune dans les régions de San et Sikasso (sud Mali), quoique

très difficile à collecter. Il précise qu'elle est fréquemment observée sur *Combretum* et *Terminalia* spp. (Combretaceae).

Fishpool & Popov (1984) parlent au contraire d'une espèce rarement observée, le plus souvent obtenue au piège lumineux, herbivore généralement associée aux arbres de la famille des Combretaceae.

Le cycle vital est à préciser, peut-être avec une seule génération annuelle selon Gillon (1974a). Fishpool & Popov (1984) indiquent une génération annuelle avec passage de la saison sèche par les imagos non reproducteurs.

Hemiacris vidua Ramme, 1929

Hemiacris vidua Ramme, 1929, p. 291-292, pl. 5 : f. 6.

Holotype femelle, République centrafricaine, Pama-Quelle " Neu-Kamerun ", MNHU Berlin (DORSA : non recensé).

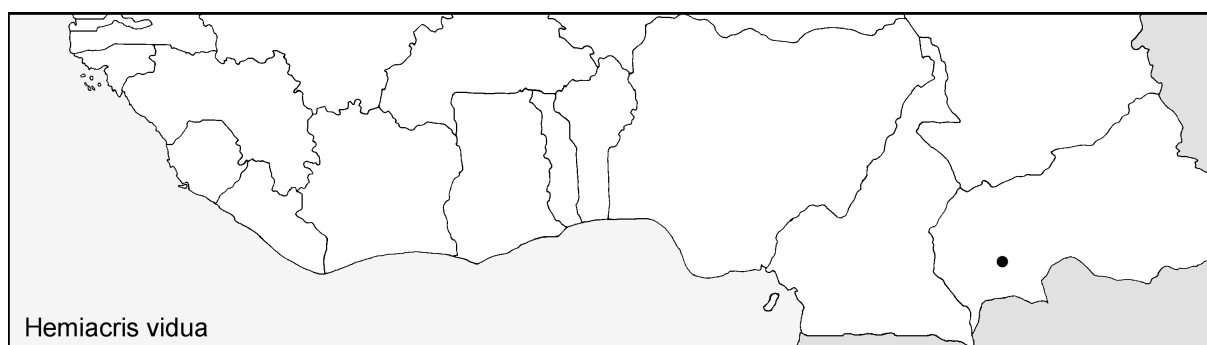
Citations bibliographiques

Hemiacris vidua ou -us

- Dirsh, 1966, p. 107 (clé spécifique), 110 ~ 1970, p. 89-90
- Otte, 1995a, p. 79
- Ramme, 1929, p. p. 291-292, pl. 5 : f. 6
- Rehn, 1944, p. 69

Phalinus viduus

- Dirsh, 1965, p. 201
- Uvarov, 1953b, p. 77, 78



Distribution géographique

R. centrafricaine (Dirsh, 1965, 1966 • Ramme, 1929 • Uvarov, 1953b)

Ces diverses citations, en référence au matériel type, indiquent le Cameroun (en fait le Neu-Kameroun allemand) mais la localité type est en République centrafricaine .

Cette espèce n'est citée que par le matériel type.

Iconographie

Habitus (im. : Ramme, 1929♂) - **Autres morph.** (?) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune information.

HEMIERIANTHUS Saussure, 1903 - Chorotypinae

Hemierianthus Saussure, 1903a, p. 412-413

Espèce-type : *Hemierianthus gabonicus* Saussure, 1903a

Syn.: *Chescirtypus* (sous-genre) C. Bolívar, 1930, p. 54, 62-63 [C. Bolívar, 1932, p. 671, 676, 679, avec *Hemierianthus*]

Genre afrotropical d'une douzaine d'espèces. Il existe un très fort dimorphisme sexuel dans ce genre et l'appariement des sexes est difficile, difficulté encore accentuée par la rareté du matériel pour la plupart des espèces.

Clés spécifiques : Descamps (1967a, partiel, ♂ 7 espèces, ♀ 8 espèces).

Hemierianthus assiniensis (C. Bolívar, 1930)

Orchetypus (Chescirtypus) assiniensis C. Bolívar, 1930, p. 70-71, figs. 35-37.

Holotype femelle, Côte d'Ivoire, Assinie, MNHN Paris.

Citations bibliographiques

Hemierianthus assiniensis

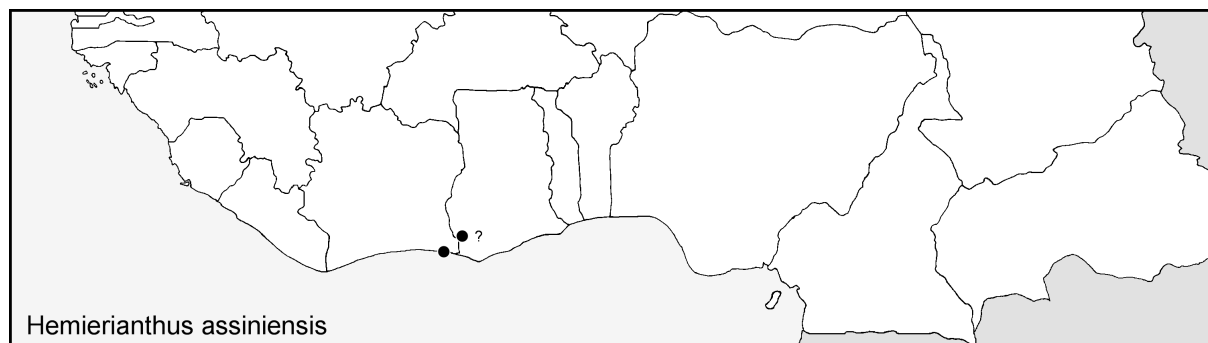
- Descamps, 1967a, p. 299 (clé espèces), 300, 301, figs. 14, 23
- Dirsh, 1965, p. 17, 18
- Jago, 1967b, p. 238, 239, figs. 5-6 ~ 1968, p. 216-217
- Johnston, 1956, p. 1
- Mestre & Chiffaud, 1997, p. 115, 122 ~ 2006, p. 17, 156
- Otte, 1994a, p. 4

Hemierianthus probably *assiniensis* ou nr. *assiniensis* (dans clé)

- Jago, 1967b, p. 241, 250

Orchetypus (Chescirtypus) assiniensis

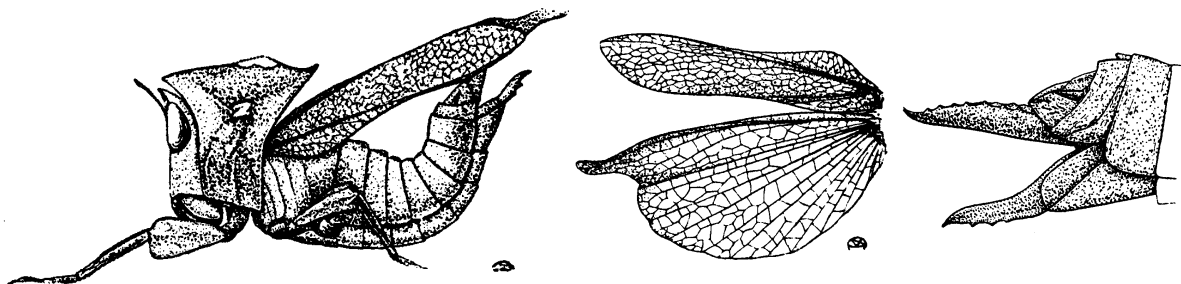
- C. Bolívar, 1930, p. 70-71, figs. 35-37 ~ 1932, p. 679



Distribution géographique

Côte d'Ivoire (C. Bolívar, 1930 • Descamps, 1967a • Dirsh, 1965 • Jago, 1968 • Mestre & Chiffaud, 1997) - **Ghana ?** (Jago, 1967b, 1968 • Mestre & Chiffaud, 1997)

Cette espèce a été longtemps connue uniquement par l'holotype femelle. La signalisation du Ghana (1968) correspond à un mâle que Jago considère probablement conspécifique de *H. assiniensis*.



Orchetypus (Chescirtypus) assiniensis d'après C. Bolívar (1930)

Iconographie

Habitus (im. : C. Bolívar, 1930♀) - **Autres morph.** (C. Bolívar, 1930 • Descamps, 1967a • Jago, 1967b) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune information précise. Le seul spécimen trouvé au Ghana (♂, sur une route), s'il s'agit bien de la même espèce, provient d'une zone forestière marécageuse et Jago considère l'espèce comme probablement arboricole.

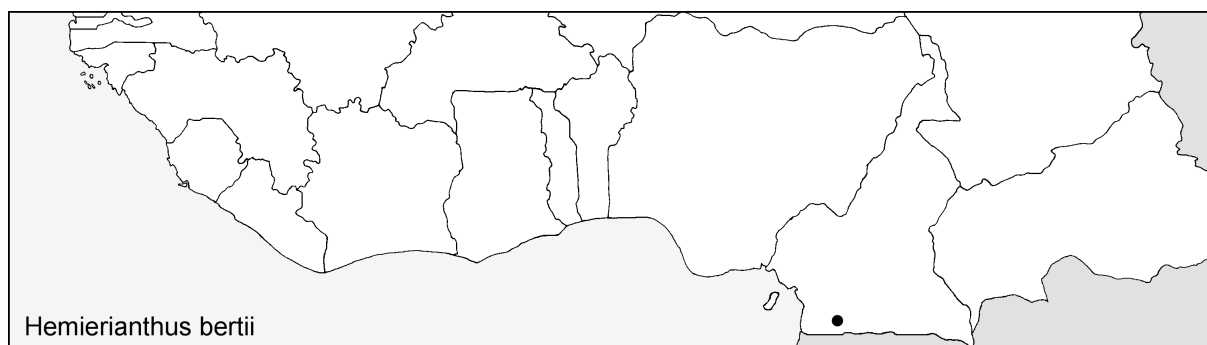
Hemierianthus bertii Descamps, 1974

Hemierianthus bertii Descamps, 1974, p. 825-827, figs. 12-14.
Holotype femelle, Cameroun, Nkoemvone, MNHN Paris.

Citations bibliographiques

Hemierianthus bertii

- Descamps, 1974, p. 825-827, figs. 12-14
- Otte, 1994a, p. 4



Distribution géographique

Cameroun (Descamps, 1974)

Ce sont les seules signalisations de l'espèce.

Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (Descamps, 1974) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune information.

Hemierianthus bule Rehn & Rehn, 1945

Hemierianthus bule Rehn & Rehn, 1945, p. 182, 193-199, figs. 8-10, pl. 18 : f. 41-43, pl. 19 : f. 44.
Holotype mâle, Cameroun, Ebolowa, ANS Philadelphie (confirmé sur site Internet ANSP).

Citations bibliographiques

Hemierianthus bule

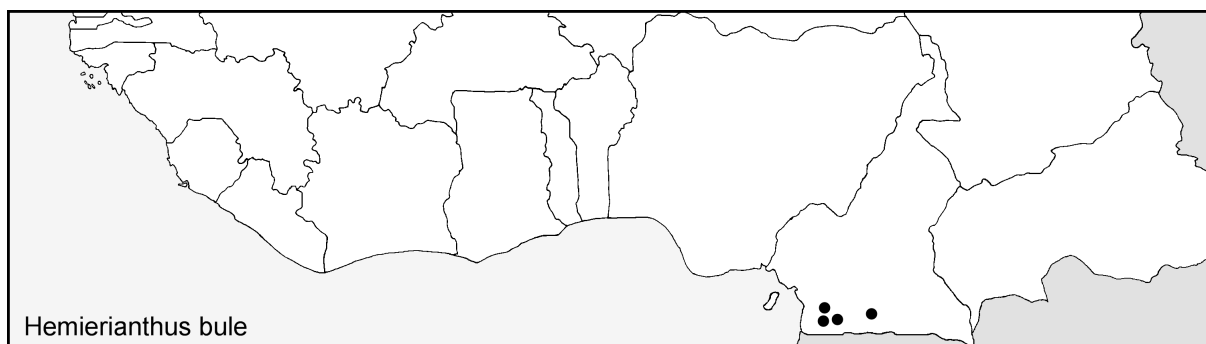
- Descamps, 1967a, p. 296-301 (clé espèces), figs. 13, 22 ~ 1973, p. 243, 254, pl. 1 : f. 68-71
- Dirsh, 1965, p. 17, 18
- Johnston, 1956, p. 1
- Otte, 1994a, p. 4
- Rehn & Rehn, 1945, p. 182, 193-199, 248, figs. 8-10, pl. 18 : f. 41-43, pl. 19 : f. 44

Distribution géographique

Cameroun (Descamps, 1967a • Dirsh, 1965 • Rehn & Rehn, 1945)

Ce sont les seules signalisations de l'espèce

HEMIERIANTHUS Saussure, 1903 - Chorotypinae



Iconographie

Habitus (im. ♂♀ : Rehn & Rehn, 1945) - **Autres morph.** (Descamps, 1967a • Rehn & Rehn, 1945) - **Anat.** (génit. ♂ : Descamps, 1973)

Bio-écologie

Aucune information.

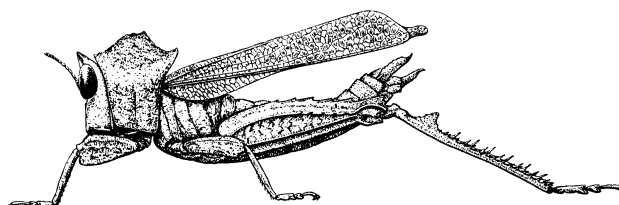
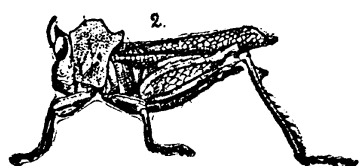
Hemierianthus curtithorax (Karsch, 1890)

Choroetypus curtithorax Karsch, 1890, p. 258, fig. 2.
Type femelle, Cameroun, Kribi, MNHU Berlin (DORSA : holotype femelle).

Synonymes

Hemierianthus camerunensis I. Bolívar, 1903b, p. 301-302. Type mâle, Cameroun, MNCN Madrid
[C. Bolívar, 1932, p. 679, avec *Hemierianthus curtithorax*]

Descamps (1967a) considère que cette synonymie doit être vérifiée, les types des deux espèces étant de sexe différent.



Hemierianthus curtithorax d'après Karsch (1890, gauche) et C. Bolívar (1932, droite) (a priori illustration du même holotype)

Citations bibliographiques

Choroetypus curtithorax

- Karsch, 1890, p. 258, fig. 2

Hemierianthus camerunensis

- I. Bolívar, 1903b, p. 301-302

- Kirby, 1910, p. 69

Hemierianthus curtithorax

- C. Bolívar, 1932, p. 676, 679, figs. 9-10

- Descamps, 1967a, p. 296-301 (clés espèces), fig. 18 ~ 1973, p. 243, 254, pl. 1 : f. 66-67

- Dirsh, 1965, p. 17, 18

- Johnston, 1956, p. 1-2

Hemierianthus curtithorax (suite)

- Medler, 1980, p. 36

- Mestre & Chiffaud, 1997, p. 115 ~ 2006, p. 17, 156-157

- Otte, 1994a, p. 4

- Rehn & Rehn, 1945, p. 182, 183, 248, figs. 1-2, pl. 17 : f. 33-34

Orchetypus (Chescirtypus) curtithorax

- C. Bolívar, 1930, p. 62, 63, figs. 29-32

Scirtotypus curtithorax

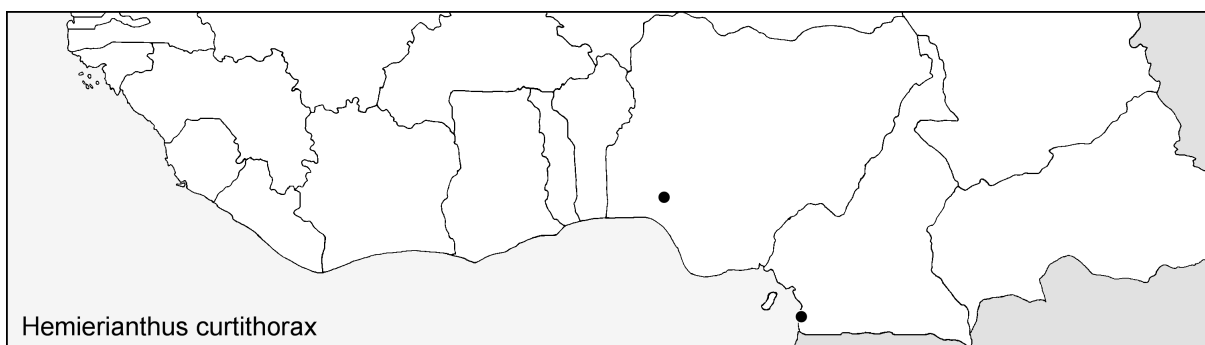
- Kirby, 1910, p. 68

Distribution géographique

Cameroun (C. Bolívar, 1930, 1932 • I. Bolívar, 1903b • Descamps, 1967a • Dirsh, 1965 • Karsch, 1890 • Kirby, 1910, p. 69 • Rehn & Rehn, 1945) - **Nigeria** (Descamps, 1967a • Medler, 1980 • Mestre & Chiffaud, 1997)

L'espèce est également connue de Bioko (ex-Fernando Poo).

HEMIERIANTHUS Saussure, 1903 - Chorotypinae



Iconographie

Habitus : (im. : C. Bolívar, 1932♂♀ • Karsch, 1890♀ • Rehn & Rehn, 1945♂) - **Autres morph.** (C. Bolívar, 1930 • Descamps, 1967a • Rehn & Rehn, 1945) - **Anat.** (génit. ♂ : Descamps, 1973)

Bio-écologie

Aucune information.

Hemierianthus finoti (Saussure, 1903)

Scirtotypus finoti Saussure, 1903b p. 74-75, pl. 3 : f. 5.
Type femelle, Gabon, MNHN Paris.

Nous avons suivi l'opinion de Descamps (1967a) et n'avons pas retenu la mise en synonymie de *Scirtotypus finoti* Saussure avec *H. gabonicus* faite par C. Bolívar (1932, p. 679).

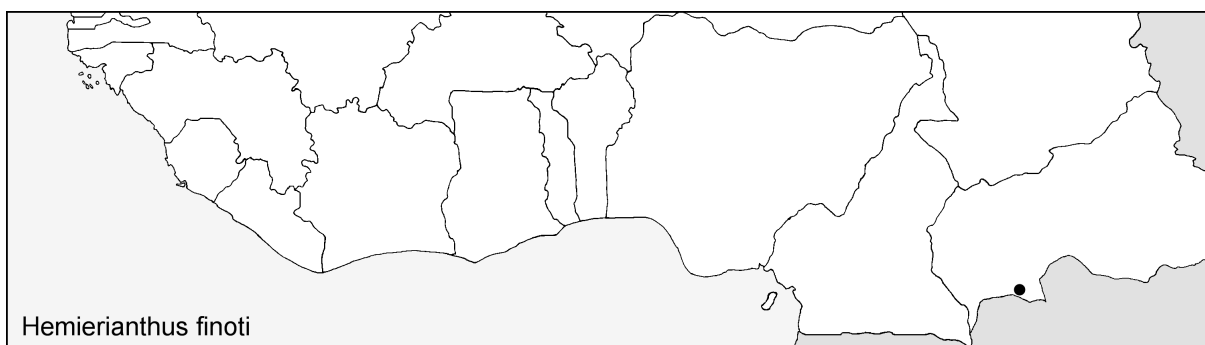
Citations bibliographiques

Hemierianthus finoti

- C. Bolívar, 1932, p. 679 (comme syn. de *H. gabonicus*)
- Descamps, 1967a, p. 299 (clé espèces), 300, 301, figs. 11, 19
- Otte, 1994a, p. 5 (comme syn. de *H. gabonicus*)

Scirtotypus finoti

- Johnston, 1956, p. 2 (comme syn. de *H. gabonicus*)
- Kirby, 1910, p. 68
- Saussure, 1903b, p. 74-75, pl. 3 : f. 5



Distribution géographique

R. centrafricaine (Descamps, 1967a)

L'espèce est également signalée du Gabon.

Iconographie

Habitus (?) - Autres morph. (Descamps, 1967a • Saussure, 1903b) - Anat. (?)

Bio-écologie

Aucune information.

***Hemierianthus forceps* Rehn & Rehn, 1945**

Hemierianthus forceps Rehn & Rehn, 1945, p. 182, 183-186, 248, figs. 3-4, pl. 17 : f. 35-36.
Holotype mâle, Cameroun, Bitje, Ja River, ANS Philadelphie (confirmé sur site Internet ANSP).

Citations bibliographiques

Hemierianthus forceps

- Descamps, 1967a, p. 297-298 (clé espèces)
- Dirsh, 1965, p. 17, 18
- Johnston, 1956, p. 2
- Otte, 1994a, p. 4-5
- Rehn & Rehn, 1945, p. 182, 183-186, 248, figs. 3, 4, pl. 17 : f. 35, 36



Distribution géographique

Cameroun (Descamps, 1967a • Dirsh, 1965 • Rehn & Rehn, 1945)

Ce sont les seules signalisations de l'espèce.

Iconographie

Habitus (im. ♂ : Rehn & Rehn, 1945) - **Autres morph.** (Rehn & Rehn, 1945) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune information.

***Hemierianthus fuscus* Descamps, 1974**

Hemierianthus fuscus Descamps, 1974, p. 822-825, 826, figs. 1-8, 9-11.
Holotype mâle, Cameroun, Ntouesson II, MNHN Paris.

Citations bibliographiques

Hemierianthus fuscus

- Descamps, 1974, p. 822-825, 826, figs. 1-8, 9-11
- Otte, 1994a, p. 5



HEMIERIANTHUS Saussure, 1903 - Chorotypinae

Distribution géographique

Cameroun (Descamps, 1974)

Ce sont les seules signalisations de l'espèce.

Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (Descamps, 1974) - **Anat.** (génit. ♂ : Descamps, 1974)

Bio-écologie

Aucune information.

Hemierianthus gabonicus Saussure, 1903

Hemierianthus gabonicus Saussure, 1903a, p. 413.

Type mâle (holotype d'après les informations de Saussure, 1903b), Gabon, MHN Genève.

En 1903a, Saussure désigne simplement cette espèce du Gabon, indiquée nouvelle, comme type de son nouveau genre *Hemierianthus*. La description et les informations sur le matériel n'apparaissent qu'en 1903b.

Synonymes

Hemierianthus batesi Rehn & Rehn, 1945, p. 182, 186-193, 248, figs. 5-6, pl. 17 : f. 37-38, pl. 18 : f. 39-40.
Holotype mâle, Cameroun, ANS Philadelphie (confirmé sur site Internet ANSP)
[Descamps, 1967a, p. 298, 299, avec *Hemierianthus gabonicus*]

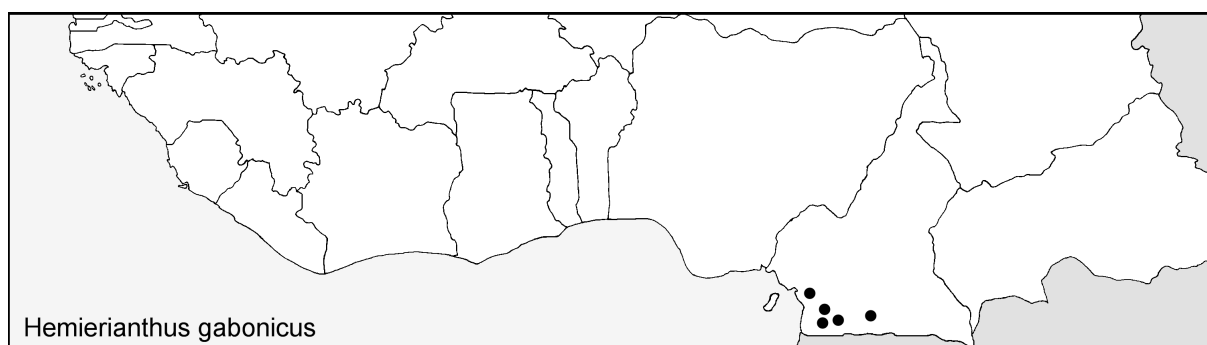
Citations bibliographiques

Hemierianthus batesi

- Dirsh, 1965, p. 17, 18, fig. 8 ~ 1975, p. 27, fig. 7.1
- Johnston, 1956, p. 1
- Rehn & Rehn, 1945, p. 182, 186-193, 248, figs. 5-6, pl. 17 : f. 37-38, pl. 18 : f. 39-40

Hemierianthus gabonicus

- C. Bolívar, 1930, p. 87 ~ 1932, p. 679
- Descamps, 1967a, p. 296, 298, 299, figs. 1-5, 12, 20 ~ 1973, p. 243, 254, pl. 1 : f. 60-65
- Johnston, 1956, p. 2
- Kirby, 1910, p. 69
- Otte, 1994a, p. 5
- Saussure, 1903a, p. 413 ~ 1903b, p. 76-77, pl. 3 : f. 7



Distribution géographique

Cameroun (Descamps, 1967a • Dirsh, 1965 • Rehn & Rehn, 1945)

L'espèce est également signalée du Gabon.

Iconographie

Habitus (im. : Dirsh, 1965, 1975, ♀, sous *H. batesi* • Rehn & Rehn, 1945, ♂♀, sous *H. batesi*) - **Autres morph.** (Descamps, 1967a, 1973 • Dirsh, 1965, sous *H. batesi* • Rehn & Rehn, 1945, sous *H. batesi*) - **Anat.** (génit. ♂ : Descamps, 1973)

Bio-écologie

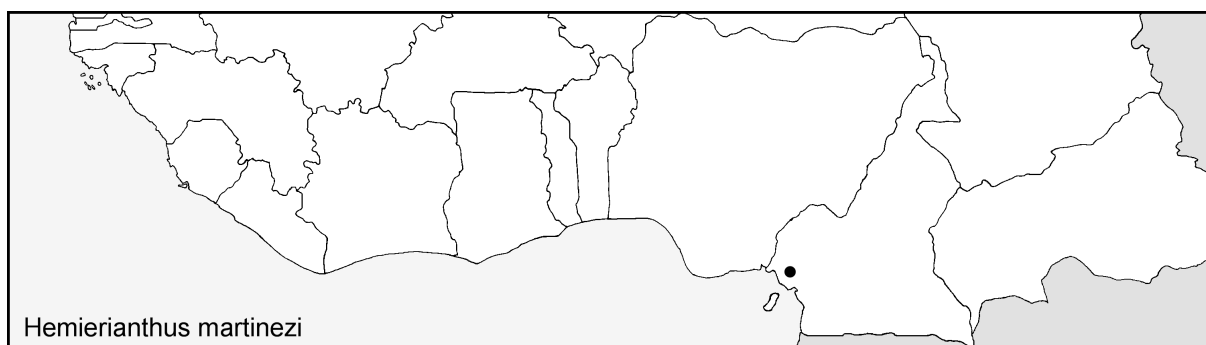
Aucune information.

***Hemierianthus martinezi* (C. Bolívar, 1930)**

Orchetypus (Chescirtypus) martinezi C. Bolívar, 1930, p. 66-68, figs. 33, 34.
Holotype mâle, Cameroun, Johann-Albrechtshöhe [= *Kumba*], NM Vienne.

Citations bibliographiques

- Orchetypus (Chescirtypus) martinezi*
- C. Bolívar, 1930, p. 66-68, figs. 33, 34
Hemierianthus martinezi
- C. Bolívar, 1932, p. 679
- Descamps, 1967a, p. 301, figs. 17, 21
- Dirsh, 1965, p. 17, 18
- Johnston, 1956, p. 2
- Otte, 1994a, p. 5



Distribution géographique

Cameroun (C. Bolívar, 1930 • Descamps, 1967a • Dirsh, 1965)

Ce sont les seules signalisations de l'espèce.

Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (?) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune information.

***Hemierianthus parki* (C. Bolívar, 1930)**

Orchetypus (Chescirtypus) parki C. Bolívar, 1930, p. 68-69.
Holotype femelle, Nigeria, Ifon, NHM Londres.

Citations bibliographiques

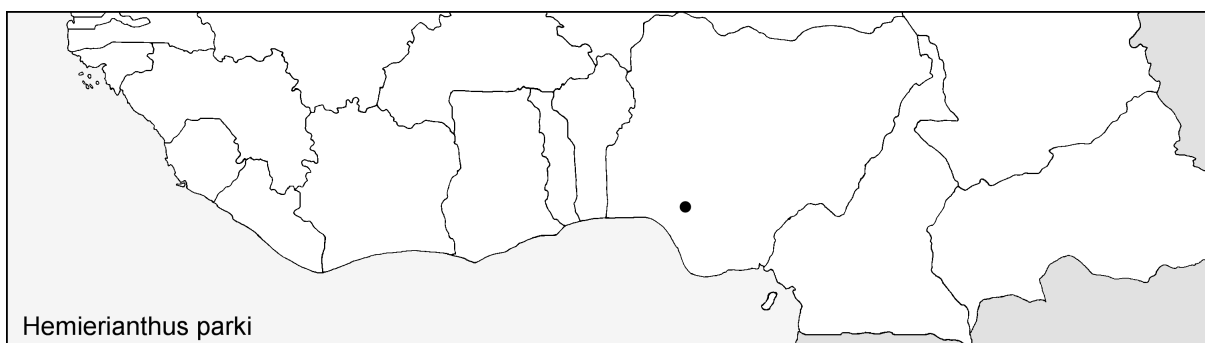
- Hemierianthus parki*
- C. Bolívar, 1932, p. 679
- Descamps, 1967a, p. 299-301 (clé espèces), figs. 16, 25
- Dirsh, 1965, p. 17, 18
- Johnston, 1956, p. 3
- Medler, 1980, p. 36
- Mestre & Chiffaud, 1997, p. 115 ~ 2006, p. 17, 157
- Otte, 1994a, p. 5
Orchetypus (Chescirtypus) parki
- C. Bolívar, 1930, p. 68-69

Distribution géographique

Nigeria (C. Bolívar, 1930, 1932 • Descamps, 1967a • Dirsh, 1965 • Medler, 1980 • Mestre & Chiffaud, 1997)

L'holotype femelle semble être l'unique signalisation de cette espèce.

HEMIERIANTHUS Saussure, 1903 - Chorotypinae



Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (Descamps, 1967a) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune information.

HETEROPTERNIS Stål, 1873 - Oedipodinae

Heteropternis Stål, 1873b, p. 117 (clé), 128

Espèce-type : *Heteropternis pyrrosocelis* Stål, 1873b (= *H. respondens* Walker, 1859)

Syn.: *Thaleius* Finot, 1908, p. 27-28 [Uvarov, 1954b, p. 127, avec *Heteropternis*]

Genre comprenant près d'une vingtaine d'espèces des régions afrotropicale, orientale et australienne.

On se reportera à notre catalogue 2006 pour les informations concernant les autres espèces ouest-africaines du genre à savoir *H. descampsi* Roy, *H. royi* Mestre, *H. coulouiana* (Saussure) et *H. thoracica* Walker. Les deux dernières espèces, à vaste répartition, ont été signalées du Cameroun.

Clés spécifiques : Descamps, 1965b (partiel, espèces ouest-africaines) ; Dirsh, 1966, 1970 (Afrique, 8 espèces).

Heteropternis cheesmanae Uvarov, 1935

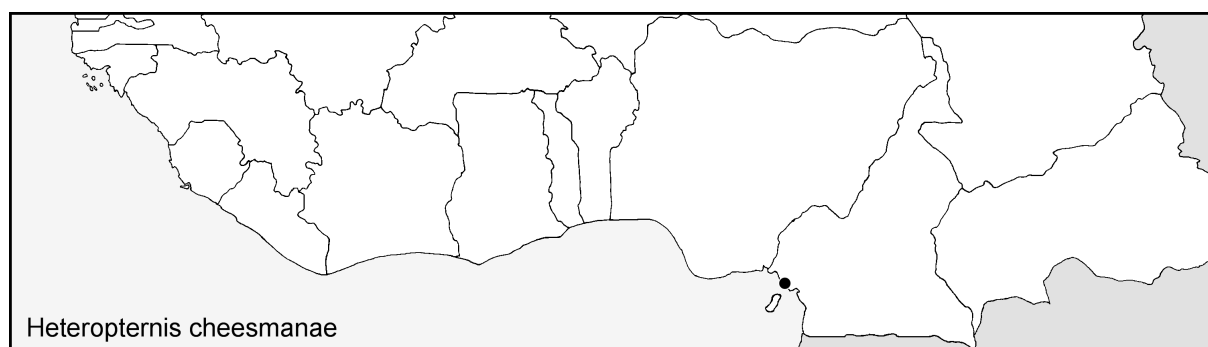
Heteropternis cheesmanae Uvarov, 1935, p. 209-210.

Holotype mâle, Cameroun, Mt. Cameroon, Mann's Quelle, NHM Londres.

Citations bibliographiques

Heteropternis cheesmanae

- Chopard, 1945, p. 175
- Descamps, 1965b, p. 1285 (clé spécifique)
- Dirsh, 1965, p. 475, 476 ~ 1966, p. 421 ~ 1970, p. 480 (clé espèces)
- Johnston, 1956, p. 581 ~ 1968, p. 333
- Otte, 1995b, p. 342
- Uvarov, 1935, p. 206, 209-210



Distribution géographique

Cameroun (Chopard, 1945 • Dirsh, 1965, 1966 • Uvarov, 1935)

Cette espèce n'est citée que du Mont Cameroun.

Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (?) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune information. Cette espèce brachyptère a été collectée à des altitudes comprises entre 2300 et 3000-3500 m.

Heteropternis pugnax I. Bolívar, 1912

Heteropternis pugnax I. Bolívar, 1912b, p. 85-86.

Type femelle, Zambie, Mpika, MRAC Tervuren.

Synonymes

Heteropternis violaceipennis Ramme, 1929, p. 277, pl. 4 : f. 2. Syntypes mâles (dont deux indiqués " types "), femelles, République Centrafricaine, MNHU Berlin (DORSA : holotype = type I de Ramme + 14 paratypes) [Dirsh, 1966, p. 418, avec *H. pugnax*]

HETEROPTERNIS Stål, 1873 - Oedipodinae

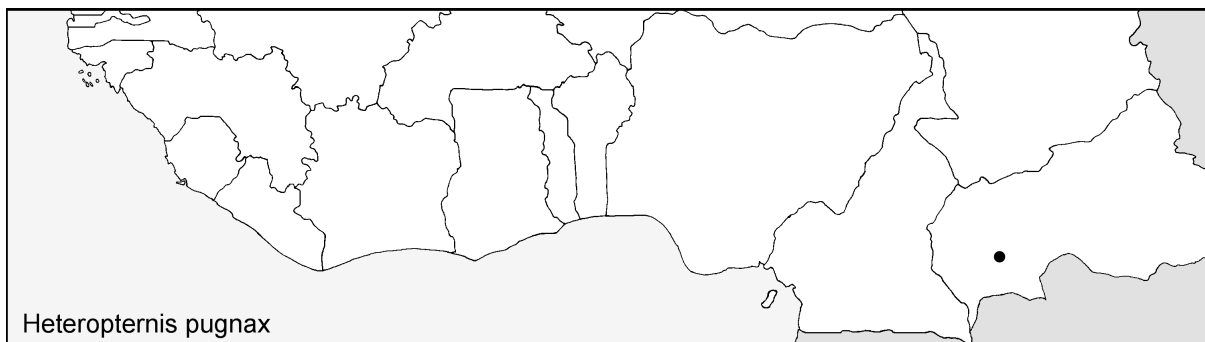
Citations bibliographiques

Heteropternis violaceipennis

- Descamps, 1965b, p. 1285 (clé spécifique)
- Dirsh, 1965, p. 475-476, 477 ~ 1966, p. 418 (comme syn. de *H. pugnax*)
- Johnston, 1956, p. 585 ~ 1968, p. 335
- Otte, 1995b, p. 345
- Ramme, 1929, p. 277, pl. 4 : f. 2

Heteropternis pugnax

- I. Bolívar, 1912b, p. 85-86
- Dirsh, 1965, p. 475-476, 477 ~ 1966, p. 418 ~ 1970, p. 483
- Johnston, 1956, p. 583 ~ 1968, p. 334
- Otte, 1995b, p. 345



Distribution géographique

R. centrafricaine (Ramme, 1929)

Cette espèce est également citée de l'Angola, de R.D. Congo (ex-Zaire), du Kenya, de Zambie, de Tanzanie et du Zimbabwe. Les signalisations du Cameroun faisant référence au matériel type de *H. violaceipennis* sont des erreurs pour la République centrafricaine.

Iconographie

Habitus (im. ♀ : Ramme, 1929, sous *H. violaceipennis*) - **Autres morph.** (?) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune information.

HINTZIA Ramme, 1929 - Coptacrinae

Hintzia Ramme, 1929, p. 357-358

Espèce-type : *Hintzia squamiptera* Ramme, 1929

Genre afrotropical monospécifique. Il a été très souvent orthographié à tort *Hinzia* (voir Dirsh, Otte), apparemment à la suite de Johnston (1956).

Ce genre avait été mis en synonymie avec *Parespistaurus* Karsch par Dirsh (1958c) mais Green (1998) l'a réinstitué valide.

***Hintzia squamiptera* Ramme, 1929**

Hintzia squamiptera Ramme, 1929, p. 357-358, fig. 63, pl. 8 : f. 11.

Holotype femelle, Cameroun, Buea, MNHU Berlin (DORSA : holotype).

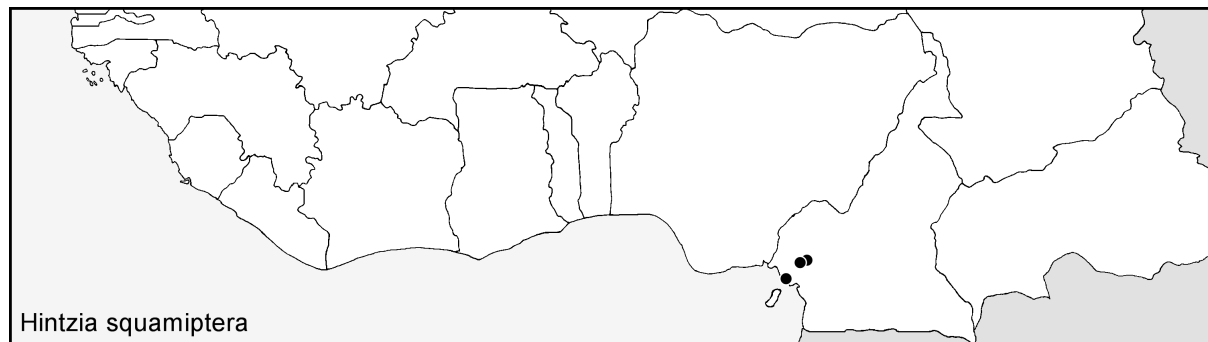
Citations bibliographiques

Hintzia squamiptera

- Chopard, 1945, p. 177
- Green, 1998, p. 265, 304, 307, 313, 326-328, figs. 155-158, 176, 188, 190-191, 193
- Johnston, 1956, p. 275 (*Hinzia* !)
- Ramme, 1929, p. 357-358, fig. 63, pl. 8 : f. 11

Parespistaurus squamipterus

- Dirsh, 1958c, p. 55-56 (*Hinzia* ! synonyme) ~ 1965, p. 243, 244 (*Hinzia* ! Synonyme)
- Jago, 1962, p. 142, 43-144, 147, figs. 10, 13, 33-35
- Johnston, 1968, p. 179 (*Hinzia* ! Synonyme)
- Otte, 1995a, p. 140 (*Hinzia* ! Synonyme)



Distribution géographique

Cameroun (Chopard, 1945 • Green, 1998 • Jago, 1962 • Ramme, 1929)

Espèce signalée uniquement de l'Ouest du Cameroun (Mont Cameroun, Mont Koupe, Mont N'Lonako)

Iconographie

Habitus (im. : Jago, 1962♂ • Ramme, 1929♀) - **Autres morph.** (Green, 1998 • Jago, 1962 • Ramme, 1929) -

Anat. (génit. ♂ : Green, 1998 • Jago, 1962)

Bio-écologie

Cette espèce microptère n'a été recensée que de quelques localités d'altitude. Jago (1962) l'observe sur les pentes du Mont Cameroun dans des zones broussailleuses au sol tapissé d'herbes basses.

KASSONGIA I. Bolívar, 1908 - Hemiacridinae

Kassongia I. Bolívar, 1908c, p. 113

Espèce-type : *Kassongia flavovittata* I. Bolívar, 1908c

Genre afrotropical comprenant six espèces selon la dernière révision de Grunshaw (1986).

Clé spécifique : Grunshaw (1986, ♂ 6 espèces).

Kassongia flavovittata flavovittata I. Bolívar, 1908

Kassongia flavovittata I. Bolívar, 1908c, p. 114.

Holotype mâle, Zaïre, Kassongo à Stanleyfalls, IRSN Bruxelles.

Citations bibliographiques

Kassongia flavovittata

- I. Bolívar, 1908, p. 114
- Dirsh, 1965, p. 204, 205, fig. 152
- Johnston, 1956, p. 271
- Kirby, 1910, p. 470

Kassongia flavovittata flavovittata

- Grunshaw, 1986 (stat. nov.), p. 36-38, 41, 42, 43, 44, 45, figs. 2, 8, 14, 18, 28, 29, 38, 47, 50, 52, 65



Distribution géographique

R. centrafricaine (Grunshaw, 1986)

Cette sous-espèce est également signalée de R.D. Congo (ex-Zaïre), d'Ouganda et de Tanzanie.

Iconographie

Habitus (im. : Dirsh, 1965♂, sous *K. flavovittata*) - **Autres morph.** (Dirsh, 1965, sous *K. flavovittata* • Grunshaw, 1986) - **Anat.** (génit. ♂ : Dirsh, 1965, sous *K. flavovittata* • Grunshaw, 1986)

Bio-écologie

Aucune information.

LOXICEPHALA Descamps, 1977 - Loxicephalinae

Loxicephala Descamps, 1977, p. 169-171.
Espèce-type : *Loxicephala mirei* Descamps, 1977

Genre afrotropical comprenant trois espèces.

Clé spécifique : Descamps (1977, ♀ des 3 espèces) .

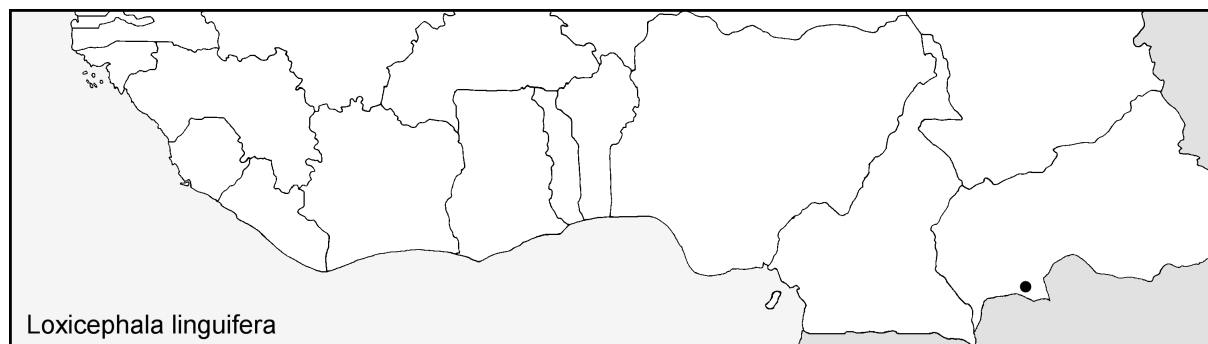
Loxicephala linguifera Descamps, 1977

Loxicephala linguifera Descamps, 1977, p. 171 (clé espèces), 172, 173, figs. 46, 557-561.
Holotype femelle, République centrafricaine, La Maboké (Boukoko), MNHN Paris.

Citations bibliographiques

Loxicephala linguifera

- Descamps, 1973, p. 236, fig. 57 ~ 1977, p. 173, figs. 557-561
- Otte, 1994a, p. 95



Distribution géographique

R. centrafricaine (Descamps, 1977)

Le matériel type est le seul recensé à ce jour.

Iconographie

Habitus (im.: Descamps, 1973♀, 1977♀) - **Autres morph.** (Descamps, 1977) - **Anat.** (génit. ♀ : Descamps, 1977)

Bio-écologie

Aucune information.

Loxicephala mirei Descamps, 1977

Loxicephala mirei Descamps, 1977, p. 171 (clé espèces), 173, figs. 562-571.
Holotype mâle, Cameroun, Oyak, MNHN Paris.



Citations bibliographiques

Loxicephala mirei

- Descamps, 1973, p. 253, 291, pl. 38 : f. 554-558 ~ 1977, p. 171 (clé spécifique), 173, figs. 562-571
- Otte, 1994a, p. 95

Distribution géographique

Cameroun (Descamps, 1977)

Le matériel type est le seul recensé à ce jour.

Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (Descamps, 1973, 1977) - **Anat.** (génit. : Descamps, 1973♂, 1977♂)

Bio-écologie

Aucune information.

MADIMBANIA Dirsh, 1953 - Catantopinae

Madimbania Dirsh, 1953, p. 234

Espèce-type : *Allotriusia madimbana* Giglio-Tos, 1907b, par désignation originale

Syn.: *Pyrganthermus* Dirsh, 1953, p. 236-237 [Dirsh, 1966, p. 239, avec *Madimbania*]

Genre afrotropical comprenant deux espèces selon Jago (1984).

Clés spécifiques : Dirsh (1956a, 3 espèces mais pas *M. cephalica* ~ 1966, 1970, 3 espèces dont *M. fumipennis* transféré dans *Anthermus* par Jago, 1984).

Madimbania cephalica (I. Bolívar, 1889)

Anthermus cephalicus I. Bolívar, 1889b, p. 157-158.

Type femelle, Angola, Caconda, détruit (incendie Muséum de Lisbonne).

Synonymes

Anthermus acutifrons Miller, 1929, p. 82-83, pl. 11 : f. 63, 64. Holotype mâle, Tanzanie, NHM Londres [Dirsh & Uvarov, 1953b, p. 236, avec *Pyrganthermus cephalicus*]

Anthermus uamicus Ramme, 1929, p. 455. Holotype mâle, République centrafricaine, MNHU Berlin (DORSA : holotype + 4 paratypes femelles) [Dirsh & Uvarov, 1953b, p. 237, avec *Pyrganthermus cephalicus*]

Anthermus longiceps Ramme, 1929, p. 457, fig. 95, pl. 14 : f. 8. Holotype femelle, sans précision, MNHU Berlin ? (DORSA : non_recensé). Dirsh (1956a, p. 25, repris par Jago, 1968, p. 267) indique comme localité type La Panda au Katanga (= Zaïre = RD Congo) et l'IRSN Bruxelles comme dépositaire. [Dirsh & Uvarov, 1953b, p. 237, avec *Pyrganthermus cephalicus*]

Citations bibliographiques

Anthermus acutifrons

- Miller, 1929, p. 82-83, pl. 11 : f. 63, 64

Anthermus cephalicus

- Kirby, 1910, p. 443

Anthermus longiceps

- Ramme, 1929, p. 457, fig. 95, pl. 14 : f. 8

Anthermus uamicus

- Ramme, 1929, p. 455

Madimbania cephalica (-us)

- Dirsh, 1966 (comb. nov.), p. 241-242, fig. 112 ~ 1970, p. 277-278

- Fishpool & Popov, 1984, [p. 395]

- Jago, 1984, p. 358-359, figs. 163-167

- Mestre & Chiffaud, 1997, p. 118 ~ 2006, p. 20, 186-187

- Otte, 1995a, p. 310

Pyrganthermus cephalicus

- Chapman, 1962, p. 29

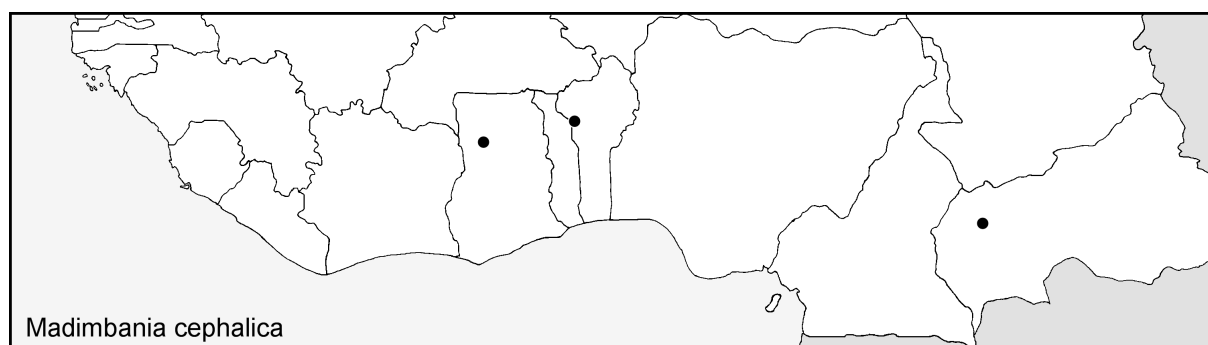
- Dirsh, 1956a, p. 25, figs. 30-33 ~ 1956c, p. 275, pl. 34 : f. 7 ~ 1965, p. 348, fig. 273

- Dirsh & Uvarov, 1953b, p. 236-237

- Jago, 1968, p. 267-268

- Johnston, 1956, p. 335 ~ 1968, p. 244

- Uvarov, 1953b, p. 34, 35-36, fig. 28



Distribution géographique

Bénin (Fishpool, *comm. pers.* • Fishpool & Popov, 1984 • Mestre & Chiffaud, 1997) - **Ghana** (Chapman, 1962 • Mestre & Chiffaud, 1997) - **R. centrafricaine** (Dirsh, 1956a, 1965 Ramme, 1929)

L'aire de répartition vers l'est s'étend jusqu'à l'Éthiopie, et vers le sud jusqu'à l'Angola et à la Zambie. Dirsh et Uvarov citent le Cameroun mais, faisant référence au matériel type de Ramme (*A. uamicus*), c'est une erreur.

Iconographie

Habitus (im. : Dirsh, 1965♂, 1966♂ • Jago, 1984♂ • Ramme, 1929♀, sous *A. longiceps*) - **Autres morph.** (Dirsh, 1956a, 1965, 1966 • Jago, 1984 • Miller, 1929, sous *A. acutifrons* • Ramme, 1929, sous *A. longiceps* • Uvarov, 1953b) - **Anat.** (génit. ♂ : Dirsh, 1956c, 1965 • Jago, 1984)

Bio-écologie

Aucune information.

Madimbania madimbana (Giglio-Tos, 1907)

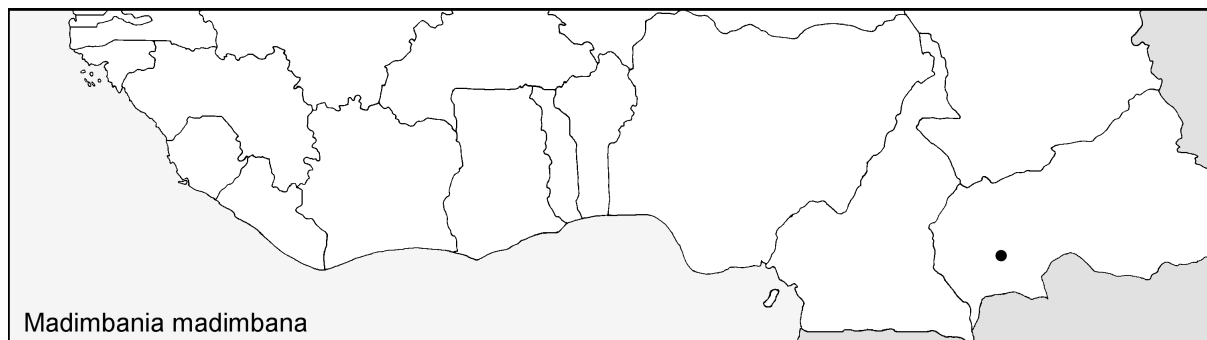
Allotriusia madimbana Giglio-Tos, 1907, p. 14-15.
Holotype femelle, Zaïre, Madimba, MRSN Turin.

Synonymes

Catantops pamae Ramme, 1929, p. 432-433, pl. 13 : f. 3, 4. Holotype mâle, République centrafricaine, MNHU Berlin
[Dirsh & Uvarov, 1953b, p. 234, avec *Madimbania madimbana*]
Madimbania obesa Uvarov, 1953b, p. 20, 25-26, fig. 11. Holotype mâle, Angola, NHM Londres
[Dirsh, 1966, p. 240, avec *Madimbania madimbana*]

Citations bibliographiques

<i>Allotriusia madimbana</i>	<i>Madimbania madimbana</i> (suite)
- Kirby, 1910, p. 444	- Jago, 1984, p. 358-359
<i>Catantops madimbanus</i>	- Johnston, 1956, p. 335-336 ~ 1968, p. 248
- Ramme, 1929, p. 431, pl. 13 : f. 2	- Otte, 1995a, p. 310-311
<i>Catantops pamae</i>	<i>Madimbania obesa</i>
- Ramme, 1929, p. 432-433, pl. 13 : f. 3, 4	- Dirsh, 1956a, p. 21, 23, 24, figs. 17, 27-29
<i>Madimbania madimbana</i>	
- Dirsh, 1956a, p. 21, 23, 24, figs. 17-23 ~ 1956c, p. 275, pl. 34 : f. 6 ~ 1965, p. 355, 356, fig. 280 ~ 1966, p. 240-241, fig. 111 ~ 1970, p. 276-277, fig. 88	



Distribution géographique

R. centrafricaine (Dirsh, 1956a, 1965, 1966 • Ramme, 1929)

Dirsh cite le Cameroun mais, faisant référence au matériel type de Ramme (*C. pamae*), c'est une erreur. L'espèce est également citée du Congo, de R.D. Congo (ex-Zaïre), d'Angola et de Zambie.

Iconographie

Habitus (im. : Dirsh, 1965♀, 1966♂, 1970♀ • Ramme, 1929, sous *C. madimbanus* ♀ et sous *C. pamae* ♂♀) - **Autres morph.** (Dirsh, 1956a, sous *M. madimana* et *M. obesa*, 1965, 1966, 1970 • Uvarov, 1953b, sous *M. obesa*) - **Anat.** (génit. ♂ : Dirsh, 1956c, 1965, 1970)

Bio-écologie

Aucune information.

MASTACHOPARDIA Descamps, 1964 - Euschmidtinae

Mastachopardia Descamps, 1964, p. 30, 63-64
Espèce-type : *Mastachopardia zougueana* Descamps, 1964

Genre afrotropical comprenant neuf espèces selon Descamps (1974).

Clés spécifiques : Descamps (1967a : ♂ 2 espèces, ♀ 2 espèces - 1974 : ♂ 3 espèces, ♀ 7 espèces).

Mastachopardia digitata Descamps, 1974

Mastachopardia digitata Descamps, 1974, p. 833, 834, 835-837, figs. 28-30, 39-44.
Holotype mâle, République centrafricaine, La Maboké, MNHN Paris.

Citations bibliographiques

Mastachopardia digitata

- Descamps, 1973, p. 251, pl. 30 : f. 455-457 ~ 1974, p. 833, 834, 835-837, figs. 28-30, 39-44
- Otte, 1994a, p. 65



Distribution géographique

R. centrafricaine (Descamps, 1974)

Cette espèce n'est citée que par le matériel type de ce pays.

Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (Descamps, 1973, 1974) - **Anat.** (génit. ♂ : Descamps, 1973, 1974)

Bio-écologie

Aucune information.

Mastachopardia jagoi Descamps, 1964

Mastachopardia jagoi Descamps, 1964, p. 65-68, fig. 64b-64g.

Holotype mâle (dernier stade juvénile), Liberia, N.E. of Bomi Hills, mining area N. of Monrovia, NHM Londres.

Descamps indiquait, en l'absence de femelle et ne connaissant pas le mâle de *M. zougueana* (voir plus loin), que la position de *M. jagoi* était provisoire. Aucun élément nouveau n'a été apporté depuis et la conspécificité des deux espèces n'est pas exclue.

Citations bibliographiques

Mastachopardia jagoi

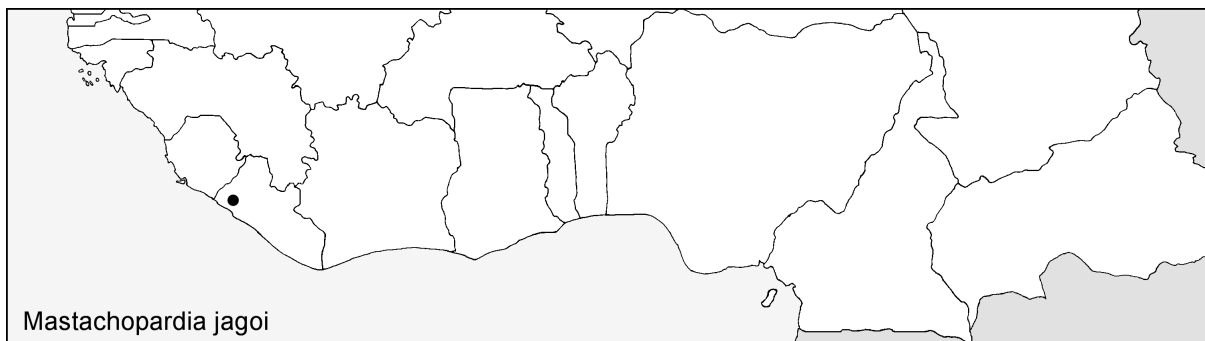
- Descamps, 1964, p. 65-68, fig. 64b-64g ~ 1967a, p. 307 ~ 1974, p. 833
- Johnston, 1968, p. 7
- Mestre & Chiffaud, 1997, p. 115 ~ 2006, p. 17, 187
- Otte, 1994a, p. 65

MASTACHOPARDIA Descamps, 1964 - Euschmidtiinae

Distribution géographique

Liberia (Descamps, 1964, 1974 • Mestre & Chiffaud, 1997)

C'est la seule signalisation de cette espèce, connue uniquement par l'holotype mâle (juvénile de dernier stade) et rapporté provisoirement au genre *Mastachopardia* par Descamps.



Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (Descamps, 1964) - **Anat.** (génit. ♂ : Descamps, 1964)

Bio-écologie

Aucune donnée précise. L'holotype a été collecté dans une clairière forestière en cours de recolonisation par de petits arbres.

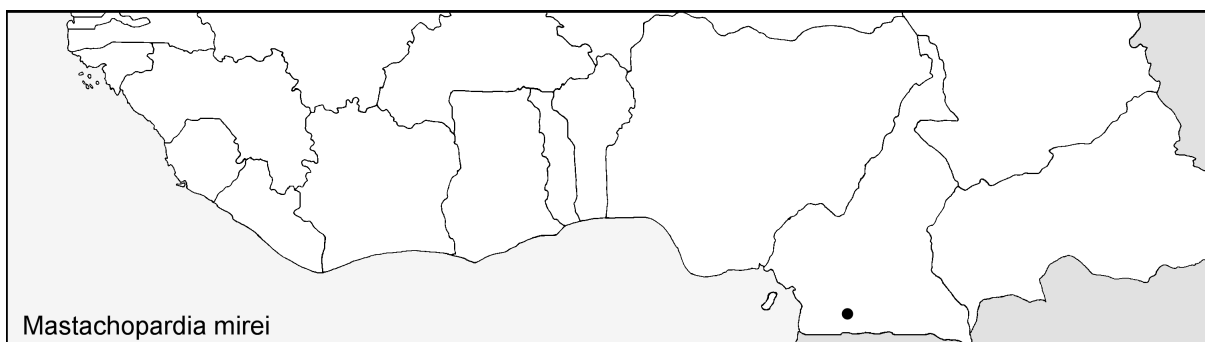
Mastachopardia mirei Descamps, 1974

Mastachopardia mirei Descamps, 1974, p. 834, 835, 838, figs. 34-36.
Holotype femelle, Cameroun, Oyak, MNHN Paris.

Citations bibliographiques

Mastachopardia mirei

- Descamps, 1974, p. 834, 835, 838, figs. 34-36
- Otte, 1994a, p. 65



Distribution géographique

Cameroun (Descamps, 1974)

L'espèce n'est connue que par l'holotype.

Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (Descamps, 1974) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune information.

***Mastachopardia zougueana* Descamps, 1964**

Mastachopardia zougueana Descamps, 1964, p. 61, 64-65, figs. 62-64, 64a.
Holotype femelle, Guinée, Nimba, Camp Zougoué, MNHN Paris.

Le mâle, inconnu de Descamps, n'a pas encore été décrit malgré l'indication d'un matériel collecté relativement abondant faite par Couturier *et al.* (1984).

Citations bibliographiques

Euschmidia sp. (spécimen femelle = holotype *M. zougueana* Descamps)

- Dirsh, 1963b, p. 207

Mastachopardia zougueana

- Couturier *et al.*, 1984, p. 156, 167, 168, 170, 176

- Delarze & Le Gall, 1989, p. 277

- Descamps, 1964, p. 61, 64-65, figs. 62-64, 64a ~

1967a, p. 308 ~ 1973, p. 225, fig. 47 ~ 1974, p.

833, 834, figs. 23-24

- Johnston, 1968, p. 7

- Le Gall, 1986, p. 37, 50, 77, 257, 266

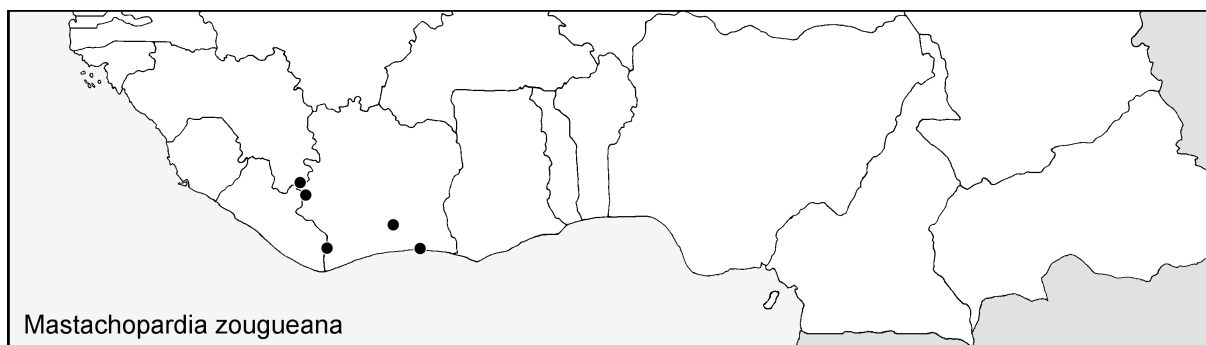
- Le Gall & Mestre, 1986, p. 45, 60

- Mestre, 1988, p. 38-39, fig. 5 • Mestre & Chiffaud,

1997, p. 115 ~ 2006, p. 17, 187

- Otte, 1994a, p. 65

- Roy, 2003, 314-315, 385, fig. 1



Distribution géographique

Côte d'Ivoire (Couturier *et al.*, 1984 • Delarze & Le Gall, 1989 • Descamps, 1964 • Le Gall & Mestre, 1986 • Mestre & Chiffaud, 1997 • *mat. exam.*) - **Guinée** (Descamps, 1964, 1974 • Dirsh, 1963b • Mestre & Chiffaud, 1997 • Roy, 2003 • *mat. exam.*) - **AO** (Mestre, 1988)

Ce sont les seules signalisations de l'espèce.

Iconographie

Habitus (im. ♀ : Descamps, 1964, 1973 • Roy, 2003) - **Autres morph.** (Descamps, 1964, 1974 • Mestre, 1988) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

En forêt de Taï (Couturier *et al.*, 1984), l'essentiel des captures a été fait en forêt ombrophile et cette espèce est indiquée comme caractéristique de la haute canopée. Quelques rares autres spécimens ont été collectés dans des milieux ouverts en voie de fermeture.

Les autres signalisations se réfèrent à de rares individus, souvent même un seul, et ne fournissent aucune information précise.

MAZAEA Stål, 1876 - Hemiacridinae

Mazaea Stål, 1876b, p. 54
Espèce-type : *Mazaea granulosa* Stål, 1876b

Genre afrotropical monospécifique.

La position de ce genre est à préciser. Longtemps inclus dans les Catantopinae, il a été transféré dans la sous-famille très hétérogène des Hemiacridinae par Dirsh (1966). Dans le catalogue de Otte (1995a), il est encore intégré aux Catantopinae.

Mazaea granulosa Stål, 1876

Mazaea granulosa Stål, 1876a, p. 54.
Type femelle, "Africa occidentalis", NR Stockholm.

Synonymes

Mazaea granulosa var. *cingulata* I. Bolívar, 1908c, p. 105. Type, Loagna (Gabon ou Congo ou Angola ?), MHN Genève ?
[Dirsh, 1966, p. 102, avec *Mazaea granulosa*]

Citations bibliographiques

Mazaea granulosa

- I. Bolívar, 1908c, p. 105
- Dirsh, 1965, p. 309, 310, fig. 236 ~ 1966, p. 102-103, fig. 41 ~ 1970, p. 79-80, fig. 22
- Johnston, 1956, p. 265 ~ 1968, p. 224
- Karsch, 1891, p. 179
- Kevan, 1956b, p. 969-970, fig. 5
- Kirby, 1910, p. 386
- Medler, 1980, p. 40
- Mestre & Chiffaud, 2006, p. 18, 189
- Otte, 1995a, p. 312
- Pictet & Saussure, 1887, p. 331
- Stål, 1876b, p. 54

Mazaea granulosa var. *cingulata*

- I. Bolívar, 1908c, p. 105



Distribution géographique

Cameroun (I. Bolívar, 1908c • Karsch, 1891 • Kevan, 1956b • *mat. exam.*) - ? **Nigeria** (Dirsh, 1965, 1966, 1970 • Medler, 1980) - **AO** (Pictet & Saussure, 1887 • Stål, 1876b)

Il n'y a pas de précision de localités pour les signalisations du Nigeria, dues à Dirsh et Medler. Il est possible que l'indication de ce pays soit une reprise de Johnston (1956, p. 265) qui faisait référence à Karsch (1891). Il s'agissait d'une erreur car les localités citées par Karsch sont au Cameroun. Mais

une présence au sud-est du Nigeria est cependant tout à fait plausible et même probable.

Cette espèce est également signalée du Congo (= R.P. Congo), de Guinée équatoriale et de R.D. Congo (ex-Zaïre).

Iconographie

Habitus (im. ♂ : Dirsh, 1965, 1966, 1970) - **Autres morph.** (Kevan, 1956b) - **Anat.** (génit. ♂ : Dirsh, 1965, 1966, 1970)

Bio-écologie

Aucune information. Espèce aptère de la zone forestière.

MEGAFROHIPPIUS Jago, 1996 - Gomphocerinae

Megafrohippus Jago, 1996a, 98-99

Espèce-type : *Megafrohippus magnifica* Jago, 1996a

Genre afrotropical monospécifique.

Megafrohippus magnifica Jago, 1996

Megafrohippus magnifica Jago, 1996a, p. 79, 99, figs. 86, 87.

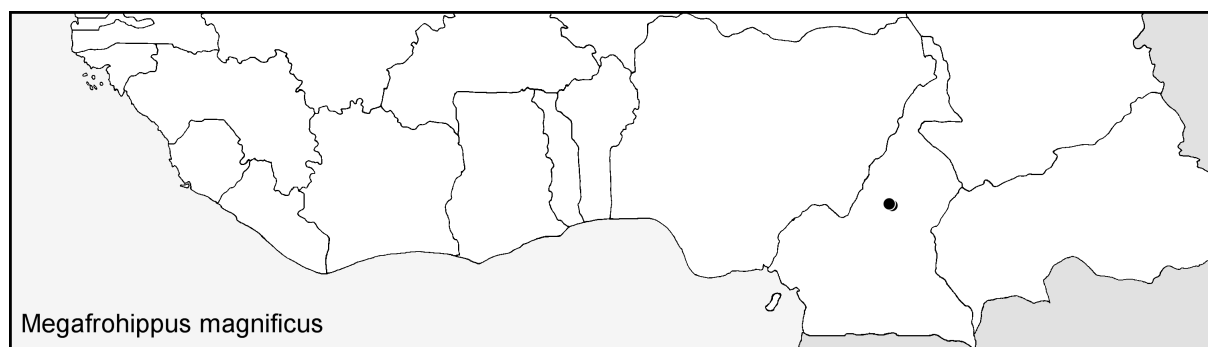
Les genres en *-hippus* étant masculins, *magnifica* doit être émendé en *magnificus*.

Holotype mâle, Cameroun, km 124,2 Ngaoundere-Tibati rd., NHM Londres.

Citations bibliographiques

Megafrohippus magnifica

- Jago, 1996a, p. 79, 98-99, figs. 86, 87



Distribution géographique

Cameroun (Jago, 1996a)

Cette espèce n'est citée que par le matériel type.

Iconographie

Habitus (?) - Autres morph. (Jago, 1996a) - **Anat.** (génit. ♂ : Jago, 1996a)

Bio-écologie

Aucune information.

OCCIDENTOSPHERA Kevan, 1956 - Pyrgomorphae

Occidentosphena Kevan, 1956c, p. 111-112
Espèce-type : *Parasphena ruandensis* Rehn, 1914

Genre afrotropical comprenant deux espèces aptères.

Occidentosphena uvarovi (Rehn, 1942)

Parasphena uvarovi Rehn, 1942, p. 288, 290, 300-305, 306, figs. 5, 6, pl. 26 : f. 12, pl. 27 : f. 16.
Holotype femelle, Cameroun, Ntém Plain (N'tem Ebene), ANS Philadelphie ? (holotype référencé sur site Internet ANSP 2007, mais statut du matériel non précisé sur site version avril 2009 ; MNHU Berlin selon OSF mais non recensé par DORSA).

Synonymes

Parasphena granulata Chopard, 1945, p. 174, 176, fig. 27. Holotype femelle, Cameroun, MNHN Paris
[Kevan, 1948, p. 113, avec *Parasphena uvarovi*]
[Kevan, 1956c, p. 112, avec *Occidentosphena uvarovi*]

Citations bibliographiques

Parasphena granulata

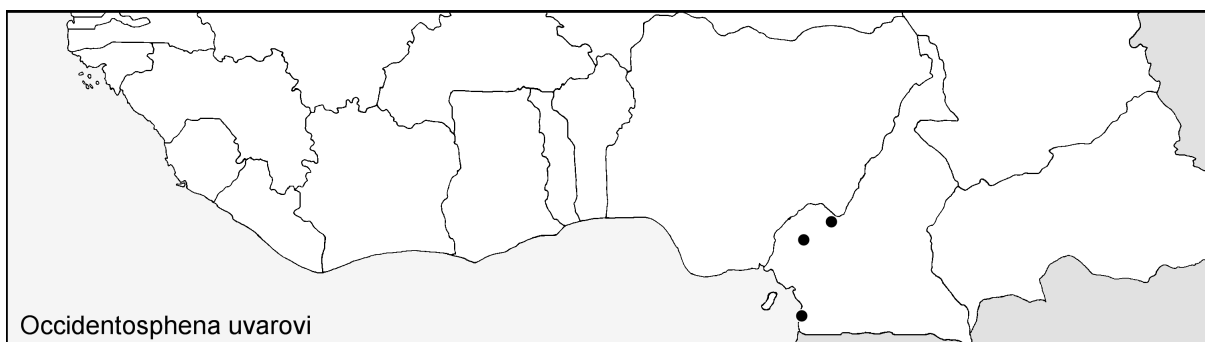
- Chopard, 1945, p. 174, 176, fig. 27
- Dirsh, 1965, p. 127
- Johnston, 1956, p. 169
- Kevan, 1948, p. 113 (note infrapaginale, mise en synonymie avec *P. uvarovi*)

Parasphena uvarovi

- Johnston, 1956, p. 172
- Kevan, 1948, p. 113 ~ 1951, p. 17
- Rehn, 1942, p. 288, 290, 300-305, 306, figs. 5, 6, pl. 26 : f. 12, pl. 27 : f. 16 ~ 1953, p. 125

Occidentosphena uvarovi

- Dirsh, 1965, p. 126, 127
- Johnston, 1968, p. 100, 103
- Kevan, 1956c, p. 112 ~ 1977, p. 403
- Kevan *et al.*, 1974, p. 245, 248-249, 293, figs. 31c,d, pl. 7 : f. E-H
- Otte, 1994b, p. 39-40



Distribution géographique

Cameroun (Chopard, 1945 • Kevan, 1948 • Kevan *et al.*, 1974 • Rehn, 1942)

Ce sont les seules signalisations de cette espèce.

Iconographie

Habitus (im. ♀ : Kevan *et al.*, 1974, holotypes de *P. uvarovi* et *P. granulata* • Rehn, 1942, holotype de *P. uvarovi*) - **Autres morph.** (Chopard, 1945 • Rehn, 1942) - **Anat.** (génit. ♀ : Kevan *et al.*, 1974)

Bio-écologie

Aucune information.

ODONTOMELUS I. Bolívar, 1890 - Acridinae

Odontomelus I. Bolívar, 1890b, p. 309

Espèce-type : *Opomala brachyptera* Gerstäcker, 1869

Syn.: *Amphicremna* Karsch, 1896, p. 250-251 [Jago, 1995, p. 371, avec *Odontomelus*]

Paraparga I. Bolívar, 1909b, p. 286 [Jago, 1995, p. 371, avec *Odontomelus*]

Pargaella I. Bolívar, 1909b, p. 287 [Jago, 1995, p. 371, avec *Odontomelus*]

Ce genre afrotropical a été révisé récemment par Jago (1995) qui reconnaît plus d'une trentaine d'espèces microptères ou macroptères. Pour les genres qui concernent notre zone d'étude, on retiendra la mise en synonymie du genre *Amphicremna*.

On se reportera à notre catalogue 2006 pour les informations concernant les deux autres espèces ouest-africaines du genre à savoir *O. scalatus scalatus* (Karsch) et *O. togoensis* Ramme. La première d'entre elles a été signalée du Cameroun et de République centrafricaine.

Clé spécifique : Jago (1995, 33 espèces).

Odontomelus kamerunensis Ramme, 1929

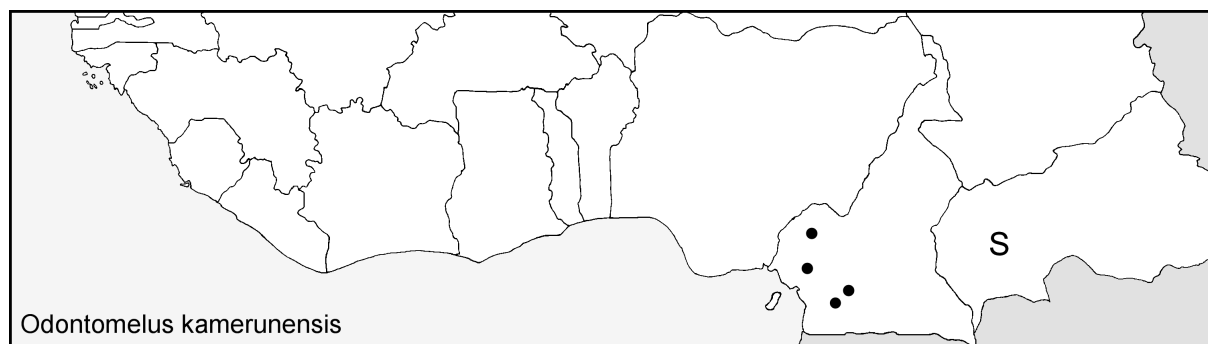
Odontomelus kamerunensis Ramme, 1929, p. 259-260, pl. 3 : f. 3, 4.

Holotype mâle, Cameroun, Yaunde [= Yaoundé], MNHU Berlin (DORSA : holotype + 6 paratypes).

Citations bibliographiques

Odontomelus kamerunensis

- Chopard, 1945, p. 175
- Descamps & Donskoff, 1968, p. 1221 (clé), 1222, 1223, 1224-1225, figs. 12, 14, 26, 27b, 28e
- Dirsh, 1965, p. 410, 411
- Jago, 1995, p. 373-378 (clé spécifique), 388, 396, 403, 405, 408, 444, 448, figs. 50, 79, 134-135, 209, 213, 222
- Johnston, 1956, p. 647
- Kevan, 1956b, p. 961
- Otte, 1995b, p. 288
- Ramme, 1929, p. 259-260, pl. 3 : f. 3, 4
- Sjöstedt, 1931a, p. 9



Distribution géographique

Cameroun (Chopard, 1945 • Descamps & Donskoff, 1968 • Dirsh, 1965 • Jago, 1995 • Kevan, 1956b • Ramme, 1929) - **R. centrafricaine** (Descamps & Donskoff, 1968)

Il n'y a pas de précision de localité pour la République centrafricaine. L'espèce est également signalée du Congo.

Iconographie

Habitus (im. ♂♀ : Ramme, 1929) - **Autres morph.** (Descamps & Donskoff, 1968 • Jago, 1995) - **Anat.** (génit. ♂ : Descamps & Donskoff, 1968 • Jago, 1995)

Bio-écologie

Aucune information.

ORTHOCHTHA Karsch, 1891 - Acridinae

Orthochtha Karsch, 1891, p. 177 (note infra-paginale)
Espèce-type : *Chrysochraon dasyncnemis* Gerstäcker, 1869

Syn.: *Cymochtha* Karsch, 1893, p. 54 (clé), 68-69 [Uvarov, 1953b, p. 146, avec *Orthochtha*]
Rasperecta Sjöstedt, 1931b, p. 20-21 [Dirsh, 1958c, p. 60, avec *Orthochtha*]
Macrocymochtha Sjöstedt, 1931b, p. 22 [Kevan, 1956a, p. 30-31, avec *Orthochtha*]

Ce genre afrotropical de 25 espèces a été révisé par Popov & Fishpool (1988, 1992). Nombre de signalisations antérieures sont peu ou pas utilisables tant la confusion a été grande dans ce genre. On se reportera à notre catalogue 2006 pour les informations concernant les autres espèces ou sous-espèces ouest-africaines du genre à savoir *O. ampla* (Sjöstedt), *O. aurea* Popov & Fishpool, *O. brachyncnemis brachyncnemis* Karsch, *O. dasyncnemis bisulcata* (Krauss), *O. nigricornis nigricornis* (Karsch), *O. pulchripes* Popov & Fishpool, *O. sudanica* Popov & Fishpool et *O. venosa* Ramme, 1929.

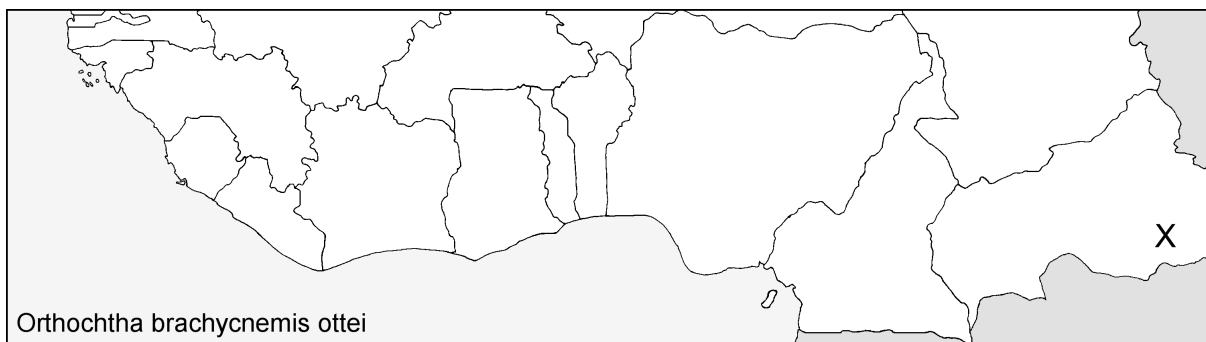
Clé spécifique : Popov & Fishpool (1992, 25 espèces et 11 sous-espèces).

Orthochtha brachyncnemis ottei Popov & Fishpool, 1992

Orthochtha brachyncnemis ottei Popov & Fishpool, 1992, p. 69, 71, 73-74, figs. 21E,M.
Holotype mâle, République centrafricaine, Oka (Ouaka), Middle Congo, ANS Philadelphie ? (non recensé sur site Internet ANSP 2009).

Citations bibliographiques

Orthochtha brachyncnemis ottei
Popov & Fishpool, 1992, p. 69, 71, 73-74, figs. 21E,M.



Distribution géographique

R. centrafricaine (Popov & Fishpool, 1992)

La localité type étant ambiguë (plusieurs possibilités), nous reprenons approximativement la localisation cartographiée par Popov & Fishpool. Cette sous-espèce n'est signalée que par le matériel type.

Iconographie

Habitus (im. ♂ : Karsch, 1893) - **Autres morph.** (Popov & Fishpool, 1992) - **Anat.** (génit. ♂ : Popov & Fishpool, 1992)

Bio-écologie

Aucune information.

Orthochtha nigricornis congoensis (Sjöstedt, 1931)

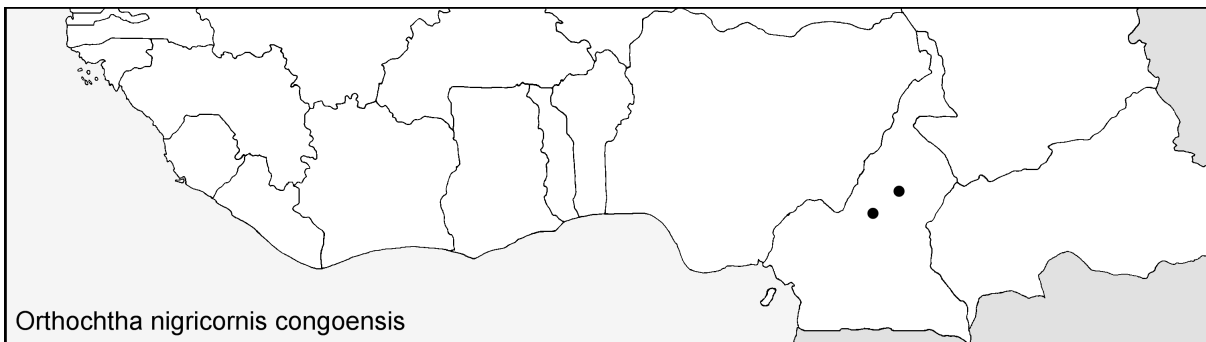
Cymochtha congoensis Sjöstedt, 1931a, p. 12.
Syntypes mâles, femelles, Congo, NR Stockholm. Lectotype mâle désigné par Popov & Fishpool (1992).

Synonymes

Cymochtha congoensis Sjöstedt, 1931a
[Popov & Fishpool, 1992, p. 36, avec *O. nigricornis congoensis*, stat. nov.]

Citations bibliographiques

- | | |
|---|--|
| <i>Cymochtha congoensis</i> | <i>Orthochtha nigricornis congoensis</i> |
| - Dirsh, 1970, p. 438 (synonymie incorrecte avec <i>O. bisulcata</i>) | - Otte, 1995b, p. 292 |
| - Sjöstedt, 1931a, p. 12 (par err. <i>Cymochta</i>) ~ 1932, p. 14, 86, pl. 2 : f. 2a, 2b | - Popov & Fishpool, 1992 (stat. nov.), p. 9, 14 (carte), 27-28 (clé), 30, 31, 32, 34, 36-37, 142-143, figs. 3, 8C,D, 9L, 10S |
| <i>Orthochtha congoensis</i> | |
| - Dirsh, 1965, p. 433, 434 | |
| - Johnston, 1956, p. 629 | |



Distribution géographique

Cameroun (Popov & Fishpool, 1992)

Cette sous-espèce est également signalée du Congo et d'Angola.

Iconographie

Habitus (im. ♂♀ : Sjöstedt, 1932) - **Autres morph.** (Popov & Fishpool, 1992) - **Anat.** (génit. ♂ : Popov & Fishpool, 1992)

Bio-écologie

Aucune information.

OXYCATANTOPS Dirsh, 1953 - Catantopinae

Oxycatantops Dirsh, 1953, p. 235
Espèce-type : *Catantops congoensis* Sjöstedt, 1929a

Ce genre afrotropical, longtemps confus, a été révisé par Jago (1989). Il reconnaît huit espèces, dont deux pour l'Afrique de l'Ouest.

On se reportera à notre catalogue 2006 pour les informations sur les autres espèces ou sous-espèces d'Afrique de l'Ouest à savoir *O. exsul* (Karny), signalée du Cameroun et de République centrafricaine, et *O. spissus spissus* (Walker, 1870), signalée du Cameroun.

Clé spécifique : Jago (1989, 8 espèces).

Oxycatantops imperator (I. Bolívar, 1908)

Catantops imperator I. Bolívar, 1908, p. 121.
Type femelle (holotype selon Jago, 1989), Zaïre, IRSN Bruxelles.

Cette espèce avait été mise en synonymie avec *O. spissus* par Uvarov (1925) ce qui a été confirmé par Dirsh (1956a). Elle a été réinstituée valide par Jago (1989).

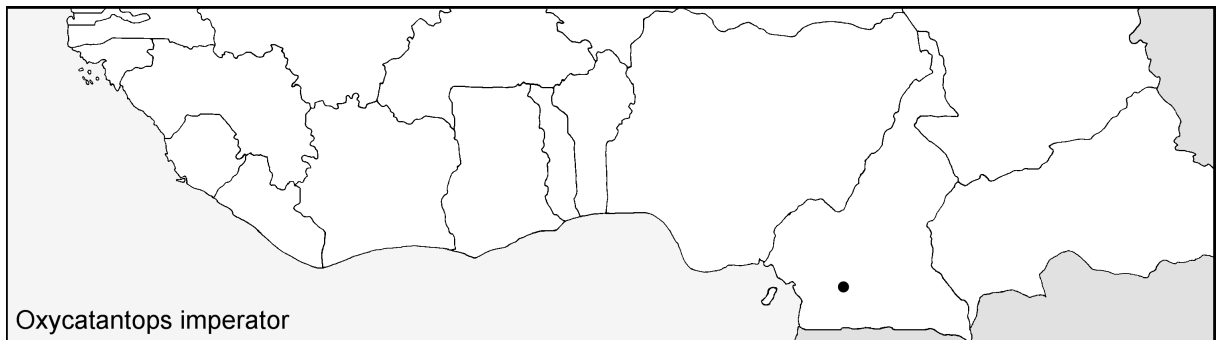
Citations bibliographiques

Catantops imperator

- I. Bolívar, 1908, p. 121
- Dirsh, 1956, p. 92, 93 (comme syn. de *C. spissus spissus*)

Oxycatantops imperator

- Jago, 1984, p. 378-379 (comb. nov.) ~ 1989, p. 215, 221-223, figs. 29, 32-39
- Otte, 1995a, p. 319



Distribution géographique

Cameroun (Jago, 1989)

L'espèce n'est par ailleurs citée que de l'ouest de la R.D. Congo (ex-Zaïre).

Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (Jago, 1989) - **Anat.** (génit. ♂ : Jago, 1989)

Bio-écologie

Aucune information.

Oxycatantops spissus praemonstrator (Karsch, 1893)

Catantops praemonstrator Karsch, 1893, p. 94 (clé), 95-96.

Syntypes mâle(s), femelles, Togo, Bismarckburg, MNHU Berlin. Lectotype mâle et paralectotype femelle désignés par Jago (1989, p. 229) (DORSA : lectotype + 2 paralectotypes).

Synonymes

Catantops praemonstrator Karsch, 1893

[Jago, 1989, p. 229, avec *Oxycatantops spissus praemonstrator*, stat. nov.]

OXYCATANTOPS Dirsh, 1953 - Catantopinae

Catantops humilis var. *interruptus* I. Bolívar, 1902b, p. 625-626. Syntypes mâle(s), femelle(s) (holotype femelle selon Jago, 1989), "Inde" (incorrect selon Dirsh, 1956a), MNCN Madrid
[Jago, 1989, p. 229, avec *Oxycatantops spissus praemonstrator*]

Catantops uniformis Bruner, 1920, p. 113-114. Holotype mâle, Zaïre, ANS Philadelphie (confirmé sur site Internet ANSP)

[Jago, 1989, p. 229, avec *Oxycatantops spissus praemonstrator*]

Catantops camerunensis Sjöstedt, 1929a, p. 26, 40. Type (mâle selon Sjöstedt, 1931a, p. 33), Cameroun, NR Stockholm

[Jago, 1989, p. 229, avec *Oxycatantops spissus praemonstrator*]

Citations bibliographiques

Catantops camerunensis

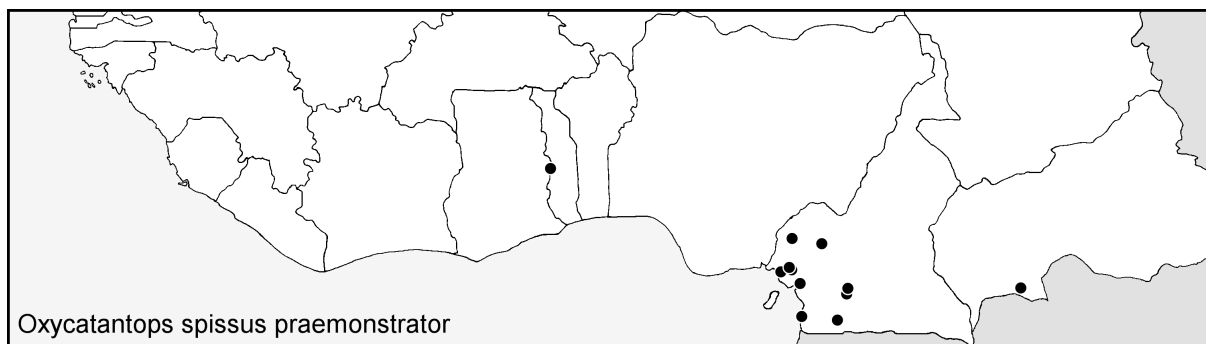
- Dirsh, 1956a, p. 92, 93 (syn. incorrecte avec *C. spissus spissus*)
- Sjöstedt, 1929a, p. 26, 40 ~ 1931a, p. 33, fig. 3.2 ~ 1932, p. 41

Catantops praemonstrator

- Dirsh, 1956a, p. 92, 93 (syn. incorrecte avec *C. spissus spissus*)
- Karsch, 1893, p. 94, 95-96
- Kirby, 1910, p. 478 (syn. incorrecte avec *Catantops spissa*)
- Jago, 1984, p. 379 (syn. incorrecte avec *O. annulipes*)

Oxycatantops camerunensis

- Jago, 1984, p. 378-379 (comb. nov.)
- Oxycatantops spissus praemonstrator*
- Jago, 1989, p. 209, 224-225, 228, 229-230, 231, figs. 3, 4, 48, 51, 54, 57, 60, 68
- Mestre & Chiffaud, 2006, p. 20, 223
- Otte, 1995a, p. 319



Distribution géographique

Cameroun (Jago, 1989) - **R. centrafricaine** (Jago, 1989) - **Togo** (Jago, 1989 • Karsch, 1893)

Cette sous-espèce est également citée vers l'est du Soudan méridional, du Gabon, du Congo, de R.D. Congo (ex-Zaïre), d'Éthiopie et de Tanzanie.

Curieusement, le matériel type du Togo est la seule signalisation de cette sous-espèce à l'ouest du Came-

roun, toutes les autres citations de Jago pour cette sous-région, y compris pour des localités voisines de la localité type du Togo, faisant référence à la sous-espèce nominative.

Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (Jago, 1989 • Sjöstedt, 1931a) - **Anat.** (génit. ♂ : Jago, 1989)

Bio-écologie

Aucune information.

PAMACRIS Walker, 1870 - Acridinae

Pamacris Ramme, 1929, p. 269-270

Espèce-type : *Pamacris diversipennis* Ramme, 1929

Genre afrotropical comprenant deux espèces.

Clé spécifique : Popov & Fishpool (1992, 2 espèces).

Pamacris diversipennis Ramme, 1929

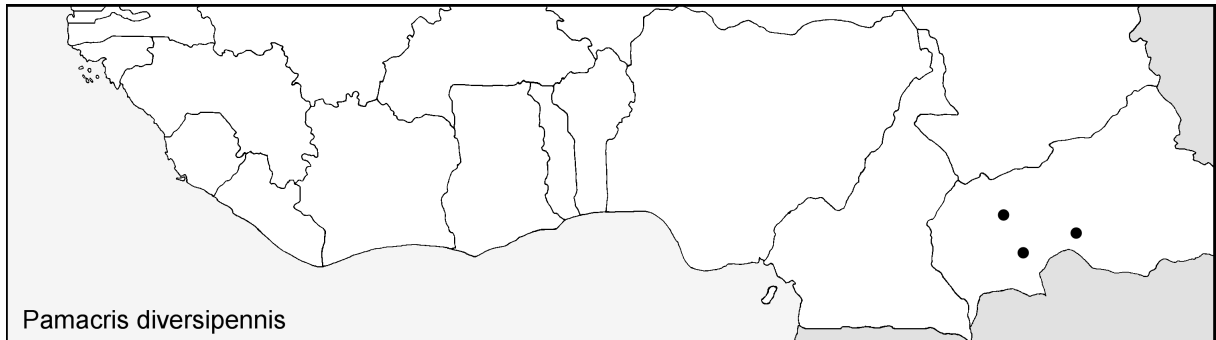
Pamacris diversipennis Ramme, 1929, p. 269, 270, fig. 7, pl. 2 : f. 11, 12.

Holotype mâle, République centrafricaine, Pama-Quelle, MNHU Berlin (DORSA : holotype + 34 paratypes).

Citations bibliographiques

Pamacris diversipennis

- Dirsh, 1956c, p. 280, pl. 54 : f. 11 ~ 1965, p. 440, 441, fig. 352
- Johnston, 1956, p. 617 ~ 1968, p. 308
- Otte, 1995b, p. 294
- Popov & Fishpool, 1992, p. 18, 127-131, figs. 43-45, carte 7
- Ramme, 1929, p. 269, 270, fig. 7, pl. 2 : f. 11, 12



Distribution géographique

R. centrafricaine (Dirsh, 1965 • Popov & Fishpool, 1992 • Ramme, 1929)

Cette espèce est citée généralement à tort du Cameroun (au sens du Neu-Kamerun allemand) au lieu de la République centrafricaine. Les coordonnées de Pama-Quelle fournies par Popov & Fishpool (sur le littoral camerounais) sont par ailleurs erronées.

L'espèce est également signalée de R.D. Congo (ex-Zaïre) et du Soudan.

Iconographie

Habitus (im. : Dirsh, 1965♀ • Ramme, 1929♂♀) - **Autres morph.** (Popov & Fishpool, 1992 • Ramme, 1929) - **Anat.** (génit. : Dirsh, 1956c♂ • Popov & Fishpool, 1992♂♀)

Bio-écologie

Aucune information.

PARAPETASIA I. Bolívar, 1884 - Pyrgomorphinae

Parapetasia I. Bolívar, 1884b, p. 484-485, 498 (déjà cité dans liste 1884a, p. 25)

Espèce-type : *Parapetasia femorata* I. Bolívar, 1884b

Genre afrotropical monospécifique.

Parapetasia femorata I. Bolívar, 1884

Parapetasia femorata I. Bolívar, 1884b, p. 485, 498, 500, pl. 4 : f. 28.

Holotype femelle, Gabon, NM Vienne.

Synonymes

Parapetasia (Parapetasia) calabarica Rehn, 1953, p. 121, 122-124, pl. 2 : f. 17, pl. 3 : f. 26. Holotype femelle, Nigeria, ANS Philadelphie (confirmé sur site Internet ANSP)

[Kevan, Akbar & Chang, 1974, p. 229, avec *Parapetasia femorata*, note infra-paginale]

Parapetasia rammei Sjöstedt, 1923d, p. 10-11, pl. 1 : f. 1, 2. Holotype femelle, Cameroun, NR Stockholm

[Kevan, Akbar & Chang, 1974, p. 229, avec *Parapetasia femorata*, note infra-paginale]

Kevan, Akbar & Chang (1974, p. 229) n'établissent pas une synonymie formelle mais indiquent les deux espèces ci-dessus comme "almost undoubtedly mere forms of *P. femorata*". Kevan (1977, p. 318) les liste comme synonymes en indiquant cette publication comme source. *P. calabarica* serait une forme microptère et *P. rammei* une forme brachyptère de *P. femorata*.

Citations bibliographiques

Parapetasia calabarica

- Akbar & Kevan, 1964, p. 91
- Cornes & Riley, 1972, p. 6
- Dirsh, 1965, p. 124, 125
- Johnston, 1968, p. 95
- Kevan, 1977, p. 318 (comme synonyme)
- Kevan, Akbar & Chang, 1974, p. 223, 229 (synonymie suggérée)
- Mestre & Chiffaud, 1997, p. 115 ~ 2006, p. 17 (par erreur pour *P. femorata*)

Parapetasia (Parapetasia) calabarica

- Johnston, 1956, p. 131
- Rehn, 1953, p. 121, 122-124, pl. 2 : f. 17, pl. 3 : f. 26

Parapetasia femorata

- Akbar & Kevan, 1964, p. 91, 92, fig. 1G
- I. Bolívar, 1884b, p. 485, 498, 500, pl. 4 : f. 28a-c ~ 1904b, p. 309 ~ 1905, p. 224 ~ 1908c, p. 89 ~ 1909a, p. 13, 14
- Bruner, 1920, p. 102
- Chopard, 1945, p. 177
- Cornes & Riley, 1972, p. 6
- Dirsh, 1965, p. 124, 125, fig. 87a
- Johnston, 1968, p. 95
- Karsch, 1892, p. 70

Parapetasia femorata (suite)

- Kevan, 1977, p. 318
- Kevan, Akbar & Chang, 1974, p. 219, 223, 227, 229, figs. 8, 14, pl. 2 : f. A, B
- Kirby, 1910, p. 308
- Medler, 1980, p. 36
- Mestre & Chiffaud, 2006, p. 229
- Otte, 1994b, p. 71-72
- Sjöstedt, 1910, p. 4

Parapetasia (Parapetasia) femorata

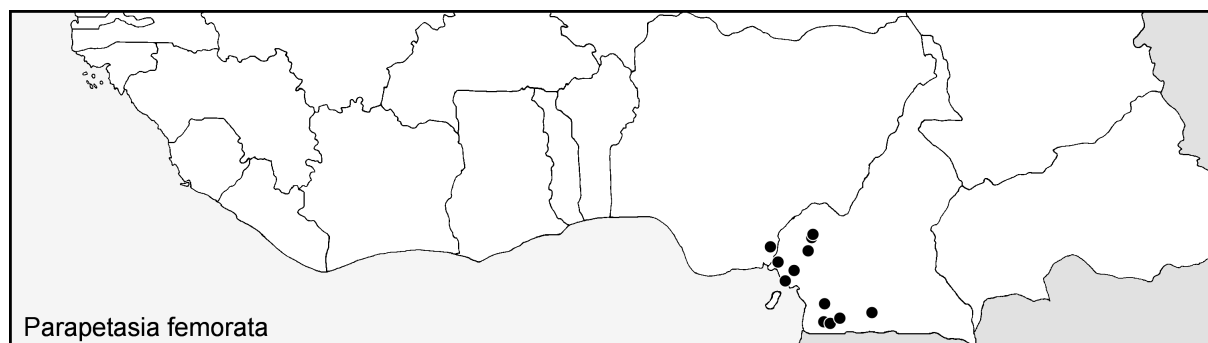
- Johnston, 1956, p. 131
- Kevan, 1956b, p. 971
- Rehn, 1953, p. 120, 121--123, pl. 2 : f. 13-16

Parapetasia rammei

- Akbar & Kevan, 1964, p. 90, 91, 94
- Dirsh, 1965, p. 124, 125
- Johnston, 1968, p. 95
- Kevan, 1977, p. 318 (comme synonyme)
- Kevan, Akbar & Chang, 1974, p. 223, 229, 288, pl. 2 : f. C, D (synonymie suggérée)
- Rehn, 1953, p. 125
- Sjöstedt, 1923d, p. 10-11, pl. 1 : f. 1, 2 ~ 1932, p. 26

Parapetasia (Loveridgacris) rammei

- Johnston, 1956, p. 132



Distribution géographique

Cameroun (I. Bolívar, 1908c • Bruner, 1920 • Chopard, 1945 • Karsch, 1892 • Kevan, 1956b, 1977 • Kevan, Akbar & Chang, 1974 • Rehn, 1953 • Sjöstedt, 1910, 1923d, 1932) - **Nigeria** (Cornes & Riley, 1972 • Dirsh, 1965 • Kevan, 1977 • Kevan, Akbar & Chang, 1974 • Medler, 1980 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Rehn, 1953)

Cette espèce est également connue du Gabon et de Guinée Équatoriale.

Iconographie

Habitus (im. : Dirsh, 1965♀ • Kevan, Akbar & Chang, 1974♀, *P. femorata* et *P. rammei* • Rehn, 1953, sous *P. calabarica* • Sjöstedt, 1923d ♂♀ sous *P. rammei*) - **Autres morph.** (I. Bolívar, 1884b) - **Anat.** (génit. : Akbar & Kevan, 1964♂ • Kevan, Akbar & Chang, 1974♂♀)

Bio-écologie

Aucune information.

PARAPROPACRIS Ramme, 1929 - Catantopinae

Parapropacris Ramme, 1929, p. 402

Espèce-type : *Stenocrobylus rhodopterus* Uvarov, 1923

Syn.: *Anacatantops* Dirsh, 1953, p. 232 [Jago, 1984, p. 351, avec *Parapropacris*]

Genre afrotropical comprenant quatre espèces selon Jago (1984). On se reportera à notre catalogue 2006 pour les informations sur l'autre espèce présente dans notre zone d'étude à savoir *P. notata* Karsch.

Parapropacris ebneri (Ramme, 1929)

Anthermus ebneri Ramme, 1929, p. 455-456, fig. 94, pl. 14 : f. 6.

Holotype femelle, République Centrafricaine, Pama-Quelle, MNHU Berlin (DORSA : holotype + 4 paratypes).

Synonymes

Anthermus ebneri elongatus Ramme, 1929, p. 456-457, pl. 15 : f. 7. Holotype femelle, Zaïre, MRAC Tervuren [Dirsh & Uvarov, 1953b, p. 232, avec *Anthermus ebneri*] [Dirsh, 1956a, p. 27, *Anthermus ebneri*]

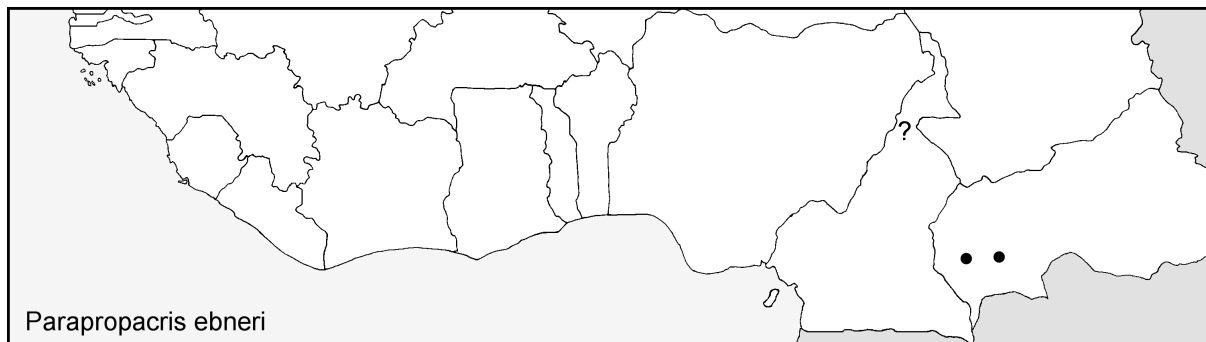
Citations bibliographiques

Anthermus ebneri

- Dirsh, 1956a, p. 26-27 ~ 1965, p. 356, 357 ~ 1966, p. 245 ~ 1970, p. 281-282
- Dirsh & Uvarov, 1953b, p. 232
- Johnston, 1956, p. 333 ~ 1968, p. 248
- Ramme, 1929, p. 455-456, fig. 94, pl. 14 : f. 6 ~ 1931a, p. 940-941, fig. 14
- Sjöstedt, 1931a, p. 24, 63, pl. 3 : f. 1, 1a, 1b, 2
- Uvarov, 1953b, p. 34, 35, fig. 25

Anthermus ebneri elongatus

- Dirsh & Uvarov, 1953b, p. 232 (comme syn. de *A. ebneri*)
 - Ramme, 1929, p. 456-457, pl. 15 : f. 7
- ##### *Parapropacris ebneri*
- Jago, 1984, p. 351
 - Otte, 1995a, p. 324



Distribution géographique

? Cameroun ou Nigeria (Ramme, 1929) - R. centrafricaine (Ramme, 1929)

La localisation très vague indiquée par Ramme (1929) est " *Dampferfahrt* (trajet en bateau à vapeur) *Niger-Benuë* ". La pénétration occidentale du nord Cameroun s'est faite jusqu'au tout début du 20ème siècle en partie depuis la côte nigériane en remontant le Niger puis la Bénoué jusqu'à Garoua ; l'indication est donc très imprécise.

L'étiquette du spécimen conservé à Berlin (réc. Houy) précise également " *Neu-Kamerun* ". La région de Garoua, et notamment la partie camerounaise de la Bénoué, faisait en fait partie du Kamerun allemand et

non du Neu-Kamerun (= en grande partie une bande occidentale de la R. centrafricaine plus une petite portion du sud-ouest du Tchad).

Le Dr. Houy participait à une mission de délimitation de frontière entre Neu-Kamerun et Congo français de l'époque (incluant en particulier la R. centrafricaine) ; tout ou partie de ses collectes s'est peut-être vu attribuer cette origine générale.

L'espèce est également signalée du Congo, d'Angola, de R.D. Congo (ex-Zaïre) et de Zambie.

Iconographie

Habitus (im. : Ramme, 1929♀, sous *A. ebneri* et *A. ebneri elongatus* • Sjöstedt, 1931a♂♀) - **Autres morph.** (Jago, 1994 • Ramme, 1929, 1931a • Sjöstedt, 1931a • Uvarov, 1953b) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune information.

PHAEOCATANTOPS Dirsh, 1953 - Catantopinae

Phaeocatantops Dirsh, 1953, p. 236
Espèce-type : *Catantops decoratus* Gerstäcker, 1869

Genre afrotropical comprenant une quinzaine d'espèces.

Clés spécifiques : Dirsh (1956a, 4 espèces ~ 1970, 3 espèces de R.D. Congo (= ex Zaïre)).

Phaeocatantops johnstoni (Uvarov, 1942)

Catantops johnstoni Uvarov, 1942, p. 403, 405.
Holotype mâle, Soudan, Loka, NHM Londres.

Citations bibliographiques

Catantops johnstoni

- Uvarov, 1942, p. 403, 405

Phaeocatantops johnstoni

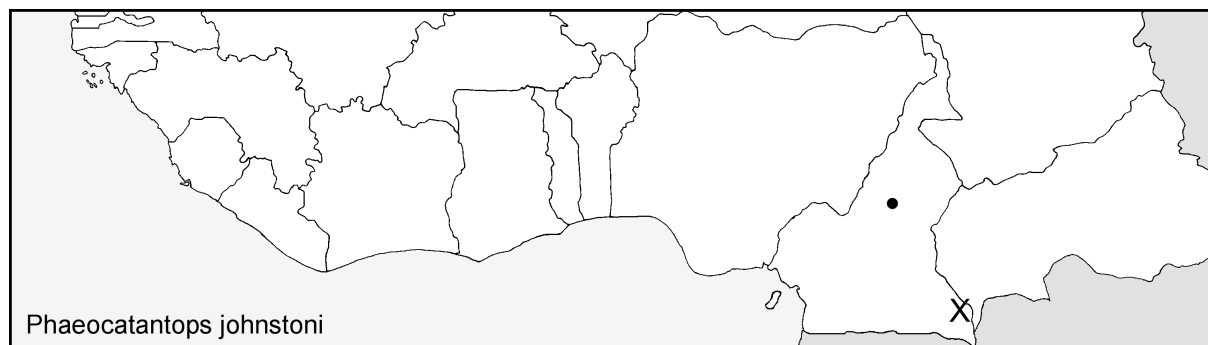
- Dirsh, 1956a, p. 37, 38, 44, 45, figs. 78-80, 85 ~
1965, p. 362, 363, fig. 287h ~ 1970, p. 300 (clé),
301, 302-303, fig. 94.7

- Dirsh & Uvarov, 1953b, p. 236 (comb. nov.)

- Jago, 1982, p. 433 (clé), 437, 443, figs. 6-8, 52

- Johnston, 1956, p. 327 ~ 1968, p. 255

- Otte, 1995a, p. 249



Distribution géographique

Cameroun (Dirsh, 1956a • Jago, 1982)

Dirsh (1956a) ne précise pas de localité mais fournit une carte qui nous a servi à pointer plus ou moins précisément sa signalisation du Cameroun (X), apparemment très proche de la frontière avec la République centrafricaine.

Cette espèce est également signalée du Soudan, de R.D. Congo (ex-Zaïre) et de l'Ouganda.

Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (Dirsh, 1956a, 1965, 1970 • Jago, 1982) - **Anat.** (génit. ♂ : Jago, 1982)

Bio-écologie

Aucune information précise. Jago (1982) indique, au Cameroun, l'espèce localement commune dans les savanes boisées de plateaux protégées du pâturage intensif. Les savanes concernées, au tapis herbacé haut, étaient riches en arbres et buissons.

Phaeocatantops signatus Karsch, 1891

Catantops signatus Karsch, 1891, p. 190.

Syntypes mâle(s), femelle(s), Cameroun, Barombi-Station, MNHU Berlin. Lectotype mâle désigné par Jago (1982, p. 445) (DORSA : lectotype Jago + 1 mâle et 2 femelles paralectotypes). Cependant, Dirsh (1970, p. 304) indiquait déjà un lectotype mâle.

Synonymes

Catantops bokoensis Sjöstedt, 1923d, p. 17-18. Syntypes femelles, Zaïre, NR Stockholm
[Sjöstedt, 1929a, p. 30, avec *C. signatus*]

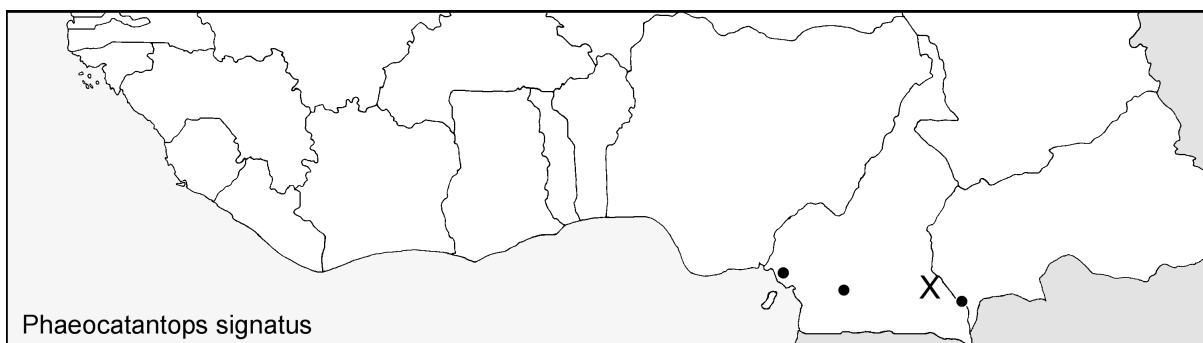
Citations bibliographiques

Catantops signatus

- Karsch, 1891, p. 190
- Sjöstedt, 1931a, p. 29

Phaeocatantops signatus

- Dirsh, 1956a, p. 37, 44-45, figs. 81-83, 85 ~ 1965, p. 362, 363, fig. 287i ~ 1970, p. 300 (clé), 301, 303-304, fig. 94.8
- Dirsh & Uvarov, 1953b, p. 236 (comb. nov.)
- Jago, 1982, p. 434 (clé), 445, figs. 9-11, 50
- Johnston, 1956, p. 327 ~ 1968, p. 256
- Otte, 1995a, p. 249



Distribution géographique

Cameroun (Dirsh, 1956a • Jago, 1982 • Karsch, 1891) - **R. centrafricaine** (Sjöstedt, 1931a)

Dirsh (1956a) ne précise pas de localité mais fournit une carte qui nous a servi à pointer plus ou moins précisément sa signalisation du Cameroun (symbole en croix), proche de la frontière avec la République centrafricaine.

Cette espèce est également signalée du Soudan, d'Angola et de Zambie.

Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (Dirsh, 1956a, 1965, 1970 • Jago, 1982) - **Anat.** (génit. ♂ : Jago, 1982)

Bio-écologie

Aucune information. Jago (1982) parle simplement d'une espèce de la forêt sempervirente.

PHRYGANOMELUS Jago, 1983 - Acridinae

Phryganomelus Jago, 1983c, p. 152
Espèce-type : *Odontomelus fullonius* Karsch, 1896

Genre afrotropical incluant six espèces microptères des milieux ouverts de la zone forestière.

Clé spécifique : Jago (1983c, 5 espèces)

Phryganomelus biafrensis (I. Bolívar, 1905)

Odontomelus biafrensis I. Bolívar, 1905b, p. 219-220.
Syntypes mâle(s), femelle(s), Guinée Équatoriale, Biafra, Cabo San Juan, MNCN Madrid.

Synonymes

Odontomelus subtusminiatus Ramme, 1929, p. 256-257, pl. 3 : f. 5-6. Holotype mâle, Cameroun, Bipindi, MNHU Berlin (DORSA : holotype + 1 paratype femelle)
[Descamps & Donskoff, 1968, p. 1220, avec *Odontomelus biafrensis*]

Citations bibliographiques

Odontomelus biafrensis

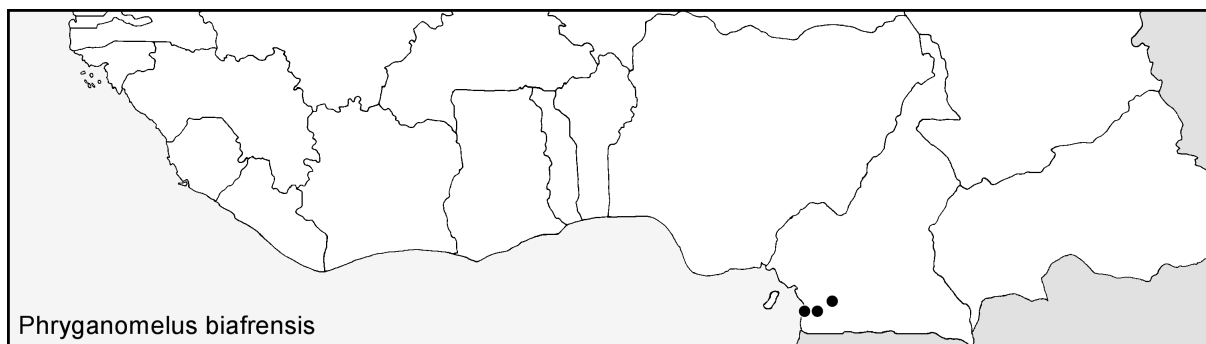
- Descamps & Donskoff, 1968, p. 1220 (clé), 1221, 1222, 1223, 1224, figs. 13, 15, 18, 20, 23, 28d
- Dirsh, 1965, p. 410, 411
- Johnston, 1956, p. 646
- Ramme, 1929, p. 255, 257

Odontomelus subtusminiatus

- Dirsh, 1965, p. 410, 411
- Johnston, 1956, p. 648
- Ramme, 1929, p. 256-257, pl. 3 : f. 5-6

Phryganomelus biafrensis

- Jago, 1983c (comb. nov.), p. 153 (clé), 154, 156-157, fig. 10
- Otte, 1995b, p. 301



Distribution géographique

Cameroun (Dirsh, 1965 • Ramme, 1929)

L'espèce est également signalée de Guinée Équatoriale.

Iconographie

Habitus (im. : Ramme, 1929♂♀, sous *O. subtusminiatus*) - **Autres morph.** (Descamps & Donskoff, 1968 • Jago, 1983c, holotype *O. subtusminiatus*) - **Anat.** (génit. ♂ : Descamps & Donskoff, 1968)

Bio-écologie

Aucune information.

Phryganomelus romi (I. Bolívar, 1908)

Odontomelus romi I. Bolívar, 1908c, p. 94-95.
Type femelle, Zaïre, Kassongo à Stanley Falls, IRSN Bruxelles.

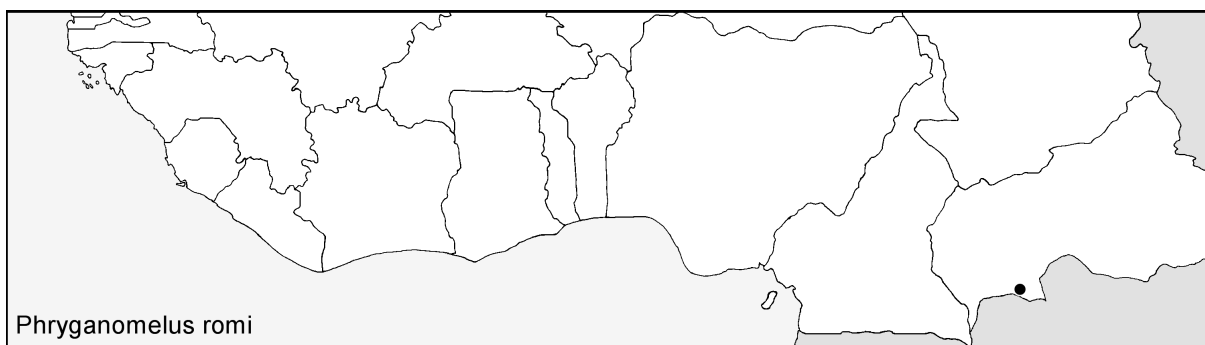
Citations bibliographiques

Odontomelus romi

- Descamps & Donskoff, 1968, p. 1220 (clé), 1221, 1222, 1223, 1224, figs. 17, 19, 22, 28c
- Dirsh, 1965, p. 410, 411
- Johnston, 1956, p. 647
- Ramme, 1929, p. 255-256

Phryganomelus romi

- Jago, 1983c (comb. nov.), p. 153 (clé), 154, 158-159, figs. 12-13
- Otte, 1995b, p. 301-302



Distribution géographique

R. centrafricaine (Descamps & Donskoff, 1968)

Cette signalisation est indiquée comme "suspecte" par Jago (1983c). L'espèce est également signalée d'Angola et de R.D. Congo (ex-Zaire).

Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (Descamps & Donskoff, 1968 • Jago, 1983c) - **Anat.** (génit. ♂ : Descamps & Donskoff, 1968)

Bio-écologie

Aucune information.

PHYMEURUS Giglio-Tos, 1907 - Euryphyminae

Phymeurus Giglio-Tos, 1907b, p. 27-28

Espèce-type : *Phymeurus pardalis* Giglio-Tos, 1907b, p. 28

Syn.: *Platyphymus* Uvarov, 1922c, p. 119, 146-147 [Uvarov, 1954a, p. 146, avec *Phymeurus*]

Genre afrotropical de près d'une vingtaine d'espèces dont trois recensées dans notre zone d'étude. On se reportera à notre catalogue 2006 pour les informations sur les deux autres espèces, endémiques inféodées aux milieux d'altitude de la dorsale guinéenne, à savoir *P. lomaensis* Roy et *P. nimbaensis* (Chopard).

Clé spécifique : Dirsh (1966 et 1970, ♂ 18 espèces) - Mason (1966, 18 espèces).

Phymeurus reductus (Ramme, 1929)

Amblyphymus reductus Ramme, 1929, p. 468-469, fig. 102, pl. 15 : f. 8.

Holotype mâle, République centrafricaine, Bosum, Uamgebiet, NHM Londres.

Citations bibliographiques

Amblyphymus reductus

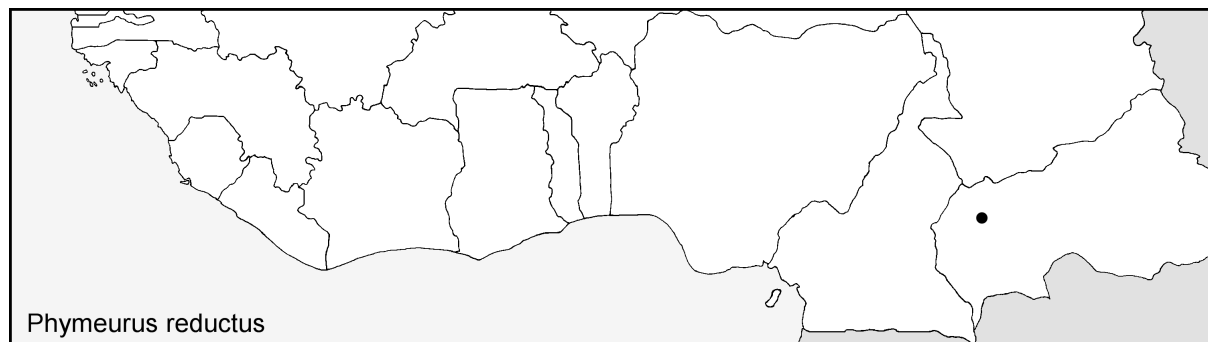
- Ramme, 1929, p. 468-469, fig. 102, pl. 15 : f. 8

Phymeurus reductus

- Dirsh, 1965, p. 264-265, 266 ~ 1966, p. 179-181 (clé espèces) ~ 1970, p. 177-179 (clé espèces)

- Mason, 1966, p. 396, 401, 402, 446-448, 454, figs. 2.7, 19, 23

- Otte, p. 171



Distribution géographique

R. centrafricaine (Dirsh, 1965 • Mason, 1966 • Ramme, 1929).

La signalisation du Cameroun faite par Dirsh se réfère très certainement au matériel type de Ramme, aucun autre pays n'étant cité pour la répartition. Le pointage cartographique de la localité type fait par Mason (1966), au sud-est du Cameroun est par ailleurs erroné.

Iconographie

Habitus (im. : Ramme, 1929♂) - **Autres morph.** (Mason, 1966 • Ramme, 1929) - **Anat.** (génit. ♂ : Mason, 1966)

Bio-écologie

Aucune information.

POECILO CERASTIS Ramme, 1929 - Coptacrinae

Poecilocerastis Ramme, 1929, p. 354
Espèce-type : *Poecilocerastis tricolor* I. Bolívar, 1912

Genre afrotropical comprenant trois espèces.

Clés spécifiques : Dirsh (1966, 3 espèces) - Uvarov (1953, 3 espèces)

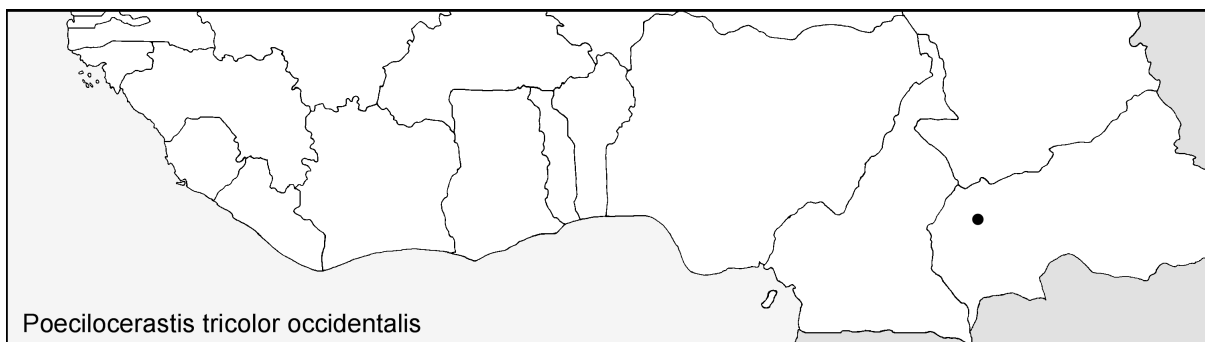
***Poecilocerastis tricolor occidentalis* Ramme, 1929**

Poecilocerastis tricolor occidentalis Ramme, 1929, p. 354.
Holotype mâle, République centrafricaine, Bosum, Uamgebiet (Ssanga-Lobaje-Exped.), MNHU Berlin ? (DORSA : non recensé).

Citations bibliographiques

Poecilocerastis tricolor occidentalis

- Dirsh, 1965, p. 244, 245
- Johnston, 1956, p. 274
- Otte, 1995a, p. 141
- Ramme, 1929, p. 354
- Uvarov, 1953, p. 54 (clé espèces et sous-espèces)



Distribution géographique

R. centrafricaine (Dirsh, 1965 • Ramme, 1929 • Uvarov, 1953).

Dirsh et Uvarov indiquent le Cameroun mais ils ne font apparemment référence qu'au matériel de Ramme et il s'agit donc d'une erreur pour le République centrafricaine.

Iconographie

Habitus (im. : Dirsh, 1965♂, sous *P. tricolor*) - **Autres morph.** (Dirsh, 1965, sous *P. tricolor*) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune étude.

PRISTOCORYPHA Karsch, 1896 - Hemicridinae

Pristocorypha Karsch, 1896, p. 291-292

Espèce-type : *Pristocorypha corneola* Karsch, 1896 [Kirby, 1910, p. 406]

Genre afrotropical comprenant cinq espèces.

Clé spécifique : Rehn (1940, 5 espèces).

***Pristocorypha latruncularia* Karsch, 1896**

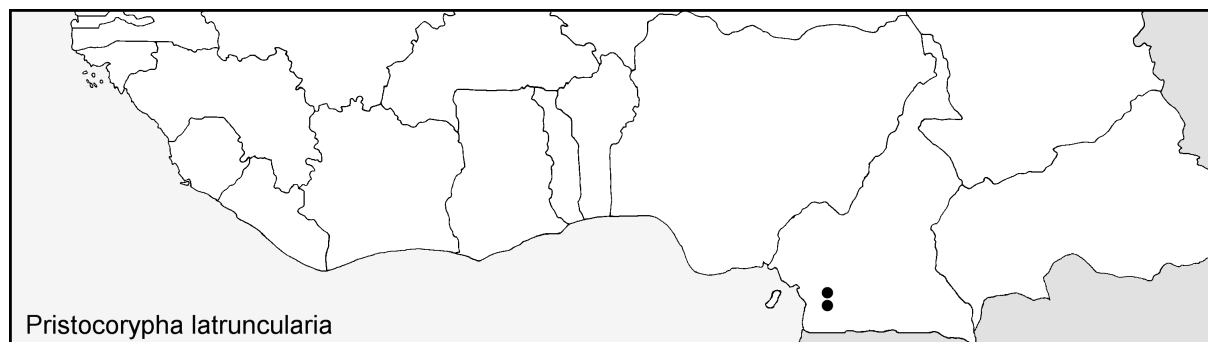
Pristocorypha latruncularia Karsch, 1896, p. 292-293.

Holotype femelle, Cameroun, Lolodorf, MNHU Berlin (DORSA : holotype femelle, indiqué emprunté par ODNRI = NRI).

Citations bibliographiques

Pristocorypha latruncularia

- I. Bolívar, 1905b, p. 232-233
- Dirsh, 1956c, p. 279, pl. 49 : f. 1 ~ 1965, p. 198, fig. 145b,c ~ 1966, p. 105 (clé) ~ 1970, p. 83 (clé), 84
- Johnston, 1956, p. 215 ~ 1968, p. 146
- Karsch, 1896, p. 292-293
- Kirby, 1910, p. 406
- Otte, 1995a, p. 80
- Ramme, 1929, p. 286 (sous *Pristocorypha* seulement), 484, pl. 5 : f. 1
- Rehn, 1940, p. 294 (clé espèces), 295-298, 309, pl. 13 : f. 1, 2 ~ 1944, p. 83



Distribution géographique

Cameroun (Karsch, 1896 • Rehn, 1940, 1944)

L'espèce est également citée de Guinée Équatoriale et de R.D. Congo (ex-Zaïre).

Iconographie

Habitus (im. : Ramme, 1929♀ • Rehn, 1940♂) - **Autres morph.** (Dirsh, 1965) - **Anat.** (génit. ♂ : Dirsh, 1956c, 1965)

Bio-écologie

Aucune information.

***PTEROPERA* Karsch, 1891 - Catantopinae**

Pteropera Karsch, 1891, p. 185-186, 189

Espèce-type : *Pteropera verrucigena* Karsch, 1891

Genre afrotropical comprenant 27 espèces selon la révision de Donskoff (1981).

Clés spécifiques : Bruner (1920, 4 espèces), Donskoff (1981, 27 espèces), Ramme (1929, 7 espèces).

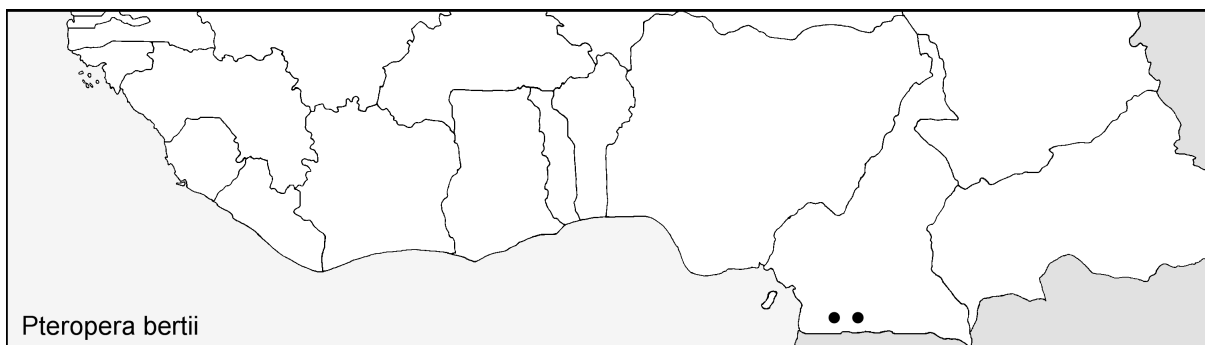
***Pteropera bertii* Donskoff, 1981**

Pteropera bertii Donskoff, 1981, p. 42-50 (clés espèces), 55, 56, figs. 21, 23, 28.
Holotype mâle, Cameroun, N'Koemvone, Ebolowa, MNHN Paris.

Citations bibliographiques

Pteropera bertii

- Donskoff, 1981, p. 42-50 (clés espèces), 55, 56, figs. 21, 23, 28
- Otte, 1995a, p. 331



Distribution géographique

Cameroun (Donskoff, 1981)

Ce sont les seules signalisations de l'espèce.

Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (Donskoff, 1981) - **Anat.** (génit. ♂♀ : Donskoff, 1981)

Bio-écologie

Aucune information.

***Pteropera carnapi* Ramme, 1929**

Pteropera carnapi Ramme, 1929, p. 358-360 (clé espèces), 361, 364-365, figs. 64g, 65e.
Holotype mâle, Cameroun, Yaunde [= Yaoundé], MNHU Berlin (DORSA : holotype + paratype femelle).

Synonymes

Pteropera biloloca Sjöstedt, 1931a, p. 28-29, 63, pl. 3 : f. 6, 6a, 6b, 6c. Syntypes mâle, femelles, République Centrafricaine, NR Stockholm.
[Donskoff, 1981, p. 59, avec *Pteropera carnapi*]

Citations bibliographiques

Pteropera biloloca

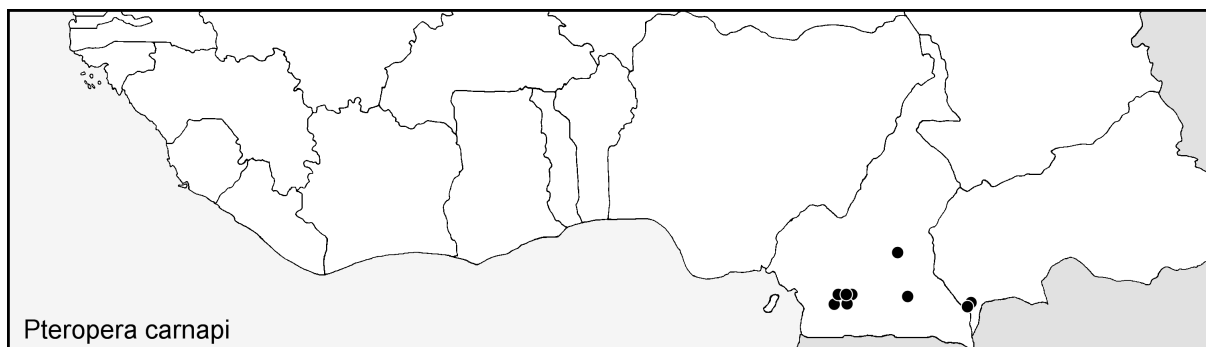
- Dirsh, 1965, p. 338, 339
- Johnston, 1956, p. 291 ~ 1968, p. 239
- Sjöstedt, 1931a, p. 28-29, 63, pl. 3 : f. 6, 6a, 6b, 6c

Ces auteurs citent l'espèce du Cameroun, mais Bilolo, la localité type est en République centrafricaine.

PTEROPERA Karsch, 1891 - Catantopinae

Pteropera carnapi

- Dirsh, 1956c, p. 278, pl. 43 : f. 20 ~ 1965, p. 338, 339, fig. 263
- Donskoff, 1981, p. 36, 38, 42-50 (clés espèces), 59-60, figs. 4, 15, 22, 23, 31
- Johnston, 1956, p. 291
- Kevan, 1956b, p. 963
- Otte, 1995a, p. 331
- Ramme, 1929, p. 358-360 (clé espèces), 361, 364-365, figs. 64g, 65e



Distribution géographique

Cameroun (Dirsh, 1965 • Donskoff, 1981 • Kevan, 1956b • Ramme, 1929) - **R. centrafricaine** (Donskoff, 1981 • Sjöstedt, 1931)

L'espèce est également citée du Gabon et du Congo (= R.P. Congo).

Iconographie

Habitus (Dirsh, 1965♂ • Sjöstedt, 1931♂, sous *P. biloloca*) - **Autres morph.** (Dirsh, 1965 • Donskoff, 1981 • Ramme, 1929 • Sjöstedt, 1931♂, sous *P. biloloca*) - **Anat.** (génit. : Dirsh, 1956c♂, 1965♂ • Donskoff, 1981♂♀)

Bio-écologie

Aucune information.

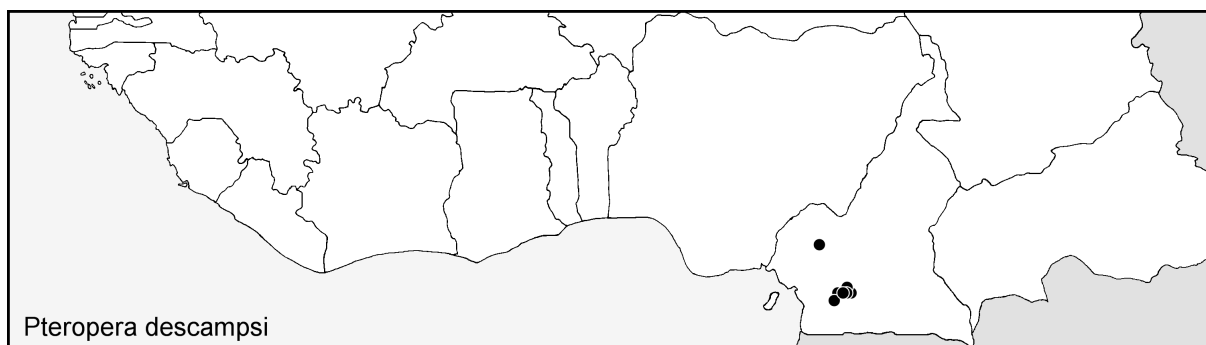
Pteropera descampsi Donskoff, 1981

Pteropera descampsi Donskoff, 1981, p. 38, 42-50 (clés espèces), 63, 64, figs. 10, 21, 23, 34.
Holotype mâle, Cameroun, Onguot, Yaoundé, MNHN Paris.

Citations bibliographiques

Pteropera descampsi

- Donskoff, 1981, p. 38, 42-50 (clés espèces), 63, 64, figs. 10, 21, 23, 34
- Otte, 1995a, p. 332



Distribution géographique

Cameroun (Donskoff, 1981)

Ce sont les seules signalisations de l'espèce.

Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (Donskoff, 1981) - **Anat.** (génit. ♂♀ : Donskoff, 1981)

Bio-écologie

Aucune information.

***Pteropera karschi zenkeri* Ramme, 1929**

Pteropera zenkeri Ramme, 1929, p. 358-360 (clé espèces), 361, 362-363, figs. 64d, 65d, 66, pl. 8 : 12, 13.

Holotype mâle, Cameroun, Bipindi, " Urwald ", MNHU Berlin (DORSA : ? holotype(s) + paratypes ; erreur car 2 " holotypes ", aucun des deux n'ayant la date de collecte fournie dans la description, problème que l'on retrouve partiellement avec les dates fournies pour les paratypes).

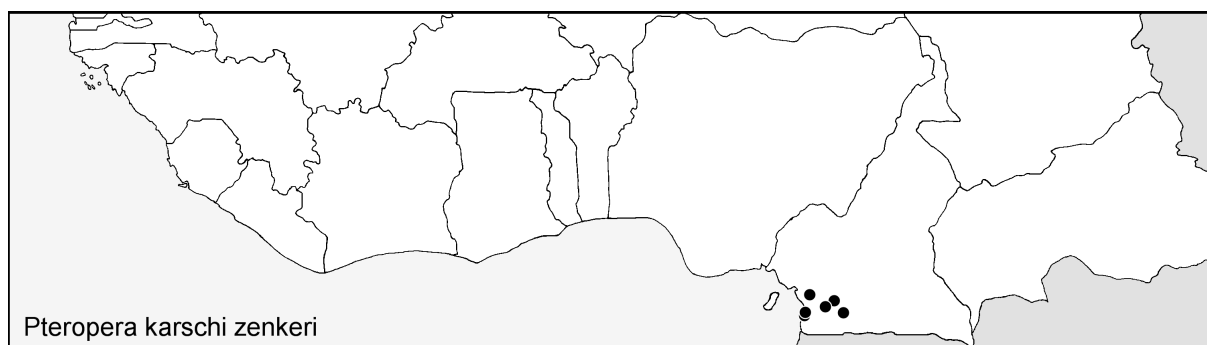
Citations bibliographiques

Pteropera zenkeri

- Dirsh, 1965, p. 338, 339
- Johnston, 1956, p. 292 ~ 1968, p. 239
- Kevan, 1956b, p. 963
- Ramme, 1929, p. 358-360 (clé espèces), 361, 362-363, figs. 64d, 65d, 66, pl. 8 : 12, 13

Pteropera karschi zenkeri

- Donskoff, 1981, p. 42-50 (clés espèces), 71, fig. 22 (stat. nov.)
- Otte, 1995a, p. 332



Distribution géographique

Cameroun (Dirsh, 1965 • Donskoff, 1981 • Kevan, 1956b • Ramme, 1929)

L'espèce est également citée du Gabon et de Guinée Équatoriale.

Iconographie

Habitus (im. ♂♀ : Ramme, 1929) - **Autres morph.** (Donskoff, 1981 • Ramme, 1929) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune information.

***Pteropera mirei* Donskoff, 1981**

Pteropera mirei Donskoff, 1981, p. 42-50 (clés espèces), 74, 75, figs. 22, 23, 42.

Holotype mâle, Cameroun, N'Koemvone, Ebolowa, MNHN Paris.

Citations bibliographiques

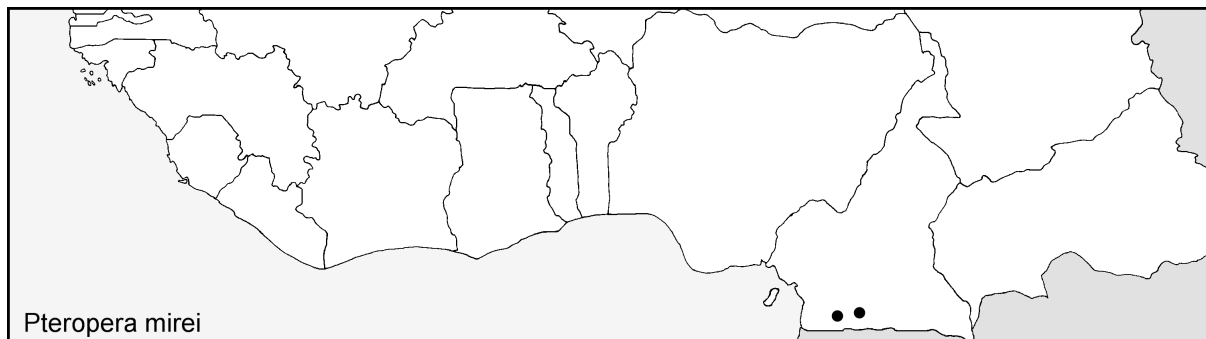
Pteropera mirei

- Donskoff, 1981, p. 42-50 (clés espèces), 74, 75, figs. 22, 23, 42
- Otte, 1995a, p. 332

Distribution géographique

Cameroun (Donskoff, 1981)

L'espèce est également citée du Gabon.



Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (Donskoff, 1981) - **Anat.** (génit. ♂♀ : Donskoff, 1981)

Bio-écologie

Aucune information.

***Pteropera teocchii* Donskoff, 1981**

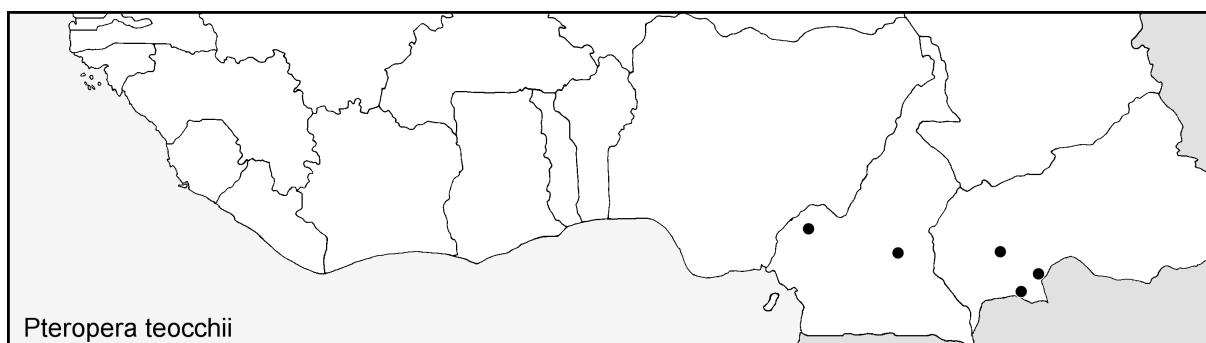
Pteropera teocchii Donskoff, 1981, p. 34, 35, 37, 42-50 (clés espèces), 81, 82, figs. 1, 2, 3, 5, 21, 24, 47.

Holotype mâle, République centrafricaine, La Maboké, MNHN Paris.

Citations bibliographiques

Pteropera teocchii

- Donskoff, 1981, p. 34, 35, 37, 42-50 (clés espèces), 81, 82, figs. 1, 2, 3, 5, 21, 24, 47
- Otte, 1995a, p. 332



Distribution géographique

Cameroun (Donskoff, 1981) - **R. centrafricaine** (Donskoff, 1981)

L'espèce est également citée du Congo (= R.P. Congo).

Iconographie

Habitus (im. : Donskoff, 1981♂♀) - **Autres morph.** (Donskoff, 1981) - **Anat.** (génit. ♂♀ : Donskoff, 1981)

Bio-écologie

Aucune information.

***Pteropera uniformis* Bruner, 1920**

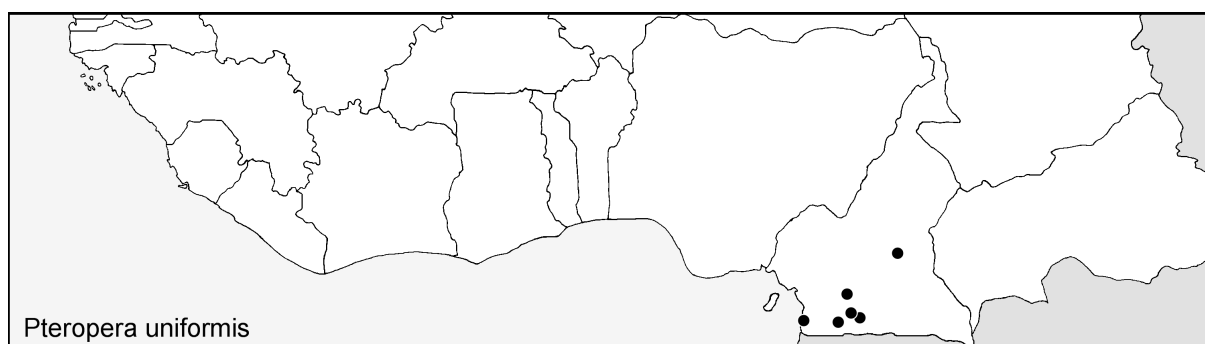
Pteropera uniformis Bruner, 1920, p. 112.

Holotype mâle, Cameroun, Batanga, ANS Philadelphie ? (non listé sur site Internet ANSP).

Citations bibliographiques

Pteropera uniformis

- Bruner, 1920, p. 112
- Dirsh, 1965, p. 338, 339
- Donskoff, 1981, p. 38, 42-50 (clés espèces), 84-85, figs. 9, 14, 21, 23, 49
- Johnston, 1956, p. 292
- Otte, 1995a, p. 332
- Ramme, 1929, p. 358-360 (clé espèces), 361, 364, figs. 64H(?), 65f (?)



Distribution géographique

Cameroun (Dirsh, 1965 • Donskoff, 1981 • Ramme, 1929)

L'espèce n'est citée que du Cameroun.

Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (Donskoff, 1981 • Ramme, 1929 (?)) - **Anat.** (génit. ♂♀: Donskoff, 1981)

Bio-écologie

Aucune information.

***Pteropera verrucigena* Karsch, 1891**

Pteropera verrucigena Karsch, 1891, p. 186-187.

Syntypes mâle(s), femelle(s), Cameroun, Barombi-Station. Lectotype mâle désigné par Donskoff (1981, p. 85), MNHU Berlin (DORSA : lectotype + paralectotype femelle).

Citations bibliographiques

Pteropera verrucigena

- Bruner, 1920, p. 112
- Dirsh, 1965, p. 338, 339 ~ 1966, p. 226-227, fig. 102 ~ 1970, p. 252-253, fig. 78
- Donskoff, 1981, p. 36, 39, 42-50 (clés espèces), 85, 86, figs. 4, 19, 21, 24, 50
- Johnsen, 1971, p. 34, 35, 36, pl. 10 : f. 7
- Johnston, 1956, p. 292
- Karsch, 1891, p. 186-187
- Otte, 1995a, p. 332-333
- Ramme, 1929, p. 358-360 (clé espèces), 361, 484, figs. 64c, 65a
- Sjöstedt, 1910, p. 7

Distribution géographique

Cameroun (Dirsh, 1965, 1966, 1970 • Donskoff, 1981 • Karsch, 1891 • Sjöstedt, 1910)

L'espèce est également citée d'Angola et de R.D. Congo (ex-Zaïre).

Iconographie

Habitus (im. ♀ : Dirsh, 1966) - **Autres morph.** (Donskoff, 1981 • Johnsen, 1971) - **Anat.** (génit. ♂♀ : Dirsh, 1966, 1970 • Donskoff, 1981)



Bio-écologie

Aucune information.

***PTEROTILTUS* Karsch, 1893 - Oxyinae**

Pterotiltus Karsch, 1893, p. 108
Espèce-type : *Pygostolus impennis* Karsch, 1891

Syn.: *Pygostolus* Karsch, 1891, p. 192-193 (nom. praeoc) [Karsch, 1893, avec *Pterotiltus*, n. nov.]

Genre afrotropical d'une dizaine d'espèces qui nécessite une révision. Elles sont connues, hormis une espèce de la frontière Ghana-Togo, des forêts du Sud-Cameroun et de l'île de Bioko (ex-Fernando Poo), du Congo, de l'ouest de la R.D. Congo et d'Ouganda.

Clé spécifique : Ramme (1929, 10 espèces).

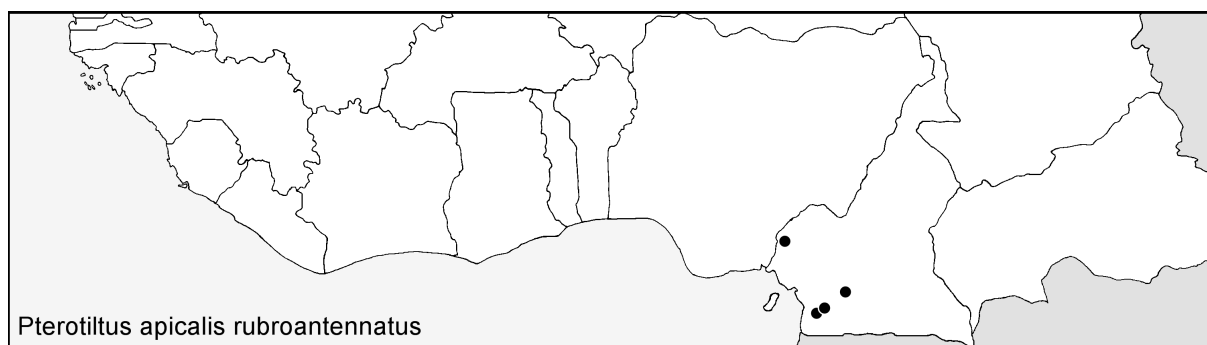
***Pterotiltus apicalis rubroantennatus* Ramme, 1929**

Pterotiltus apicalis rubroantennatus Ramme, 1929, p. 315-316.
Holotype mâle, Cameroun, Ossindige [= Mamfé], MNHU Berlin (DORSA : holotype + 3 paratypes femelles).

Citations bibliographiques

Pterotiltus apicalis rubroantennatus

- Johnston, 1956, p. 258
- Otte, 1995a, p. 130
- Ramme, 1929, p. 313 (clé espèces), 315-316



Distribution géographique

Cameroun (Ramme, 1929)

Cette espèce est également signalée de R.D. Congo (ex-Zaire).

Iconographie

Habitus (?) - Autres morph. (?) - Anat. (?)

Bio-écologie

Aucune information.

***Pterotiltus coeruleocephalus* I. Bolívar, 1905**

Pterotiltus coeruleocephalus I. Bolívar, 1905b, p. 227-228.
Type mâle, Cameroun, MNCN Madrid.

Citations bibliographiques

Pterotiltus coeruleocephalus

- I. Bolívar, 1905, p. 227-228
- Hollis, 1975, p. 226
- Johnston, 1956, p. 258
- Kirby, 1910, p. 386
- Otte, 1995a, p. 130
- Ramme, 1929, p. 312 (clé espèces), 313-314, figs. 34c, 35b

Pterotiltus impennis (

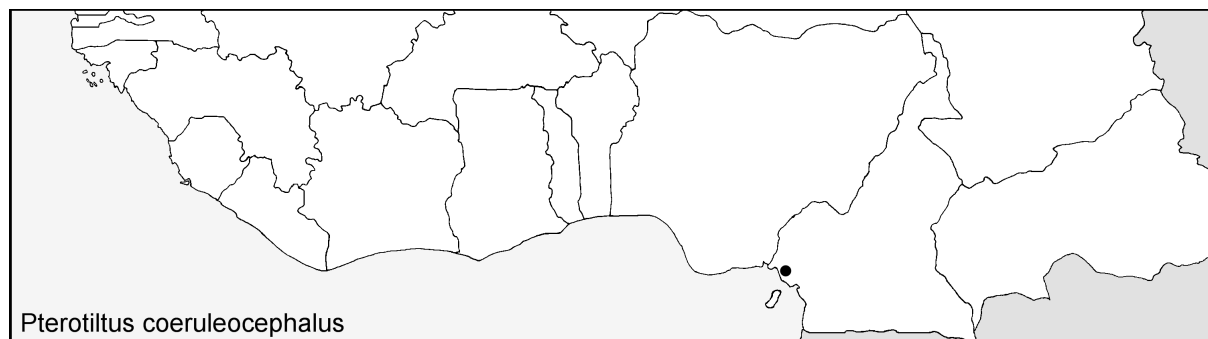
Sjöstedt, 1910, p. 8-9 (Err. dét. selon Ramme, 1929, p. 313)

***PTEROTILTUS* Karsch, 1893 - Oxyinae**

Distribution géographique

Cameroun (Dirsh, 1965 • I. Bolívar, 1905b • Hollis, 1975 • Sjöstedt, 1910) -

Ce sont les seules signalisations de l'espèce.



Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (Ramme, 1929) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune information.

***Pterotiltus femoratus* Ramme, 1929**

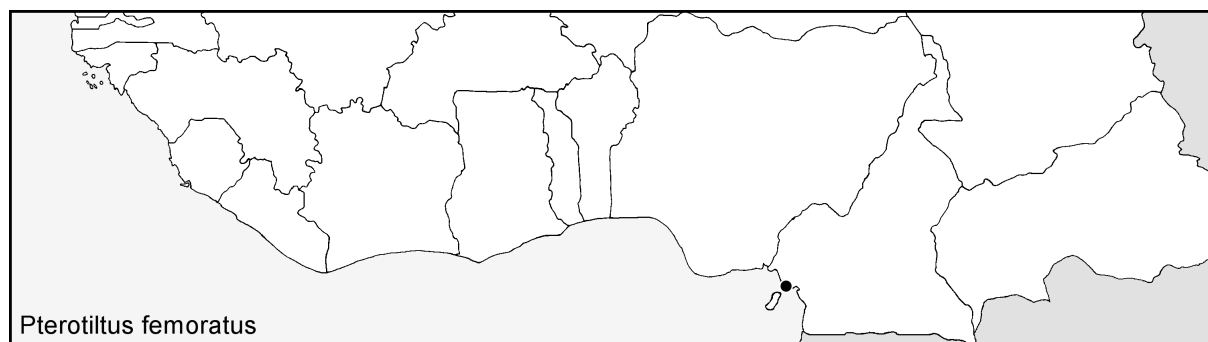
Pterotiltus femoratus Ramme, 1929, p. 314-315, figs. 34d, 35c.

Holotype mâle, Cameroun, Victoria, NHM Londres (DORSA : 1 paratype femelle).

Citations bibliographiques

Pterotiltus femoratus

- Hollis, 1975, p. 226
- Johnston, 1956, p. 259
- Otte, 1995a, p. 130
- Ramme, 1929, p. 313 (clé espèces), 314-315, figs. 34d, 35c



Distribution géographique

Cameroun (Dirsh, 1965 • Hollis, 1975 • Ramme, 1929)

Ce sont les seules signalisations de l'espèce.

Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (Ramme, 1929) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune information.

***Pterotiltus impennis* (Karsch, 1891)**

Pygostolus impennis Karsch, 1891, p. 193-194, 2 figs.

Syntypes mâles, femelle (s), Cameroun, Barombi-Station, MNHU Berlin (DORSA : 3 syntypes mâles, 2 femelles).

Synonymes

Pterotiltus impennis var. *multicolor* I. Bolívar, 1905b, p. 228-229. Type sans précision, Cameroun, dépositaire ? [Ramme, 1929, p. 313, avec *Pterotiltus impennis*]

Citations bibliographiques

Pygostolus impennis

- Karsch, 1891, p. 193-194, 2 figs.

Pterotiltus impennis

- Dirsh, 1965, p. 235, 236, fig. 179a,b

- Hollis, 1975, p. 226, 227, fig. 64

- Johnston, 1956, p. 259 ~ 1968, p. 173

- Kirby, 1910, p. 386

- Otte, 1995a, p. 130-131

Pterotiltus impennis var. *multicolor*

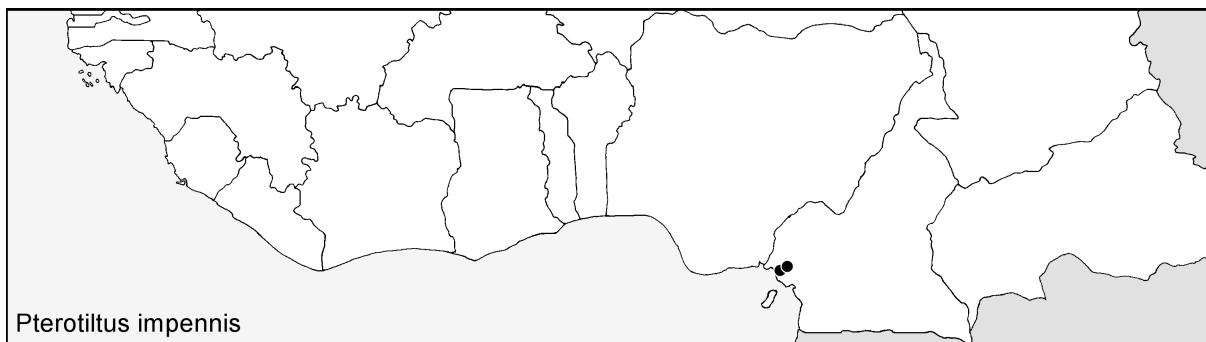
- I. Bolívar, 1905b, p. 228-229

- Ramme, 1929, p. 312 (clé espèces), 313, 314, figs. 33, 34a

- Rowell, 2005, p. 35, 37, 40, figs. 2B, 4, 6

- Sjöstedt, 1910, p. 8-9

- Uvarov, 1977, p. 375



Distribution géographique

Cameroun (I. Bolívar, 1905b • Dirsh, 1965 • Hollis, 1975 • Karsch, 1891 • Sjöstedt, 1910)

Ce sont les seules signalisations de l'espèce.

Iconographie

Habitus (im. : Dirsh, 1965♂ • Karsch, 1891♂) -

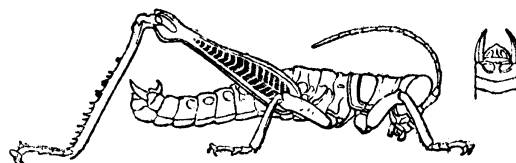
Autres morph. (Dirsh, 1965 • Karsch, 1891 •

Ramme, 1929 • Rowell, 2005) - **Anat.** (génit.: Hollis,

1975♂ • Rowell, 2005♂♀)

Bio-écologie

Aucune information



Pygostylus impennis d'après Karsch (1891)

***Pterotiltus inuncatus* (Karsch, 1892)**

Pygostolus inuncatus Karsch, 1892, p. 72-73.

Syntypes mâles, femelle, Cameroun, Buea, MNHU Berlin (DORSA : 5 syntypes mâles, 1 femelle).

Citations bibliographiques

Pterotiltus inuncatus

- Chopard, 1945

- Dirsh, 1956c, p. 276, pl. 38 : f. 15 ~ 1961, p. 401,

fig. 24.6 ~ 1965, p. 235, 236, fig. 179c

- Hollis, 1975, p. 226, fig. 67

- Johnston, 1956, p. 259 ~ 1968, p. 173

Pygostolus inuncatus

Karsch, 1892, p. 72-73

- Kirby, 1910, p. 387

- Medler, 1980, p. 41

- Otte, 1995a, p. 130

- Ramme, 1929, p. 312 (clé espèces)

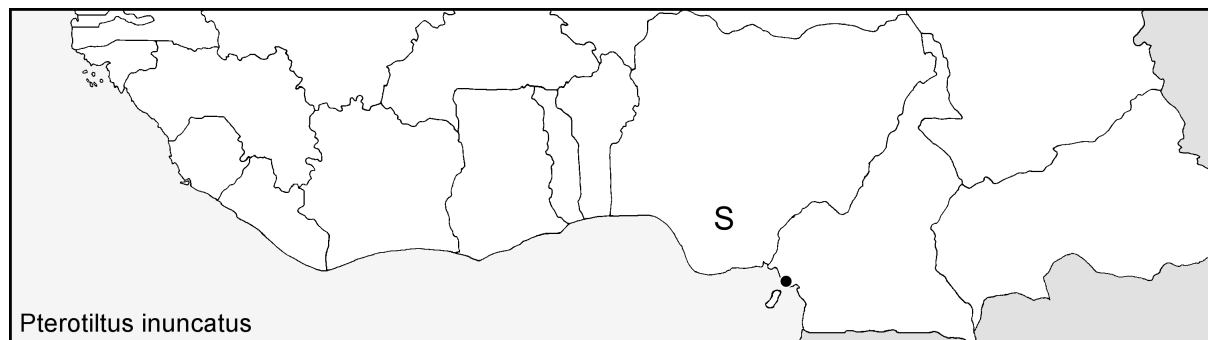
- Uvarov, 1935, p. 210

PTEROTILTUS Karsch, 1893 - Oxyinae

Distribution géographique

Cameroun (Chopard, 1945 • Dirsh, 1965 • Hollis, 1975 • Karsch, 1892 • Uvarov, 1935) - ? **Nigeria** (Medler, 1980)

Medler ne précise pas de localité pour le Nigeria et sa signalisation doit être confirmée. Elle n'est pas à exclure même si les localités du Cameroun recensées pour cette espèce sont situées à une certaine altitude (800 à 1500 m).



Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (?) - **Anat.** (génit. ♂ : Dirsh, 1956c, 1965 • Hollis, 1975)

Bio-écologie

Aucune information.

Pterotiltus miniatulus Karsch, 1893

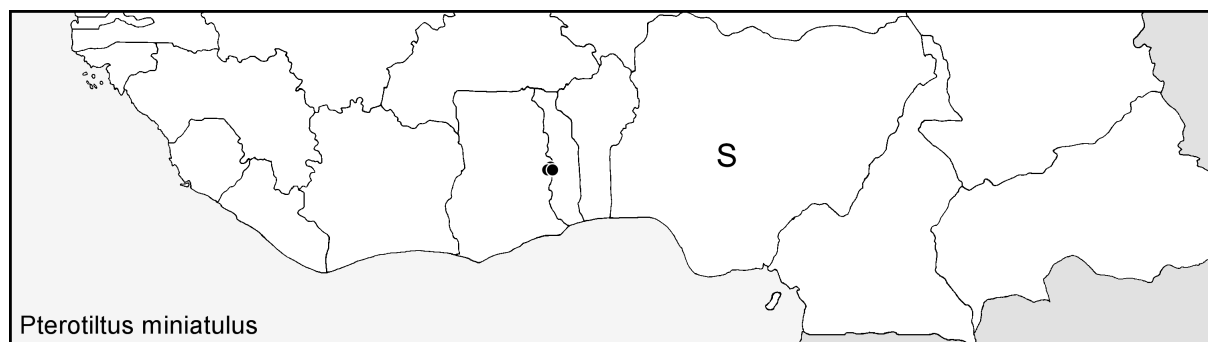
Pterotiltus miniatulus Karsch, 1893, p. 108-109.

Syntypes mâles [fourchette de taille], femelles, Togo, Bismarckburg, MNHU Berlin (DORSA : 6 syntypes, 4 mâles et 2 femelles).

Citations bibliographiques

Pterotiltus miniatulus

- | | |
|--|--|
| - I. Bolívar, 1905, p. 226 | - Kirby, 1910, p. 387 |
| - Cornes & Riley, 1972, p. 8 | - Medler, 1980, p. 41 |
| - Dirsh, 1965, p. 235, 236 | - Mestre & Chiffaud, 1997, p. 116 ~ 2006, p. 18, 245 |
| - Hollis, 1975, p. 226, 227, fig. 65 | - Otte, 1995a, p. 131 |
| - Jago, 1967b, p. 241 ~ 1968, p. 246-247 | - Popov, 1971, appendice p. 2 |
| - Johnston, 1956, p. 259-260 | - Ramme, 1929, p. 312 (clé espèces) |
| - Karsch, 1893, p. 108-109 | |



Distribution géographique

Ghana (Jago, 1967b, 1968 • Mestre & Chiffaud, 1997) - **Nigeria** (Cornes & Riley, 1972 • Jago, 1968 • Medler, 1980 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Popov, 1971) - **Togo** (Dirsh, 1965 • Hollis, 1975 • Jago, 1968 • Karsch, 1893 • Mestre & Chiffaud, 1997)

***PTEROTILTUS* Karsch, 1893 - Oxyinae**

Les signalisations du Nigeria, qui ne précisent rien des localités et des déterminateurs, doivent être confirmées. Cette espèce est également signalée de Guinée Équatoriale, mais la détermination est douteuse. Cette signalisation provient de I. Bolivar (1905) qui indique « un ♂ que parece referirse bien á la especie », avant les diverses descriptions d'espèces de Ramme.

Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (?) - **Anat.** (génit. ♂ : Hollis, 1975)

Bio-écologie

Aucune information.

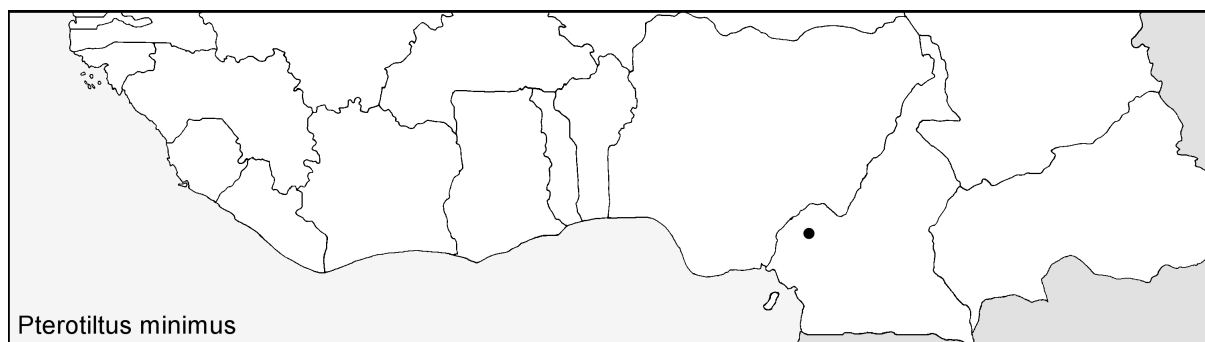
***Pterotiltus minimus* Ramme, 1929**

Pterotiltus minimus Ramme, 1929, p. 318-319, fig. 36, pl. 6 : f. 23.
Holotype mâle, Cameroun, Bamenda, MNHU Berlin (DORSA : holotype).

Citations bibliographiques

Pterotiltus minimus

- Hollis, 1975, p. 227, 228, fig. 68
- Johnston, 1956, p. 260
- Otte, 1995a, p. 131
- Ramme, 1929, p. 313 (clé espèces), 318-319, fig. 36, pl. 6 : f. 23



Distribution géographique

Cameroun (Dirsh, 1965 • Hollis, 1975 • Ramme, 1929)

Ce sont les seules signalisations de l'espèce.

Iconographie

Habitus (im. ♂ : Ramme, 1929) - **Autres morph.** (Ramme, 1929) - **Anat.** (génit. ♂ : Hollis, 1975)

Bio-écologie

Aucune information.

***Pterotiltus occipitalis* Ramme, 1929**

Pterotiltus occipitalis Ramme, 1929, p. 317-318
Holotype femelle, Cameroun, Yaunde [= Yaoundé], MNHU Berlin (DORSA : holotype)

Citations bibliographiques

Pterotiltus occipitalis

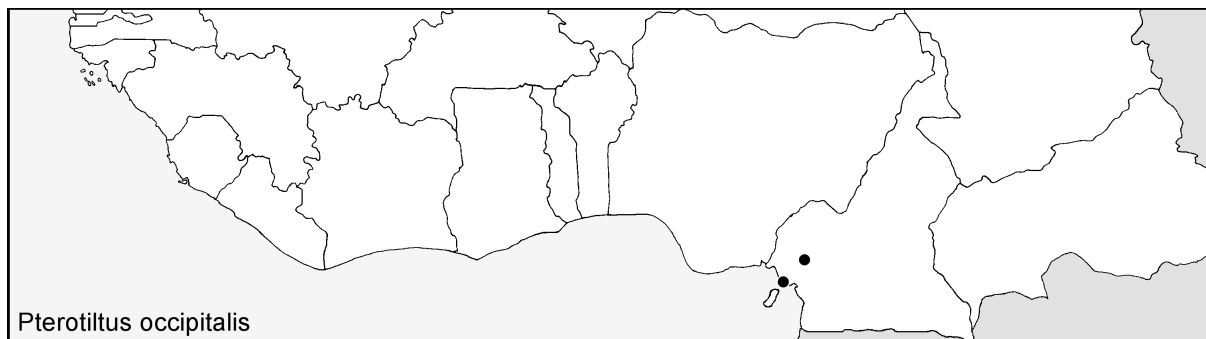
- Chopard, 1945, p. 177
- Hollis, 1975, p. 227, 228, fig. 66
- Johnston, 1956, p. 260
- Otte, 1995a, p. 131
- Ramme, 1929, p. 313 (clé espèces), 317-318

PTEROTILTUS Karsch, 1893 - Oxyinae

Distribution géographique

Cameroun (Chopard, 1945 • Dirsh, 1965 • Hollis, 1975 • Ramme, 1929)

Cette espèce est également signalée de R.D. Congo (ex-Zaïre).



Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (?) - **Anat.** (génit. ♂ : Hollis, 1975)

Bio-écologie

Aucune information.

RITCHIELLA Mungai, 1992 - Cyrtacanthacridinae

Ritchiella Mungai, 1992, p. 262-265

Espèce-type : *Acridium* (*Cyrtacanthacris*) *sanguineum* Sjöstedt, 1912, p. 23-24, pl. 3 : f. 3

Genre afrotropical révisé par Mungai (1992) et comprenant cinq espèces incluses auparavant dans le genre *Chondracris*, genre maintenant considéré circonscrit à la région orientale. On se reportera à notre catalogue 2006 pour les informations sur l'autre espèce du genre présente en Afrique de l'Ouest à savoir *R. baumanni* (Karsch).

Clé spécifique : Mungai (1992, 5 espèces).

***Ritchiella uvarovi* (Sjöstedt, 1924)**

Chondracris uvarovi Sjöstedt in Uvarov, 1924c, p. 107, 109.

Syntypes mâle(s), femelle(s), Tanzanie, Manow, NR Stockholm. Lectotype mâle et paralectotypes femelles désignés par Mungai (1992, p. 274).

L'espèce apparaît la première fois, de manière très sommaire, dans Uvarov (1924c) à partir d'informations provenant de Sjöstedt. Uvarov indique qu'une description détaillée sera fournie ultérieurement par cet auteur. Elle ne réapparaîtra en fait, sans beaucoup plus de détails, que dans le catalogue des types du NR Stockholm dressé par Sjöstedt en 1932.

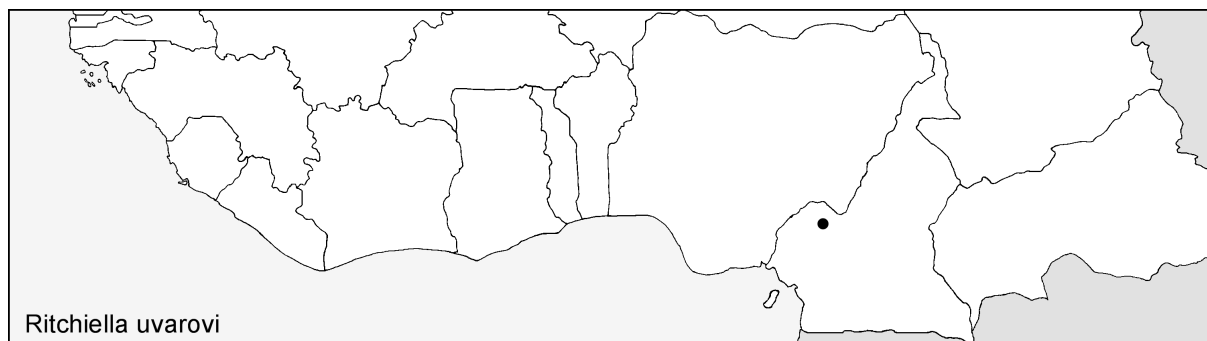
Citations bibliographiques

Chondracris uvarovi

- Dirsh, 1965, p. 387, 388
- Johnston, 1956, p. 385, 386 ~ 1968, p. 281
- Ramme, 1929, p. 342
- Sjöstedt, 1932, p. 39, 67-68, 89, pl. 19 : f. 1
- Uvarov, 1924c, p. 107, 109

Ritchiella uvarovi

- Mungai, 1992, p. 256, 273, 274-275 (comb. nov.), fig. 31
- Otte, 1995b, p. 20



Distribution géographique

Cameroun (Dirsh, 1965 • Mungai, 1992 • Ramme, 1929)

Cette espèce est par ailleurs citée du Kenya et de Tanzanie.

Iconographie

Habitus (im. : Sjöstedt, 1932♀) - **Autres morph.** (Sjöstedt, 1932) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune information.

RODUNIELLA I. Bolívar, 1914 - Acridinae

Roduniella I. Bolívar, 1914a, p. 76, 83
Espèce-type : *Duronia insipida* Karsch, 1896

Genre afrotropical monospécifique.

Roduniella insipida (Karsch, 1896)

Duronia insipida Karsch, 1896, p. 252.

Holotype femelle, Ouganda, Insula Sesse [îles Sese], MNHU Berlin (DORSA : holotype).

Synonymes

Duronia duria Karsch, 1896, p. 252-253. Holotype mâle, frontière côté Ouganda ou Zaïre, MNHU Berlin (DORSA)
[Uvarov, 1938, p. 157, avec *Roduniella insipida*]

Duronia ituriensis Rehn, 1914, p. 79-80. Holotype femelle, Zaïre, MNHU Berlin (DORSA)
[Uvarov, 1953, p. 143, avec *Roduniella insipida*]

Roduniella ugandae Miller, 1932, p. 21-22, fig. 3. Type mâle, Ouganda, NHM Londres
[Uvarov, 1938, p. 157, avec *Roduniella insipida*]

Citations bibliographiques

Duronia duria

- Karsch, 1896, p. 252-253
- Sjöstedt, 1931a, p. 10

Duronia insipida

- Karsch, 1896, p. 252

Rodunia duria

- Bruner, 1920, p. 99

Roduniella insipida

- Dirsh, 1965, p. 437, 438, fig. 349
- Johnston, 1956, p. 626-627



Distribution géographique

Cameroun (Dirsh, 1965 • Bruner, 1920 • Karsch, 1896 • Sjöstedt, 1931a)

L'espèce est également signalée d'Ouganda et de R.D. Congo (ex-Zaïre).

Iconographie

Habitus (im. : Dirsh, 1965♂ • Ramme, 1929♂♀) - **Autres morph.** (Miller, 1932, sous *R. ugandae*) - **Anat.** (génit. ♂ : Dirsh, 1965)

Bio-écologie

Aucune information.

SEGELLIA Karsch, 1891 - Catantopinae

Segellia Karsch, 1891, p. 184-185, 188
Espèce-type : *Segellia nitidula* Karsch, 1891

Genre afrotropical comprenant deux espèces microptères associées à la zone forestière et à l'extension géographique très limitée.

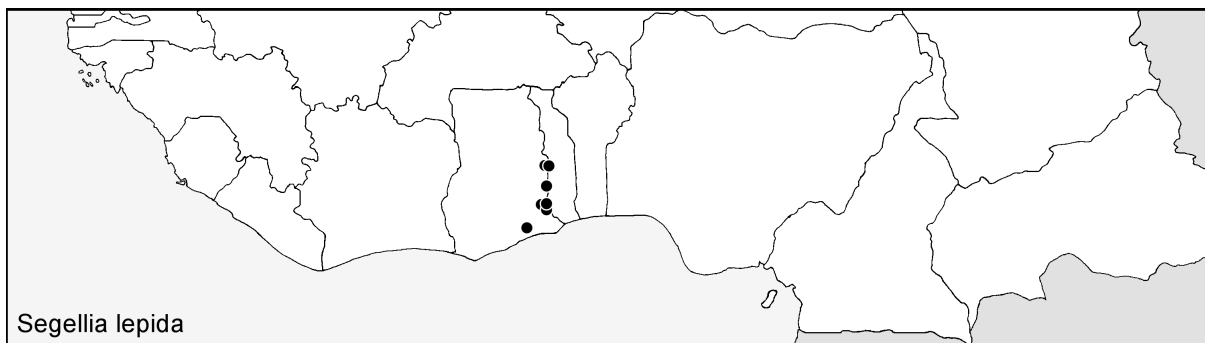
Segellia lepida Karsch, 1893

Segellia lepida Karsch, 1893, p. 90-91
Syntypes mâles, femelles, Togo, Bismarckburg, MNHU Berlin (DORSA : 8 syntypes, 4 mâles et 4 femelles)

Citations bibliographiques

Segellia lepida

- Dirsh, 1956c, p. 278, pl. 43 : f. 8 ~ 1965, p. 337, 338
- Jago, 1964a, p. 200, 203 (sous *Segellia* seulement) ~ 1967b, p. 245 (clé) ~ 1968, p. 254
- Johnston, 1956, p. 285 ~ 1968, p. 239
- Karsch, 1893, p. 90-91
- Kirby, 1910, p. 472
- Mestre & Chiffaud, 1997, p. 118 ~ 2006, p. 261, carte
- Mestre *et al.*, 2001, p. 317
- Otte, 1995a, p. 334



Distribution géographique

Ghana (Jago, 1967b, 1968 • Mestre & Chiffaud, 1997) - **Togo** (Dirsh, 1965 • Jago, 1968 • Karsch, 1893 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006 • Mestre *et al.*, 2001 • *mat. exam.*)

Cette espèce n'est connue que des milieux forestiers de l'est du Ghana et de la zone frontalière sud du Ghana-et du Togo.

Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (?) - **Anat.** (génit. ♂ : Dirsh, 1956c)

Bio-écologie

Aucune information précise.

Segellia nitidula Karsch, 1891

Segellia nitidula Karsch, 1891, p. 185, 2 figs.
Syntypes mâles, femelles, Cameroun, Barombi-Station, MNHU Berlin (DORSA : 58 syntypes au MNHU, 2 au DEI)

Citations bibliographiques

Segellia nitidula

- Cornes & Riley, 1972, p. 9
- Dirsh, 1965, p. 337, 338, fig. 262
- Jago, 1964a, p. 203
- Johnston, 1956, p. 285 ~ 1968, p. 239
- Karsch, 1891, p. 185, 2 figs.
- Kirby, 1910, p. 472
- Medler, 1980, p. 41
- Mestre & Chiffaud, 1997, p. 118 ~ 2006, p. 261
- Otte, 1995a, p. 334

Distribution géographique

Cameroun (Dirsh, 1965 • Karsch, 1891) - **Nigeria** (Cornes & Riley, 1972 • Jago, 1964a • Medler, 1980 • Mestre & Chiffaud, 1997, 2006)

Les signalisations du Nigeria ne sont pas précises, indiquant seulement le pays, ou, dans le cas de Jago, le bloc forestier à l'Est du Nigeria.

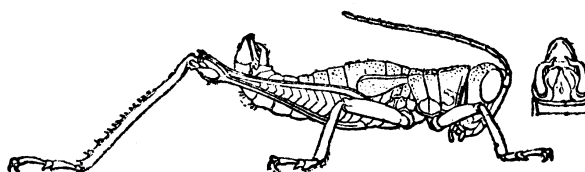


Iconographie

Habitus (im. : Dirsh, 1965♂ • Karsch, 1891♂)
- **Autres morph.** (Dirsh, 1965 • Karsch, 1891) - **Anat.** (génit. ♂ : Dirsh, 1965 ?, illustration de l'epiphallus identique à celle rapportée à *S. lepida* par Dirsh, 1956c)

Bio-écologie

Aucune information.



Segellia nitidula d'après Karsch (1891)

SERPUSIA Karsch, 1891 - Catantopinae

Serpusia Karsch, 1891, p. 187-188, 189
Espèce-type : *Serpusia opacula* Karsch, 1891

Genre afrotropical comprenant sept espèces forestières microptères ou brachyptères.
Pour les trois espèces uniquement citées à l'ouest du Bénin, on se reportera à notre catalogue 2006 (*Serpusia blanchardi* I. Bolívar, *Serpusia catamita* Karsch et *Serpusia inflata* Ramme).

Serpusia opacula Karsch, 1891

Serpusia opacula Karsch, 1891, p. 188, 2 figs.

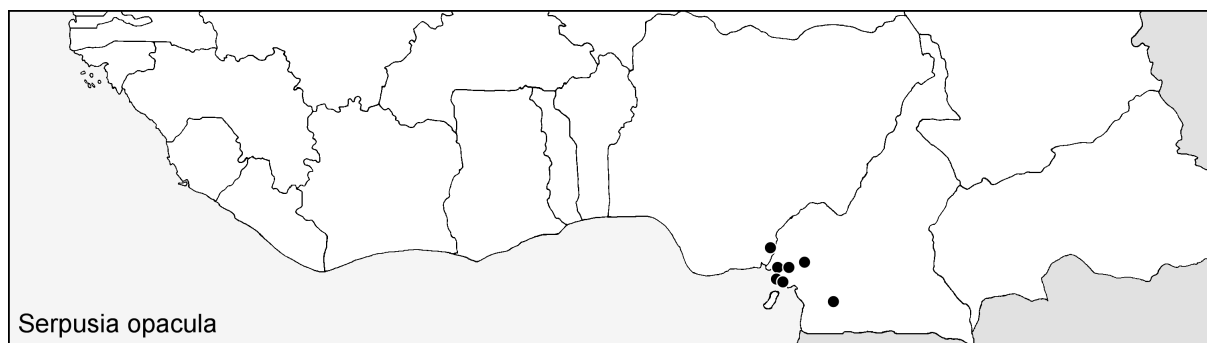
Syntypes mâle(s), femelle(s), Cameroun, Barombi-Station, MNHU Berlin (DORSA : 9 syntypes, 5 mâles et 4 femelles).

Pour Jago (1970), cette espèce, nettement différente des autres espèces du genre, serait mieux placée dans le genre *Auloserpusia* Rehn, 1914. Mais, *S. opacula* étant l'espèce type du genre, cela conduirait alors à considérer *Auloserpusia* comme un synonyme de *Serpusia*. Jago a jugé préférable de reporter de tels changements à une révision plus globale des genres *Auloserpusia*, *Serpusia* et *Aresceutica*.

Citations bibliographiques

Serpusia opacula

- I. Bolívar, 1908c, p. 117
- Chopard, 1945, p. 177
- Cornes & Riley, 1972, p. 9
- Dirsh, 1965, p. 334 ~ 1970, p. 242-243
- Jago, 1964a, p. 200 ~ 1970, p. 146, 152, 154, 183 ~ 1973, p. 189, fig. 4
- Johnsen, 1971, p. 34
- Johnston, 1956, p. 286
- Karsch, 1891, p. 188, 2 figs. ~ 1892, p. 70
- Kevan, 1956b, p. 963, 964, fig. 1
- Kirby, 1910, p. 473
- Medler, 1980, p. 41
- Mestre & Chiffaud, 1997, p. 118
- Otte, 1995a, p. 335
- Ramme, 1929, p. 366, 367, 484
- Sjöstedt, 1910, p. 7



Distribution géographique

Cameroun (I. Bolívar, 1908c • Chopard, 1945 • Dirsh, 1965, 1970 • Karsch, 1891, 1892 • Kevan, 1956b • Sjöstedt, 1910) - **Nigeria** (Cornes & Riley, 1972 • Dirsh, 1965, 1970 • Medler, 1980 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Ramme, 1929) - **AO** (Jago, 1964a • Johnsen, 1971)

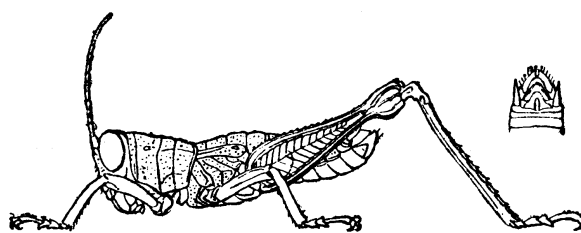
Hormis le domaine forestier de part et d'autre de la zone frontalière Nigeria-Cameroun, cette espèce n'a été signalée que de R.D. Congo (ex-Zaïre).

Iconographie

Habitus (im.: Karsch, 1891♂) - **Autres morph.** (Jago, 1973 • Karsch, 1891 • Kevan, 1956b) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune information.



Serpusia opacula d'après Karsch (1891)

***Serpusia succursor* (Karsch, 1896)**

Ptemoblax succursor Karsch, 1896, p. 312, fig. 31.

Holotype femelle, Africa occidentalis, " Congo " (Zaïre ?), MNHU Berlin (DORSA : holotype femelle).

Synonymes

Ptemoblax insidiosus I. Bolívar, 1908d, p. 246. Holotype* mâle, Biafra, Cabo San Juan [Guinée Équatoriale], MNCN Madrid

[Ramme, 1929, p. 369, avec *Serpusia succursor*]

(* cf. I. Bolívar, 1905d, p. 237, qui cite un seul mâle sous *P. succursor*, spécimen qu'il renomme *P. insidiosus* en 1908)

Serpusia succursor deminutus Ramme, 1929, p. 369, fig. 70b. Syntypes mâles, femelles, Cameroun, Yaoundé, MNHU Berlin (DORSA : 13 syntypes, 6 mâles et 7 femelles)

[Kevan 1956b, p. 965 avec *Serpusia succursor*]

Citations bibliographiques

Ptemoblax succursor

- Karsch, 1896, p. 312, fig. 31

Serpusia succursor

- Dirsh, 1956c, p. 276, pl. 37 : f. 7 ~ 1965, p. 334

- Jago, 1964a, p. 200

- Johnston, 1956, p. 286 ~ 1968, p. 235

- Kevan, 1956b, p. 963-965, fig. 2

- Otte, 1995a, p. 335

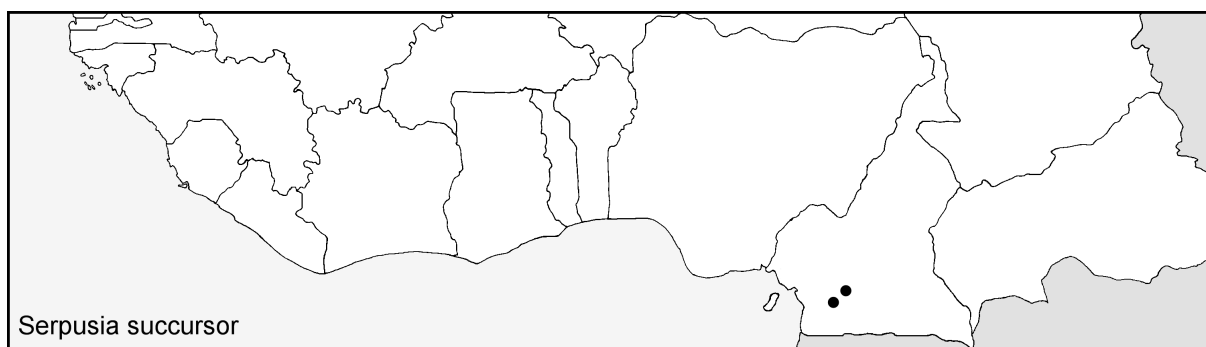
- Ramme, 1929, p. 366, 369, fig. 70a

Serpusia succursor deminutus (- a)

- Johnston, 1956, p. 287 ~ 1968, p. 235 (comme synonyme)

- Kevan, 1956b, p. 965 (mise en synonymie)

- Ramme, 1929, p. 369, fig. 70b ~ 1931a, p. 937-938



Distribution géographique

Cameroun (Kevan, 1956b • Ramme, 1929, 1931a) - **AO** (Jago, 1964a)

Cette espèce est également signalée de Guinée Équatoriale et de R.D. Congo (ex-Zaïre).

Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (Kevan, 1956b • Ramme, 1929) - **Anat.** (génit. ♂ : Dirsh, 1956c)

Bio-écologie

Aucune donnée.

STENOCROBYLUS Gerstäcker, 1869 - Catantopinae

Stenocrobylus Gerstäcker, 1869, p. 219-220

Espèce-type : *Stenocrobylus cervinus* Gerstäcker, 186, p. 220

Genre afrotropical comprenant une douzaine d'espèces.

On se reportera à notre catalogue 2006 pour les informations sur la quatrième espèce ouest-africaine à savoir *S. festivus* Karsch, espèce la plus commune dont le type est du Cameroun.

Clés spécifiques : Bruner (1920, 9 espèces) - Dirsh (1966, 3 espèces d'Angola ~ 1970, 4 espèces de R.D. Congo).

***Stenocrobylus catantopoides* Bruner, 1920**

Stenocrobylus catantopoides Bruner, 1920, p. 116-118.

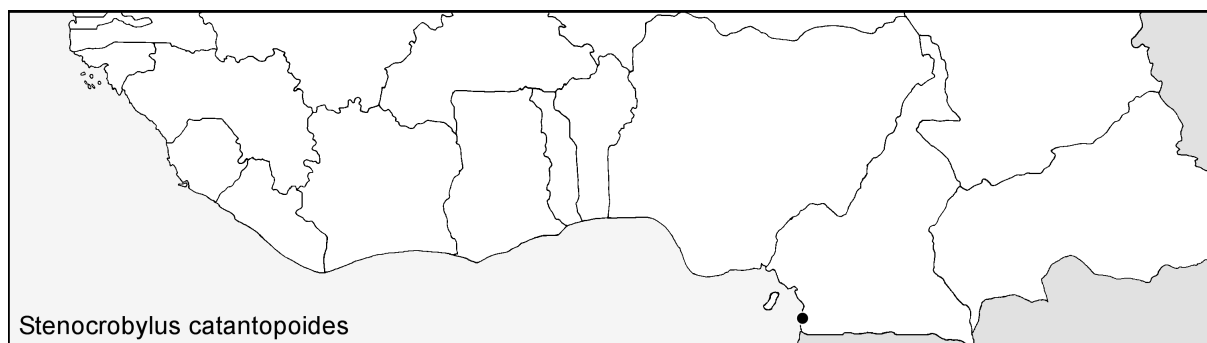
Syntypes mâle et femelle, Cameroun, Batanga, CMNH Pittsburg ? selon Otte (1995a) et OSF.

Uvarov (1953, p. 42) indique le statut incertain, la description insuffisante et ne pas avoir pu examiner le type de cette espèce ; il évoque la possibilité qu'il s'agisse d'une sous-espèce de *S. festivus*.

Citations bibliographiques

Stenocrobylus catantopoides

- Bruner, 1920, p. 116-118
- Dirsh, 1956a, p. 145 ~ 1965, p. 322, 323
- Jago, 1984, p. 366
- Johnston, 1956, p. 345 ~ 1968, p. 228
- Otte, 1995a, p. 250
- Uvarov, 1953, p. 42



Distribution géographique

Cameroun (Bruner, 1920)

L'espèce n'est signalée que par la série type.

Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (?) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune information.

***Stenocrobylus cinnabarinus* Ramme, 1929**

Stenocrobylus cinnabarinus Ramme, 1929, p. 452, pl. 14 : f. 3.

Holotype femelle, République centrafricaine, Bosum, Uamgebiet, MNHU Berlin (DORSA : holotype + 2 paratypes femelles).

Citations bibliographiques

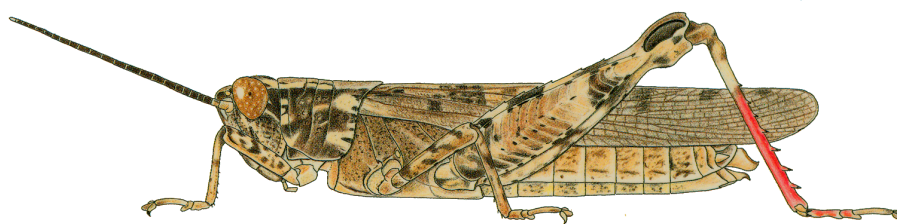
Stenocrobylus cinnabarinus

- Descamps, 1965a, p. 953, 958-959, figs. 19-23
- Dirsh, 1956a, p. 144 ~ 1965, p. 322, 323
- Jago, 1984, p. 366
- Johnston, 1956, p. 345 ~ 1968, p. 229
- Lecoq, 1980b, p. 555-556, fig. 21
- Le Gall, 1986, p. 89, 206, 258, 269 ~ 1989, p. 249
- Le Gall & Mestre, 1986, p. 52, 57, 61
- Mestre, 1988, p. 138-139, figs. 4-6
- Mestre & Chiffaud, 1997, p. 118 ~ 2006, p. 271-272
- Otte, 1995a, p. 250
- Ramme, 1929, p. 452, pl. 14 : f. 3
- Roy, 1967, p. 1559-1560

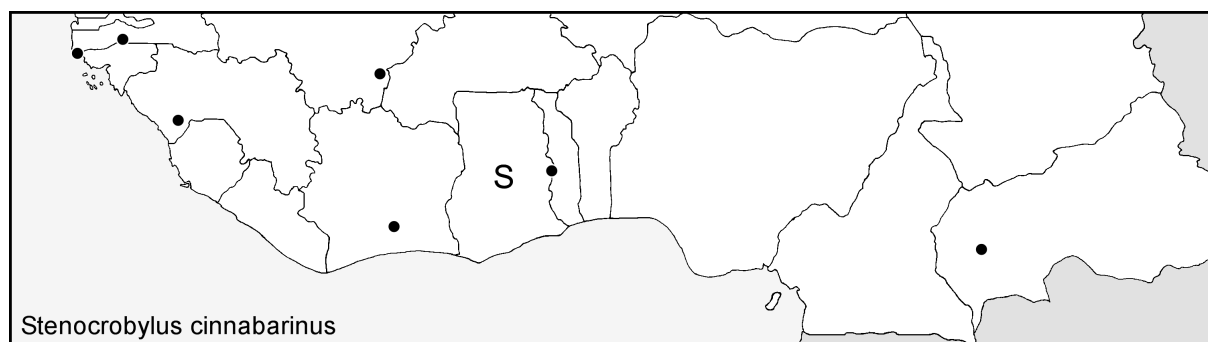
? *Stenocrobylus* sp.

- Jago, 1967b, p. 261 ~ 1968, p. 270

La description de cette espèce indéterminée, faite par Jago (1967b), espèce différente de *S. festivus* (citée aussi par cet auteur), est tout à fait conforme à *S. cinnabarinus* et nous y rapportons cette signalisation sans précision de localité.



Stenocrobylus cinnabarinus femelle d'après Mestre (1988)



Distribution géographique

Côte d'Ivoire (Le Gall, 1986, 1989 • Le Gall & Mestre, 1986 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • *mat. exam.*) - **Ghana** (Jago, 1967b, 1968) - **Guinée** (*mat. exam.*) - **Mali** (Descamps, 1965a • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997) - **R. centrafricaine** (Ramme, 1929) - **Sénégal** (Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Roy, 1967 • *mat. exam.*) - **Togo** (Dirsh, 1965 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Ramme, 1929) - **AO** (Lecoq, 1980b)

Ce sont les seules signalisations de l'espèce. Sa présence du Bénin au Cameroun est donc certaine.

Iconographie

Habitus (im. : Mestre, 1988♀ • Ramme, 1929♀) - **Autres morph.** (Descamps, 1965a • Lecoq, 1980b • Mestre, 1988) - **Anat.** (génit. ♂ : Descamps, 1965a)

Bio-écologie

L'espèce a été peu collectée et il n'y a aucune information précise.

Le Gall (1986, 1989) l'indique comme presque toujours collectée dans les savanes à couvert arbustif ou arboré dense sur ou près de *Porospermum*

febrifugum, un arbuste de la famille des Hypéricacées.

C'est sur un arbuste de la même famille que s'observe surtout, et se nourrit, *Stenocrobylus festivus*.

Stenocrobylus roseus Giglio-Tos, 1907

Stenocrobylus roseus Giglio-Tos, 1907b, p. 23-25.

Type femelle, Zaïre, Madimba, MRSN Turin.

STENOCROBYLUS Gerstäcker, 1869 - Catantopinae

Synonymes

Stenocrobylus cyaneus I. Bolívar, 1908, p. 124. Syntypes femelles, Zaïre, IRSN Bruxelles
[Ramme, 1929, p. 451, avec *Stenocrobylus roseus*]

Citations bibliographiques

- Stenocrobylus roseus*
- Bruner, 1920, p. 116 (clé)
 - Dirsh, 1956a, p. 145 ~ 1966, p. 219 ~ 1970, p. 234
 - Giglio-Tos, 1907b, p. 23-25
 - Johnston, 1956, p. 347 ~ 1968, p. 230
 - Otte, 1995a, p. 251
 - Ramme, 1929, p. 450, 451-452, 482, 483, fig. 93b, pl. 14 : f. 2
 - Uvarov, 1977, p. 305
 - Vesey-Fitzgerald, 1966, p. 360

Distribution géographique

R. centrafricaine ? (Dirsh, 1966, 1970 • Ramme, 1929)

Les signalisations de Dirsh parlent du Cameroun mais, faisant apparemment référence à Ramme (1929), sont une erreur pour la République centrafricaine. Cette identification est à confirmer.

L'espèce est également signalée d'Angola, du Congo, de R.D. Congo (ex-Zaïre), de Tanzanie et de Zambie.



Iconographie

Habitus (im. : Ramme, 1929♀) - **Autres morph.** (?) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune information.

En Zambie, Vesey-Fitzgerald (1966) observe des adultes en saison sèche s'abritant dans des morceaux de troncs en décomposition (de même que *S. festivus*).

STOBBEA Ramme, 1929 - Calliptaminae

Stobbea Ramme, 1929, p. 464

Espèce-type : *Stobbea togoensis* Ramme, 1929

Il s'agit d'un genre afrotropical, et plus précisément ouest-africain, qui nécessite une clarification. Les trois espèces reconnues valides à ce jour ont toutes été décrites par Ramme (1929) et les caractères de diagnose ne sont pas satisfaisants.

On se reportera à notre catalogue 2006 pour les informations sur la troisième espèce d'Afrique de l'Ouest, *S. togoensis* Ramme.

Clé spécifique : Descamps (1965a, femelles), clé reprise par Lecoq (1980b) et Mestre (1988).

Stobbea riggenbachi Ramme, 1929

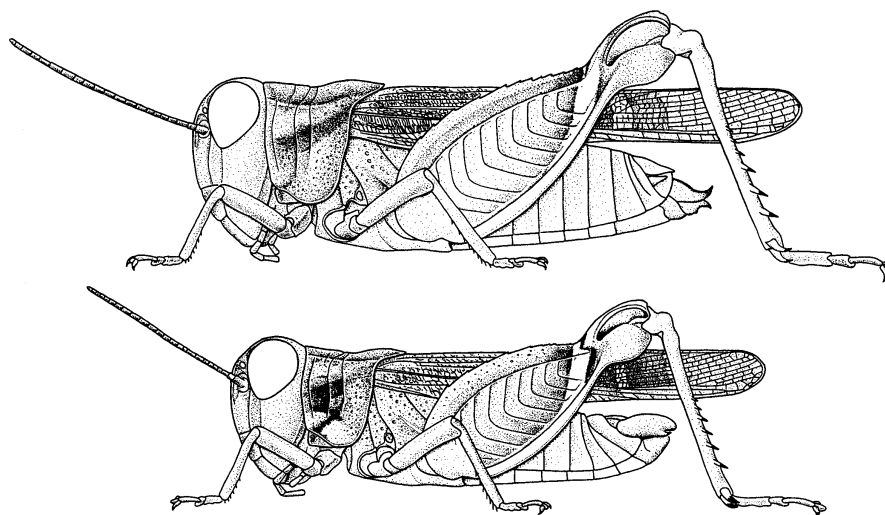
Stobbea riggenbachi Ramme, 1929, p. 465, 466, 467, figs. 98a, 99c, 100d, pl. 15 : f. 4.

Holotype mâle, Cameroun, Satsche, MNHU Berlin (DORSA : holotype + 4 paratypes femelles).

Synonymes

Stobbea zolotarewskyi Chopard, 1947, p. 155-156. Holotype femelle, Mali, MNHN Paris
[Jago, 1968, p. 291, avec *Stobbea riggenbachi*]

Cette synonymie a été faite sans aucune explication et devra être vérifiée à l'occasion de la révision du genre.



Stobbea riggenbachi femelle et mâle d'après Mestre (1988)

Citations bibliographiques

Bosumia riggenbachi

- Jago, 1964a, p. 193

Stobbea riggenbachi

- Cornes & Riley, 1972, p. 8

- Dahdouh *et al.*, 1978, p. 473, 476-477

- Descamps, 1953, p. 605 (*Staublea* !) ~ 1965a, p.-950 (clé)

- Dirsh, 1956c, p. 278, pl. 45 : f. 5 ~ 1965, p. 254, fig. 195

- Duranton & Lecoq, 1980, p. 151-164

- Fishpool & Popov, 1984, p. 336

- Jago, 1967b, p. 261 (clé) ~ 1968, p. 291

- Johnston, 1956, p. 460 ~ 1968, p. 190

- Launois, 1978b, p. 116-117, 6 figs.

- Lecoq, 1977, p. 5 ~ 1978a, p. 666 ~ 1980a, p. 54 ~ 1980b, p. 548, 550 (clé) ~ 1984, p. 229-242

- Medler, 1980, p. 42

- Mestre, 1988, p. 114-115, figs. 1-5

- Mestre & Chiffaud, 1997, p. 117 ~ 2006, p. 19, 276

Stobbea riggenbachi (suite)

- Otte, 1995a, p. 163

- Oyidi, 1976, p. 91 ~ 1977, p. 5, 14, 20 ~ 1978, p. 5, 9, 11

- Popov, 1971, appendice p. 3

- Ramme, 1929, p. 465, 466, 467, figs. 98a, 99c, 100d, pl. 15 : f. 4

Stobbea zolotarewskyi (- *revskyi*, - *revskii*)

- Chopard, 1947, p. 155-156

- Davey *et al.*, 1959a, p. 108

- Descamps, 1965a, p. 948, 950

- Dirsh, 1965, p. 254

- Johnston, 1956, p. 461 ~ 1968, p. 190

- Lecoq, 1980b, p. 548, 550 (clé)

- Mestre, 1988, p. 114

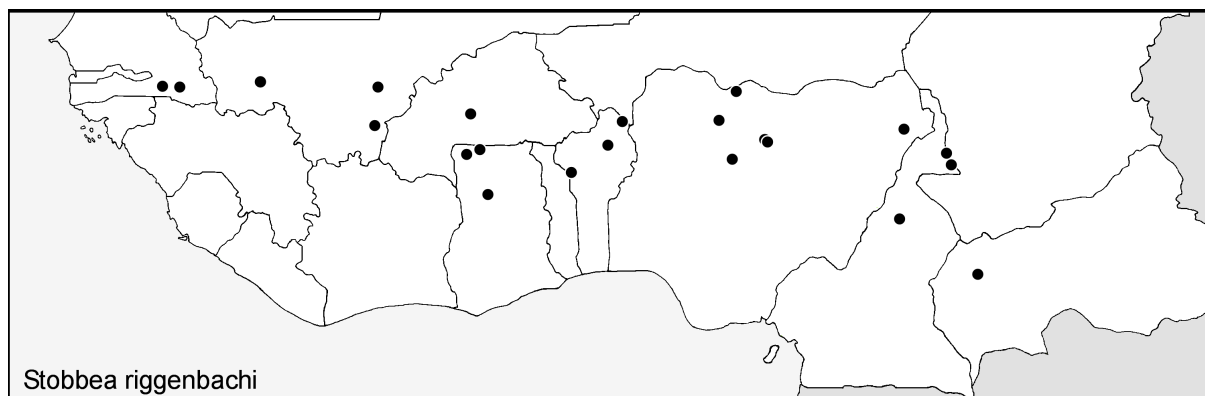
- Mestre & Chiffaud, 1997, p. 117 ~ 2006, p. 276

- Roy, 1962, p. 111, 113, 128-129 ~ 1969a, p. 199, 201, 202, 203, 212, 224, 231

Distribution géographique

Bénin (Fishpool, *comm. pers.* • Fishpool & Popov, 1984) - **Burkina Faso** (Dahdouh *et al.*, 1978 • Duranton & Lecoq, 1980 • Jago, 1968 • Lecoq, 1977, 1978a, 1980a, 1984 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997) - **Cameroun** (Descamps, 1953 • Dirsh, 1965 • Jago, 1964a, 1968 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Ramme, 1929) - "**French Sudan**" (Dirsh, 1965) - **Ghana** (Jago, 1964a, 1967b, 1968 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997) - **Mali** (Chopard, 1947 • Davey *et al.*, 1959a • Descamps, 1965a • Jago, 1964a, 1968 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997) - **Nigeria** (Cornes & Riley, 1972 • Medler, 1980 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Oyidi, 1976, 1977, 1978 • Popov, 1971) - **R. centrafricaine** (Ramme, 1929) - **Sénégal** (Jago, 1968 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Roy, 1962, 1969a) - **AO** (Launois, 1978b • Lecoq, 1980b)

Ce sont les seules signalisations de cette espèce. Des confusions avec *S. togoensis* sont très probables.



Iconographie

Habitus (im. : Dirsh, 1965♂ • Mestre, 1988♂♀ • Ramme, 1929♀) - **Autres morph.** (Mestre, 1988 • Ramme, 1929) - **Anat.** (génit. ♂ : Dirsh, 1956c, 1965)

Bio-écologie

Cette espèce très cryptique des zones dénudées est peu signalée, sans doute localisée, aussi les données sur sa bio-écologie sont-elles assez sommaires.

C'est une espèce terricole (herbi-terricole selon Fishpool & Popov, 1984) et xérophile. Selon les auteurs, les biotopes de prédilection, à faible voire très faible recouvrement herbacé et ligneux, sont indiqués être associés à des sols gravillonnaires ou rocheux (Jago, 1968 ; Oyidi, 1977, 1978), en parti-

culier certaines collines, ou bien à des étendues latéritiques (Fishpool & Popov, 1984 ; Roy, 1969a).

D'après les quelques données sur les mois de présence des jeunes et adultes, on peut penser que l'espèce a une génération par an avec passage de la saison sèche par les imagos non reproducteurs (Fishpool & Popov, 1984 ; Lecoq, 1978a ; Oyidi, 1977, 1978).

***Stobbea undulata* Ramme, 1929**

Stobbea undulata Ramme, 1929, p. 465, 466-467, figs. 98c, 99b, 100b, pl. 15 : f. 5.

Holotype mâle, République centrafricaine, Bosum, Uamgebiet, MNHU Berlin (DORSA : holotype + 4 paratypes, 1 mâle et 3 femelles).

Citations bibliographiques

Stobbea undulata

- Descamps, 1965a, p. 950 (clé)
- Dirsh, 1965, p. 254
- Johnston, 1956, p. 461 ~ 1968, p. 190
- Mestre, 1988, p. 114-115 ~ 2006, p. 276

- Otte, 1995a, p. 163
- Ramme, 1929, p. 465, 466-467, figs. 98c, 99b, 100b, pl. 15 : f. 5

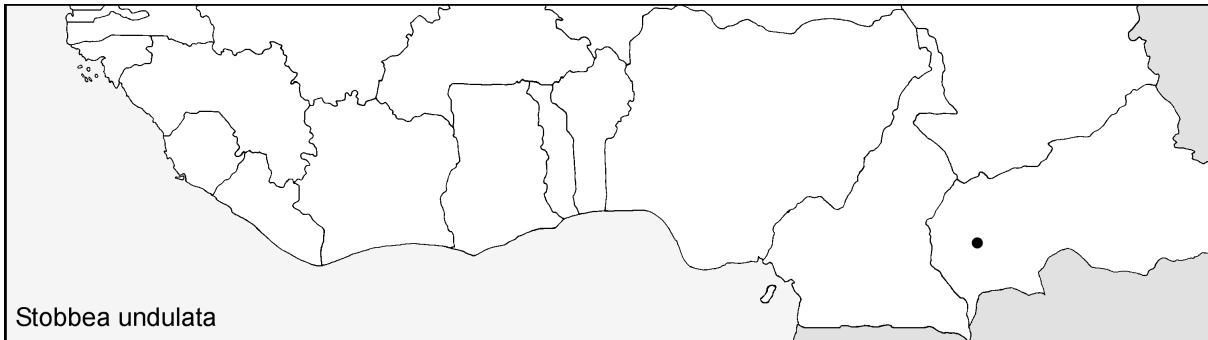
Distribution géographique

R. centrafricaine (Ramme, 1929)

Ce sont les seules signalisations de l'espèce. Suite à une mauvaise lecture de l'article de Descamps, *S. undulata* a été citée à tort d'Afrique de l'Ouest (Johnston, 1968 ; Lecoq, 1980b ; Mestre &

Chiffaud, 1997). Si Descamps incluait bien cette espèce dans sa clé, il n'indiquait pas sa présence au Mali. A ce jour, *Stobbea undulata* n'est signalée que par le type de la République centrafricaine.

STOBBEA Ramme, 1929 - Calliptaminae



Iconographie

Habitus (im. ♀ : Ramme, 1929) - **Autres morph.** (Ramme, 1929) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune information.

SUMBA I. Bolívar, 1909 - Acridinae

Sumba I. Bolívar, 1909b, p. 288, 289
Espèce-type : *Sumba roseipennis* I. Bolívar, 1912b

Genre afrotropical comprenant six espèces.

Sumba longicornis Ramme, 1929

Sumba longicornis Ramme, 1929, p. 275, pl. 3 : f. 25, 26.
Holotype mâle, République centrafricaine, Bosum, MNHU Berlin (DORSA : holotype + 11 paratypes R, centrafricaine et Togo).

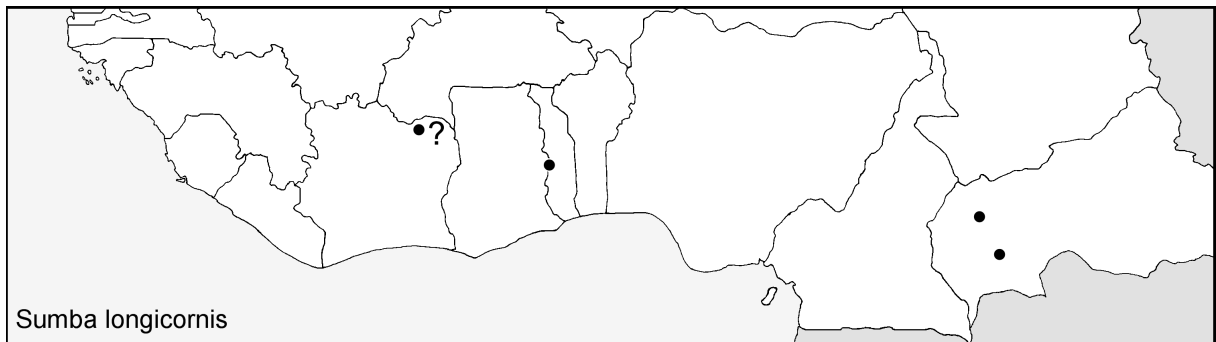
Citations bibliographiques

Sumba longicornis

- Dirsh, 1965, p. 422, 423
- Fishpool & Popov, 1984, p. [400]
- Jago, 1968, p. 314-315
- Johnsen, 1971, p. 40-42, pl. 12 : f. 1-6
- Johnston, 1956, p. 616
- Mestre & Chiffaud, 1997, p. 119, 124 ~ 2006, p. 21, 278
- Otte, 1995b, p. 305
- Ramme, 1929, p. 275, pl. 3 : f. 25, 26

Sumba sp. (identification que nous effectuons sous réserve, *S. longicornis* étant la seule espèce ouest-africaine)

- Delarze & Le Gall, 1989, p. 279, 280



Distribution géographique

? Côte d'Ivoire (Delarze & Le Gall, 1989 • Mestre & Chiffaud, 1997) - R. centrafricaine (Dirsh, 1965 • Ramme, 1929) - Togo (Dirsh, 1965 • Fishpool & Popov, 1984 • Jago, 1968 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Ramme, 1929)

Les citations du Cameroun (en fait le Neu-Kamerun allemand) en référence au matériel type de Ramme sont des erreurs pour la République centrafricaine.

Le Togo et la Côte d'Ivoire, s'il s'agit bien de la même espèce, sont les deux seuls autres pays d'où est citée

cette espèce. On doit donc s'attendre à la retrouver au moins dans les savanes préforestières ou soudaniennes du Bénin au Cameroun.

L'espèce est par ailleurs signalée d'Ouganda.

Iconographie

Habitus (im. : Ramme, 1929♂♀) - **Autres morph.** (Johnsen, 1971) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune information précise.

Fishpool & Popov (1984), au Togo, l'observent dans les prairies de plateaux.

TAPHRONOTA Stål, 1873 - Pyrgomorphinae

Taphronota Stål, 1873a, p. 51

Espèce-type : *Poeciloceris porosus* Stål, 1855 [= *Taphronota calliparea* (Schaum)]

Syn.: *Epamontor* Kirby, 1902a, p. 87-88 [I. Bolívar, 1904c, p. 396, avec *Taphronota*]
[Kevan, Akbar & Chang, 1974, p. 213, 216, avec *T.*
(*Epamontor*)]

Pyrgophyma Giglio-Tos, 1907a, p. 2-3 [I. Bolívar, 1909a, p. 15, avec *Taphronota*]

Ce genre afrotropical a été longtemps confus et de nombreuses espèces ont été signalées en Afrique de l'Ouest.

Selon la révision de Kevan (1975), cinq espèces, toutes liées aux milieux forestiers, sont présentes dans notre zone d'étude. Cet auteur reconnaît deux sous-genres *Epamontor* et *Taphronota*, sous-genres généralement non retenus par la plupart des auteurs.

On se reportera à notre catalogue 2006 pour les informations sur les autres espèces et sous-espèces ouest-africaines à savoir *T. cacuminata* Karsch, *T. calliparea dimidiata* I. Bolívar, *T. ferruginea ferruginea* (Fabricius, 1781) et *T. merceti* I. Bolívar. Ces trois dernières ont été citées du Cameroun ainsi que, pour *T. c. dimidiata* et *T. f. ferruginea*, de R. centrafricaine.

Clé spécifique : Kevan (1975, 8 espèces).

Taphronota ferruginea apicicornis (Fairmaire, 1858)

Acridium (Decticus) apicicorne Fairmaire, 1858, p. 259-260, pl. 9 : f. 2 (sous *Decticus apicornis*).

Syntypes (fourchette de taille), Fernando Poo [= *Guinée Équatoriale*]. Lectotype femelle désigné par Kevan (1975, p. 103), MNHN Paris.

Synonymes

Phymateus pulchripes Walker, 1870, p. 541. Lectotype femelle (Uvarov, 1925d), West Africa, NHM Londres

[Uvarov, 1925d, p. 282, avec *Taphronota apicicornis*]

[Kevan, 1956b, p. 974, avec *Taphronota ferruginea*]

[Kevan, Akbar & Chang, 1974, p. 216, avec *Taphronota (Taphronota) ferruginea apicicornis*]

Citations bibliographiques

Acridium (Decticus) apicicorne

- Fairmaire, 1858, p. 259-260, pl. 9 : f. 2

Phymateus pulchripes

- Walker, 1870a, p. 541

Taphronota apicicornis

- Johnston, 1956, p. 138

- Kirby, 1910, p. 310

- Uvarov, 1925d, p. 282

Taphronota ferruginea [A.(D.) *apicicorne*, sous diverses combinaisons, considéré comme synonyme]

- Dirsh, 1966, p. 63 (*A. (D.) apicicornis*)

- Johnston, 1968, p. 90 (*T. apicicornis*)

- Kevan, 1956b, p. 971, 974 (mise en synonymie de *A.(D.) apicorne* ! au lieu de *A. (D.) apicicorne*)

Taphronota ferruginea f. apicicornis

- Kevan, 1956b, p. 971. Par la suite, cette graphie *apicornis*, étymologiquement plus correcte mais non originale, a été utilisée au lieu de *apicicornis*.

Taphronota (Taphronota) ferruginea apicicornis

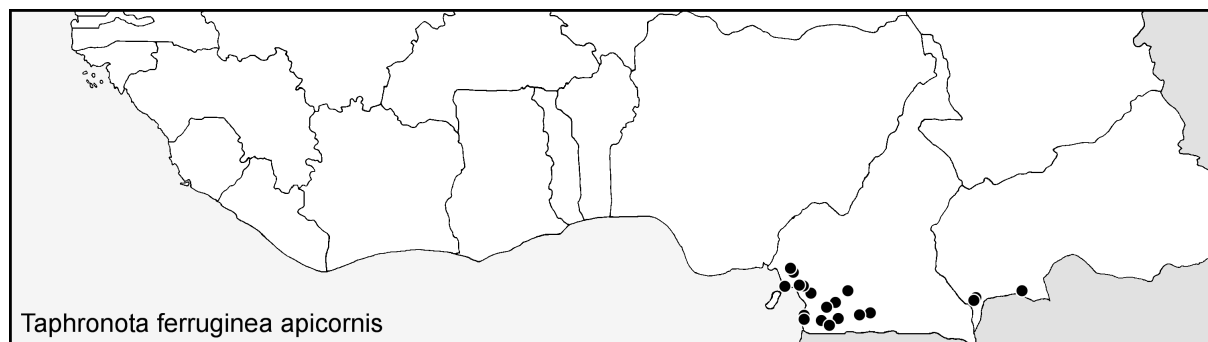
- Kevan, 1975, p. 85-90 (clé espèces et carte), 102-105, fig. 6a-f, pl. 3 : f. A-D, pl. 11 : f. D ~ 1977, p. 299

- Kevan, Akbar & Chang, 1974, p. 216

- Otte, 1994b, p. 138

Taphronota pulchripes

- I. Bolívar, 1908c, p. 90 ~ 1909a, p. 16



TAPHRONOTA Stål, 1873 - Pyrgomorphae

Distribution géographique

Cameroun (I. Bolívar, 1908c • Kevan, 1956b, 1975) - **R. centrafricaine** (Kevan, 1975) - "**West Africa**" (Walker, 1870)

Cette sous-espèce est également signalée de Guinée Équatoriale, du Gabon, du Congo, d'Angola et de R.D. Congo (ex-Zaire).

Iconographie

Habitus (im. ♀ : Fairmaire, 1858 • Kevan, 1975) - **Autres morph.** (?) - **Anat.** (génit. ♂♀ : Kevan, 1975)

Bio-écologie

Aucune information.

Taphronota occidentalis Karsch, 1892

Taphronota calliparea var. *occidentalis* Karsch, 1892, p. 70.

Syntypes mâle, femelle, Cameroun, Buea, MNHU Berlin. Lectotype mâle désigné par Kevan (1962), MNHU Berlin (DORSA : lectotype + 1 paralectotype femelle).

Synonymes

Taphronota rostrata Saussure, 1899, p. 644, 645. Lectotype mâle (Kevan, 1975, p. 109), Cameroun, MHN Genève.
[Kevan & Roy, 1971, p. 263, avec *Taphronota occidentalis*]

Citations bibliographiques

Taphronota calliparea var. *occidentalis*

- Dirsh, 1970, p. 29 (comme syn. de *T. cincta*)
- Karsch, 1892, p. 70

Taphronota occidentalis

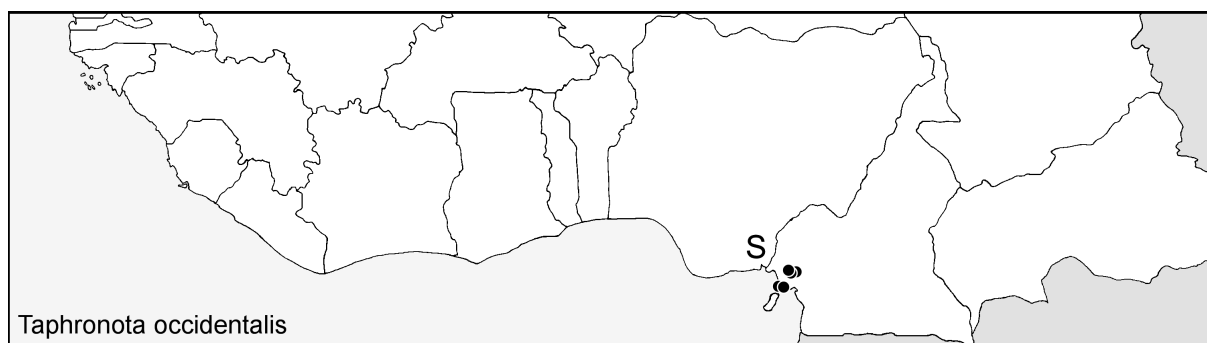
- I. Bolívar, 1904c, p. 395 (clé), 399, 400 ~ 1908c, p. 89 ~ 1909a, p. 16
- Dirsh, 1965, p. 117, 118
- Golding, 1948, p. 549
- Jago, 1968, p. 223 (partie selon Kevan, 1975, p. 108)
- Johnston, 1956, p. 142 ~ 1968, p. 90, 91 (comme syn. de *T. subverrucosa*)
- Kevan, 1962, p. 230 (note infrapaginale)
- Kirby, 1910, p. 310
- Medler, 1980, p. 37
- Mestre & Chiffaud, 2006, p. 17, 282
- Kevan & Roy, 1971, p. 263
- Sjöstedt, 1929a, p. 16

Taphronota (Taphronota) occidentalis

- Kevan, 1975, p. 85-90 (clé espèces et carte), 107, 108-110, fig. 8, pl. 5 : f. A-H, pl. 11 : f. F ~ 1977, p. 303
- Kevan, Akbar & Chang, 1974, p. 216
- Otte, 1994b, p. 140-141

Taphronota rostrata

- I. Bolívar, 1904c, p. 395, 399 ~ 1909a, p. 16
- Dirsh, 1965, p. 117, 118 ~ 1970, p. 31
- Johnston, 1956, p. 142
- Kirby, 1910, p. 310
- Saussure, 1899, p. 644, 645
- Sjöstedt, 1929a, p. 16



Distribution géographique

Cameroun (I. Bolívar, 1908c, 1909a • Dirsh, 1965 • Golding, 1948 • Karsch, 1892 • Kevan, 1962, 1975, 1977 • Kevan, Akbar & Chang, 1974 • Saussure, 1899) - **Nigeria** (Jago, 1968 • Kevan, 1962, 1977 • Medler, 1980)

Ce sont les seules signalisations de l'espèce.

TAPHRONOTA Stål, 1873 - Pyrgomorphinae

Les signalisations occidentales (sous *T. rostrata* ou *T. occidentalis*), incluant l'ouest du Nigeria, sont des erreurs pour *T. calliparea dimidiata* (cf. Kevan, 1975).

Kevan (1962, 1977) signale l'espèce du sud-est du Nigeria et les autres signalisations de ce pays, sans précision de localités ni de régions, font a priori référence à la région frontalière avec le Cameroun.

Iconographie

Habitus (im. : Kevan, 1975♂♀, lectotypes et paralectotypes de *T. calliparea var. occidentalis* et *T. rostrata*) - **Autres morph.** (Kevan, 1975) - **Anat.** (génit. ♂♀ : Kevan, 1975)

Bio-écologie

Aucune information.

THAMITHERICLES Descamps, 1977 - Afromastacinae

Thamithericles Descamps, 1977, p. 121-124

Espèce-type : *Thericles quagga* Karsh, 1893

Genre afrotropical comprenant 12 espèces aptères selon Descamps (1977), essentiellement d'Afrique centrale.

Clé spécifique : Descamps (1977, 12 espèces).

Thamithericles quagga (Karsch, 1893)

Thericles quagga Karsch, 1893, p. 116.

Syntypes mâles, femelles, Togo, Bismarckburg. Holotype ♂, NR Stockholm, et allotype ♀, MNHU Berlin, désignés par Descamps (1977, p. 129) (DORSA : paralectotype ♀ (= allotype), MNHU).

Citations bibliographiques

Thamithericles quagga

- Descamps, 1973, p. 234, fig. 56 ~ 1977, p. 122, 124-127 (clé des espèces), 129, figs. 34, 35 (carte hors texte), 335-346

- Mestre & Chiffaud, 1997, p. 115 ~ 2006, p. 17, 284

- Otte, 1994a, p. 93

Thericles quagga

- Dirsh, 1965, p. 27

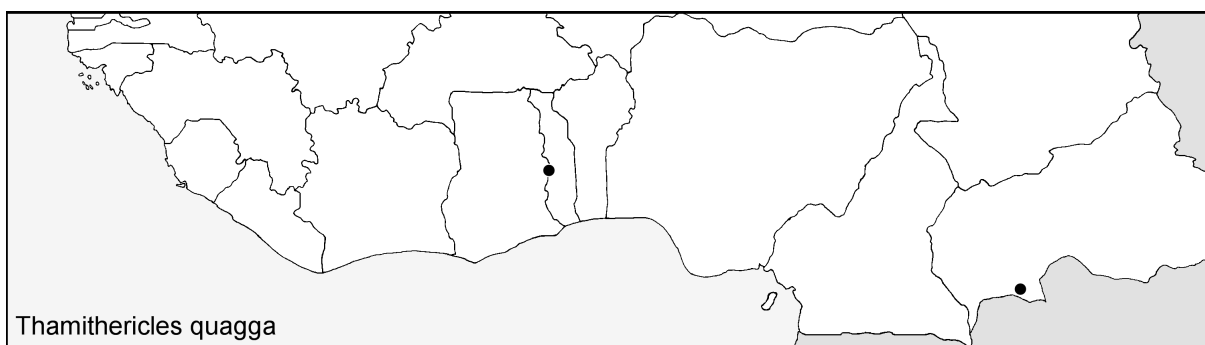
- Jago, 1967b, p. 241 ~ 1968, p. 217

- Johnston, 1956, p. 15 ~ 1968, p. 35

- Karsch, 1893, p. 116

- Kirby, 1910, p. 81

- Rehn, 1914, p. 67



Distribution géographique

Togo (Descamps, 1977 • Dirsh, 1965 • Jago, 1968 • Karsch, 1893 • Mestre & Chiffaud, 1997) - **R. centrafricaine** (Descamps, 1977)

Jago (1967b, 1968) signale la présence au Ghana comme probable sans cependant l'attester. Rehn (1914) la cite du Rwanda, signalisation non évoquée par Descamps.

Iconographie

Habitus (im. ♂ : Descamps, 1973, 1977) - **Autres morph.** (Descamps, 1977) - **Anat.** (génit. ♂♀ : Descamps, 1977)

Bio-écologie

Aucune information.

TRILOPHIDIA Stål, 1873 - Oedipodinae

Trilophidia Stål, 1873b, p. 117, 131

Espèce-type : *Oedipoda cristella* Stål, 1860 [Kirby, 1910, p. 244]

La révision du genre par Hollis (1965a) avait conduit à ne reconnaître que cinq espèces, avec quatre espèces afrotropicales, dont une malgache, et une espèce paléarctique et orientale. Popov (1985a) a décrit ensuite une espèce du Cameroun, *T. parvula*.

On se reportera à notre catalogue 2006 pour les informations sur les autres espèces de notre zone d'étude à savoir *T. conturbata* (Walker, 1870) et *T. repleta* (Walker, 1870). Ces deux espèces ont été signalées du Cameroun.

Clé spécifique : Hollis (1965a, 5 espèces, manque *T. parvula*).

Trilophidia parvula Popov, 1985

Trilophidia parvula Popov, 1985a, p. 199-201, figs. 1-9.

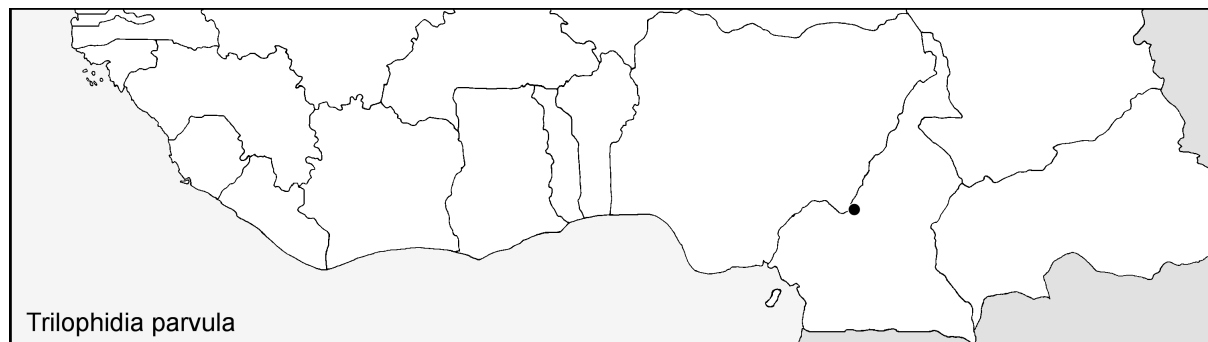
Holotype mâle, Cameroun, Mayo Ngoum, 15 km S. of Banyo, NHM Londres.

Citations bibliographiques

Trilophidia parvula

- Otte, 1995b, p. 423

- Popov, 1985a, p. 199-201, figs. 1-9



Distribution géographique

Cameroun (Popov, 1985a)

Cette espèce n'est signalée que par le matériel type.

Iconographie

Habitus (?) - **Autres morph.** (Popov, 1985a) - **Anat.** (génit. ♂ : Popov, 1985a)

Bio-écologie

Aucune information précise. Le matériel type a été collecté sur un sol latéritique nu avec une couverture éparses de graminées annuelles. Selon Popov, la saison sèche est probablement passée sous forme d'œufs.

TRUXALOIDES Dirsh, 1951 - Acridinae

Truxaloides Dirsh, 1951a, p. 135 (clé de genres), 223-224
Espèce-type : *Truxalis serratus* Thunberg, 1815

Genre afrotropical comprenant près d'une dizaine d'espèces.

On se reportera à notre catalogue 2006 pour les informations sur les autres espèces et sous-espèces signalées d'Afrique de l'Ouest à savoir *T. braziliensis braziliensis* (Drury), *T. braziliensis eos* Dirsh, *T. chekei* Popov et *T. serratus* (Thunberg).

Clé spécifique : Johnsen (1986, 7 espèces).

Truxaloides tessmanni (Ramme, 1929)

Acridella tessmanni Ramme, 1929, p. 250-251, pl. 2 : f. 3.

Holotype femelle, République centrafricaine, Bosum, Uamgebiet, MNHU Berlin (DORSA : holotype + paratype).

Dirsh (1951a) indique, dans sa révision des "Truxales", que cette espèce lui est inconnue et que la description fournie par Ramme ne permet pas de savoir à quel genre la rattacher. Il la cite par la suite sous *Truxaloides* (Dirsh, 1964) puis sous *Truxalis* (Dirsh, 1965) avant de la rattacher de nouveau à *Truxaloides* (Dirsh, 1970).

L'espèce n'est pour l'instant signalée qu'à partir de femelles (base de ailes rouge). Johnsen (1986)

indique un spécimen mâle du Cameroun, à base des ailes bleue, qu'il pense pouvoir être soit le mâle de *T. tessmanni* soit celui d'une autre espèce de *Truxaloides*.

On retrouve le même bichromatisme alaire chez *T. chekei* Popov (Delarze & Le Gall, 1989) ; la comparaison des deux espèces serait d'ailleurs à effectuer.

Citations bibliographiques

Acridella tessmanni

- Ramme, 1929, p. 250-251, pl. 2 : f. 3

Truxalis tessmanni

- Dirsh, 1951a, p. 124 (?) ~ 1965, p. 507, 508

- Johnston, 1956, p. 737 (?)

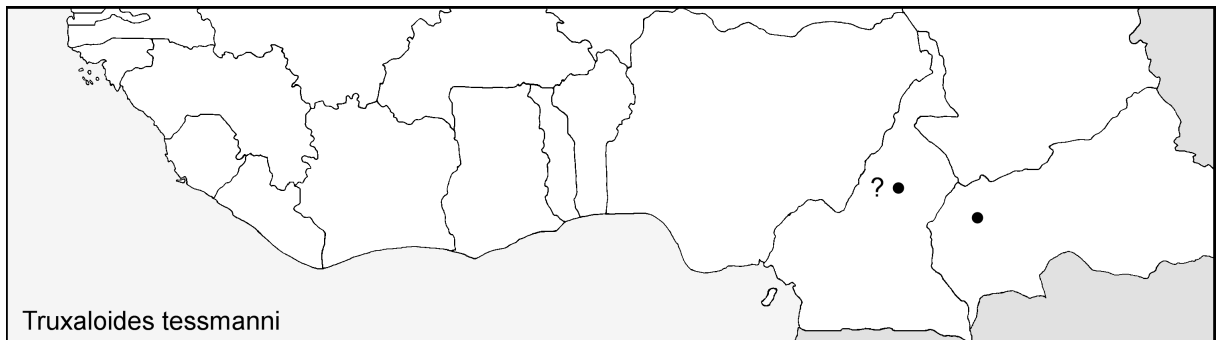
Truxaloides tessmanni

- Dirsh, 1964, p. 84 ~ 1970, p. 533

- Johnsen, 1986, p. 418

- Johnston, 1968, p. 366

- Otte, 1995b, p. 313



Distribution géographique

? Cameroun (Johnsen, 1986) - R. centrafricaine (Dirsh, 1951a, 1970 • Ramme, 1929)

L'espèce est également signalée de R.D. Congo (ex-Zaïre). Les signalisations du Cameroun par Dirsh renvoient au matériel type (R. centrafricaine)

Iconographie

Habitus (im. : Ramme, 1929♀) - **Autres morph.** (?) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune information.

XENOTRUXALIS Dirsh, 1951 - Acridinae

Xenotruxalis Dirsh, 1951a, p. 135 (clé), 245-24, figs. 10, 11, 13
Espèce-type : *Acridella fenestrata* Ramme, 1929

Genre afrotropical monospécifique.

Xenotruxalis fenestrata (Ramme, 1929)

Acridella fenestrata Ramme, 1929, p. 249, pl. 2 : f. 1.
Holotype mâle, Ghana, Kete Kratje (= *Keti Krachi*), MNHU Berlin (DORSA : holotype + 2 paratypes).

Citations bibliographiques

Acridella fenestrata

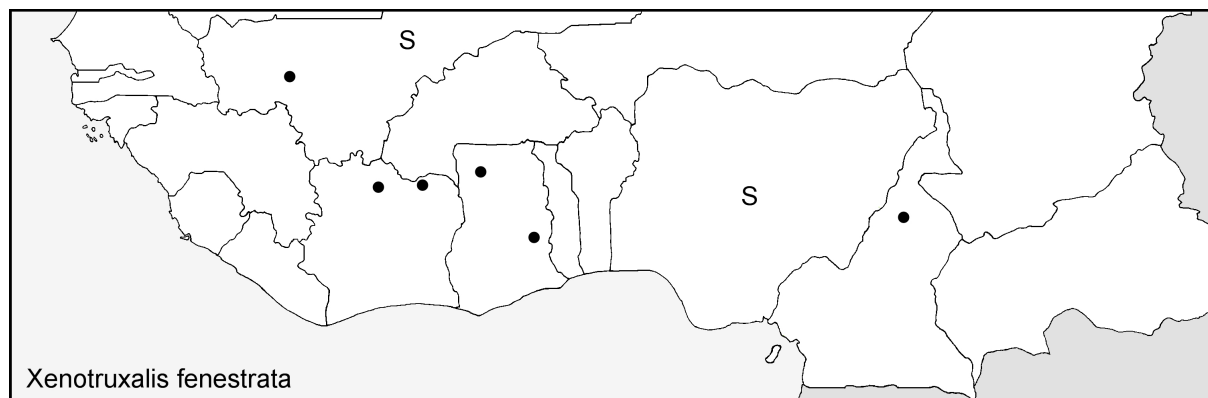
- Ramme, 1929, p. 249, pl. 2 : f. 1

Xenotruxalis fenestrata

- Davey *et al.*, 1959b, p. 596
- Delarze & Jungclaus-Delarze, 1987
- Delarze & Le Gall, 1989, p. 279, 280
- Descamps, 1965b, p. 1293
- Dirsh, 1951a, p. 126, 128, 247, figs. 10, 11, 13 (sous *Xenotruxalis* seul) et 200-202 ~ 1965, p. 509, 510, fig. 409a-d

Xenotruxalis fenestrata (suite)

- Jago, 1967b, p. 251 ~ 1968, p. 348
- Johnston, 1956, p. 740 ~ 1968, p. 366
- Lecoq, 1980b, p. 578, 579
- Medler, 1980, p. 42
- Mestre, 1988, p. 246-247, figs. 4-5
- Mestre & Chiffaud, 1997, p. 121 ~ 2006, p. 21, 301
- Otte, 1995b, p. 313-314
- Roy, 1964c, p. 124



Distribution géographique

Cameroun (Dirsh, 1951a, 1965 • Jago, 1968 • Ramme, 1929 • Roy, 1964c) - **Côte d'Ivoire** (Delarze & Jungclaus-Delarze, 1987 • Delarze & Le Gall, 1989 • Mestre & Chiffaud, 1997) - **Ghana** (Dirsh, 1951a • Jago, 1967b, 1968 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Ramme, 1929) - **Mali** (Davey *et al.*, 1959b • Descamps, 1965b • Jago, 1968 • Mestre, 1988 • Mestre & Chiffaud, 1997 • Roy, 1964c) - **Nigeria** (Dirsh, 1965 • Medler, 1980) - **AO** (Lecoq, 1980b)

Les signalisations du Togo (en fait du Togo allemand) en référence au matériel type sont erronées car à rapporter au Ghana actuel (Dirsh, 1951a, 1965 • Roy, 1964c).

L'espèce n'est citée que de notre zone d'étude.

Iconographie

Habitus (im. : Dirsh, 1965♂ • Ramme, 1929♂) - **Autres morph.** (Dirsh, 1951a, 1965 • Mestre, 1988) - **Anat.** (?)

Bio-écologie

Aucune information.

Jago (1968) signale la posture particulière de l'espèce au repos, avec la tête et les antennes presque à angle droit par rapport à l'axe du corps.

BIBLIOGRAPHIE

Quoique nous ne traitons ici que d'une partie de l'acridofaune du Cameroun et de la République centrafricaine, la bibliographie reprend ici, en la complétant et la corrigeant à l'occasion, celle de notre catalogue 2006.

Les références nouvelles introduites sont bien sûr celles en rapport avec les nouveaux taxons étudiés mais aussi celles qui relèvent de la mise à jour générale de la bibliographie de notre précédent catalogue.

Dans le mesure où le présent travail est un supplément du précédent, cela nous paraît à la fois plus cohérent et plus pratique que de dresser des bibliographies partielles. Chacun connaît le désagrément, quand le besoin s'en fait sentir, de devoir passer d'une bibliographie à une autre pour accéder à toutes les références souhaitées.

Des divergences, que nous indiquons, existent parfois sur la date de quelques publications pour l'essentiel anciennes. Nous n'avons pas pu à ce jour approfondir ces points qu'il serait pourtant utile de préciser, au moins en ce qui concerne les publications de systématique. Les auteurs qui se sont penchés sur certains de ces documents fournissent parfois des résultats divergents.

Il faut d'ailleurs noter qu'à défaut de vérification exhaustive des dates effectives de parution, parfois difficiles à préciser, il peut exister d'autres erreurs supplémentaires encore non décelées.

Les éventuelles indications entre crochets {} et le plus souvent, en italiques, sont des précisions de notre fait qui ne font pas partie de la référence.

S'agissant d'une bibliographie concernant la systématique, la répartition géographique et la bio-écologie des acridiens, les publications traitant de leur impact économique et de leur contrôle ne sont que très peu inventoriées.

Pour des références sur ce dernier point, on se reportera à divers ouvrages récents, notamment à eux de Goetell & Johnson (1997), Krall et al. (1997), Lockwood et al. (2000) et Lomer & Prior (1992).

Il en est de même des très nombreuses publications de pure physiologie où certains criquets, du fait de leurs particularités très favorables, ont été utilisés comme modèle d'insecte au laboratoire. Il s'agit en particulier du Criquet migrateur et du Criquet pèlerin .

A

- AGYEN-SAMPONG M., 1975.- *Hieroglyphus daganensis* Krauss (Orthoptera, Acrididae), a new pest of rice in northern Ghana.- *Ghana Journal of Agricultural Science*, **8** : 249-253, 3 figs.
- AGYEN-SAMPONG M., 1980.- Descriptive comparison of *Hieroglyphus daganensis* Krauss and *Hieroglyphus africanus* Uvarov (Orthoptera Acrididae).- *African Journal of Plant Protection*, **2** (1) : 91-98.
- AKBAR S.S. & KEVAN McE.D.K., 1964.- Two subgenera of Pyrgomorphidae (Orth., Acridoidea) raised to generic status on the basis of their phallic structures.- *Entomologist's monthly magazine*, **99** (1963) : 90-95, 2 figs.
- AMATOBI C.I., 1984.- Effects of soil tillage and flooding on the eggs of *Zonocerus variegatus* (L.) (Orthoptera : Pyrgomorphidae) in northern Nigeria.- *Nigerian Journal of Entomology*, **5** : 70-76, 2 figs.
- AMATOBI C.I., 1985.- Oviposition preference and the influence of cultivation on egg hatching in *Oedaleus senegalensis* (Orthoptera : Acrididae).- *Samaru Journal of Agricultural Research*, **3** (1-2) : 81-85.
- AMATOBI C.I., 1996.- Egg development and nymphal emergence of *Kraussaria angulifera* Krauss (Orthoptera : Acrididae) in relation to rainfall in the Sudan savannah of Nigeria.- *Journal of African Zoology*, **110** (6) : 375-379, 1 fig.
- AMATOBI C.I., APEJI S.A. & OYIDI O., 1986.- Weeding as a means of reducing the population of grasshopper pests and damage on pearl millet (*Pennisetum americanum* (L.) K. Schaum) in northern Nigeria.- *Insect Science and its Application*, **7** (1) : 99-102, 1 fig.
- AMATOBI C.I., APEJI S.A. & OYIDI O., 1987.- Effect of some insectivorous birds on populations of grasshoppers (Orthoptera) in Kano State, Nigeria.- *Samaru Journal of Agricultural Research*, **5** (1-2) : 43-50.
- AMATOBI C.I., APEJI S.A. & OYIDI O., 1988.- Effects of farming practices on populations of two grasshopper pests (*Kraussaria angulifera* Krauss and *Oedaleus senegalensis* Krauss) (Orthoptera : Acrididae) in northern Nigeria.- *Tropical Pest Management*, **34** (2) : 173-179, 3 figs.
- ANENE C. & VAJIME C.G., 1990.- Parasites, parasitoids and predators of *Oedaleus senegalensis* Krauss (Orthoptera : Acrididae) in Nigeria.- *Insect Science and its Application*, **11** (1) : 27-34, 1 fig.
- ANYA A.O., 1973.- Ecology of the variegated grasshopper, *Zonocerus variegatus* (Orthoptera : Acridoidea, Pyrgomorphidae), on the Nsukka Plateau, Nigeria.- *Entomologia experimentalis et applicata*, **16** : 64-76, 4 figs.
- APPERT J., 1957.- Chap. V. Orthoptères et Dermaptères. p. 43-50.- in Les parasites animaux des plantes cultivées au Sénégal et au Soudan, Centre de Recherches de Bambey, Gouvernement Général de l'Afrique Occidentale Française, Inspection Générale de l'Agriculture, 272 p.

- AUDINET-SERVILLE J.G., 1831.- Revue méthodique des insectes de l'ordre des Orthoptères (suite et fin).- *Annales des Sciences naturelles (série Zoologie)*, **22** : 262-292.
- AUDINET-SERVILLE J.G., 1838.- *Histoire naturelle des Insectes. Orthoptères*.- Librairie encyclopédique de Roret, Paris, xviii + 776 p. + [6], pls. 1-14 {daté 1839, mais serait paru en décembre 1838}.
- AUDOUIN V., 1827.- *Explication sommaire des planches d'Insectes de l'Égypte et de la Syrie, publiées par Jules César Savigny, (Insectes p. 431-458. Orthoptères, p. 439-441).*- in Description de l'Égypte ou recueil des observations et des recherches qui ont été faites en Égypte pendant l'expédition de l'armée française. Seconde édition dédiée au Roi, **22**, Histoire naturelle, Zoologie, Animaux Invertébrés (suite), Imp. Panckoucke, Paris, [4] + 468 p.
- ## B
- BACCETTI B., 2004.- Notulae Orthopterologicae. 53. Interesting reports from the Ivory Coast.- *Redia*, (2003), **86** : 23-33, 8 figs.
- BACCETTI B. & CAPRA F., 1988.- Notulae Orthopterologicae. 46. Revisione delle specie mediterranee del gen. *Acrotylus* Fieb.- *Redia*, **71** (2) : 565-588, 11 figs.
- BALANÇA G., GAY P.-E., RACHADI T. & LECOQ M., 2000.- Interpretation of recent outbreaks of the Migratory Locust *Locusta migratoria migratorioides* (Reiche and Farmaire, 1850) [Orthoptera : Acrididae] in Lake Chad basin according to rainfall data.- *Journal of Orthoptera Research* (1999), **8** : 83-92, 4 figs.
- BANERJEE S.K. & KEVAN D.K. Mc.E., 1960.- A preliminary revision of the genus *Atractomorpha* Saussure, 1862 (Orthoptera : Acridoidea : Pyrgomorphidae).- *Treubia*, **25** (2) : 165-189, 44 figs.
- BANERJEE S.K. & KEVAN D.K. Mc.E., 1961.- Corrigenda (to) A preliminary revision of the genus *Atractomorpha* Saussure, 1862.- *Treubia* (1960), **25** : 280-281.
- BARON S., 1972.- *The Desert Locust*.- C. Scribner's Sons, New York, xiv + 228 p., 9 figs., 16 pls. photos.
- BATTEN A., 1967.- Seasonal movements of swarms of *Locusta migratoria migratorioides* (R. & F.) in Western Africa in 1928 to 1931.- *Bulletin of entomological Research*, **57** : 357-380, 36 cartes
- BATTEN A., 1969.- The senegalese grasshopper *Oedaleus senegalensis* Krauss.- *Journal of applied Ecology*, **6** : 27-45, 2 figs.
- BAUMGART M., 1995.- Effects of neem (*Azadirachta indica* L.) products on feeding, metamorphosis, mortality, and behavior of the variegated grasshopper, *Zonocerus variegatus* (L.) (Orthoptera : Pyrgomorphidae).- *Journal of Orthoptera Research*, **4** : 19-28, 8 figs.
- BENEDIKTOV A., 1998.- On the taxonomy of the tribe Sphingonotini (Orthoptera, Acrididae).- *Russian Entomological Journal*, 1997, **6** (1-2) : 11-13, 2 figs.
- BERGES J.C., CHIFFAUD J. & MESTRE J., 1992b.- Apports de la télédétection spatiale à l'identification des zones favorables pour le criquet sénégalais au Sahel (Contribution of spatial remote sensing to the identification of zones favourable to the senegalese grasshopper in the Sahel).- *Veille climatique satellitaire*, **40** : 25-33, 9 figs.
- BERTHOLD A.A., 1827.- *Latreille's, Natürliche Familien des Thierreichs. Aus dem Französischen. Mit Anmerkungen und Zusätzen*.- Landes-Industrie-Comptoir, Weimar, x + 606 p. {traduction de Latreille, 1825, Familles naturelles du règne animal, mais avec latinisation de divers noms vernaculaires}.
- BEY-BIENKO G.Y., 1948a.- On some new or interesting Iranian Acrididae (Orthoptera).- *Proceedings of the Royal entomological Society of London (B)*, **17** (5-6) : 67-72, 7 figs.
- BEY-BIENKO G.Y., 1948b.- [Nouvelles espèces et sous-espèces d'acridiens (Orthoptera, Acrididae) du Baloutchistan (en russe)].- *Doklady Akademii Nauk SSSR (Comptes Rendus de l'Académie des Sciences de l'URSS)*, **60** (3) : 497-499, 3 figs.
- BEY-BIENKO G.Y., 1950.- [Les acridiens du genre *Sphingonotus* Fieb. et alliés (Orthoptera Acrididae) (en russe)].- *Entomologiceskoe Obozrenie (Revue d'Entomologie de l'URSS)*, **31** : 198-205, 9 figs.
- BEY-BIENKO G.Y., 1960.- New Iranian Acridoidea (Ergebnisse der Entomologischen Reisen Willi Richter, Stuttgart, im Iran 1954 und 1956, Nr 28).- *Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde*, **36** : 1-7, 5 figs.
- BEY-BIENKO G.Y., 1966.- [Orthoptéroïdes de Komodo et des îles voisines d'Indonésie (en russe)].- *Zoologiceskij Zurnal*, **45** : 1779-1795, 7 figs.
- BEY-BIENKO G.Y. & MISTSHENKO L.L., 1951.- [Les acridiens de la faune de l'URSS et des pays limitrophes. 2^{ème} partie. (en russe)].- Série Opredeliteli po Fauna SSSR (Clés pour la faune de l'URSS), Akademii Nauk SSSR, Moscou et Leningrad, **40** : 381-668, 502 figs. (Traduction anglaise ISPT, Israel Program for Scientific Translations, 1964, *Locusts and grasshoppers of the U.S.S.R. and adjacent countries. Part 2*, Jerusalem, n° 835, 4 + 291 + xxi p.)
- BINDRA O.S. & AMATOBI C.I., 1981.- Bionomics of *Kraussaria angulifera* Krauss (Orthoptera : Acrididae) in northern Nigeria.- *Samaru Journal of agricultural Research*, **1** (1) : 59-67, 2 figs.
- BLACKITH R.E., 1986.- Comment on the proposed conservation of *Nomadacris* Uvarov, 1923. Z.N. (S.) 2525.- *Bulletin of Zoological Nomenclature*, **43** (3) : 227.
- BLANCHARD E., 1836.- Monographie du genre *Ommexecha*, de la famille des acridiens.- *Annales de la Société entomologique de France*, **5** : 603-624, pls. 20-22.
- BLANEY W.M & SIMMONDS M.S.J., 1990.- 1. The chemoreceptors. p. 1-37, 15 figs.- in Chapman R.F. & Joern A. (Eds), *Biology of grasshoppers*, John Wiley & Sons, Inc., New York, x + 563 p.
- BLANFORD S. & THOMAS M. B., 2000.- Thermal behavior of two acridid species : effects of habitat and season on body temperature and the potential impact on biocontrol with pathogens.- *Environmental Entomology*, **29** (5) : 1060-1069, 5 figs.
- BLANFORD S., THOMAS M.B. & LANGEWALD J., 1998.- Behavioural fever in the Senegalese grasshopper, *Oedaleus senegalensis*, and its implications for biological control using pathogens.- *Ecological Entomology*, **23** : 9-14, 2 figs.
- BOISSON C., 1961.- *Quelques Orthoptéroïdes du Mali et leurs sporozoaires*.- Verhandlungen, XI Internationaler Kongress für Entomologie, Wien, 17-25 août 1960, **1** : 28-30.
- BOLÍVAR I., 1876.- Sinópsis de los Ortópteros de España y Portugal. Segunda parte.- *Anales de la Sociedad española de Historia natural*, **5** (2-3) : 259-304 et 305-372, pls. 11-12.

- BOLÍVAR I., 1881a.- Notas entomológicas. VI. Especies nuevas de Ortópteros de Argelia.- *Anales de la Sociedad española de Historia natural*, **10** : 499-507.
- BOLÍVAR I., 1881b-1882.- Études sur les insectes d'Angola qui se trouvent au Muséum national de Lisbonne. Ord. Orthoptères.- *Jornal de Ciencias mathematicas, physicas e naturaes*, Lisboa, **8** : 107-119.
- BOLÍVAR I., 1884a.- Monografía de los Pirgomorfinos.- *Anales de la Sociedad española de Historia natural*, **13** : 5-73.
- BOLÍVAR I., 1884b.- Monografía de los Pirgomorfinos.- *Anales de la Sociedad española de Historia natural*, **13** : 419-500, pls. 1-4.
- BOLÍVAR I., 1884c.- [Sans titre. Observations sur les Orthoptères d'Europe et du bassin de la Méditerranée].- *Annales de la Société entomologique de Belgique*, **28** : 102-107.
- BOLÍVAR I., 1885.- Diagnoses d'Orthoptères nouveaux.- *Le Naturaliste*, **7** (n° 15) : 116-117.
- BOLÍVAR I., 1886a.- Articulados. p. 341-348. In Ossorio A., Fernando Póo y el Golfo de Guinea. Apuntes de un viaje.- *Anales de la Sociedad española de Historia natural*, **15** : 289-348.
- BOLÍVAR I., 1886b.- Ortópteros. p. 512-517, pl. 3. In Quiroga F., Apuntes de un viaje por el Sáhara Occidental.- *Anales de la Sociedad española de Historia natural*, **15** : 495-523, pls. 2-3.
- BOLÍVAR I., 1889a.- Ortópteros de Africa del Museo de Lisboa.- *Jornal de Ciencias mathematicas, physicas e naturaes*, Lisboa, **1** (2) : 73-112, 1 pl. (légende dans fasc. 4, 1890)
- BOLÍVAR I., 1889b.- Ortópteros de Africa del Museo de Lisboa (Continuacion).- *Jornal de Ciencias mathematicas, physicas e naturaes*, Lisboa, **1** (3) : 150-173.
- BOLÍVAR I., 1890a.- Ortópteros de Africa del Museo de Lisboa (Conclusion).- *Jornal de Ciencias mathematicas, physicas e naturaes*, Lisboa, **1** (4) : 211-232.
- BOLÍVAR I., 1890b.- Diagnosis de Ortópteros nuevos.- *Anales de la Sociedad española de Historia natural*, **19** : 299-334, pl. 1.
- BOLÍVAR I., 1893a.- Tableau pour la détermination des espèces du genre *Tryxalis* F. (Insectes Orthoptères).- *Feuille des Jeunes Naturalistes*, **23** (n° 275) : 161-164.
- BOLÍVAR I., 1893b.- Voyage de M. Ch. Alluaud dans le territoire d'Assinie (Afrique occidentale) en juillet et août 1886. 14e Mémoire, Orthoptères.- *Annales de la Société entomologique de France*, **62** : 169-184, pl. 1.
- BOLÍVAR I., 1893.- Viaje de M. Ch. Alluaud á las islas Canarias (Noviembre 1889 á Junio 1890). Ortópteros des las islas Canarias.- *Actas de la Sociedad española de Historia natural* (serie 2), **2** : 45-53.
- BOLÍVAR I., 1894.- [Sans titre - Orthoptères du Togoland].- *Annales de la Société entomologique de France, Bulletin entomologique*, **63** : clxi-clxiii.
- BOLÍVAR I., 1898a.- Ortópteros recogidos en Marruecos por D. Jerónimo Olcese.- *Actas de la Sociedad española de Historia natural*, **27** : 74-78.
- BOLÍVAR I., 1898b.- Contributions à l'étude des acridiens. Espèces de la faune Indo- et Australasienne du Museo Civico di Storia naturale di Genova.- *Annali del Museo Civico di Storia naturale di Genova* (Serie 2), **19** (39) : 66-101.
- BOLÍVAR I., 1899.- in Burr, 1899
- BOLÍVAR I., 1902a.- [Sans titre - Orthoptères du Río de Oro].- *Boletín de la Sociedad española de Historia natural*, **2** : 275-276.
- BOLÍVAR I., 1902b.- Les Orthoptères de St-Joseph's College à Trichinopoly (Sud de l'Inde). 3e partie.- *Annales de la Société entomologique de France* (1901), **70** : 580-635, pl. 9.
- BOLÍVAR I., 1902c.- Nuevo "*Helioscirtus*" de Río de Oro.- *Boletín de la Sociedad española de Historia natural*, **2** : 291-292.
- BOLÍVAR I., 1903a.- El género "*Phymateus*" Thunberg.- *Boletín de la Sociedad española de Historia natural*, **3** : 188-193.
- BOLÍVAR I., 1903b.- Nuevas especies de Eumastacinos.- *Boletín de la Sociedad española de Historia natural*, **3** : 301-307.
- BOLÍVAR I., 1904a.- Notas sobre los Pirgomórfidos (Pyrgomorphidae).- *Boletín de la Real Sociedad española de Historia natural*, **4** : 89-111.
- BOLÍVAR I., 1904b.- Notas sobre los Pirgomórfidos (Pyrgomorphidae).- *Boletín de la Real Sociedad española de Historia natural*, **4** : 306-326.
- BOLÍVAR I., 1904c.- Notas sobre los Pirgomórfidos (Pyrgomorphidae).- *Boletín de la Real Sociedad española de Historia natural*, **4** : 393-418.
- BOLÍVAR I., 1904d.- Notas sobre los Pirgomórfidos (Pyrgomorphidae).- *Boletín de la Real Sociedad española de Historia natural*, **4** : 432-459.
- BOLÍVAR I., 1905a.- Orthoptères.- In Foureau F., Documents scientifiques de la mission saharienne, Mission Foureau-Lamy d'Alger au Congo par le Tchad, Publication de la Société de Géographie, Masson et Cie, Paris, **2** : 1056-1058.
- BOLÍVAR I., 1905b.- Ortópteros Acridioideos de la Guinea española.- *Memorias de la Sociedad española de Historia natural*, **1** (Memoria 13) : 209-240.
- BOLÍVAR I., 1905c.- Notas sobre los Pirgomórfidos (Pyrgomorphidae).- *Boletín de la Real Sociedad española de Historia natural*, **5** : 196-217.
- BOLÍVAR I., 1906.- Rectificación de algunos nombres genéricos.- *Boletín de la Real Sociedad española de Historia natural*, **6** : 390-393.
- BOLÍVAR I., 1908a.- Algunos ortópteros nuevos de España, Marruecos y Canarias.- *Boletín de la Real Sociedad española de Historia natural*, **8** : 317-334.
- BOLÍVAR I., 1908b.- *Acridarachnea* gen. nov. Nuevo género próximo al "*Acrida*" (L.) Stål.- *Boletín de la Real Sociedad española de Historia natural*, **8** : 418-420.
- BOLÍVAR I., 1908c.- Acridiens d'Afrique du Musée Royal d'Histoire naturelle de Belgique.- *Mémoires de la Société entomologique de Belgique*, **16** : 83-126.
- BOLÍVAR I., 1908d.- Étude sur quelques acridiens d'Afrique [Orth.].- *Bulletin de la Société entomologique de France*, **14** : 242-248.
- BOLÍVAR I., 1909a.- Orthoptera. fam. Acridiidae. Sub-fam. Pyrgomorphinae.- *Genera Insectorum*, **90** : 58 p., 1 pl.
- BOLÍVAR I., 1909b.- Observaciones sobre los Truxalinos.- *Boletín de la Real Sociedad española de Historia natural*, **9** : 285-296.
- BOLÍVAR I., 1911.- Orthoptères nouveaux du Congo Belge des collections du Musée de Tervueren.- *Annales de la Société entomologique de Belgique*, **55** : 298-306.
- BOLÍVAR I., 1912a.- Estudios entomológicos. I. Los Panfaginos paleárticos. II. El género *Scobia* Burm. (*Platyblemmus* Serv.). III. El género *Hieroglyphus* y otros próximos.- *Trabajos del Museo Nacional de Ciencias Naturales (Serie Zoológica)*, Madrid, n° **6** : 62 p.

- BOLÍVAR I., 1912b.- Orthoptères nouveaux recueillis par le Dr Sheffield Neave dans le Katanga.- *Mémoires de la Société entomologique de Belgique* (1911), **19** : 73-99.
- BOLÍVAR I., 1912c (1913 ?) .- Sect. XVI. Orthoptera : Acrydiidae, Phasgonuridae, Gryllidae.- *in* Gardiner J. S. (Ed.), The Percy Sladen Trust Expedition to the Indian Ocean in 1905 under the leadership of Mr. J. Stanley Gardiner M. A. Vol. 4, *Transactions of the Linnean Society of London (Zool.)*, **15** : p. 263-292, pls. 13-14.
- BOLÍVAR I., 1913.- Ernst Hartert's expedition to the central western Sahara. XVII. Orthoptères.- *Novitates Zoologicae*, **20** : 603-615.
- BOLÍVAR I., 1914a.- Estudios entomológicos. Segunda parte. I. El grupo des los Euprepocnemes. II. Los Truxalinos del antiguo Mundo.- *Trabajos del Museo Nacional de Ciencias Naturales (Serie Zoológica)*, Madrid, n° **20**, 110 p.
- BOLÍVAR I., 1914b.- Dermápteros y Ortópteros de Marruecos.- *Memorias de la Real Sociedad española de Historia natural*, **8** (Memoria 5) : 157-238.
- BOLÍVAR I., 1918a.- Estudios entomológicos. Tercera parte. Sección Oxyae (Orth. Acrididae ó Locustidae).- *Trabajos del Museo Nacional de Ciencias Naturales (Serie Zoológica)*, Madrid, n° **34**, 43 p.
- BOLÍVAR I., 1918b.- Contribución al conocimiento de la fauna índica. Orthoptera (Locustidae vel Acridiidae).- *Revista de la Real Academia de Ciencias exactas, físicas y naturales*, Madrid, **16** : 279-289 et 374-412.
- BOLÍVAR I., 1919.- Diagnoses d'Orthoptères nouveaux [Phasmidae, Locustidae] de l'Afrique tropicale.- *Bulletin de la Société entomologique de France*, 1919 : 241-243.
- BOLÍVAR I., 1922.- Orthoptères.- *In* Voyage de M. le Baron Maurice de Rotschild en Éthiopie et en Afrique Orientale Anglaise (1904-1905). Animaux articulés, **1** : 169-219, pls. 1-4, Imprimerie Nationale, Paris.
- BOLÍVAR I., 1936.- Apuntes para la fauna entomológica de Ifni (Ortópteros).- *Eos*, Madrid, **11** : 395-426, 5 pl., 16 ou 18 figs.
- BOLÍVAR Y PIELTAIN C., 1930.- Monografía de los Eumastácidos (Orth. Acrid.).- *Trabajos del Museo Nacional de Ciencias Naturales (Serie Zoológica)*, Madrid, n° **46**, 380 p., 186 figs.
- BOLÍVAR Y PIELTAIN C., 1932.- Estudios sobre Eumastácidos. V. Sobre los géneros *Orchetypus* Brunn., *Kirbyita* C. Bol. y *Hemierianthus* Sauss. [Orthoptera Acridioidea].- *Société entomologique de France, Livre du Centenaire*, p. 669-679, 10 figs.
- BORMANS A. de, 1881.- Spedizione italiana nell'Africa equatoriale. Risultati zoologici. Ortoteri.- *Annali del Museo Civico di Storia naturale di Genova*, **16** : 205-221, 3 figs. non numérotées.
- BORMANS A. de, 1883.- Spedizione italiana nell'Africa equatoriale. Risultati zoologici. Ortoteri. Parte seconda.- *Annali del Museo Civico di Storia naturale di Genova*, **18** : 704-708.
- BRANCSIK C., 1893.- Orthoptera nova africana.- *Jahrbuche der naturwissenschaftlichen Vereines des Trencsiner Comitates*, **15-16** : 175-200, pls. 4, 9, 10, 11, 12.
- BRANCSIK C., 1895 (?).- Orthoptera quaedam nova africana et australica.- *Jahreshefte der Naturwissenschaftlichen Vereines des Trencsiner Comitates*, (1894-1895), **17-18** : 243-271, pls. 7-9. {paru en 1896 selon certains}.
- BRULLÉ G. A., 1835.- Cinquième ordre. Orthoptères. p. 1-230, 9 pls.- *In* Audouin J. V. & Brullé G.A., Histoire naturelle des Insectes traitant de leur organisation et de leurs mœurs en général, par M.V. Audouin, et comprenant leur classification et la description des espèces, par M. A. Brullé, Orthoptères et Hémiptères, F.D. Pillot, Paris, **9** : iv + 415 p., 11 pls. (vol. planches daté 1836).
- BRULLÉ G. A., 1844.- Orthoptères. p. 74-78, pl. 5.- *In* Barker-Webb P. & Berthelot S., Histoire naturelle des Iles Canaries. Zoologie, Entomologie, imp. De Béthune et Plon, Paris, **2** (2) : 119 p., 8 pls. {indiqué paru en 1838, 1839 ou 1840 selon divers auteurs, ce volume zoologie serait paru en 1844}.
- BRUNEAU DE MIRÉ P., 1952.- Rapport de prospection en Mauritanie Orientale (A.O.F). Deuxième prospection, de juillet 1948 à janvier 1949, et conclusions générales concernant les observations recueillies au cours des années 1947, 1948 et 1949.- *Bulletin de l'Office National Anti-Acridien*, n° **3** : 54 p., 1 carte.
- BRUNER L., 1910.- Acridioidea from Madagascar, Comoro Islands and Eastern Africa.- *in* Voeltzkow A., Reise in Ostafrika in den Jahren 1903-1905, **2** : 623-644, pl. 27, Stuttgart.
- BRUNER L., 1920.- II. Orthoptera from Africa, being a report upon some Saltatoria mainly from Cameroon contained in the Carnegie Museum.- *Annals of the Carnegie Museum*, **13** (1-2) : 92-142.
- BRUNN M., 1901.- Ostafrikanische Orthopteren, gesammelt von Herrn Dr Fr. Stuhlmann 1888 und 1889.- *Mitteilungen aus dem Naturhistorischen Museum in Hamburg (2. Beiheft zum Jahrbuch der Hamburgischen Wissenschaftlichen Anstalten)*, **18** : 213-283.
- BRUNNER von WATTENWYL C., 1861.- Orthopterologische Studien.- *Verhandlungen der Kaiserlich-Königlichen Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Wien*, **11** : 221-228
- BRUNNER von WATTENWYL C., 1882.- *Prodromus der europäischen Orthopteren*.- W. Engelmann, Leipzig, xxxii + 466 p., pls. 1-11, 1 carte.
- BRUNNER von [de] WATTENWYL C., 1893.- Révision du système des Orthoptères et description des espèces rapportées par M. Leonardo Fea de Birmanie.- *Annali del Museo Civico di Storia naturale di Genova «Giacomo Doria»* (Serie 2), **13** (33) : 1-230, pls. 1-6.
- BULLEN F.T., 1972.- A review of the assessment of crop losses caused by locusts and grasshoppers. p. 163-171, 2 figs.- *in* Hemming C.F. & Taylor T.H.C. (Eds.), Proceedings of the International Study Conference on the Current and Future Problems of Acridology, London, 6-16 juillet 1970, COPR, xv + 533 p.
- BURMEISTER H., 1838.- *Kaurkerfe. Gymnognatha. Erste Hälfte ; vulgo Orthoptera*.- Handbuch der Entomologie, Theod. Chr. Friedr. Enslin, Berlin, **2** (2) : i-viii, 397-756.
- BURR M., 1898.- III. A list of Rumanian Orthoptera with descriptions of three new species.- *Transactions of the Royal entomological Society of London*, 1898 (part 1) : 43-53.
- BURR M., 1899.- Essai sur les Eumastacides. Tribu des Acridioidea- *Anales de la Sociedad española de Historia natural (Serie II)*, **28** : 75-112, 253-304 (Continuación), 345-350 (Conclusión), pls. 8-10.
- BURR M., 1902.- X. A monograph of the genus *Acrida*, Stål (= *Truxalis*, Fabr.), with notes of

- some allied genera, and descriptions of new species.- *Transactions of the Royal entomological Society of London*, 1902 (part 2) : 149-187.
- BURR M., 1912.- The Orthoptera of Madeira.- *The Entomologist's record and journal of variation*, **24** : 29-33, pl. 1.
- BURR M., 1927.- Notes from the Cape Verde Islands.- *The Entomologist's record and journal of variation*, **39** : 91-95.
- BURT P.J.A., LARKIN A.D. & MAGOR J.I., 2000.- *Bibliography on upsurges and declines of Desert Locust plagues 1925-1998 (2nd edition)*.- National Resources Institute, Chatham, 71 p.
- BUTLER A. G., 1881.- In Account of the zoological collections made during the survey of H.M.S. Alert in the straits of Magellan and on the coast of Patagonia.- *Proceedings of the zoological Society of London*, 1881, 2-140, 11 pls.
- ## C
- CARL J., 1916.- Acridides nouveaux ou peu connus du Muséum de Genève.- *Revue suisse de Zoologie*, **24** (6) : 461-518, pl. 2.
- CAZURRO Y RUIZ M., 1886.- Especies nuevas del género *Ochrilidia* (Stål).- *Anales de la Sociedad española de Historia natural*, **15** : 111-115.
- CHAPMAN K.H., 1945.- Notes on the distribution of African Cyrtacanthacridinae (Orthoptera, Acrididae).- *Proceedings of the Royal entomological Society of London (B)*, **14** (11-12) : 146-149, 1 fig.
- CHAPMAN R.F., 1961.- Some new and little-known Acridoidea (Orthoptera) from West Africa.- *The Entomologist's monthly Magazine* (1960), **96** : 240-242, 9 figs.
- CHAPMAN R.F., 1961.- The egg pods of some tropical African grasshoppers (Orthopt. : Acridoidea). Egg pods from grasshoppers collected in Southern Ghana.- *Journal of the entomological Society of South Africa*, **24** (2) : 259-284, 26 figs.
- CHAPMAN R.F., 1962.- The ecology and distribution of grasshoppers in Ghana.- *Proceedings of the zoological Society of London*, **139** (1) : 1-66, 55 figs.
- CHAPMAN R.F., 1964.- The structure and wear of the mandibles in some African grasshoppers.- *Proceedings of the zoological Society of London*, **142** (1) : 107-121, 11 figs.
- CHAPMAN R.F., 1990.- *Food selection*. p. 39-72, 4 figs.- in Chapman R.F. & Joern A. (Eds), *Biology of grasshoppers*, John Wiley & Sons, Inc., New York, x + 563 p.
- CHARPENTIER T. de, 1825.- *De Orthopteris Europæis*. p. 61-181, pls. 2-4.- in Horæ entomologicae, adjectis tabulis novem coloratis, Wratislaviae (= Bratislava), Apud A. Goshorsky, vol. 4, xvi + 255 p., pls. 1-9.
- CHARPENTIER T. de, 1841-1845.- *Orthoptera descripta et depicta : cum tabulis LX coloratis*.- Lipsiae (= Leipzig), Leop. Voss., **9**, vi + 118 p. (non paginées) dont 60 pl.
- CHEKE R.A., 1990.- A migrant pest in the sahel : the Senegalese grasshopper *Oedaleus senegalensis*.- *Philosophical Transactions of the Royal Society of London (B)*, **328** : 539-553, 4 figs.
- CHEKE R.A., FISHPOOL L.D.C. & FORREST G.A., 1980a.- *Oedaleus senegalensis* (Krauss) (Orthoptera : Acrididae : Oedipodinae) : an account of the 1977 outbreak in West Africa and notes on eclosion under laboratory conditions.- *Acrida*, **9** (3) : 109-132, 7 figs.
- CHEKE R.A., FISHPOOL L.D.C. & RITCHIE J.M., 1980b.- An ecological study of the eggs-pods of *Oedaleus senegalensis* (Krauss) (Orthoptera : Acrididae).- *Journal of natural History*, **14** : 363-371, 5 figs.
- CHENU J.C., 1859.- *Sixième famille. Acridiens*. p. 69-80, pl. 4, figs. 72-75.- In Chenu J.C. & Desmaret E., *Encyclopédie d'Histoire naturelle ou Traité complet de cette science d'après les travaux des naturalistes les plus éminents de tous les pays et de toutes les époques*, Annelés, Didot Frères, Paris, vi + 312 p., 40 pl., 279 figs.
- CHEVALIER A., 1931.- Les déprédations des sauterelles en Afrique Occidentale et la lutte anti-acridienne.- *Revue de Botanique appliquée et d'Agriculture tropicale*, **11** (n° 115) : 145-159 et **11** (n° 116) : 252-260, pl. 2.
- CHEVALIER A., 1932.- Nouvelles observations sur les sauterelles du Sahara, du Niger et du Soudan français.- *Revue de Botanique appliquée et d'Agriculture tropicale*, **12** : 509-517, 622-628, 1 fig.
- CHIFFAUD J. & MESTRE J., 1990.- *Le Criquet puant, *Zonocerus variegatus* (Linné, 1758). Essai de synthèse bibliographique*.- Ministère de la Coopération, Paris & CIRAD, Montpellier, 140 p., 15 figs., pls. 1-2.
- CHIFFAUD J. & MESTRE J., 1991a.- Reconnaissance des oothèques d'acridiens. Apport des données anatomiques de l'appareil reproducteur.- *Sahel PV Info*, **31** : 2-3.
- CHIFFAUD J. & MESTRE J., 1991b.- *Le Criquet puant, *Zonocerus variegatus* (Linné, 1758)*.- Les guides des principaux locustes et criquets ravageurs du monde entier, Série des guides pratiques de la Société des Orthoptéristes, C8F : 16 p., 2 figs. {existe en version anglaise C8E}.
- CHIFFAUD J. & MESTRE J., 1992.- Inventaire commenté des acridiens de l'ouest du Niger (régions de Niamey et de Tamou).- *Journal of African Zoology (Revue de Zoologie africaine)*, **106** (4) : 327-336, 5 figs.
- CHIFFAUD-MESTRE J. & JAHIEL M., 1997.- Inventaire de la faune acridienne de la zone des cuvettes de Maïné-Soroa (Sud-Est du Niger).- *Nouvelle Revue d'Entomologie (N.S.)* (1996), **13** (3) : 275-281, 1 fig.
- CHOPARD L., 1921.- *Voyage de M. Guy Babault dans l'Afrique orientale anglaise. Résultats scientifiques. Orthoptères*, 64 p., 2 pls., 31 figs.- in Babault G., *Voyage dans l'Afrique orientale anglaise (1912-1915)*, Paris.
- CHOPARD L., 1931.- Mission saharienne Augieras-Draper, 1927-1928. Dermaptères et Orthoptères.- *Bulletin du Muséum d'Histoire naturelle (2ème Série)*, Paris, **3** (7) : 624-629.
- CHOPARD L., 1932.- Orthoptères recueillis au Tibesti par les missions Dalloni et Sixte de Bourbon.- *Bulletin du Muséum d'His-toire naturelle (2ème Série)*, Paris, **4** (7) : 868-871.
- CHOPARD L., 1934.- Études zoologiques sur le Sahara central. Orthoptères.- *Mémoires de la Société d'Histoire naturelle d'Afrique du Nord*, **4** : 101-118, 3 figs.
- CHOPARD L., 1936a.- Mission au Tibesti. Orthoptères.- *Mémoires de l'Académie des sciences de l'Institut de France (2ème série)*, Paris, (2), **62** : 70-72.
- CHOPARD L., 1936b.- Contribution à l'étude de la faune des Orthoptères du Maroc.- *Bulletin de la Société des Sciences naturelles du Maroc*, **16** : 151-179, 17 figs.

- CHOPARD L., 1936c.- Mission de M. A. Chevalier aux îles du Cap-Vert (1934). II. Orthoptères.- *Revue française d'Entomologie*, **3** : 88-96, 2 figs.
- CHOPARD L., 1938a.- Les Orthoptères désertiques de l'Afrique du nord. p. 219-230, 1 fig.- *in* La vie dans la région désertique nord-tropicale de l'ancien monde, *Mémoires de la Société de Biogéographie*, Paul Lechevalier éd., Paris, **6** : 406 p.
- CHOPARD L., 1938b.- *La biologie des Orthoptères*.- Encyclopédie entomologique (série A), **20** : [6] + 541 p., 1 + 4 pls., 453 figs., Paul Lechevalier éd., Paris.
- CHOPARD L., 1941a.- Contribution à l'étude des Orthoptéroïdes du nord de l'Afrique.- *Annales de la Société entomologique de France* (1940), **109** : 153-167, 9 figs.
- CHOPARD L., 1941b.- Contribution à l'étude des Orthoptéroïdes du nord de l'Afrique (2ème note).- *Annales de la Société entomologique de France*, **110** : 25-50, 18 figs.
- CHOPARD L., 1943a.- Contribution à l'étude des Orthoptéroïdes du nord de l'Afrique (3ème note).- *Bulletin de la Société entomologique de France* (1942), **47** : 163-165.
- CHOPARD L., 1943b.- Contribution à l'étude des Orthoptéroïdes du nord de l'Afrique (4ème note).- *Revue française d'Entomologie* (1942), **9** (3-4) : 144-146.
- CHOPARD L., 1943c.- Orthoptéroïdes de l'Afrique du Nord.- *Faune de l'Empire français*, Librairie Larose, Paris, **1** : [4] + 450 p., 658 figs.
- CHOPARD L., 1945.- Orthoptéroïdes recueillis dans les montagnes du Cameroun par la mission Lepesme, Paulian, Villiers.- *Revue française d'Entomologie* (1944), **11** (3) : 156-178, 27 figs.
- CHOPARD L., 1947.- Diagnoses d'acridiens nouveaux d'Afrique Occidentale Française (Orth.).- *Revue française d'Entomologie* (1946), **13** (4) : 150-156.
- CHOPARD L., 1949a.- *Ordre des Orthoptères. II. Sous-ordre des Caelifera Ander, 1939. pp. 674-722.- in* Grassé P.P. (Ed.), *Traité de Zoologie. Anatomie, systématique, Zoologie. Tome IX. Insectes*, Masson & Cie Eds., Paris, 1117 p.
- CHOPARD L., 1949b.- Note sur les Orthoptéroïdes du Sahara marocain.- *Bulletin de la Société de Sciences naturelles du Maroc* (1945-1947), **25-27** : 191-199, 1 fig. non numérotée.
- CHOPARD L., 1950.- Contribution à l'étude de l'Aïr (Mission L. Chopard et A. Villiers). Orthoptéroïdes.- *Mémoires de l'Institut français d'Afrique Noire*, **10** : 127-145, 2 figs.
- CHOPARD L., 1952.- Contribution à l'étude du peuplement de la Mauritanie. Orthoptéroïdes.- *Bulletin de l'Institut français d'Afrique Noire*, **14** (2) : 457-478.
- CHOPARD L., 1954.- Insectes Orthoptéroïdes récoltés aux îles Canaries par M. H. Lindberg. Contributions entomologiques de l'expédition finlandaise aux Canaries 1947-1951. N° 7.- *Societas Scientiarum Fennica, Commentationes biologicae*, Helsingfors, **14** (7) : 1-15.
- CHOPARD L., 1958a.- La Réserve Naturelle Intégrale du Mont Nimba. III. Acridiens (Mission M. Lamotte, février-juin 1942).- *Mémoires de l'Institut français d'Afrique Noire*, **53** (4) : 127-153, 7 figs.
- CHOPARD L., 1958b.- Mission du Muséum dans les îles du Golfe de Guinée. Entomologie, VI. Orthoptéroïdes.- *Bulletin de la Société entomologique de France*, **63** : 73-85, 2 figs.
- CHOPARD L., 1958c.- Orthopteroïdes. Résultats de l'expédition zoologique du Professeur Dr Håkan Lindberg aux îles du Cap Vert durant l'hiver 1953-1954. N° 16.- *Societas Scientiarum Fennica, Commentationes biologicae*, Helsingfors, **17** : 1-17, 5 figs.
- CHOPARD L., 1963.- Orthoptéroïdes récoltés par M.J. Mateu dans l'Ennedi et au Tchad.- *Bulletin de l'Institut français d'Afrique noire (série A)*, **25** (2) : 559-571, 4 figs.
- CHOPARD L. & VILLIERS A., 1950.- Contribution à l'étude de l'Aïr (Mission L. Chopard et A. Villiers). Introduction et biogéographie.- *Mémoires de l'Institut français d'Afrique Noire*, **10** : 11-28, 7 pls., 2 figs.
- C.I.N.Z., 1987.- Opinion 1454. *Nomadacris Uvarov, 1923*, (Insecta, Orthoptera) : conserved.- *Bulletin of zoological Nomenclature*, **44** (3) : 210.
- COLENO P., 1932.- Contribution à l'étude des acridiens migrateurs du Soudan.- *Bulletin du Comité d'Études historiques et scientifiques de l'Afrique Occidentale Française*, Gouvernement Général de l'Afrique Occidentale Française (1931), **14** (3) : 218-292, figs. sans numéros, 2 pls.
- COLVIN J., 1996.- Diapause duration, survival in relation to desiccation and egg-pod morphology of the Senegalese grasshopper, *Oedaleus senegalensis*.- *Physiological Entomology*, **21** (3) : 173-178, 1 fig.
- COLVIN J. & COOTER R.J., 1995.- Diapause induction and coloration in the Senegalese grasshopper, *Oedaleus senegalensis*.- *Physiological Entomology*, **20** (1) : 13-17, 1 fig.
- COOP L.B. & CROFT B.A., 1993.- Pearl millet injury by five grasshopper species (Orthoptera : Acrididae) in Mali.- *Journal of Economic Entomology*, **86** (3) : 891-898, 1 fig.
- C.O.P.R., 1982.- *The Locust and Grasshopper Agricultural manual*.- Centre for Overseas Pest Research, London, viii + 690 p., 104 figs., 191 cartes.
- CORNES M.A. & RILEY J., 1972.- A check list of the nigerian Acridoidea and Tridactyloidea.- *Entomological Society of Nigeria, Occasional Publications*, **8** : 1-15.
- COSTA O.G., 1836.- *Fauna del regno di Napoli, ossia enumerazione di tutti gli animali che abitano le diverse regioni di questo regno e le acque che le bagnano contenente la descrizione de nuovi o poco esattamente conosciuti con figure ricavate da originali viventi e dipinte al naturale*. Ortoteri, Napoli, viii + 48 p., 6 pls.
- COUTURIER G., DONSKOFF M., DUVIARD D. & LECORDIER C., 1984.- Influence de la pénétration humaine sur les peuplements entomologiques en forêt de Taï (Côte d'Ivoire). II. Les peuplements acridiens.- *Annales de l'Université d'Abidjan (série E)*, **17** : 153-182, 21 figs.

D

- DAHDOUH B., DURANTON J.F. & LECOQ M., 1978.- Analyse des données sur l'écologie des acridiens d'Afrique de l'Ouest [Acridiens].- *Les Cahiers de l'Analyse des Données*, **3** (4) : 459-482, 8 figs.
- DAVEY J. T., 1953.- Possibility of movements of the African Migratory Locust in the solitary phase and the dynamics of its outbreaks.- *Nature*, **172** : 720-721.
- DAVEY J. T., 1955.- A preliminary note on seasonal movements of the African Migratory Locust in

- the solitary phase.- *Locusta*, **3** : 14 p., 6 figs (photos), 1 carte.
- DAVEY J.T., 1956.- The seasonal migrations and dynamics of populations of the African Migratory Locust (*Locusta migratoria migratorioides* Reiche and Fairmaire) in the outbreak area.- *Bulletin de la Société entomologique de France*, **61** : 18-24.
- DAVEY J. T., 1959.- The African Migratory Locust (*Locusta migratoria migratorioides* Rch. & Frm., Orth.) in the Central Niger Delta. Part two. The ecology of *Locusta* in the semi-arid lands and seasonal movements of populations.- *Locusta*, **7** : 180 p., 16 figs.
- DAVEY J.T., DESCAMPS M. & DEMANGE R., 1959a.- Notes on the Acrididae of the French Sudan with special reference to the Central Niger Delta. Part I.- *Bulletin de l'Institut français d'Afrique Noire (série A)*, **21** (1) : 60-112, 1 carte.
- DAVEY J.T., DESCAMPS M. & DEMANGE R., 1959b.- Notes on the Acrididae of the French Sudan with special reference to the Central Niger Delta. Part II.- *Bulletin de l'Institut français d'Afrique Noire (série A)*, **21** (2) : 565-600.
- DAVEY J.T., DUHART A.J. & KONÉ I., 1964.- Notes on the incipient outbreak of the red locust (*Nomadacris septemfasciata* Serv.) in the Central Niger Delta (1959).- *Locusta*, **9** : 48 p., 6 cartes, 2 figs.
- DAVEY J.T. & JOHNSTON H.B., 1956.- The African Migratory Locust (*Locusta migratoria migratorioides* R. & F.) in Nigeria.- *Anti-Locust Bulletin*, **22** : 91 p., 26 figs.
- DE GEER C., 1773.- *Mémoires pour servir l'histoire des Insectes*.- Pierre Hesselberg, Stockholm, **3**, viii + 696 p. + [1] + 44 pl.
- DE GREGORIO R., 1978.- *Quelques aspects de la morphologie et de la biologie de Zonocerus variegatus (Orthoptera, Acridoidea, Pyrgomorphidae)*.- Documents pédagogiques de Sciences naturelles, Université du Bénin, Togo, **21-22** : 21 p. + 11 figs.
- DE GREGORIO R., 1979.- Sur deux cas de mélanisme chez le Criquet puant, *Zonocerus variegatus* (Orthoptera, Pyrgomorphidae).- *Bulletin de l'Institut Fondamental d'Afrique Noire (série A)*, **41** (4) : 761-773, 2 pls.
- DE GREGORIO R., 1981.- Etude, au Togo, de la bio-écologie du Criquet puant, *Zonocerus variegatus* (Orthoptères). I. Cycle évolutif à Lomé (Région maritime).- *Revue des Sciences médicales et biologiques du Togo*, **2** (3) : 27-32, 4 figs.
- DE GREGORIO R., 1982.- Etude, au Togo, de la bio-écologie du Criquet puant : *Zonocerus variegatus* [Orth.]. II. Cycle évolutif à Atigba (Région des plateaux).- *Bulletin de la Société entomologique de France*, **87** (7-8) : 245-255, 4 figs.
- DE GREGORIO R., 1987.- *Zonocerus variegatus* (Orthoptera, Pyrgomorphidae) : caractéristiques morphologiques et biométriques des larves des populations des saisons sèche et humide.- *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle, Toulouse*, **123** : 29-44, 8 figs.
- DE GREGORIO R., 1988.- Etude, au Togo, de la bio-écologie du Criquet puant : *Zonocerus variegatus* (Orth.). III. Cycles évolutifs à Tchamba (région centrale) et à Barkoissi (région des savanes).- *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle, Toulouse*, **124** : 111-126, 5 figs.
- DE GREGORIO R. & BRUNEL J.F., 1977.- Quelques observations nouvelles sur le régime alimentaire du Criquet puant, *Zonocerus variegatus* (L.) (Orthoptera, Pyrgomorphidae).- *Bulletin de l'Institut Fondamental d'Afrique Noire (série A)*, **39** (3) : 642-652, 1 fig.
- DE GREGORIO R. & DUVERGER NEDELLEC A., 1984.- Utilisation de l'analyse en composantes principales en acridologie. Les échelles morphométriques et leur application biologique : cas du criquet puant *Zonocerus variegatus* (Orthoptères, Pyrgomorphidés).- *Acta biologica montana*, **4** : 291-302, 6 figs.
- DE GREGORIO R. & LAUGA J., 1981.- Analyse biométrique du polymorphisme saisonnier chez les imagos de *Zonocerus variegatus* (L.) (Orthoptera ; Pyrgomorphidae).- *Acrida*, **10** (1) : 15-23, 2 figs.
- DE GREGORIO R. & LEONIDE J.-C., 1980.- Un nouveau cas de Phoridé parasite d'Orthoptères adultes.- *Bulletin de la Société entomologique de France*, **85** : 103-105.
- DEKEYSER P.L. & VILLIERS A., 1956.- Contributions à l'étude du peuplement et de la Mauritanie. Notations écologiques et biogéographiques sur la faune de l'Adrar.- *Mémoires de l'Institut français d'Afrique Noire*, **44** : 1-222, 25 pls.
- DELARZE R. & JUNGCLAUS-DELARZE S., 1987.- *Le camouflage chez les acridiens de savane (Orthoptera, Acridoidea) : approche numérique*.- Rapports annuels 1986-1987, Commission du Centre Suisse de Recherches Scientifiques, p. 9-13.
- DELARZE R. & LE GALL P., 1989.- Quelques observations nouvelles ou intéressantes de Côte d'Ivoire (Orthoptera, Acridoidea).- *Nouvelle Revue d'Entomologie (N.S.)*, **6** (3) : 275-281, 1 carte.
- DESCAMPS M., 1953.- Observations relatives au Criquet migrateur africain et à quelques autres espèces d'Acridae du Nord-Cameroun.- *L'Agronomie tropicale*, **8** (6) : 567-613, 35 figs.
- DESCAMPS M., 1954.- Insectes nuisibles aux cultures et insectes prédateurs récemment observés dans le Nord Cameroun.- *L'Agronomie tropicale*, **9** (2) : 174-182.
- DESCAMPS M., 1956.- Insectes nuisibles au riz dans le Nord Cameroun.- *L'Agronomie tropicale*, **11** (6) : 732-755, 6 figs.
- DESCAMPS M., 1961a.- Notes sur le comportement, dans les conditions naturelles, des larves solitaires de *Locusta migratoria migratorioides* R. & F. (Orth. Acrididae).- *Revue de Pathologie végétale et d'Entomologie agricole de France*, **40** (3) : 145-186, 10 figs.
- DESCAMPS M., 1961b.- Le cycle biologique de *Gastrimargus nigericus* Uv. (Orth. Acrididae) dans la vallée du Bani (Mali).- *Revue de Pathologie végétale et d'Entomologie agricole de France*, **40** (3) : 187-199, 1 fig.
- DESCAMPS M., 1962a.- Comportement du Criquet migrateur africain (*Locusta migratoria migratorioides* Rch. & Frm.) en 1957 dans la partie septentrionale de son aire de grégarisation sur le Niger, région de Niafunké.- *Locusta* (1961), **8** : 1-280, 3 cartes, 47 figs.
- DESCAMPS M., 1962b.- Étude écologique du Criquet migrateur africain (*Locusta migratoria migratorioides* Rch. & Frm.) en 1959 dans la partie méridionale de son aire de grégarisation sur le Niger (vallée inférieure du Bani) (confrontation avec les études antérieures).- *Revue de Pathologie végétale et d'Entomologie agricole de France*, **41** (3-4) : 131-297, 21 figs.
- DESCAMPS M., 1964.- Révision préliminaire des Euschmidtinae (Orthoptera - Eumastacidae).- *Mémoires du Muséum national d'Histoire naturelle de Paris (A)*, **30** : 321 p.+ [3], 586 figs.

- DESCAMPS M., 1965a.- Acridoïdes du Mali (Deuxième contribution). Régions de San et Sikasso (Zone soudanaise) (1ère partie).- *Bulletin de l'Institut français d'Afrique noire (série A)*, **27** (3) : 922-962, 26 figs.
- DESCAMPS M., 1965b.- Acridoïdes du Mali (Deuxième contribution). Régions de San et Sikasso (Zone soudanaise) (2ème partie).- *Bulletin de l'Institut français d'Afrique noire (série A)*, **27** (4) : 1259-1314, 75 figs.
- DESCAMPS M., 1967a.- Contribution à la faune du Congo (Brazzaville). Mission A. Villiers et A. Descarpentries. XLIII. Orthoptères Eumastacoidea.- *Bulletin de l'Institut Fondamental d'Afrique Noire (série A)*, **29** (1) : 295-317, 55 figs.
- DESCAMPS M., 1967b.- Observations biologiques sur le criquet pèlerin (*Schistocerca gregaria*) et le criquet migrateur africain (*Locusta migratoria migratorioides*) au Tchad.- *Agronomie tropicale*, **22** : 641-662, 14 figs.
- DESCAMPS M., 1968.- Acridoïdes du Tchad.- *Bulletin de l'Institut Fondamental d'Afrique Noire (série A)*, **30** (2) : 535-588, 1 carte.
- DESCAMPS M., 1970.- Contribution à la faune du Maroc, III. Acridoidea saharien et Dericorythinae [Orth.]- *Bulletin de la Société entomologique de France*, **75** : 24-36, 6 figs.
- DESCAMPS M., 1972.- *Geographical regions and taxonomic groups of Acridomorpha in need of study*. p. 9-20.- in Hemming C.F. & Taylor T.H.C. (Eds.), Proceedings of the International Conference on Current and Future Problems of Acridology, London, 6-7 juillet 1970, COPR, xvi + 533 p.
- DESCAMPS M., 1973.- Révision des Eumastacoidea (Orthoptera) aux échelons des familles et des sous-familles (genitalia, répartition, phylogénie).- *Acrida*, **2** (4) : 161-298, 596 figs.
- DESCAMPS M., 1974.- Diagnoses et signalisations d'Eumastacoidea (Orthoptera). I. Afrique.- *Bulletin de l'Institut Fondamental d'Afrique Noire (série A)* (1973), **35** (4) : 822-862, 117 figs.
- DESCAMPS M., 1977.- Monographie des Thericleidae (Orthoptera Acridomorpha Eumastacoidea).- *Annales du Musée Royal de l'Afrique Centrale de Tervuren, Sciences zoologiques*, **216** : viii + 475 p., 1406 figs.
- DESCAMPS M. & DONSKOFF M., 1968.- Contribution à la faune du Congo (Brazzaville). Mission A. Villiers et A. Descarpentries. LXXVII. Orthoptères Pyrgomorphidae et Acrididae.- *Bulletin de l'Institut Fondamental d'Afrique Noire (série A)*, **30** (3) : 1198-1235, 42 figs.
- DESCAMPS M. & LE BRETON J., 1973.- Contribution à l'étude biologique du Sénégal septentrional. XXIII. Orthoptères Acridoidea.- *Bulletin de l'Institut Fondamental d'Afrique Noire (série A)*, **35** (1) : 104-129.
- DESCAMPS M. & MEZZADRI D., 1965.- Étude préliminaire sur un foyer de grégarisation du Criquet migrateur africain en zone soudanaise (région de Sikasso, Mali).- *Locusta*, **10** : 60 p., 5 figs.
- DIOP T., 1987.- *Contribution à l'étude de la dynamique des populations d'acridiens dans la vallée du Sénégal*.- Thèse de Doctorat d'Université, Université Paris VI, 152 p. + viii annexes + 2 p. table des matières.
- DIOP T., 1993.- Observations préliminaires sur le rôle de la photopériode sur la diapause embryonnaire du Criquet sénégalais, *Oedaleus senegalensis* (Krauss, 1877).- *Insect Science and its Application*, **14** (4) : 471-475, 1 fig.
- DIOP T., 1997.- Inventaire commenté de la bibliographie sur le Criquet sénégalais, *Oedaleus senegalensis* (Krauss, 1877).- *Insect Science and its Application*, **17** (3/4) : 277-291, 1 fig.
- DIRSH V.M., 1949a.- The genus *Thalpomena* Saussure, 1884 (Orthoptera, Acrididae) and its allies.- *Transactions of the Royal entomological Society of London*, **100** : 363-391, 118 figs.
- DIRSH V.M., 1949b.- Three new African Oedipodinae (Orthoptera, Acrididae).- *Annals and Magazine of Natural History* (ser. 12), **2** : 764-775, 18 figs.
- DIRSH V.M., 1949c.- Revision of Western palearctic species of the genus *Acrida* Linné (Orthoptera, Acrididae).- *Eos*, Madrid, **25** (1-2) : 15-47, 102 figs.
- DIRSH V.M., 1950.- Two new African injurious grasshoppers.- *Bulletin of entomological Research*, **41** (2) : 317-320, 16 figs.
- DIRSH V.M., 1951a.- Revision of the group *Truxales* (Orthoptera, Acrididae).- *Eos*, Madrid, Tomo extraordinario, (1950), 119-247, 224 figs., 10 cartes.
- DIRSH V.M., 1951b.- Some new and little known African Acrididae (Orthoptera).- *Proceedings of the Royal entomological Society of London (B)*, **20** (7-8) : 73-79, 17 figs.
- DIRSH V. M., 1952.- Studies on new and little known African Acrididae (Orthoptera).- *Revue de Zoologie et de Botanique africaines*, **46** (3-4) : 258-268, 24 figs.
- DIRSH V.M., 1953.- in Dirsh & Uvarov, 1953b
- DIRSH V.M., 1954.- Revision of the species of the genus *Acrida* Linné (Orthoptera, Acrididae).- *Bulletin de la Société Fouad Ier d'Entomologie*, **38** : 107-160, 22 figs., 8 cartes.
- DIRSH V. M., 1955.- Revision of the genera *Cardenius* I. Bolívar, *Cardeniopsis* gen. n. and *Cardenioides* gen. n. (Acridoidea, Orthoptera).- *Publicações Culturais da Companhia de Diamantes de Angola*, **24** : 85-113, 101 figs.
- DIRSH V.M., 1956a.- Preliminary revision of the genus *Catantops* Schaum and review of the group *Catantopini* (Orthoptera, Acrididae).- *Publicações Culturais da Companhia de Diamantes de Angola*, **28** : 151 p., 518 figs.
- DIRSH V.M., 1956b.- Orthoptera Acridoidea.- in Hanstrom B., Brinck P. & Rudebeck G. (Eds. sc.), *South African animal Life, Results of the Lund University Expedition in 1950-1951*, **3** : 121-272, 42 figs., 2 pl.
- DIRSH V. M., 1956c.- The phallic complex in Acridoidea (Orthoptera) in relation to taxonomy.- *Transactions of the Royal entomological Society of London*, **108** (7) : 223-356, 66 pl.
- DIRSH V. M., 1957.- The spermatheca as a taxonomic character in Acridoidea (Orthoptera).- *Proceedings of the Royal entomological Society of London (A)*, **32** (7-9) : 107-114, 28 figs.
- DIRSH V.M., 1958a.- Synonymic and taxonomic notes on Acridoidea (Orthoptera).- *Eos*, Madrid, **34** (1) : 25-32, 14 figs.
- DIRSH V.M., 1958b.- Revision of the genus *Eyprepocnemis* Fieber, 1853 (Orthoptera : Acridoidea).- *Proceedings of the Royal entomological Society of London (B)*, **27** (3-4) : 33-45, 27 figs.
- DIRSH V.M., 1958c.- Acridological notes.- *Tijdschrift voor Entomologie*, **101** (1) : 51-63, 34 figs.
- DIRSH V. M., 1958d.- Synonymic and systematic notes on African Acridoidea (Orthoptera).- *Revista de Entomologia de Moçambique*, **1** (2) : 239-244.

- DIRSH V.M., 1959a.- Missione biologica Sagan-Omo diretta dal Prof. Edoardo Zavattari. Acridoidea.- *Rivista di Biologia Coloniale*, **16** : 61-66.
- DIRSH V.M., 1959b.- New genera and species of Acridoidea from Tropical Africa (Orthoptera).- *Eos*, Madrid, **35** (1) : 21-39, 8 figs.
- DIRSH V.M., 1961a.- Review of the genus *Humbe* I. Bolívar, 1881 (Acridoidea, Orthoptera).- *Annals and Magazine of natural History*, (13), **4** : 315-318, pl. 10.
- DIRSH V. M., 1961b.- Notes on Acridoidea of Africa, Madagascar and Asia (Orthoptera).- *Eos*, Madrid, **37** (4) : 379-398, 24 figs.
- DIRSH V.M., 1961c.- A preliminary revision of the families and subfamilies of Acridoidea (Orthoptera, Insecta).- *Bulletin of the British Museum (Natural History), Entomology*, **10** (9) : 351-419, 34 figs.
- DIRSH V. M., 1962.- Synonymic notes on African Acridoidea (Orthoptera).- *Revue de Zoologie et de Botanique africaines*, **65** (1-2) : 81-89, 3 figs.
- DIRSH V.M., 1963a.- The Acridoidea (Orthoptera) of Madagascar. II. Acrididae, Acridinae.- *Bulletin of the British Museum (Natural History), Entomology*, **13** (8) : 243-286, 21 figs.
- DIRSH V.M., 1963b.- La Réserve Naturelle Intégrale du Mont Nimba. VI. Orthoptera Acridoidea (Second contribution).- *Mémoires de l'Institut français d'Afrique Noire*, **66** (5) : 207-220.
- DIRSH V.M., 1963c.- The Acridoidea (Orthoptera) of Madagascar. III. Pyrgomorphidae.- *Bulletin of the British Museum (Natural History), Entomology*, **14** (2) : 49-103, 29 figs.
- DIRSH V.M., 1964.- *Acridoidea*.- Exploration du Parc National de la Garamba. Mission H. de Saeger, **44** (3) : 49-96, 2 figs.
- DIRSH V.M., 1965.- *The African genera of Acridoidea*.- Cambridge University Press for the Anti-Locust Research Centre, London, xiii + 579 p., 452 figs.
- DIRSH V.M., 1966.- Acridoidea of Angola.- *Publicações Culturais da Companhia de Diamantes de Angola*, **74** (en deux parties), (1) : 1-306, figs 1-153, et (2) : 307-527, figs, 154-256.
- DIRSH V.M., 1968.- The post-embryonic ontogeny of Acridomorpha (Orthoptera).- *Eos*, Madrid, 1967, **43** : 413-514, 50 figs.
- DIRSH V.M., 1970.- Acridoidea of the Congo (Orthoptera).- *Annales du Musée Royal de l'Afrique Centrale (série Sciences zoologiques), Tervuren*, **182** : [6] + 605 p., 172 figs.
- DIRSH V.M., 1974.- *Genus Schistocerca (Acridomorpha, Insecta)*.- The Hague, Dr. W. Junk B.V., Series Entomologica, **10** : viii + 240 p., 56 figs., 41 pls.
- DIRSH V.M., 1975.- *Classification of the Acridomorphoid insects*.- Claxsey Ltd, Faringdon, vii + 171 p., 74 figs.
- DIRSH V.M., 1979.- The species and synonymy of the genus *Cyrtacanthacris* (Orth., Acrididae).- *Eos*, Madrid, **53** (1-4) : 35-50, 5 figs., 1 pl.
- DIRSH V.M. & DESCAMPS M., 1968.- Insectes Orthoptères Acridoidea Pyrgomorphidae et Acrididae.- *Faune de Madagascar*, **26** : [4] + 312 p., 132 figs., Orstom et CNRS, Paris.
- DIRSH V.M. & UVAROV B.P., 1953a.- Tree locusts of the genus *Anacridium* (Orthoptera, Acrididae).- *Eos*, Madrid, **29** (1) : 7-69, 1 carte, 66 figs.
- DIRSH V.M. & UVAROV B.P., 1953b.- Preliminary diagnoses of new genera and new synonymy in Acrididae.- *Tijdschrift voor Entomologie*, **96** (3) : 231-237.
- DONSKOFF M., 1981.- Les acridiens de la forêt africaine. I. Révision du genre *Pteropera* Karsch, 1891 (Orthoptera, Acrididae).- *Annales de la Société entomologique de France (N.S.)*, **17** (1) : 33-88, 51 figs.
- DONSKOFF M., 1983.- Un acridien nouveau des îles du Cap-Vert : *Eypreypocprifas insularis* n. gen. et n. sp. [Orth. Acrididae].- *Bulletin de la Société entomologique de France* (1982), **87** : 345-349, 11 figs.
- DONSKOFF M., 1986.- Les acridiens de la forêt africaine. II. Genres et espèces nouveaux de la forêt de Taï (Côte d'Ivoire).- *Revue française d'Entomologie (N.S.)* (1985), **7** (5) : 203-214, 63 figs.
- DOURO KPINDOU O.K., LOMER C.J., LANGEWALD J. & BOCCO Y., 2000.- Cycle biologique et durée des stades larvaires du Criquet puant, *Zonocerus variegatus* (Linné, 1758) (Orthoptera : Pyrgomorphidae) au sud du Bénin.- *Insect Science and its Application*, **20** (2) : 109-116, 5 figs.
- DRURY D., 1770.- *Illustrations of Natural History. Wherein are exhibited upwards of two hundred and forty figures of exotic insects, according to their different genera ; very few of which have hitherto been figured by any author, being engraved and coloured from nature, with the greatest accuracy, and under the author's own inspection, on fifty copper-plates. With a particular description of each insect : interspersed with remarks and reflections on the nature and properties of many of them. To which is added, a translation into French.*- B. White, London, i-xxvii + [1] + p. 1-130, pls. 1-50.
- DRURY D., 1773.- *Illustrations of Natural History. Wherein are exhibited upwards of two hundred and twenty figures of exotic insects, according to their different genera ; a very few of which have hitherto been figured by any author, being engraved and coloured from nature, with greatest accuracy, and under the author's own inspection, on fifty copper-plates. With a particular description of each insect : interspersed with remarks and reflections on the nature and properties of many of them. To which is added a translation into French.*- B. White, London, **2** : i-vii + [1] + p. 1-90 + [2 p.] index, pls. 1-50.
- DRURY D., 1837.- *Illustrations of exotic entomology, containing upwards of six hundred and fifty figures and descriptions of foreign insects, interspersed with remarks and reflections on their nature and properties.*- in Westwood J.O., A new edition brought down to the present state of the science, with the systematic characters of each species, synonyms, indexes, and other additional matter, 3 vol., H.G. Bohn, London.
- DURANTON J.-F., LAUNOIS M., LAUNOIS-LUONG M.H. & LECOQ M., 1979.- Biologie et écologie de *Catantops haemorrhoidalis* en Afrique de l'Ouest (Orthopt. Acrididae).- *Annales de la Société entomologique de France (N.S.)*, **15** (2) : 319-343, 12 figs.
- DURANTON J.-F., LAUNOIS M., LAUNOIS-LUONG M.H. & LECOQ M., 1982.- *Manuel de prospection acridienne en zone tropicale sèche*.- Ministère des Relations extérieures, Paris et GERDAT, Montpellier, vol. 1 : 1-702, figs. 1-328 et vol. 2 : 703-1498, nombreuses figs. 329-631,
- DURANTON J.-F., LAUNOIS M., LAUNOIS-LUONG M.H. & LECOQ M., 1983.- Contribution à l'inventaire faunistique des acridiens de l'archipel du Cap-Vert [Orth.].- *Bulletin de la Société entomologique de France*, **88** (2) : 197-224, 2 figs.

- DURANTON J.-F., LAUNOIS M., LAUNOIS-LUONG M.H., LECOQ M. & POPOV G.B., 1984.- Nouvelle contribution à l'inventaire faunistique des acridiens de l'archipel du Cap-Vert. Signalisation du genre *Wernerella* Karny, 1907 et description de *Wernerella atlantica* Popov n. sp. (Orth. Acrididae).- *Courier Forschungsinstitut Senckenberg*, **68** : 39-47, 2 figs.
- DURANTON J.-F., LAUNOIS M., LAUNOIS-LUONG M.H., LECOQ M. & RACHADI T., 1987.- *Guide antiacridien du Sahel*.- Ministère de la Coopération, Paris et CIRAD-PRIFAS, Montpellier, 344 p., 99 figs.
- DURANTON J.-F., LAUNOIS M., LAUNOIS-LUONG M.H. & LECOQ M., 1988.- Première contribution à l'étude écologique des acridiens (Orthoptères) de l'archipel du Cap-Vert.- *Courier Forschungsinstitut Senckenberg*, **105** : 179-188, 5 figs.
- DURANTON J.-F. & LECOQ M., 1980.- Ecology of locusts and grasshoppers (Orthoptera, Acrididae) in Sudanese West Africa. I. Discriminant factors and ecological requirements of acridian species.- *Acta Oecologica, Oecologia Generalis*, **1** (2) : 151-164, 7 figs.
- DURANTON J.-F. & LECOQ M., 1990.- *Le Criquet pèlerin au Sahel*.- Collection Acridologie opérationnelle n°6, Ministère des Affaires étrangères des Pays-Bas et CIRAD, France, 184 p., 51 figs.
- DUVIARD D., 1970a.- Recherches écologiques dans la savane de Lamto (Côte d'Ivoire) : l'entomocoenose de *Vernonia guineensis* Benth. (Composées).- *La Terre et la Vie*, **24** (1) : 62-79, 6 figs.
- DUVIARD D., 1970b.- Place de *Vernonia guineensis* Benth. (Composées) dans la biocénose d'une savane préforestière de Côte d'Ivoire.- *Annales de l'Université d'Abidjan (série E)*, **3** (1) : 7-174, 63 figs.
- ## E F
- ETIENNE J., DELVARE G. & ABERLENC H.P., 1992.- Contribution à la connaissance de l'arthropodofaune associée aux cultures de Casamance (Sénégal).- *Bollettino di Zoologia agraria e di Bachicoltura*, ser. II, **24** (2) : 159-193.
- EVERSMANN E., 1848.- *Additamenta quaedam levia ad Fischeri de Waldheim celeberrimi Orthoptera Rossica*, 15 p., 1 pl.- in *Jubilaeum semisaecularum doctoris medicinae et philosophiae Gotthelf Fischeri de Waldheim celebrant sodales Societatis caesariae naturae scrutatorum mosquensis, Februarii anno 1847, ex typis Semen, Moscou*, 107 p., 8 pls.
- FABRICIUS J.C., 1775.- *Systema entomologiae, sistens Insectorum classes, ordines, genera, species, adjectis synonymis, locis, descriptionibus, observationibus... II. Ulonata* p. 269-293, Appendix p. 826-827.- Flensburgi & Lipsiae [= Flensburg et Leipzig], In Officina Libraria Kortii, [30 p.] + 832 p.
- FABRICIUS J.C., 1781.- *Species Insectorum, exhibentes eorum differentias specificas, synonyma auctorum, loca natalia, metamorphosin adjectis observationibus, descriptionibus... Classis II. Ulonata*. p. 340-371.- Hamburgi & Kilonii [= Hambourg & Cologne], Impensis Carol. Ernest Bohnii, **1** : viii + 552 p.
- FABRICIUS J.C., 1787.- *Classis II. Ulonata*, p. 224-239.- in *Mantissa insectorum : sistens eorum species nuper detectas : adjectis characteribus genericis, differentiis specificis, emendationibus, observationibus, Hafniae [= Copenhagen], Impensis Christ. Gottl. Proft*, **1** : xx + 348 p.
- FABRICIUS J.C., 1793.- *Classis II. Ulonata*. p 1-62.- in *Entomologia systematica emendata et aucta. Secundum classes, ordines, genera, species : adjectis synonymis, locis, observationibus, descriptionibus*.- Hafniae [= Copenhagen], **2** : viii + 519 p.
- FAIRMAIRE L., 1858.- *Voyage au Gabon, Histoire naturelle des Insectes et des Arachnides recueillis pendant un voyage fait au Gabon en 1856 et en 1857 par M. Henry C. Deyrolle. Orthoptères*, p. 257-260, pl. 9.- In Thomson J., Archives Entomologiques ou Recueil contenant des illustrations d'insectes nouveaux ou rares, **2** : 469 p. + [3] + 15 pls.
- FARROW R.A., 1972.- *Phase changes in the African Migratory Locust, Locusta migratoria migratorioides (R. & F.), in its main outbreak area on the middle Niger in 1967-1968 in relation to outbreaks*. p. 315-329, 9 figs.- in Hemming C.F. & Taylor T.H.C. (Eds.), Proceedings of the International Study Conference on the Current and Future Problems of Acridology, London, 6-16 juillet 1970, COPR, Londres, xvi + 534 p.
- FARROW R.A., 1975.- The African Migratory Locust in its main outbreak area of the middle Niger : quantitative studies of solitary populations in relation to environmental factors.- *Locusta*, **11** : 198 p., 65 figs., 43 tabl.
- FIEBER F.X., 1852.- *Orthoptera Oliv. (et omn. Auct.) Oberschlesiens*. p 1-6.- in Kelch A., Grundlage zur Kenntnis der Orthopteren (Geradflüger) Oberschlesiens, und Grundlage zur Kenntniss der Käfer Oberschlesiens, erster Nachtrag, Ratibor, Bögner, 19 p.
- FIEBER F.X., 1853.- Synopsis der europäischen Orthopteren mit besonderer Rücksicht auf die in Böhmen vorkommenden Arten als Auszug aus dem zum Drucke vorliegenden Werke, "Die europäischen Orthoptera".- *Lotos, Zeitschrift für Naturwissenschaften*, **3** : 90-104, 115-129, 138-154, 168-176, 184-188, 201-207, 232-238, 252-258 (Beschluss.) {paru également en tiré à part en 1854 avec une pagination différente}.
- FINOT A., 1896.- Faune de l'Algérie et de la Tunisie. Insectes Orthoptères. 5e famille. Acridiens.- *Annales de la Société entomologique de France*, (1895), **64** (3) : 401-552.
- FINOT A., 1907.- Sur le genre *Acridium*. Contribution à l'étude du genre *Acridium* Serville, de la famille des Acridiens, Insectes Orthoptères, avec descriptions d'espèces nouvelles.- *Annales de la Société entomologique de France*, **76** : 247-354, 27 figs.
- FINOT A., 1908.- Description d'un genre nouveau et d'une espèce nouvelle d'Orthoptères de la côte occidentale de l'Afrique.- *Bulletin de la Société entomologique de France*, **77** : 27-29.
- FISCHER L.H., 1853.- *Orthoptera Europaea... Accedunt tabulae lapidibus incisae XVIII quarum ultima coloribus partim illustrata*.- Lipsiae [= Leipzig], G. Engelmann, xx + 454 p., 18 pls.
- FISCHER DE WALDHEIM G., 1846.- Entomographie de la Russie. IV. Orthoptères de la Russie (Entomographia Imperii Russici).- *Nouveaux mémoires de la Société impériale des naturalistes de Moscou*, **8** (formant le tome 14 de la collection) : iv + 443 p., 37 pls.
- FISHPOOL L.D.C. & CHEKE R.A., 1983.- Protected eclosion and viability of *Oedaleus senegalensis* (Krauss) eggs (Orthoptera, Acrididae).- *Entomologist's monthly Magazine*, **119** : 215-219.
- FISHPOOL L.D.C. & POPOV G.B., 1984.- The grasshopper faunas of the savannas of Mali, Niger, Benin and Togo.- *Bulletin de l'Institut*

- Fondamental d'Afrique Noire (Série A)* (1981), **43** (3-4) : 275-[410], 16 figs. + nombreuses figs. non numérotés.
- FORSKÅL P., 1775.- *Descriptiones animalium, avium, amphibiorum, piscium, insectorum, vermium ; quae in itinere orientali observavit Petrus Forskål. Prof. Haun.*, p. 81-82.- Post mortem auctoris edidit Carsten Niebuhr. Adjuncta est materia medica Kahirina atque tabula Maris Rubri geographica, Hauniae (= Copenhague), ex Officina Mölleri, 19 + xxxiv + 164 p., 1 pl.
- FORSYTH J., 1966.- *Agricultural insects of Ghana*.- Ghana University Press, Accra, 163 p.
- ## G
- GALVAGNI A., 1978.- Terzo contributo alla conoscenza degli ortotteroidei di Sardegna con descrizione di *Heteracris adpersa massai* n. subsp.- *Atti dell'Accademia Roveretana degli Agiati, serie VI*, 1976-1977, **16-17** : 163-186, figs.
- GANWERE S.K., MURALIRANGAN M.C. & MURALIRANGAN M., 1997.- *The bionomics of grasshoppers, katydids and their kin*.- CAB International, Wallingford, xiii + 530 p.
- GERSTAECKER A., 1869.- Beitrag zur Insekten-Fauna von Zanzibar. No II. Orthoptera und Neuroptera.- *Archiv für Naturgeschichte*, **35** (1) : 201-223.
- GERSTAECKER A., 1889.- Charakteristik einer Reihe bemerkenswerther Orthopteren.- *Mitteilungen aus dem naturwissenschaftlichen Verein für Neuvorpommern und Rügen in Greifswald* (1888), **20** : 43-100.
- GHILIANI V., 1869.- Razza o specie nuova di Acridite.- *Bollettino della Società Entomologica Italiana*, **1** (3) : 177-180.
- GIGLIO-TOS E., 1907a.- Spedizione al Ruwenzori di S.A.R. Luigi Amedeo di Savoia Duca degli Abruzzi. XII. Ortotteri nuovi (Diagnosi preventive).- *Bollettino dei Musei di zoologia ed Anatomia comparata della R. Università di Torino*, **22** (n° 547) : 1-3.
- GIGLIO-TOS E., 1907b.- Ortotteri africani. Parte I. Acridioidea.- *Bollettino dei Musei di Zoologia ed Anatomia comparata della R. Università di Torino*, **22** (n° 554) : 1-35.
- GIGLIO-TOS E., 1909.- *Ortotteri dell'Uganda e del Ruwenzori*. pp. 295-316.- in S. A. R. Il Principe Luigi Amedeo di Savoia, duca degli Abruzzi, Il Ruwenzori. Parte scientifica. Risultati delle osservazioni e studi compiuti sul materiale raccolto dalla spedizione, vol. **1**, Zoologia- Botanica, Milano, U. Hoepli, xii + 603 p., 74 pls. photos.
- GILLON Y., 1968.- Caractéristiques quantitatives du développement et de l'alimentation de *Rhabdoplea klaptoczi* (Karny, 1915) (Orthoptera : Acridinae).- *Annales de l'Université d'Abidjan (série E)*, **1** (2) : 101-112, 4 figs.
- GILLON Y., 1970.- Caractéristiques quantitatives du développement et de l'alimentation d'*Orthochtha brachycnemis* Karsch, 1893 (Orthoptera : Acridinae).- *Terre et Vie*, **24** : 425-448, 7 figs.
- GILLON Y., 1971.- *The effect of bush fire on the principal Acridid species of an Ivory Coast savanna*.- Proceedings Annual Tall Timbers Fire Ecology Conference, 22-23 avril 1971, Florida, p. 419-471, 38 figs.
- GILLON Y., 1973a.- Caractéristiques quantitatives du développement et de l'alimentation d'*Anablepia granulata* (Ramme, 1929) (Orthoptera : Gomphocerinae).- *Annales de l'Université d'Abidjan (série E)*, (1972), **5** (1) : 373-393, 9 figs.
- GILLON Y., 1973b.- Bilan énergétique de la population d'*Orthochtha brachycnemis* Karsch, principale espèce acridienne de la savane de Lamto (Côte d'Ivoire).- *Annales de l'Université d'Abidjan (série E)*, **6** (2) : 105-125, 6 figs.
- GILLON Y., 1974a.- Variations saisonnières de populations d'acridiens dans une savane pré-forestière de Côte d'Ivoire.- *Acrida*, **3** (3) : 129-174, 36 figs.
- GILLON Y., 1974b.- Reconnaissance des jeunes acridiens de la mosaïque forêt-savane (Côte d'Ivoire).- *Annales de l'Université d'Abidjan (série E)*, **7** (1) : 453-531, 71 figs.
- GILLON Y., 1976.- Etude bioénergétique du peuplement acridien de la savane de Lamto (Côte d'Ivoire).- *Annales de l'Université d'Abidjan (série E)*, **9** : 5-85, 30 figs.
- GILLON Y., 1983.- *The invertebrates of the grass layer. Chap. 11, p. 289-311, 18 figs.*- In Bourlière F. (Ed.), *Tropical savannas*, Elsevier, Amsterdam.
- GELIN J.F., 1790.- *Caroli a Linné, Systema Naturae per Regna tria naturae. Secundum classes, ordines, genera, species, cum charac-teribus, differentiis, synonymis, locis. Classis V. Insecta*.- Editio decima tertia, aucta, reformata, cura Jo. Frid. Gmelin, Lipsiae (= Leipzig), Impensis Georg. Emanuel. Beer, **1** (4) : 1517-2224.
- GOETTEL M.S. & JOHNSON D.L., 1997 (Eds.).- *Microbial control of grasshoppers and locusts*.- *Memoirs of the entomological Society of Canada*, **171** : 400 p.
- GOLDING F.D., 1934a.- On the ecology of Acrididae near Lake Chad.- *Bulletin of entomological Research*, **25** (2) : 263-303, 5 figs.
- GOLDING F.D., 1934b.- Locusts in Nigeria.- *Tropical Agriculture*, **11** (12) : 308-312.
- GOLDING F.D., 1935.- Further notes on the food-plants of Nigerian insects. III.- *Bulletin of entomological Research*, **26** (2) : 263-265.
- GOLDING F.D., 1937.- Further notes on the food-plants of Nigerian insects IV.- *Bulletin of entomological Research*, **28** (1) : 5-9.
- GOLDING F.D., 1940a.- Notes on the variegated grasshopper, *Zonocerus variegatus*, L., in Nigeria.- *Bulletin of entomological Research*, **30** (4) : 543-550.
- GOLDING F.D., 1940b.- Further notes on the food-plants of Nigerian insects. V.- *Bulletin of entomological Research*, **31** : 127-130.
- GOLDING F.D., 1946.- *The insect pests of Nigerian crops and stock*.- Special Bulletin of the Agricultural Department, Nigeria, **4** : ii + 48 p.
- GOLDING F.D., 1947.- Further notes on the food plants of nigerian insects. VI.- *Bulletin of entomological Research*, **38** : 75-80.
- GOLDING F.D., 1948.- The Acrididae (Orthoptera) of Nigeria.- *Transactions of the Royal entomological Society of London*, **99** (16) : 517-587, 18 cartes.
- GRASSÉ P.-P., 1937.- L'hémorrhée, rejet-réflexe de sang et d'air par les acridiens Phymatéides.- *Comptes Rendus hebdomadaires des Séances de l'Académie des Sciences de Paris*, **204** : 65-67, 2 figs.
- GREEN S.V., 1998.- Revision of the African grasshopper genus *Parepistaurus* Karsch 1896 (Orthoptera Acrididae Coptacridinae).- *Tropical Zoology*, **11** (2) : 259-332, 198 figs.
- GRUNSHAW J.P., 1986.- Revision of the East African grasshopper genus *Kassongia* with a description of a new, closely related taxon, *Labidioloryma*

- gen. n. (Orthoptera : Acrididae : Hemiacridinae).- *Systematic Entomology*, **11** : 33-51, 90 figs.
- GRUNSHAW J.P., 1988.- A taxonomic revision of the grasshopper genus *Spathosternum* (Orthoptera, Acrididae).- *Journal of the East Africa natural History Society and national Museum*, **78** (n° 191) : 1-21, 115 figs.
- GRUNSHAW J.P., 1990a.- A new species of the afro-tropical, forest dwelling grasshopper genus *Duviardia* (Orthoptera : Acrididae : Catantopinae).- *Entomologist's monthly Magazine*, **126** : 113-116, 14 figs.
- GRUNSHAW J.P., 1990b.- The male paraprot of the Eyprepocnemidinae : a suggested function and its use as a taxonomic character (Orthoptera Acrididae).- *Tropical Zoology*, **3** : 191-196, 28 figs.
- GRUNSHAW J.P., 1991.- A revision of the grasshopper genus *Heteracris* (Orthoptera : Acrididae : Eyprepocnemidinae).- *Natural resources Institute Bulletin*, **38** : iv + 106 p., 429 figs.
- GRUNSHAW J.P., 1995.- The taxonomy of *Tylotropidius* Stål, 1873, and related genera (Orthoptera Acrididae Eyprepocnemidinae).- *Tropical Zoology*, **8** (2) : 401-433, 89 figs.
- GRUNSHAW J.P., 1996.- A taxonomic revision of the genus *Leptacris* Walker, 1870, and allied genera (Orthoptera : Acrididae : Hemiacridinae).- *Journal of Orthoptera Research*, **5** : 131-157, 148 figs., 5 cartes.
- GUÉRIN-MÉNEVILLE F.E., 1849.- *Ordre des Orthoptères. p. 333-339. Atlas pl. 6.- In Voyage en Abyssinie exécuté pendant les années 1839, 1840, 1841, 1842, 1843 par une commission scientifique composée de MM. Théophile Lefebvre, Lieutenant de vaisseau, Chevalier de la Légion d'Honneur, A. Petit et Martin-Dillon, Docteurs-Médecins, Naturalistes du Muséum, Vignaud, Dessinateur. Quatrième partie. Histoire naturelle - Zoologie par MM. O. des Murs, Florent Prévost, Guichenot et Guérin-Méneville, Arthus Bertrand, Paris, vol. 6, Insectes, p. 241-398, Atlas 12 pls.*
- ## H
- HARGREAVES E., 1926.- *Report on the entomological section.*- Annual Report, Lands and Forests Department, Sierra Leone, p. 21-27.
- HARGREAVES E., 1927.- Sierra Leone : the locust, *Zonocerus variegatus*, L.- *International Review of Agriculture*, **18** (4) : 479-481.
- HARGREAVES E., 1928.- *Report on the entomological section.*- Annual Report, Lands and Forests Department, Sierra Leone, 1927, p. 18-20.
- HARGREAVES E., 1930.- *Report on the entomological section.*- Annual Report, Lands and Forests Department, Sierra Leone, 1929, p. 20-22.
- HARGREAVES E., 1933.- *Agricultural investigation. Entomological work.*- Annual Report, Department of Agriculture, Sierra Leone, 1932, p. 17-20.
- HARGREAVES E., 1937.- Some insects and their food-plants in Sierra Leone.- *Bulletin of entomological Research*, **28** : 505-520.
- HARZ K., 1975.- Die Orthopteren Europas/The Orthoptera of Europe. Vol. 2.- La Hague, Dr. W. Junk, Series Entomologica 11, 939 p.
- HARZ K., 1982.- Zur Orthopterenfauna (s. lat.) der Kapverdischen Inseln.- *Courier Forschungsinstitut Senckenberg*, **52** : 153-154.
- HERGERT C.R., 1975.- An analysis of grasshopper problems in Kano state.- *Samaru Agricultural Newsletter*, **17** (3) : 91-94.
- HERRICH-SCHÄFFER G.A.W., 1838.- *Faunae Insectorum Germanicae initia, oder Deutschlands Insecten*, **157**, pl. 16, 18. {suite de Panzer G.W.F.}
- HOCHKIRCH A. & HUSEMANN M., 2008.- A review of the Canarian Sphingonotini with description of a new species from Fuerteventura (Orthoptera : Acrididae : Oedipodinae).- *Zoological Studies*, **47** (4) : 495-506, 7 figs.
- HOLLIS D., 1965a.- A revision of the genus *Trilophidia* Stål (Orthoptera : Acridoidea).- *Transactions of the Royal entomological Society of London*, **117** (8) : 245-262, 33 figs.
- HOLLIS D., 1965b.- A revision of the genus *Machaeridia* (Orth. Acridoidea).- *Eos*, Madrid, (1964), **40** : 495-505, 18 figs., 1 carte.
- HOLLIS D., 1966.- A revision of the genus *Dnopherula* Karsch (Orth., Acridoidea).- *Eos*, Madrid, **41** (2-3) : 267-329, 119 figs.
- HOLLIS D., 1967.- New combinations affecting the genus *Aiolopus* (Orthoptera : Acridoidea) and a description of a related new genus and genus from Australia.- *Journal of Natural History*, **1** : 157-162, 8 figs.
- HOLLIS D., 1968.- A revision of the genus *Aiolopus* Fieber (Orthoptera : Acridoidea).- *Bulletin of the British Museum (Natural History) (Entomology)*, **22** (7) : 307-355, 102 figs.
- HOLLIS D., 1970.- A revision of the genus *Tristria* (Orthoptera, Acridoidea).- *Journal of Natural History*, **4** : 457-480, 75 figs.
- HOLLIS D., 1971.- A preliminary revision of the genus *Oxya* Audinet-Serville (Orthoptera : Acridoidea).- *Bulletin of the British Museum (Natural History) (Entomology)*, **26** (7) : 267-343, 269 figs.
- HOLLIS D., 1975.- A review of the subfamily *Oxyinae* (Orthoptera : Acridoidea).- *Bulletin of the British Museum (Natural History) (Entomology)*, **31** (6) : 189-234, 69 figs.
- HSIUNG C.-C. & KEVAN D.K. McE., 1975.- Preliminary observations on the *conica-bispinosa-cognata* group of the genus *Pyrgomorpha* Audinet-Serville (Orthoptera : Pyrgomorphidae).- *Acrida*, **4** (2) : 57-68, 5 figs.
- HSIUNG, C.-C. & KEVAN D.K. McE., 1997.- Three new subspecies of *Pyrgomorpha* (*Pyrgomorpha*) *cognata* Krauss 1877 from Iran and Sudan-Somalia region (Orthoptera : Acridoidea : Pyrgomorphidae : Pyrgomorphini).- *Journal of Orthoptera Research*, **6** : 91-100, 9 figs.
- HUMMELEN P. & GILLON Y., 1968.- Étude de la nourriture des acridiens de la savane de Lamto en Côte d'Ivoire.- *Annales de l'Université d'Abidjan (Série E)*, **1** (2) : 199-206.
- ## I J
- IDOWU A.B. & MODDER W.W.D., 1996.- Possible control of the stinking grasshopper, *Zonocerus variegatus* (L.) (Orthoptera : Pyrgomorphidae) in Ondo State, through human consumption.- *The Nigerian Field*, **61** (1-2) : 7-14, 1 fig. non numérotée.
- IHEAGWAM E.U., 1980.- Overlapping and copulation between the wet- and dry-season generations of *Zonocerus variegatus* (L.) (Orthoptera : Pyrgomorphidae) at Nsukka, Nigeria.- *Bulletin of entomological Research*, **70** : 533-536, 2 figs.

- INGRISCH S., 1993.- A review of the Oriental species of *Dnopherula* Karsch (Orthoptera : Acrididae).- *Entomologica Scandinavica*, **24** (3) : 313-341, 134 figs.
- INGRISCH S. & WILLEMSE F., 2004.- *Bibliographia systematica Orthopterorum Saltatoriorum. Systematic bibliography of saltatorial Orthoptera from Linnaean times to the end of the 20th century (about 1750 to 2000)*.- Pensoft Series Faunistica n°37, Pensoft Publishers, Sofia, 536 p.
- INNES W., 1929.- Révision des Orthoptères de l'Égypte, 2^{ème} partie. Acridiens.- *Mémoires de la Société entomologique d'Égypte*, **3** (2) : 5-176, pls. 1-7.
- JACQUES-FELIX H., 1935.- Acridiens nuisibles dans la région côtière de la Guinée française.- *Agronomie coloniale*, Paris, 24^{ème} année, n° 212 : 33-44.
- JAEGER P., LAMOTTE M. & ROY R., 1966.- Les richesses floristiques et faunistiques des monts Loma (Sierra Leone). Urgence de leur protection intégrale.- *Bulletin de l'Institut Fondamental d'Afrique Noire (série A)*, **28** (3) : 1149-1190, 20 figs.
- JAGO N.D., 1962.- New species and new records of Acrididae (Orthoptera) from West Africa.- *Proceedings of the Royal entomological Society of London (B)*, **31** (11-12) : 137-150, 37 figs.
- JAGO N.D., 1964a.- Aspects of the ecology and distribution of grasshoppers in Ghana as a contribution to the zoogeography of West Africa.- *Journal of the West African science association*, **8** (2) : 190-204, 6 figs.
- JAGO N.D., 1964b.- Five new grasshoppers from Africa with notes on the genera *Auloserpusia* Rehn, 1914 and *Lobopoma* Karsch, 1896 (Orth. Acrididae).- *Eos*, Madrid, **40** : 205-228, 39 figs., 1 carte.
- JAGO N.D., 1966a.- A new species of the genus *Badistica* Karsch, 1891 from West Africa (Orth. Acridoidea).- *Eos*, Madrid, (1965), **41** : 331-341, 2 figs.
- JAGO N.D., 1966b.- Descriptions of new species of West African grasshoppers with taxonomic notes on some species recently mentioned in the literature (Orth. Acridoidea).- *Eos*, Madrid, (1965), **41** : 343-371, 61 figs.
- JAGO N.D., 1967a.- A key, check list and synonymy to the species formerly included in the genera *Caloptenopsis* I. Bolívar, 1889, and *Acorypha* Krauss, 1877 (Orth. Calliptaminae).- *Eos*, Madrid, (1966), **42** : 397-462, 124 figs.
- JAGO N.D., 1967b.- A key to the grasshopper species (Orthoptera : Acridoidea) recorded from Ghana.- *Transactions of the Royal entomological Society of London*, **119** (8) : 235-266, 28 figs.
- JAGO N.D., 1968.- A checklist of the grasshoppers (Orthoptera, Acrididae) recorded from Ghana, with biological notes and extracts from the recent literature.- *Transactions of the American entomological Society*, **94** : 209-353, 1 carte.
- JAGO N.D., 1969.- A revision of the systematics and taxonomy of certain North American Gomphocerine grasshoppers (Gomphocerinae, Acrididae, Orthoptera).- *Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia*, **121** (7) : 229-335, 224 figs.
- JAGO N.D., 1970.- A review of the genus *Auloserpusia* Rehn, 1914 (Orthoptera : Acrididae, Catantopinae) and its evolution in eastern Congo and western Uganda.- *Transactions of the Royal entomological Society of London*, **122** (5) : 145-183, 66 figs.
- JAGO N.D., 1971.- A review of the Gomphocerinae of the world with a key to the genera (Orthoptera, Acrididae).- *Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia*, **123** (8) : 205-343, 405 figs.
- JAGO N.D., 1973.- *The genesis and nature of tropical forest and savanna grasshopper faunas, with special reference to Africa*. p. 187-196, 12 figs.- in Meggers B.J., Ayensu E.S. & Duckworth D. (Eds), *Tropical forest ecosystems in Africa and South America : a comparative review*, Smithsonian Institution Press, Washington.
- JAGO N.D., 1977.- Revision of the genus *Ochrilidia* Stål, 1873, with comments on the genera *Sporobolius* Uvarov, 1941 and *Platypternodes* I. Bolívar, 1908 (Orthoptera, Acrididae, Gomphocerinae).- *Acrida*, **6** (3) : 163-217, 104 figs., 7 cartes.
- JAGO N.D., 1981.- The genus *Nomadacris* Uvarov, 1923, and its recent incorrect synonymy under *Cyrtacanthacris* Walker, 1870 (Acrididae, Cyrtacanthacridinae), with new nomenclatural changes in the *Patanga-Nomadacris-Austracris* complex.- *Plant Protection Bulletin*, **33** (3-4) : 39-43.
- JAGO N.D., 1982.- The african genus *Phaeocatantops* Dirsh, and its allies in the Old World tropical genus *Xenocatantops* Dirsh, with description of new species (Orthoptera, Acridoidea, Acrididae, Catantopinae).- *Transactions of the American entomological Society*, **108** (3) : 429-457, 98 figs.
- JAGO N.D., 1983a.- *Light trap sampling of the grasshopper *Oedaleus senegalensis* (Krauss, 1877) (Acrididae ; Oedipodinae) and other species in West Africa : a critique*. p. 165-198, 16 figs.- in Tyrkus M., Cantrall I.J. & Carbonell C.S. (Eds.), *Proceedings of the 2nd Triennial Meeting, Pan American Acridological Society, Bozeman, USA, 21-25 juillet 1979*, ix + 264 p.
- JAGO N.D., 1983b.- Flightless members of the *Phlaeoba* genus group in eastern and north-eastern Africa and their evolutionary convergence with the genus *Odontomelus* and its allies (Orthoptera, Acridoidea, Acrididae, Acridinae).- *Transactions of the American entomological Society*, **109** : 77-126, 64 figs.
- JAGO N.D., 1983c.- A new genus of African forest grasshoppers and its differentiation from the genus *Odontomelus* I. Bolívar (Orthoptera, Acrididae).- *Entomologist's monthly Magazine*, **119** : 151-159, 15 figs.
- JAGO N.D., 1984.- The alate genera of East African Catantopinae (Orthoptera, Acridoidea) including revision of the genus *Catantops* Schaum.- *Transactions of the American entomological Society*, **110** : 295-397, 260 figs.
- JAGO N.D., 1989.- Revision of the African grasshopper genus *Oxyocatantops* Dirsh & Uvarov, 1953 (Orthoptera Acridoidea Acrididae Catantopinae).- *Tropical Zoology*, **2** : 207-234, 68 figs.
- JAGO N.D., 1993.- *Ennemis du mil au Sahel. Biologie, surveillance et lutte*.- National Resources Institute, Chatham (UK), PSTC6F, vi + 70 p., 21 figs., 26 photos {existe en version anglaise PSTC6}.
- JAGO N.D., 1994.- Review of the African genera *Catantops* Schaum 1853, *Hadrolecatantops* Jago 1984, and *Vitticatantops* Sjöstedt 1931 (Orthoptera : Acrididae : Catantopinae).- *Journal of Orthoptera Research*, **3** : 69-85, 61 figs.
- JAGO N.D., 1995.- *Odontomelus* I. Bolívar, 1890 (Orthoptera Acridoidea Acrididae Acridinae) : savanna-woodland grasshoppers with a major

- radiation of flightless species in Eastern Africa.- *Tropical Zoology*, (1994), **7** (2) : 367-450, 223 figs.
- JAGO N.D., 1996a.- Review of western and eastern African genera of the *Dnopherula* complex (Orthoptera, Acrididae, Gomphocerinae) with description of new genera and species.- *Journal of Orthoptera Research*, **5** : 69-124, 192 figs.
- JAGO N.D., 1996b.- Song, sex and synonymy : the palearctic genus *Acrida* Linnaeus (Orthoptera, Acrididae, Acridinae) and synonymy of the subfamily Truxalinae under the subfamily Acridinae.- *Journal of Orthoptera Research*, **5** : 125-129, 25 figs.
- JAGO N.D., 1997.- *Crop-centred integrated pest management in grasshoppers and other pest Orthoptera. Chap. 20, p. 443-480.- in* Gangwere S.K., Muralirangan M.C. & Muralirangan M. (Eds.), *The bionomics of grasshoppers, katydids and their kin*, CAB International, Wallingford, xiii + 529 p.
- JAGO N.D. & GRUNSHAW J.P., 1987.- *Genetical and behavioural factors separating two sibling species of Catantops Schaum, 1853 (Orthoptera : Acrididae : Catantopinae) in West Africa. p. 273-280. 3 figs.- in* Baccetti B.M. (Ed. Sc.), *Evolutionary Biology of Orthopteroid Insects*, Ellis Horwood Ltd, Chichester, 612 p.
- JERATH M.L., 1965.- Note on the biology of *Zonocerus variegatus* (Linnaeus) from Eastern Nigeria.- *Revue de Zoologie et de Botanique africaines*, **72** (3-4) : 243-251.
- JERATH M.L., 1968.- Notes on the biology of some short-horned grasshoppers from Eastern Nigeria (Orthoptera : Acridoidea).- *Proceedings of the Royal entomological Society of London (A)*, **43** (1-3) : 27-38, 9 figs.
- JOHNSEN P., 1970.- Notes on African Acridoidea in Danish museums (Orthoptera). Part I.- *Natura Jutlandica*, **15** : 123-162, 10 pls.
- JOHNSEN P., 1971.- Notes on African Acridoidea in Danish museums (Orthoptera). Part II.- *Natura Jutlandica*, **16** : 9-55, 14 pls.
- JOHNSEN P., 1977.- Description of the male *Anacridium eximium* (Sjöstedt, 1918) from Cape Verde Islands (Orthopteroidea : Catantopidae).- *Vieraea*, (1976), **6** (2) : 227-230, 2 figs.
- JOHNSEN P., 1981a.- A dry-season collection of short-horned grasshoppers from Gambia (Orthoptera : Acridomorpha).- *Entomologica Scandinavica*, **12** : 81-98, 15 figs.
- JOHNSEN P., 1981b.- Notes on West African Acridomorpha Dirsh, 1966 (Orthoptera).- *Entomologica Scandinavica*, **12** : 151-157, 9 figs.
- JOHNSEN P., 1982-1987.- *Acridoidea of Zambia.- Aarhus University, Denmark.*
1982a, **1** : 1-81, figs. 1-86 ; 1982b, **2** : 82-162, figs. 87-140 ; 1982c, **3** : 163-241, figs. 141-199 - 1983, **4** : 242-266, figs. 200-216 - 1984, **5** : 267-354, figs. 217-302 - 1986, **6** : 355-442, figs. 303-356 - 1987, **7** : 443-505, figs. 357-380.
- JOHNSEN P., 1985.- Contributions of the knowledge of the genera *Sphingonotus*, *Pseudosphingonotus* and *Wernerella* in Africa, with description of four new species (Acridoidea : Oedipodinae).- *Natura jutlandica*, **21** (10) : 149-168, 17 figs.
- JOHNSEN P., 1990-1991.- *Acridoidea of Botswana.- Aarhus University, Denmark.*
1990, part **1** : 1-129, figs. 1-366 - 1991a, part **2** : 130-284, figs. 367-883 ; 1991b, part **3** : 285-372, figs. 884-1103 .
- JOHNSEN P. & FORCHHAMMER P., 1975.- Check list of the Acridomorpha of Tanzania (Insecta : Orthoptera).- *Natura Jutlandica*, **18** : 26-52, 66 figs.
- JOHNSTON H.B., 1956.- *Annotated catalogue of African grasshoppers.- Cambridge University Press for the Anti-Locust Research Centre, London, xxii + 883 p.*
- JOHNSTON H.B., 1968.- *Annotated catalogue of African grasshoppers. Supplement.- Cambridge University Press for the Anti-Locust Research Centre, London, xiv + 448 p.*

K

- KABEH J.D., 2007.- Dry season egg pod survey and eclosion in *Oedeus senegalensis*, Krauss (Orthoptera : Acrididae) in the Sudan savanna of Nigeria.- *International Journal of Agriculture & Biology*, **9** (6) : 881-884, 3 figs.
- KARNY H., 1907.- Ergebnisse der mit Subvention aus der Erbschaft Treilt unternommenen zoologischen Forschungsreise Dr. Franz Werner's nach dem ägyptischen Sudan und Nord-Uganda. IX. Die Orthopterenfauna des ägyptischen Sudans und von Nord-Uganda (Saltatoria, Gressoria, Dermaptera) mit besonderer Berücksichtigung der Acridoideengattung *Catantops*.- *Sitzungsberichte der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften, Mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse*, Wien, **116** (1) : 267-378, 3 pls.
- KARNY H., 1910.- Orthoptera (s. str.). in Schultze L., *Zoologische und anthropologische Ergebnisse einer Forschungsreise im westlichen und zentralen Südafrika, ausgeführt in den Jahren 1903-1905.- Denkschriften der medizinisch-naturwissenschaftlichen Gesellschaft, Jena*, **4** : 35-90, pl. 2.
- KARNY H., 1915.- Ergebnisse der Forschungsreise des Herrn Dr. Adalbert Klaptocz nach Französisch Guinea. Orthoptera und Oothecaria.- *Zoologische Jahrbücher*, **40** (1-2) : 119-146.
- KARSCH F., 1888a.- Beiträge zu Ignacio Bolívar's Monografía de los Pírgomorfínos (Madrid, 1884).- *Entomologische Nachrichten*, **14** (21) : 328-335.
- KARSCH F., 1888b.- Beiträge zu Ignacio Bolívar's Monografía de los Pírgomorfínos (Madrid, 1884) (Fortsetzung).- *Entomologische Nachrichten*, **14** (22) : 340-346.
- KARSCH F., 1888c.- Beiträge zu Ignacio Bolívar's Monografía de los Pírgomorfínos (Madrid, 1884) (Schluss).- *Entomologische Nachrichten*, **14** (23) : 355-361.
- KARSCH F., 1889a.- Orthopterologische Mitteilungen. 1. Über der Choroetypiden.- *Entomologische Nachrichten*, **15** (1) : 7-10.
- KARSCH F., 1889b.- Orthopterologische Mitteilungen. 2. Über die Mastaciden.- *Entomologische Nachrichten*, **15** (2) : 24-36.
- KARSCH F., 1890.- Neue westafrikanische, durch Herrn Premierlieutenant Morgen von Kribi eingesendete Orthopteren.- *Entomologische Nachrichten*, **16** (17-18) : 257-276, 4 figs.
- KARSCH F., 1891.- Verzeichniss der von Herrn Dr. Paul Preuss in Kamerun erbeuteten Acridioiden.- *Berliner Entomologische Zeitschrift*, **36** (1) : 175-196, 5 figs. non numérotées.
- KARSCH F., 1892.- Verzeichniss der von Herrn Dr. Paul Preuss im Kamerungebirge erbeuteten Orthopteren.- *Berliner Entomologische Zeitschrift*, **37** (1) : 65-78, 3 figs.
- KARSCH F., 1893.- Die Insecten der Berglandschaft Adeli im Hinterlande von Togo (Westafrika) nach

- dem von den Herren Hauptmann Eugen Kling (1888 und 1889) und Dr. Richard Büttner (1890 und 1891) gesammelten Materiale. Springheuschrecken - Orthoptera Saltatoria - von Adeli, p. 49-166, 22 figs.- *Berliner Entomologische Zeitschrift*, **38** (1) : 1-266.
- KARSCH F., 1896.- Neue Orthopteren aus dem tropischen Afrika.- *Stettiner Entomologische Zeitung*, **57** : 242-359, 44 figs.
- KARSCH F., 1900.- Vorarbeiten zu einer Orthopterologie Ostafrika's. II. Einige Gattungen Feldheuschrecken, Acridodea.- *Entomologische Nachrichten*, **26** (18) : 274-287, 2 figs. non numérotées.
- KAUFMANN T., 1965.- Observations on aggregation, migration, and feeding habits of *Zonocerus variegatus* in Ghana (Orthoptera : Acrididae).- *Annals of the entomological Society of America*, **58** (4) : 426-436, 5 figs.
- KEKEUNOU S., WEISE S. & MESSI J., 2007.- Abundance of *Zonocerus variegatus* (L.) (Orthoptera : Pyrgomorphidae) in the natural herbaceous fallow and planted forest : effect of *Chromolaena odorata* (Asteraceae).- *Journal of Entomology*, **4** (6) : 457-462.
- KEVAN D.K. McE., 1948.- New species of *Parasphena* Bolívar, 1884 (Orthoptera, Acrididae, Pyrgomorphinae) from East Africa.- *Journal of the East Africa Natural History Society*, (1946), **19** : 110-130, 10 figs., 1 carte.
- KEVAN D.K. McE., 1951.- Eine neue *Parasphena*-Art (Orthopt., Acrididae) in der Sammlung des Zoologischen Museums der Universität in Helsingfors.- *Notulae Entomologicae*, Helsingfors, **31** : 15-18, 4 figs.
- KEVAN D.K. McE., 1952.- A study of the genus *Chrotogonus* Audinet-Serville, 1839 (Orthopt., Acrid., Pyrgomorphinae). I. The subgenera *Obbiacris*, nov. and *Shoacris*, nov.- *Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft (Bulletin de la Société entomologique suisse)*, **25** (2) : 87-96, 12 figs.
- KEVAN D.K. McE., 1953a.- A new species of *Tenuitarsus* I. Bolívar, 1904, from the Sudan (Orthopt., Acrid., Pyrgomorphinae).- *Proceedings of the Royal entomological Society of London (B)*, **22** (3-4) : 41-54, 8 figs.
- KEVAN D.K. McE., 1953b.- The generic name *Dictyophorus* Thunberg, 1815 (Orth., Acrididae).- *Entomologist's monthly Magazine*, **89** : 103-105.
- KEVAN D.K. McE., 1954a.- A study of the genus *Chrotogonus* Audinet-Serville, 1839 (Orthoptera : Acrididae). II. Preliminary notes on synonymy and distribution in the Belgian Congo and adjacent territories.- *Annales du Musée Royal d'Afrique Centrale (Série Zoologie)*, **1** : 446-456
- KEVAN D.K. McE., 1954b.- A study of the genus *Chrotogonus* Audinet-Serville, 1839 (Orthoptera : Acrididae). III. A review of available information on its economic importance, biology etc.- *Indian Journal of Entomology*, **16** (2) : 145-172.
- KEVAN D.K. McE., 1955.- Méthodes inhabituelles de production de son chez les Orthoptères.- *Annales des Épiphyties*, fascicule spécial (Colloque sur l'Acoustique des Orthoptères 1954) : 103-141, 23 figs.
- KEVAN D.K. McE., 1955.- A further contribution to our knowledge of the Acrididae (Orthoptera) of Angola.- *Publicações culturais da Companhia de Diamantes de Angola*, **24** : 61-82.
- KEVAN D.K. McE., 1956a.- New East African Acrididae (Orthoptera).- *Annals and Magazine of natural History*, **9** (12) : 20-35, 9 figs.
- KEVAN D.K. McE., 1956b.- Results from the Danish Expedition to the French Cameroons 1949-50. XV. Orthoptera : Acrididae.- *Bulletin de l'Institut français d'Afrique noire (Série A)*, **18** (3) : 960-977, 7 figs.
- KEVAN D.K. McE., 1956c.- Flightless African genera of Pyrgomorphine grasshoppers allied, or superficially similar, to *Parasphena* I. Bolívar, 1884, and *Pyrgomorphella* I. Bolívar, 1904, with descriptions of certain new forms (Orthoptera : Acrididae).- *Publicações culturais da Companhia de Diamantes de Angola*, **29** : 109-133, 16 figs.
- KEVAN D.K. McE., 1957.- A study of the genus *Chrotogonus* Audinet-Serville, 1839 (Orthoptera : Acridoidea). IV. Wing polymorphism, technical designations and preliminary synonymy.- *Tijdschrift voor Entomologie*, **100** (1) : 43-60, 1 fig.
- KEVAN D.K. McE., 1959.- A study of the genus *Chrotogonus* Audinet-Serville, 1839 (Orthoptera : Acridoidea : Pyrgomorphidae). V. A revisional monograph of the Chrotogonini. VI. The history and biogeography of the Chrotogonini.- *Publicações Culturais da Companhia de Diamantes de Angola*, **43** : [12] + 13-199, 148 figs. et 201-246, 3 figs
- KEVAN D.K. McE., 1961.- Spurious records of the genus *Pyrgomorpha* Audinet-Serville, 1839, in the Americas.- *Proceedings of the Entomological Society of Washington*, **63** (1) : 13-16.
- KEVAN D.K. McE., 1962a.- Pyrgomorphidae (Orthoptera : Acridoidea) collected in Africa by E.S. Ross and R.E. Leech, 1957-1958, with descriptions of new species.- *Proceedings of the California Academy of Sciences, fourth series*, **31** (9) : 227-248, 6 figs.
- KEVAN D.K. McE., 1962b.- Pyrgomorphidae (Orthoptera) in the Linnean collection, London.- *Proceedings of the Linnean Society of London*, **173** (2) : 133-136, 2 pls.
- KEVAN D.K. McE., 1962c.- A revision of the tribe Pyrgomorphini, other than *Pyrgomorpha* and the flightless genera (Orthoptera, Acridoidea, Pyrgomorphidae).- *Publicações Culturais da Companhia de Diamantes de Angola*, **60** : 113-161.
- KEVAN D.K. McE., 1963a.- Pyrgomorphidae (Orthoptera ; Acridoidea) in the collection of C.P. Thunberg, Uppsala, with notes on type material of the species represented.- *Arkiv för Zoologi*, (1962), **16** (4) : 69-96 + 15 pls.
- KEVAN D.K. McE., 1963b.- The genus *Pyrgophyma* Giglio-Tos, 1907 (Acridoidea : Pyrgomorphidae).- *Proceedings of the Royal entomological Society of London (B)*, **32** (7-8) : 108-110.
- KEVAN D.K. McE., 1967.- The identity of "*Poekilocerus Vignaudii*" Guérin-Méneville, 1849 (Orthoptera : Pyrgomorphidae).- *Annals of the Entomological Society of Québec*, (1966), **11** (2) : 177-183, 16 figs.
- KEVAN D.K. McE., 1968a.- A new species of *Pyrgomorpha* from Tchad (Orthoptera : Acridoidea).- *Bulletin de l'Institut Fondamental d'Afrique Noire (série A)*, **30** (4) : 1361-1365, 11 figs., 1 pl.
- KEVAN D.K. McE., 1968b.- A study of the genus *Chrotogonus* Audinet-Serville, 1838 (Orthoptera : Acridoidea : Pyrgomorphidae). IX. The phallic structures, with a second supplement to the bibliography of the Chrotogonini.- *Entomologist's monthly Magazine*, **104** : 10-22, 31 figs.
- KEVAN D.K. McE., 1969.- The type-species of *Poekilocerus* Audinet-Serville, 1831, and *Zonocerus variegatus* Stål, 1873 (Insecta, Orthoptera, Pyrgomorphidae) and revised proposals in

- respect of associated family-group names. Z.N. (S.) 1650.- *Bulletin of Zoological Nomenclature*, **26** (2) : 72-77.
- KEVAN D.K. McE., 1971a.- The synonymy and distribution of *Atractomorpha acutipennis* (Guérin) (Orthoptera : Acridoidea : Pyrgomorphidae).- *Zoological Journal of the Linnean Society*, **50** : 269-286, 1 fig.
- KEVAN D.K. McE., 1971b.- The type-species of the genus *Pyrgomorpha* Audinet-Serville and proposed neotypes for *Pyrgomorpha conica* (Olivier) and some of its synonyms (Orthoptera : Pyrgomorphidae).- *Journal of Entomology (B)*, **40** (2) : 185-194, 12 figs.
- KEVAN D.K. McE., 1974.- The identity of *Truxalis fuscus* Palisot de Beauvois (Orthoptera : Acridoidea), and the types of certain species of the *conica*-group of *Pyrgomorpha* Audinet-Serville.- *Journal of Entomology (B)*, **42** (2) : 153-161, 28 figs.
- KEVAN D.K. McE., 1975.- A revision of the genus *Taphronota* Stål, 1873 (Orthoptera ; Acridoidea ; Pyrgomorphidae).- *Publicações Culturais da Companhia de Diamantes de Angola* (1974), **88** : 79-150, 12 figs., 12 pls.
- KEVAN D.K. McE., 1977.- *Ordo Orthoptera s. str. (= Saltatoria-Caelifera) Subordo Acridodea Infraordo Acridomorpha Superfam. Acridoidea Fam. Pyrgomorphidae.- in* Beier M. (Ed. sc.), *Orthopterorum Catalogus*, W. Junk, La Hague, **16** : iv + 656 p. [+ 7 p].
- KEVAN D.K. McE., 1982.- *Orthoptera. p. 352-379, pls. 109-115.- in* Parker S.P. (Ed.), *Synopsis and classification of living organisms*, Mc Graw-Hill Book Co, New-York et al., **2** : vi + 1232 p.
- KEVAN D.K. McE., 1986.- Support for the proposed conservation of *Nomadacris* Uvarov, 1923. Z.N. (S.) 2525.- *Bulletin of zoological Nomenclature*, **43** (1) : 104.
- KEVAN D.K. McE., AKBAR S.S. & CHANG Y-C., 1971.- The concealed copulatory structures of Pyrgomorphidae (Orth. Acridoidea). Part III. Tribes Chapmanacridini, Ichthiacridini, Ichthyotettigini, Orthacridini, Popoviini and Nereniini.- *Eos*, Madrid, (1970), **46** : 123-210, pls. 2-6.
- KEVAN D.K. McE., AKBAR S.S. & CHANG Y-C., 1972.- The concealed copulatory structures of Pyrgomorphidae (Orth. Acridoidea). Part IV. Tribes Desmopterini, Monistriini, Chlorizeinini, Poekilocerini and Phymateini.- *Eos*, Madrid, (1971), **47** : 137-234, 64 figs., pls. 2-9.
- KEVAN D.K. McE., AKBAR S.S. & CHANG Y-C., 1974.- The concealed copulatory structures of the Pyrgomorphidae (Orth. Acridoidea). Part V. Tribes Schulthessiini, Taphronotini, Dictyophorini, Tagastini, Pseudomorphacridini, Atractomorphiini, Sphenariini and Omurini.- *Eos*, Madrid, (1972), **48** : 203-294, 53 figs., pls. 1-7.
- KEVAN D.K. McE., AKBAR S.S. & CHANG Y-C., 1975.- The concealed copulatory structures of Pyrgomorphidae (Orth. Acridoidea). Part VI (Conclusion). Tribes Pyrgomorphiini and Chrotonini.- *Eos*, Madrid, (1973), **49** : 131-218, 77 figs., pls. 2-14.
- KEVAN D.K. McE. & CHEN Y-K, 1969.- A revised synopsis of the genus *Atractomorpha* Saussure 1862 (Orthoptera, Pyrgomorphidae), with an account of the African *aberrans*-group.- *Zoological Journal of the Linnean Society*, **48** : 141-198, 80 figs., 7 pls.
- KEVAN D.K. McE. & HSIUNG C.C., 1985.- The tropical and southern African species of *Pyrgomorpha* Audinet-Serville, 1838, other than the *P. conica*-group (Orthoptera : Acridoidea : Pyrgomorphidae).- *Journal of the entomological Society of South Africa*, **48** (1) : 49-102, 34 figs.
- KEVAN D.K. McE. & HSIUNG C.C., 1987.- Recorded localities for tropical and southern African species of *Pyrgomorpha* (Orthoptera : Pyrgomorphidae).- *Notes from the Lyman Entomological Museum and Research Laboratory*, **15** : 1-12, 1 fig., 3 cartes.
- KEVAN D.K. McE. & ROY R., 1971.- Le massif des Monts Loma (Sierra Leone). X. Orthoptera Pyrgomorphidae.- *Mémoires de l'Institut Fondamental d'Afrique noire*, **86** (1) : 261-264.
- KEY K.H.L., 1936.- A revision of the genus *Paracinema* Fisch. (Orthoptera).- *Transactions of the entomological Society of London*, **85** (16) : 379-400, 3 figs., 1 carte.
- KEY K.H.L. & JAGO N.D., 1986.- *Nomadacris* Uvarov, 1923 (Insecta, Orthoptera) : proposed conservation by setting aside the first-reviser action of Jago, 1981. Z.N. (S) 2525.- *Bulletin of zoological Nomenclature*, **43** (1) : 102-104.
- KIRBY A. H., 1920.- Plant pathologie.- *Annual Report of the Agricultural Department, Southern Province, Nigeria*, 1919 : 18.
- KIRBY W.F., 1890.- On the employment of the names proposed for genera of Orthoptera, previous to 1840.- *Scientific Proceedings of the Royal Dublin Society (N.S.)*, **6** (9) : 556-597.
- KIRBY W.F., 1902a.- V. Report on a collection of African Locustidae formed by Mr W.L. Distant, chiefly from the Transvaal.- *Transactions of the entomological Society of London*, **1902** (part 1) : 57-114.
- KIRBY W.F., 1902b.- XIII. Additional notes on Mr. Distant's collection of African Locustidae.- *Transactions of the entomological Society of London*, **1902** (part 2) : 231-241.
- KIRBY W.F., 1902c.- List of a small collection of Orthopterous insects formed by Sir Harry Johnston in British East Africa and Uganda in 1899 and 1900, with descriptions of five new species.- *Proceedings of the zoological Society of London*, **1902** (1) : 93-101.
- KIRBY W.F., 1910.- *A synonymic catalogue of Orthoptera. Vol. 3. Orthoptera Saltatoria. Part 2. Locustidae vel Acridiidae.- Taylor & Francis, London, for the British Museum (Natural History), London, vii + 674 p.*
- KIRBY W.F., 1914.- *The fauna of British India, including Ceylon and Burma. Orthoptera (Accididae).- Taylor & Francis, London, vol. I, ix + 276 p., 140 figs.*
- KITTARY M., 1849.- Orthoptères observés dans les steppes des Kirguises par MM. le Professeur P. Wagner et le Docteur Kittary, en 1846, déterminés et décrits.- *Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou*, **22** : 437-478, pls. 7-8.
- KLUG J.C.F., 1830-1832.- *Symbolae physicae seu Icones et descriptiones insectorum, quae ex itinere per Africam borealem et Asiam occidentalem Friderici Guilelmi Hemprich et Christiani Godofredi Ehrenberg studio novae aut illustratae redierunt.- In* Ehrenberg C.G., *Symbolae physicae, Pars Zoologica* **2** (III. Insecta), Decas secunda, 12 p., pl. 11-20 (1830), Decas tertia, 22 p., pl. 20-30 (1832), ex Officina Academica, Berolini (= Berlin).
- KOMAN J., 1983.- Notes sur le régime alimentaire de *Zonocerus variegatus* (L.) (Orthoptera, Pyrgomorphidae) en République de Guinée.- *Bulletin de l'Institut Fondamental d'Afrique Noire (série A)*, **45** (1-2) : 118-125.

- KORSAKOFF M.N., 1958.- Notes sur quelques insectes de Beni-Ounif.- *Eos*, Madrid, **34** : 135-148, 27 figs.
- KRALL S., PEVELING R. & BA DIALLO B. (Eds.), 1997.- *New strategies in Locust control*.- Birkhäuser Verlag, Basel, xi + [3] + 522 p., figs.
- KRAUSS H.A., 1877.- Orthopteren vom Senegal.- *Anzeiger der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften, Mathematisch - naturwissenschaftliche Classe*, Wien, **14**, n° xvi : 141-145.
- KRAUSS H.A., 1878.- Orthopteren vom Senegal gesammelt von Dr. Frantz Steindachner.- *Sitzungsberichte der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften, Mathematisch - naturwissenschaftliche Classe*, Wien (1877), **76** (1) : 29-63, 2 pls.
- KRAUSS H.A., 1890.- Erklärung der Orthopteren-Tafeln J. C. Savigny's in der "Description de l'Égypte". Aus der Literatur zusammengestellt und mit Bemerkungen versehen.- *Verhandlungen der kaiserlich-königlichen zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien*, **40** : 227-272.
- KRAUSS H.A., 1891.- Beitrag zur Kenntniss westafrikanischer Orthopteren. 2. Orthopteren der Guinea-Inseln São Thomé und Rolas, gesammelt von Prof. Dr. Richard Greeff.- *Zoologische Jahrbücher (Systematik)* (1890), **5** : 647-668, pl. 45.
- KRAUSS H.A., 1892.- Systematisches Verzeichnis der canarischen Dermapteren und Orthopteren mit Diagnosen der neuen Gattungen und Arten.- *Zoologischer Anzeiger*, **15** (n° 390) : 163-171.
- KRAUSS H.A., 1902a.- Die namen der ältesten Dermapteren-(Orthopteren-) Gattungen und ihre Verwendung für Familien- und Unterfamilien-Benennungen auf Grund der jetzigen Nomenclaturregeln.- *Zoologischer Anzeiger*, **25** (n° 676) : 530-543.
- KRAUSS H.A., 1902b.- Beitrag zur Kenntniss der Orthopterenfauna der Sahara.- *Verhandlungen der kaiserlich-königlichen zoologisch - botanischen Gesellschaft in Wien*, **52** (4) : 230-254, 12 figs.
- KRAUSS H.A., 1902c.- Diagnosen neuer Orthopteren aus Südarabien und von der Insel Sokotra.- *Anzeiger der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften, Mathematisch - naturwissenschaftliche Classe*, Wien, **39** : 53-58.
- KRAUSS H.A., 1909.- Dermaptera und Orthoptera aus Ägypten, der Halbinsel Sinai, Palästina und Syrien. In Kneucher A., *Zoologische Ergebnisse zweier in den Jahren 1902 und 1904 durch die Sinai-Halbinsel botanischen Studiereisen*.- *Verhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins in Karlsruhe*, **21** : 99-119, 12 figs.
- L**
- LA BAUME W., 1911.- Beitrag zur Kenntnis der aethiopischen Orthopteren.- *Stettiner Entomologische Zeitung*, **72** (1) : 308-326, 19 figs. non numérotées.
- LA GRECA M., 1993.- On the identity and validity of the specific names *Acrotylus insubricus* (Scopoli, 1786) and *Acrotylus patruelis* (Herrich-Schaeffer, 1838) (Insecta Orthoptera).- *Redia*, **76** (2) : 301-305.
- LAMBORN W.A., 1914.- The agricultural pests of the Southern Provinces, Nigeria.- *Bulletin of entomological Research*, **5** (3) : 197-214, 4 figs., pls. 17-25.
- LAMOTTE M. & ROY R., 1998.- 5. *La faune et le peuplement animal du Nimba*. p. 81-132, 58 figs.- in Lamotte M. (Ed. Sc.), le Mont Nimba, réserve de biosphère et site du patrimoine mondial (Guinée et Côte d'Ivoire), Initiation à la géomorphologie et à la biogéographie, UNESCO, Paris, 153 p., 16 photos, figs.
- LATREILLE P.A., 1804.- *Famille quarante-troisième. Acrydiens*, p. 137.164, pls. 94-95.- in Histoire naturelle, générale et particulière, des Crustacés et des Insectes. Ouvrage faisant suite aux oeuvres de Leclerc de Buffon, et partie du cours complet d'Histoire naturelle rédigé par C.S. Sonnini, Paris, F. Dufart, vol. 12, an XII {du calendrier républicain soit 24 sept. 1803 au 22 sept. 1804}, 424 p., pls. 94-97.
- LATREILLE P.A., 1810.- *Considérations générales sur l'ordre naturel des animaux composant les classes des Crustacés, des Arachnides, et des Insectes : avec un tableau méthodique de leurs genres, disposés en familles*.- F. Schoell, Paris, 444 p.
- LAUNOIS M., 1978a.- *Modélisation écologique et simulation opérationnelle en acridologie. Application à Oedaleus senegalensis (Krauss, 1877)*.- Ministère de la Coopération, Paris, et GERDAT, Montpellier, 212 p., 61 figs.
- LAUNOIS M., 1978b.- *Manuel pratique d'identification des principaux acridiens du Sahel*.- Ministère de la Coopération, Paris, et GERDAT-PRIFAS, 304 p., nb. figures.
- LAUNOIS M., 1979.- An ecological model for the study of the grasshopper *Oedaleus senegalensis* (Krauss, 1877) in west Africa.- *Philosophical Transactions of the Royal Society of London (B)*, **287** : 345-355, 4 figs.
- LAUNOIS M. & LAUNOIS-LUONG M.H., 1989.- *Oedaleus senegalensis (Krauss, 1877) sauteriau ravageur du Sahel*.- Collection Acridologie Opérationnelle n°4, Ministère des Affaires étrangères des Pays-Bas et CIRAD-PRIFAS, France, 72 p., 15 figs.
- LAUNOIS M. & LAUNOIS-LUONG M.H., 1991.- *Le criquet sénégalais, Oedaleus senegalensis (Krauss, 1877) en Afrique de l'Ouest*.- Les guides des principaux locustes et criquets ravageurs du monde entier, Série des guides pratiques de la Société des Orthoptéristes, C7F : 22 p., 5 figs.
- LAUNOIS M. & LAUNOIS-LUONG M.H. & LECOQ M., 1988.- Fauna Cabo-Verdiana : catalogue des acridiens de l'archipel du Cap-Vert (Insectes-Orthoptères-Caelifères).- *Courier Forschungs-Institut Senckenberg*, **105** : 155-163.
- LAUNOIS-LUONG M.H., 1978a.- Méthode pratique d'interprétation de l'état des ovaires des acridiens du Sahel.- *Annales de Zoologie - Écologie animale*, **10** (4) : 569-587, 2 figs., 2 pls.
- LAUNOIS-LUONG M.H., 1978b.- Comparaison des valeurs appétitives de deux substrats d'appâts empoisonnés (le son de mil et le son d'arachide) pour quatorze acridiens du Sahel.- *L'Agronomie tropicale*, **33** (3) : 237-240, 1 fig.
- LAUNOIS-LUONG M.H., 1979.- Étude comparée de l'activité génésique de sept acridiens du Sahel dans des conditions éco-météorologiques semblables.- *Annales de Zoologie - Écologie animale*, **11** (2) : 209-226, 9 figs.
- LAUNOIS-LUONG M.H., 1980a.- Étude de la production des oeufs d'*Oedaleus senegalensis* (Krauss) au Niger (Région de Maradi).- *Bulletin de l'Institut Fondamental d'Afrique Noire (série A)*, (1979), **41** (1) : 128-147, 10 figs.
- LAUNOIS-LUONG M.H., 1980b.- Étude expérimentale des potentialités de dégâts des principaux acridiens du Sahel.- *Bulletin de l'Institut*

- Fondamental d'Afrique Noire (série A)*, (1979), **41** (4) : 774-814, 7 figs.
- LAUNOIS-LUONG M.H., FOUCART A. & OUEDRAOGO M., 1999.- Données anatomiques de *Bryophyma debilis* (Karsch, 1896), (Orthoptera : Acrididae), espèce acridienne rare du Burkina Faso.- *Annales de la Société entomologique de France (N. S.)*, **35** (suppl.) : 344-347, 2 figs.
- LAUNOIS-LUONG M.H. & LAUNOIS M., 1987.- *Catalogue iconographique des principaux acridiens du Sahel*.- Ministère de la Coopération, Paris & CIRAD-PRIFAS, Montpellier, ix + pp. 170-256, figs 69a-c., pls. I-IV, pls. 1-69.
- LAUNOIS-LUONG M.H., LAUNOIS M. & RACHADI T., 1988.- *La lutte chimique contre les criquets du Sahel*.- Collection Acridologie Opérationnelle n°3, Ministère des Affaires étrangères des Pays-Bas et CIRAD-PRIFAS, France, 84 p., figs.
- LAUNOIS-LUONG M.H. & LECOQ M., 1989.- *Vademecum des criquets du Sahel*.- Collection Acridologie Opérationnelle n° 5, Ministère des Affaires étrangères des Pays-Bas et CIRAD-PRIFAS, France, 126 p., 71 cartes, 30 photos.
- LEAN O.B., 1931a.- On the recent swarming of *Locusta migratorioides*, R. & F.- *Bulletin of entomological Research*, **22** (3) : 365-378, 9 figs.
- LEAN O.B., 1931b.- The effect of climate on the migrations and breeding of *Locusta migratorioides* in Nigeria.- *Bulletin of entomological Research*, **22** (4) : 551-569, 8 figs.
- LEAN O.B., 1931c.- Notes on the breeding of *Nomadacris septemfasciata* (Orth., Acrid.) on the shores of Lake Chad.- *Bulletin of entomological Research*, **22** (4) : 571-572.
- LEAN O.B., 1936.- *Locusta migratoria migratorioides* R. & F. : an ecological reconnaissance of the suspected Middle Niger outbreak area.- *Bulletin of entomological Research*, **27** (1) : 105-184.
- LECOQ M., 1977.- *Contribution à l'inventaire faunistique des acridiens de Haute-Volta*.- Rapport Cirad/Prifas D. 86, Montpellier, 10 p. [document parfois également cité sous *Notes et documents voltaïques*, **10** : 1-9].
- LECOQ M., 1978a.- Biologie et dynamique d'un peuplement acridien de zone soudanienne en Afrique de l'Ouest (Orthoptera, Acrididae).- *Annales de la Société entomologique de France (N.S.)*, **14** (4) : 603-681, 49 figs.
- LECOQ M., 1978b.- Le problème sauteriaux en Afrique soudano-sahélienne.- *L'Agronomie tropicale*, **33** (3) : 241-258, 8 figs.
- LECOQ M., 1980a.- Biologie et dynamique d'un peuplement acridien de zone soudanienne en Afrique de l'Ouest (Orthopt., Acrididae). Note complémentaire.- *Annales de la Société entomologique de France (N. S.)*, **16** (1) : 49-73, 21 figs.
- LECOQ M., 1980b.- Clés de détermination des acridiens des zones sahélienne et soudanienne en Afrique de l'Ouest.- *Bulletin de l'Institut Fondamental d'Afrique Noire (série A)*, (1979), **41** (3) : 531-595, 40 figs., 31 photos.
- LECOQ M., 1984.- Ecology of locusts and grasshoppers (Orthoptera, Acrididae) in Sudanese West Africa. II. Ecological niches.- *Acta Oecologica, Oecologia generalis*, **5** (3) : 229-242, 1 fig.
- LECOQ M., 1988.- *Les Criquets du Sahel*.- Collection Acridologie opérationnelle n°1, Ministère des Affaires étrangères des Pays-Bas et CIRAD-PRIFAS, France, 130 p., nb. figs., 45 photos.
- LECOQ M., 1991.- *Le Criquet migrateur en Afrique et à Madagascar*.- Les guides des principaux locustes et criquets ravageurs du monde entier, Série des guides pratiques de la Société des Orthoptéristes, C2F : 31 p., 10 figs.
- LECOQ M., 1992.- Une structure de population originale chez *Poecilocus bufonius hieroglyphicus* (Klug, 1832) dans le Tamesna nigérien, en saison sèche (Orth., Pyrgomorphidae).- *Bulletin de la Société entomologique de France*, **97** (1) : 55-60, 2 figs.
- LECOQ M. & MESTRE J., 1988.- *La surveillance des sauteriaux du Sahel*.- Collection Acridologie Opérationnelle n°2, Ministère des Affaires étrangères des Pays-Bas et CIRAD-PRIFAS, France, 62 p., 32 figs.
- LE GALL P., 1986.- *Spécificité trophique des Orthoptères Acridomorpha d'une savane préforestière tropicale (Lamto, Rép. de Côte d'Ivoire) ; Contribution à l'étude de la niche écologique*.- Thèse de Doctorat de l'Université de Paris-Sud, n° 62, 300 p., 75 figs.
- LE GALL P., 1989.- Le choix des plantes nourricières et la spécialisation trophique chez les Acridoidea (Orthoptères).- *Bulletin d'Écologie*, Paris, **20** (3) : 245-261, 1 fig.
- LE GALL P., 1991.- Niche breadth and feeding in tropical grasshoppers.- *Insect Science and its Application*, **12** (1-3) : 201-208, 3 figs.
- LE GALL P., 1997.- La fidélité à l'arbre hôte chez un acridien sédentaire, *Stenocryblyus festivus* (Orthoptera, Acridoidea).- *Journal of African Zoology*, **111** (1) : 39-45, 2 figs.
- LE GALL P. & GILLON Y., 1989.- Partage des ressources et spécialisation trophique chez les acridiens (Insecta : Orthoptera : Acridomorpha) non-graminivores dans une savane préforestière (Lamto, Côte-d'Ivoire).- *Acta Oecologica, Oecologia Generalis*, **10** (1) : 51-74, 6 figs.
- LE GALL P., GOERGEN G. & NEUENSCHWANDER P., 2002.- Les insectes et le sillon dahoméen : fragmentation et refuges forestiers.- *Biosystema, Systématique et biogéographie*, **20** : 73-80, 1 fig.
- LE GALL P. & MESTRE J., 1986.- Les acridiens (Insecta Orthoptera) de la région de Lamto.- *Annales de l'Université d'Abidjan (série E)*, (1985-1896), **18** : 41-64., 1 fig.
- L'HÔTE Y. & MAHÉ G., 1996.- *Afrique de l'Ouest et centrale : précipitations moyennes annuelles (période 1951-1989)*.- ORSTOM (= IRD) Éditions, Bondy, 1 carte.
- LINNÉ C., 1758.- *Systema Naturae per regna tria naturae, secundum classes, ordines, genera, species, cum characteribus, differentiis, synonymis, locis. Editio decima, reformata*.- Salvius L., Holmiae (= Stockholm), **1** : iv + 823 p.
- LINNÉ C., 1764.- *Museum S:æ R:æ M:tis Ludovicae Ulricaë reginae suecorum, gothorum, vandalorumque...* In quo animalia rariora, exotica, imprimis insecta & conchilia describuntur & determinantur. *Prodromi instar editum*. p. 10-151.- Salvius L., Holmiae (= Stockholm), [vii] + 720 p. + [2] p. index.
- LINNÉ C., 1767.- *Systema Naturae* (Editio duodecima reformata).- Salvius L., Holmiae (= Stockholm), **1** (2) : 533-1327, (1)-(37).
- LINNÉ C., 1771.- *Mantissa plantarum altera Generum editionis VI. & Specierum editionis II.*- Salvius L., Holmiae (= Stockholm), **2** : 143-587.
- LLORENTE V., 1963.- Una nueva especie de *Phorenula* de Sierra Leona (Orthoptera Acrididae).- *Boletín de la Real Sociedad española de Historia natural (B)*, **61** : 51-56, 3 figs.

- LOCKWOOD J.A., LATCHININSKY A.V. & SERGEEV M.G. (Eds.), 2000.- *Grasshoppers and grassland health. Managing grasshoppers outbreaks without risking environmental disaster.*- Proceedings of the NATO Advanced Research Workshop on Acridogenic and Anthropogenic Hazards to the Grassland Biome, Estes Park, Colorado, 11-18 sept. 1999, NATO Science Series, vol. 73, Kluwer, Netherlands, ix + 221 p.
- LOMER C.J. & PRIOR C. (Eds.), 1992.- *Biological control of locusts and grasshoppers.*- Proceedings of a workshop held at the International Institute of Tropical agriculture, Cotonou, Bénin, 29 avril-1 mai 2001, C.A.B. International, Willingford, 394 p.
- LUCAS H., 1849.- *Histoire naturelle des animaux articulés. Insectes.*- In Exploration scientifique de l'Algérie pendant les années 1840, 1841, 1842, publié par ordre du Gouvernement, et avec le concours d'une commission académique, Zoologie, Imprimerie Royale, Paris, **3** (3) : 1-39, pls. 1-4.
- LUCAS H., 1851.- Quelques remarques géographiques sur les Acridites qui habitent les possessions françaises du Nord de l'Afrique, et description de deux nouvelles espèces appartenant à cette famille.- *Annales de la Société entomologique de France*, (2^{ème} série), **9** : 349-383, pl. 8.
- LUCAS H., 1853.- [Sans titre. Une nouvelle espèce d'Orthoptère du genre *Eremobia*].- *Annales de la Société entomologique de France*, (3^{ème} série), **1** : Bulletin p. LXV.
- LUCAS H., 1854.- Note sur une nouvelle espèce d'Orthoptère (*Eremobia Jaminii*) qui habite le sud des possessions françaises dans le nord de l'Afrique.- *Annales de la Société entomologique de France*, (3^{ème} série), **2** : 709-715, pl. 20, f. 1, 1a-d.
- LUCAS H., 1857.- [Sans titre. Sur plusieurs Orthoptères de l'Algérie].- *Annales de la Société entomologique de France*, (3^{ème} série), **5** : Bulletin p. CV-CVI.
- LUCAS H., 1862.- *Orthoptères.*- in Maillard L., Notes sur l'île de la Réunion, Annexe I : 22-25, pl. 21, Paris.
- LUONG-SKOVMAND M.H., 2002.- Some behavioral and biological traits under rearing conditions of *Bryophyma debilis* (Karsch) (Orthoptera, Acrididae, Cyrtacanthacridinae), a grasshopper from Burkina Faso.- *Journal of Orthoptera Research* (2001), **10** (2) : 165-169, 4 figs.
- LUONG-SKOVMAND M.H. & BALANÇA G., 2000.- *Bryophyma debilis* (Karsch, 1896) nymphal instars (Orthoptera, Acrididae, Cyrtacanthacridinae).- *Journal of Orthoptera Research* (1999), **8** : 110-118, 3 pls., 3 figs.
- LUONG-SKOVMAND M.H. & FOUCART A., 2000.- Morphological and anatomical description of *Bryophyma debilis* (Karsch, 1896) (Orthoptera, Acrididae, Cyrtacanthacridinae), a rare grasshopper species of Burkina Faso.- *Journal of Orthoptera Research* (1999), **8** : 103-109, 3 photos, 10 figs.
- M**
- MAÏGA I.H., LECOQ M. & KOOYMAN C., 2008.- Ecology and management of the Senegalese grasshopper *Oedaleus senegalensis* (Krauss, 1877) (Orthoptera Acrididae) in West Africa : review and prospects.- *Annales de la Société entomologique de France* (N.S.), **44** (3) : 271-288, 5 figs.
- MALEY J., 1996.- *Le cadre paléoenvironnemental des refuges forestiers africains : quelques données et hypothèses.* p. 519-535, 4 figs.- in Van der Maesen L.J.G. et al. (Eds.), The Biodiversity of African Plants, Proceedings XIVth AETFAT Congress, 22-27 august 1994, Wageningen, The Netherlands, Kluiver Academic Publishers.
- MALLAMAIRE A., 1934.- Étude systématique et biologique des principaux animaux et insectes parasites des plantes cultivées en Côte d'Ivoire.- *Bulletin du Comité d'Etudes historiques et scientifiques de l'Afrique Occidentale Française*, **17** (3) : 433-495.
- MALLAMAIRE A., 1937.- Les principaux nématodes, myriapodes et insectes parasites des caféiers cultivés dans l'Ouest africain français.- *Annales agricoles de l'Afrique Occidentale française et étrangère*, **1** (1) : 1-45, figs non numérotées, pls. 1-7.
- MALLAMAIRE A., 1948.- Acridiens migrateurs et acridiens sédentaires en Afrique occidentale.- *L'Agronomie tropicale*, **3** (11-12) : 630-634, 1 photo.
- MALLAMAIRE A., 1955.- Catalogue des principaux insectes, nématodes, myriapodes et acariens nuisibles aux plantes cultivées en Afrique occidentale française et au Togo.- *Bulletin de la Protection des Végétaux*, **1-2** : 23-60.
- MALLAMAIRE A. & ROY J., 1959.- La lutte contre le criquet pèlerin (*Schistocerca gregaria* Forsk.) en Afrique occidentale française.- *Bulletin de la Protection des Végétaux*, Dakar, (1958), **5** : 116 p., 52 figs., 11 pls. non numérotées, 4 cartes.
- MANCION J. & ALIBERT H., 1936.- La production du café au Togo (Cercles de Klouto et d'Atakpamé) et quelques insectes déprédateurs du caféier.- *L'Agronomie coloniale*, 25^{ème} année, n° 224 : 33-43, 2 pls non numérotées.
- MARSHALL J.A., 1983.- The orthopteroid insects described by Linnaeus, with notes on the Linnean collection.- *Zoological Journal of the Linnean Society*, **78** : 375-396.
- MARTÍNEZ Y FERNÁNDEZ A., 1896.- [Sans titre. A propos du genre *Caloptenus*].- *Actas de la Sociedad española de Historia natural*, **25** : 11.
- MARTÍNEZ Y FERNÁNDEZ A., 1902.- Revisión y estudio del grupo Calopteni.- *Anales de la Sociedad española de Historia natural*, **30** : 253-309.
- MASON J.B., 1959.- A new species of the genus *Acrotylus* Fieber, 1853 (Acridoidea, Orthoptera).- *Proceedings of the Royal zoological Society of London (B)*, **28** (5-6) : 77-78, 4 figs.
- MASON J.B., 1966.- Revision of the genus *Phymeurus* Giglio-Tos, 1907 (Orth. : Acridoidea).- *Eos, Madrid*, **41** (2-3) : 395-457, 23 figs.
- MASON J.B., 1973.- A revision of the genus *Hieroglyphus* Krauss, *Parahieroglyphus* Carl and *Hieroglyphodes* Uvarov (Orthoptera : Acridoidea).- *Bulletin of the British Museum (natural History) (Entomology)*, **28** (7) : 509-560, 142 figs., 4 cartes.
- MATTHEWS M. & JAGO N.D. (Eds. sc.), 1993.- *Ennemis du mil au Sahel. Guide d'identification.*- National Resources Institute, Chatham (UK), PSTC5F, viii + 80 p. {existe en version anglaise PSTC5}.
- MEDLER J.T., 1980.- Insects of Nigeria. Check list and bibliography [*Orthoptera*. p. 29-44].- *Memoirs of the American Entomological Institute*, vii + 919 p.

- MELVILLE R.V., 1971.- Opinion 969. *Poecilocer* Audinet-Serville, 1831 (*Insecta, Orthoptera*) : designation of a type-species under the plenary powers together with validation of *Pyrgomorphidae* Brunner von Wattenwyl, 1874.- *Bulletin of Zoological Nomenclature*, **28** (3/4) : 88-91.
- MESSI J., KEKEUNOU S. & WEISE S., 2006.- Abundance and life cycle of *Zonocerus variegatus* (Orthoptera : Pyrgomorphidae) in the humid forest zone of southern Cameroon.- *Entomological Science*, **9** : 23-30, 3 figs.
- MESTRE J., 1984.- Régime alimentaire et consommation des adultes de *Machaeridia bilineata* (Orthoptères Acrididae) en fonction de la couverture graminéenne d'une savane (Lamto, Côte d'Ivoire).- *Acta Oecologica, Oecologia generalis*, **5** (1) : 63-70, 1 fig.
- MESTRE J., 1988.- *Les acridiens des formations herbeuses d'Afrique de l'Ouest*.- Ministère de la Coopération, Paris & Cirad/Gerdat-Prifas, Montpellier, 332 p., 203 cartes, 881 figs.
- MESTRE J., 2001.- Notes systématiques sur les genres *Epistaurus*, *Bryophyma*, *Zacompsa* et *Acrotylus* en Afrique de l'Ouest. (Orthoptera Acrididae).- *Bulletin de la Société entomologique de France*, **106** (5) : 483-485, 5 figs.
- MESTRE J. & CHIFFAUD J., 1997.- Inventaire et répartition géographique des acridiens d'Afrique de l'Ouest (Orthoptera Caelifera).- *Bulletin de la Société entomologique de France*, **102** (2) : 109-127.
- MESTRE J. & CHIFFAUD J., 2006.- Catalogue et atlas des acridiens d'Afrique de l'Ouest.- 352 p., 22 figs., 366 cartes.
- MESTRE J., CHIFFAUD J. & DIOP T., 2001.- Les acridiens du Bénin, Togo, et Ghana. Contribution à l'inventaire et à la répartition géographique (Orthoptera Caelifera).- *Nouvelle Revue d'Entomologie* (2000), **17** (4) : 305-328, 1 fig.
- MESTRE J. & LAUGÉ G., 1983.- Caractéristiques de la reproduction de *Machaeridia bilineata* dans une savane de Côte d'Ivoire.- *Entomologia experimentalis et applicata*, **33** : 155-162, 3 figs.
- MILLER N.C.E., 1925.- A list of Acrididae (Orthoptera) collected in the Tukuyu (New Langenburg) District, Tanganyika Territory.- *Annals and Magazine of natural History* (9), **15** : 618-634, 7 figs.
- MILLER N.C.E., 1929.- Acrididae collected in Tanganyika territory.- *Transactions of the entomological Society of London*, **77** (1) : 61-97, pls. 5-11.
- MILLER N.C.E., 1932.- New African Acrididae in the collection of the British Museum.- *Transactions of the entomological Society of London*, **80** (1) : 19-45.
- MISTSHENKO L.L., 1936.- Revision of palaeartic species of the genus *Sphingonotus* Fieber (Orth. Acrid.).- *Eos*, Madrid, **12** (1-2) : 65-192, figs. 1-74.
- MISTSHENKO L.L., 1986.- [On the knowledge of grasshoppers of the genus *Ochrilidia* Stål (Orthoptera, Acrididae) (en russe)].- *Entomologiceskoe Obozrenie (Revue d'Entomologie de l'URSS)*, **65** (4) : 709-718, 57 figs.
- MORALES AGACINO E., 1945.- Algunos datos sobre ortopteroides del Sáhara Occidental.- *Eos*, Madrid, (1944), **20** (3-4) : 309-339, pl. 22.
- MORALES AGACINO E., 1945.- Mas datos sobre ortopteroides del Sáhara Occidental.- *Eos*, Madrid, **21** (2) : 157-164, 1 fig.
- MORALES AGACINO E., 1947.- Notas sobre ortopteroides de Ifni y Sáhara Español.- *Eos*, Madrid, **23** (3) : 241-283, 4 figs.
- MORALES AGACINO E., 1948.- Algunos datos sobre la langosta arborícola, *Anacridium moestum melanorhodon* (Walker), en la zona meridional de Río de Oro.- *Boletín de Patología vegetal y Entomología agrícola*, **16** : 273-294, 1 carte, 6 figs. {paru en 1949 ?}
- MORALES AGACINO E., 1949.- Mas notas sobre ortopteroides del Sáhara Occidental e Ifni.- *Eos*, Madrid, **25** : 145-173, 2 figs., 1 pl.
- MUNGAI M.N., 1987a.- The African grasshopper genus *Acanthacris* (Orthoptera : Acrididae : Cyrtacanthacridinae).- *Journal of natural History*, **21** : 807-823, 34 figs.
- MUNGAI M.N., 1987b.- A taxonomic revision of the genus *Ornithacris* based on the internal morphology of male genitalia (Acrididae Cyrtacanthacridinae).- *Eos*, Madrid, **63** : 153-169, 25 figs.
- MUNGAI M.N., 1992.- Revision of the Old World grasshopper genus *Chondracris* Uvarov, 1923 (Orthoptera Acrididae Cyrtacanthacridinae) with description of a new genus.- *Tropical Zoology*, **5** (2) : 255-277, 37 figs.
- MUNGAI M.N. & RITCHIE J.M., 1990.- Hybridization studies of subspecies of the African grasshopper *Acanthacris ruficornis* (F.) (Orthoptera : Acrididae).- *Boletín Sanidad Vegetal Plagas (Fuera de Serie)*, **20** : 93-104, 2 figs., 1 pl.
- MURAT M., 1939.- Recherches sur le criquet pèlerin (*Schistocerca gregaria* Forsk., Acrididae) en Mauritanie Occidentale (A.O.F.) et au Sahara Espagnol, années 1937 et 1938. Deuxième rapport sur les recherches de la Mission d'études de la Biologie des Acridiens au Sahara occidental, précédé d'une description générale de la contrée.- *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de l'Afrique du Nord*, **30** : 105-204, pls. 7-14.

N

- NICKERSON B., 1962.- Some observations on the biology of the tree locust (*Anacridium m. melanorhodon* Walker) (Orth. Acrididae) in West Africa.- *Entomologist's monthly magazine*, **98** : 107.
- NICKERSON B., 1963.- Some observations on the biology of *Poecilocer hieroglyphicus* (Klug) (Orth., Acrididae) in West Africa.- *Entomologist's monthly magazine*, **99** : 45-46.
- N.R.I., 1990.- *The Desert Locust pocket book (2nd Edn.)*.- National Resources Institute, Chatham, [2] + 46 p., 11 figs.
- NZEKWU A.N., 1990.- Distinguishing the grasshoppers *Oxya hyla* Serville and *Spathosternum pygmaeum* Karsch.- *The Nigerian Field*, **55** : 153-157, 3 figs.
- NZEKWU A.N., 1994.- The Oedipodine grasshoppers of Southern Nigeria.- *The Nigerian Field*, **59** (3-4) : 147-156, 11 figs.
- NZEKWU A.N. & AKINGBOHUNGBE A.E., 2000.- Seasonal cycle and host plant associations of *Oedaleus nigeriensis* Uvarov (Orthoptera : Acrididae) in Nigeria.- *Journal of Orthoptera Research*, (1999), **8** : 33-37, 7 figs.
- NZEKWU A.N. & AKINGBOHUNGBE A.E., 2003.- The effects of various host plants on nymphal development and egg production in *Oedaleus nigeriensis* Uvarov (Orthoptera : Acrididae).- *Journal of Orthoptera Research* (2002), **11** (2) : 185-188.

O

- OLIVIER G.A., 1791.- *Criquet, Acrydium*.- in Encyclopédie méthodique. Histoire Naturelle. Insectes, Paris, Panckoucke, **6** : 204-236.
- OLIVIER G.A., 1804.- Voyage dans l'empire Othoman, l'Égypte et la Perse, fait par ordre du Gouvernement, pendant les six premières années de la République, Paris, **2** : 425 ; **4** : 388.
- OTTE D., 1994a.- *Orthoptera species file. 2. Grasshoppers [Acridomorpha]. A. Eumastacoidea, Trigonopterygoidea, Pneumoroidea*.- Orthopterists' Society & Academy of Natural Sciences of Philadelphia, vii + 162 p.
- OTTE D., 1994b.- *Orthoptera species file. 3. Grasshoppers [Acridomorpha]. B. Pamphagoidea*.- Orthopterists' Society & Academy of Natural Sciences of Philadelphia, vii + 241 p.
- OTTE D., 1995a.- *Orthoptera species file. 4. Grasshoppers [Acridomorpha]. C. Acridoidea*.- Orthopterists' Society & Academy of Natural Sciences of Philadelphia, vii + 518 p.
- OTTE D., 1995b.- *Orthoptera species file. 5. Grasshoppers [Acridomorpha]. D. Acridoidea*.- Orthopterists' Society & Academy of Natural Sciences of Philadelphia, viii + 630 p.
- OYIDI O., 1968.- The influence of advancing age on chiasma frequency in *Phymateus cinctus* Fab. (Acrididae).- *Heredity*, **23** (4) : 607-611, 2 figs.
- OYIDI O., 1975a.- Observations on *Kraussaria angulifera* (Orthoptera) in Katsina North, Northern Nigeria.- *Nigerian Journal of Plant Protection*, **1** : 43-47, 1 fig.
- OYIDI O., 1975b.- The migration of grasshoppers (Orthoptera) in Northern Nigeria.- *Samaru agricultural Newsletter*, **17** (3) : 95-99, 1 fig.
- OYIDI O., 1976.- The distribution of some species of grasshoppers in the northern states of Nigeria.- *Samaru agricultural Newsletter*, **18** (2) : 83-92.
- OYIDI O., 1977.- The ecological distribution, seasonal incidence and breeding patterns of Acridoidea (Orthoptera) in Zaria area, Nigeria.- *Samaru Miscellaneous Paper*, **70** : 1-25, 2 figs.
- OYIDI O., 1978.- Ecological distribution, seasonal incidence and breeding patterns of Acridoidea (Orthoptera) in the Zaria area, Nigeria.- *Miscellaneous Report COPR*, London, n° **43** : 15 p., 2 figs.

P

- PALISOT DE BEAUVOIS A.-M.-F.J., 1805-1821.- *Insectes recueillis en Afrique et en Amérique, dans les royaumes d'Oware et de Benin, à Saint-Domingue et dans les États-Unis, pendant les années 1786-1797*.- Imprimerie de Fain et Cie, Paris, xvi + 276 p., 90 pls. (dont livraison 1, 1805 : xvi + 1-24, 6 pls., et livraison 5, 1807 : 73-88, 6 pls.).
- PARAÍSO A., LOMER C.J., GODONOU I. & KPINDU D., 1992.- *Preliminary studies on the ecology of *Zonocerus variegatus* in the Republic of Benin. p. 133-141, 5 figs.*- in Lomer C.J. & Prior C. (Eds.), Biological control of locusts and grasshoppers, C.A.B. International, Willingford, xii + 394 p.
- PASSERINI J. & HILL S.B., 1993.- Field and laboratory trials using a locally produced neem insecticide against the Sahelian grasshopper, *Kraussaria angulifera* (Orthoptera : Acrididae), on millet in Mali.- *Bulletin of entomological Research*, **83** : 121-126.
- PEACOCK A.D., 1913.- Entomological pests and problems of Southern Nigeria.- *Bulletin of entomological Research*, **4** (3) : 191-220, 2 figs., pls. 23-28.
- PERCHERON A.R., 1837 (?).- *G. Poekilocera Serville. Famille des Sauteurs. Tribu des Acridiens*.- in Guérin F.E. & Percheron A.R., 1835-1838, Genera des Insectes, ou exposition détaillée de tous les caractères propres à chacun des genres de cette classe d'animaux, Méquignon-Marvis Père et Fils, Paris, 5ème livraison, n° 4 : [3 p.], pl. 6.
- PHIPPS J., 1959a.- Studies on a small population of *Paracomacris centralis* Rehn (Orthoptera : Acrididae). I. Maturation of ovaries and population movements.- *Journal of the Entomological Society of South Africa*, **22** (1) : 138-147, 1 fig.
- PHIPPS J., 1959b.- Studies on East African Acridoidea (Orthoptera), with special reference to egg-production, habitats and seasonal cycles.- *Transactions of the Royal entomological Society of London*, **111** (2) : 27-56, 1 fig.
- PHIPPS J., 1961.- Studies on a small population of *Paracomacris centralis centralis* Rehn (Orthopt. Acrididae). II. The estimation of numbers and of loss and accession rates.- *Journal of the Entomological Society of South Africa*, **24** (2) : 285-292.
- PHIPPS J., 1962.- The ovaries of some Sierra Leone Acridoidea (Orthoptera) with some comparisons between East and West African forms.- *Proceedings of the Royal entomological Society of London (A)*, **37** (1-3) : 13-21.
- PHIPPS J., 1965.- *Observations on *Zonocerus variegatus* (Linn.) (Orthoptera) in Sierra Leone. p. 306.*- in Proceedings of the XIth International Congress of Entomology, London, juillet 1964.
- PHIPPS J., 1967.- Two new grasshoppers from Sierra Leone.- *Bulletin of the entomological Society of Nigeria*, **1** : 7-12, 2 figs.
- PHIPPS J., 1970.- Notes on the biology of grasshoppers (Orthoptera : Acridoidea) in Sierra Leone.- *Journal of Zoology, London*, **161** : 317-349.
- PHIPPS J., 1971.- The ecological distribution and life cycles on some tropical African grasshoppers (Acridoidea).- *Bulletin of the entomological Society of Nigeria*, 1968, **1** (2) : 71-97, 1 fig.
- PICTET A. & SAUSSURE H., 1887.- Catalogue d'acridiens. I.- *Mittheilungen der Schweizerischen entomologischen Gesellschaft (Bulletin de la Société entomologique suisse)*, **7** (9) : 331-376.
- POLLET A., 1974.- Contribution à l'étude du peuplement d'insectes d'une lisière entre forêt galerie et savane éburnéennes. II. Données écologiques sur les principales espèces constitutives de quelques grands groupes taxonomiques.- *Annales de l'Université d'Abidjan (série E)*, **7** (1) : 315-357, 14 figs.
- POMEROY A.W.J., 1921.- Entomology.- *Annual Report on the Agricultural Department, Southern Province, Nigeria*, 21-23.
- POPOV G.B., 1950.- Note on the genus *Bibulus* I. Bolivar, 1914 (Orthoptera, Acrididae).- *Proceedings of the Royal entomological Society of London (B)*, **19** (9-10) : 133-135, 15 figs.
- POPOV G.B., 1959a.- Some notes on injurious Acrididae (Orthoptera) in the Sudan-Chad area.- *Entomologist's monthly Magazine*, **95** : 90-92.
- POPOV G.B., 1959b.- Ecological studies on oviposition by *Locusta migratoria migratorioides* (R. & F.) in its outbreak area in the French Sudan.- *Locusta*, **6** : 3-63, 7 figs., 6 cartes, 5 pls. photos.

- POPOV G.B., 1971.- Preliminary report on the grasshopper survey in the Northern States of Nigeria during september-december, 1970.- *Anti-Locust Research Centre Misc. Report*, Londres, non publié, 31 p. + 6 p. appendice {liste Acridoidea du Nigeria}.
- POPOV G.B., 1980a.- Studies on oviposition, egg development and mortality in *Oedaleus senegalensis* (Krauss) (Orthoptera, Acridoidea) in the Sahel.- *Miscellaneous Report COPR*, n° 53 : 48 p., 21 figs.
- POPOV G.B., 1980b.- *Jagoa*, a new genus for *Amphoprosopia gwynni* Uvarov, 1941 (Eyrepreocnemidinae) and a new species *Spathosternum beninense* (Hemiacridinae).- *Acrida*, 9 (1) : 35-49, 29 figs.
- POPOV G.B., 1981.- Insects of Saudi Arabia. Orthoptera : Superfam. Acridoidea. A revision of the *Cyclopternacris Paraeupreocnemis-Asmara* group of genera allied to *Heteracris* Walker, 1870, and a description of the new genus *Clomacris*.- *Fauna of Saudi Arabia*, 3 : 149-200, 170 figs., 17 pls.
- POPOV, 1984.- in Duranton J.-F., Launois M., Launois-Luong M.H. & Lecoq M. & Popov G.B., Nouvelle contribution à l'inventaire faunistique des acridiens de l'archipel du Cap-Vert. Signalisation du genre *Wernerella* Karny, 1907 et description de *Wernerella atlantica* Popov n. sp. (Orth. Acrididae).- *Courier Forschungsinstitut Senckenberg*, 68 : 39-47, 6 figs.
- POPOV G.B., 1985a.- Two new species of grasshopper from Africa (Orth. Acrididae).- *Entomologist's monthly Magazine*, 121 : 199-205, 25 figs.
- POPOV G.B., 1985b.- New grasshoppers from Oman and its neighbours.- *Journal of Oman Studies*, 8 (1) : 65-74, 28 figs., 10 pls.
- POPOV G.B., 1985c.- *Les sauteriaux du Sahel. Résumé des travaux du projet de recherche et de vulgarisation COPR/OCLALAV sur les sauteriaux du Sahel dans la moyenne vallée du Niger. Août 1976-décembre 1978*.- Rapport FAO, Rome, Division de la Production végétale et de la Protection des Plantes, n° AGP/DL/ TS/25, vii + 123 p., 15 figs., 3 pls., 30 photos.
- POPOV G.B., 1988.- Sahelian grasshoppers. A summary of the COPR/OCLALAV Research and development Project on Sahelian grasshoppers in the Middle Niger Valley, August 1976 - December 1978.- *Overseas Development Natural Resources Institute Bulletin* n° 5 : vi + 87 p., 36 figs. {Version anglaise légèrement modifiée du document précédent}.
- POPOV G.B., 1989.- *Les larves des criquets du Sahel*.- Overseas Development Natural Resources Institute (ODNRI), Chatham, v + 158 p.
- POPOV G.B., 1996.- *Galeicles kooymani* sp. n. a new grasshopper (Eumastacoidea : Thericleidae : Afromastacinae) from Chad Republic.- *Journal of Orthoptera Research*, 5 : 43-44, 15 figs.
- POPOV G.B., DURANTON J.-F. & GIGAULT J., 1991.- *Étude écologique des biotopes du Criquet pèlerin Schistocerca gregaria (Forskål, 1775) en Afrique Nord-occidentale. Mise en évidence et descriptions des unités territoriales écologiquement homogènes*.- Cirad-Prifas, Montpellier, xlii + 744 p., 158 figs., 27 pls. photos, 17 photos hors-texte, 6 tabl. et 1 carte hors-texte.
- POPOV G.B. & FISHPOOL L.D.C., 1988.- *Note sur les Orthochtha de l'ouest africain*, p. 299-311, 78 figs.- In Mestre J., Les acridiens des formations herbeuses d'Afrique de l'Ouest, Cirad-Prifas, Montpellier, 332 p.
- POPOV G.B. & FISHPOOL L.D.C., 1992.- A revision of the grasshopper genus *Orthochtha* and allies (Orthoptera : Acrididae : Acridinae).- *NRI Bulletin*, 54 : viii + 154 p., 50 figs.
- POPOV G.B. & KEVAN D.K. McE., 1979.- A revision of the genus *Poekilocerus* Audinet-Serville 1831 (Orthoptera : Acrididae : Pyrgomorphidae).- *Anti-Locust Bulletin*, 51 : 81 p., 27 figs., 10 pls.
- POPOV G.B. & RATCLIFFE M., 1968.- The Sahelian Tree Locust *Anacridium melanorhodon* (Walker).- *Anti-Locust Memoir*, 9 : 45 p., 17 figs., 29 cartes.
- POPOV G.B., LAUNOIS-LUONG M.H. & VAN DER WEEL J.J. 1990.- *Les oothèques des criquets du Sahel*.- Collection Acridologie Opérationnelle n°7, Ministère des Affaires étrangères des Pays-Bas et CIRAD France, 154 p., 27 figs.
- PORAS M., 1972.- Étude bioécologique du Criquet migrateur africain *Locusta migratoria migratorioides* (Reich et Farm) dans son milieu naturel au Mali.- *Annales de l'Université d'Abidjan (Série E)*, 5 (2) : 499-560, 22 figs.

R

- RAMBUR P. J., 1839.- *Orthoptères*.- In Faune entomologique de l'Andalousie, Arthus Bertrand, Paris, 2, livraison 3 : 12-94, pls. 1-7.
- RAMME W., 1928.- Orthoptera palaeartica critica. V. Ein neues Genus der Eupreocnemini (Acrid.).- *Eos*, Madrid, 4 (1) : 113-116, 1 fig., pl. 2.
- RAMME W., 1929.- Afrikanische Acrididae. Revisionen und Beschreibungen wenig bekannter und neuer Gattungen und Arten.- *Mitteilungen aus dem zoologischen Museum in Berlin*, 15 : 247-492, pls. 2-16.
- RAMME W., 1930.- Ein neuer *Anthermus* von Tanganyika (Orth., Acrid.).- *Mitteilungen aus dem zoologischen Museum in Berlin*, 16 (4) : 671-672, 1 fig. non numérotée.
- RAMME W., 1931a.- Ergänzungen und Berichtigungen zu meiner Arbeit "Afrikanische Acrididae" (Orth.).- *Mitteilungen aus dem zoologischen Museum in Berlin* (1930), 16 (6) : 918-945, 17 figs., pl. 11.
- RAMME W., 1931b.- Beiträge zur Kenntnis der palaearktischen Orthopterenfauna (Tettig. et Acrid.).- *Mitteilungen aus dem zoologischen Museum in Berlin*, 17 : 165-200, 13 figs., pl. 1.
- RAMME W., 1951.- Zur Systematik, Faunistik und Biologie der Orthopteren von Südost-Europa und Vorderasien.- *Mitteilungen aus dem zoologischen Museum in Berlin*, (1950), 27 : 431 p., 134 figs., 3 cartes, pls. 1-39.
- RANDELL R.L., 1963.- On the presence of concealed genitalic structures in female Caelifera (Insecta ; Orthoptera).- *Transactions of the American Entomological Society*, 88 : 247-259, 1 fig., pls. 22-30.
- REDTENBACHER J., 1889.- Beitrag zur Orthopteren-Fauna von Turkmenien.- *Wiener entomologische Zeitung*, 8 (1) : 23-32.
- REHN J.A.G., 1901.- The Linnaean genus *Gryllus*.- *Canadian Entomologist*, 33 : 118-121, 184.
- REHN J.A.G., 1902.- Notes on some generic names employed by Serville, in the Revue Méthodique, and Fieber, in the Synopsis du Europäischen Orthopteran.- *The Canadian Entomologist*, 34 : 316-317.
- REHN J.A.G., 1914.- Orthoptera. I. Mantidae, Phasmidae, Acrididae, Tettigoniidae und Gryllidae aus dem Zentral-Afrikanischenseengebiet,

- Uganda und dem Ituri-Becken des Kongo.- *Wissenschaftliche Ergebnisse der deutschen Zentral-Afrika-Expedition von 1907-1908, Leipzig, Zoologie III*, **5** (1) : 1-223.
- REHN, 1940.- The species of the african locust genus *Pristocorypha* (Orthoptera ; Acrididae ; Cyrtacanthacridinae).- *Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia*, **91** (1939) : 291-309, 1 fig., pl. 13.
- REHN J.A.G., 1942.- Notes on the species of the locust genus *Parasphena*, with descriptions of three new species (Orthoptera, Acrididae, Pyrgomorphinae).- *Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia*, **94** : 287-306, 6 fig., pl. 26-27.
- REHN J.A.G., 1943.- The bird-locusts of the African genus *Ornithacris* (Orthoptera ; Acrididae ; Cyrtacanthacridinae).- *Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia*, **95** : 111-137, 10 figs., pls. 13-18.
- REHN J.A.G., 1944.- A review of the old world Euthymiae (Orthoptera, Acrididae, Cyrtacanthacridinae).- *Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia*, **96** : 1-135, 91 figs., pls. 1-8.
- REHN J.A.G., 1945.- A new genus and species of locust of the group Euthymiae (Orthoptera, Acrididae, Cyrtacanthacridinae) from South Africa.- *Notulae naturae (Academy of Natural Sciences of Philadelphia)*, n° **155** : 1-7, 7 figs.
- REHN J.A.G., 1953.- Records and descriptions of Pyrgomorphinae (Orthoptera : Acrididae), with critical notes on certain genera.- *Transactions of the American entomological Society*, **99** : 99-149, 5 pls.
- REHN J.A.G. & REHN J.W.H., 1945.- A contribution to our knowledge of the Eumastacidae (Orthoptera, Acridoidea) of Africa and Madagascar. Part I.- *Proceedings of the Academy of natural Sciences of Philadelphia*, **97** : 179-248, 32 figs., pl. 17-21
- REHN J.A.G., 1958.- The species of the West African genus *Barombia* (Orthoptera ; Acrididae ; Cyrtacanthacridinae).- *Notulae naturae (Academy of Natural Sciences of Philadelphia)*, n° **311** : 1-5, 4 figs.
- REICHE L. & FAIRMAIRE L., 1850.- *Ordre des Orthoptères*. p. 420-433, pls. 27-28.- in Ferret & Galinier, Voyage en Abyssinie dans les provinces du Tigré, du Samen et de l'Ahmara dédié à S.A.R. Monseigneur le duc de Nemours, Paulin, Paris, (1847), **3** : 536 p., pls.
- REMAUDIÈRE G., 1954.- Étude écologique de *Locusta migratoria migratorioides* Rch. et Frm. (Orth. Acrididae) dans la zone d'inondation du Niger en 1950.- *Locusta*, **2** : 248 p., 64 figs., 48 photos.
- REYNOLDS D.R. & RILEY J.R., 1988.- A migration of grasshoppers, particularly *Diabolo-catantops axillaris* (Thunberg) (Orthoptera : Acrididae), in the West African Sahel.- *Bulletin of Entomological Research*, **78** : 251-271, 9 figs.
- RILEY J.R. & REYNOLDS D.R., 1983.- A long-range migration of grasshoppers observed in the Sahelian zone of Mali by two radars.- *Journal of Animal Ecology*, **52** : 167-183.
- RILEY J.R. & REYNOLDS D.R., 1990.- Nocturnal grasshopper migration in West Africa : transport and concentration by the wind, and the implications for air-to-air control.- *Philosophical Transactions of the Royal Society of London (B)*, **328** : 655-672, 3 figs.
- RISBEC J., 1950a.- I. *La faune entomologique des cultures au Sénégal et au Soudan français. Orthoptères*, p. 42, 120-121, 424-425, fig. X : 191-206, fig. XLVII : 535-536-536a,b.- Travaux du laboratoire d'entomologie du secteur soudanais de recherches agronomiques, Gouvernement Général de l'Afrique Occidentale Française, 500 p., 195 figs., 4 pls.
- RISBEC J., 1950b.- *État actuel des recherches entomologiques agricoles dans la région correspondant au secteur soudanais de recherches agronomiques*. p. 317-375.- in Comptes Rendus de la Première Conférence Internationale des Africanistes de l'Ouest, IFAN, Dakar, **1** : 531 p.
- RISBEC J. & MALLAMAIRE A., 1949.- Les animaux prédateurs et les insectes parasites des riz cultivés en Afrique occidentale.- *L'Agronomie tropicale*, **4** (1-2) : 70-76.
- RITCHIE J.M., 1978.- Melanism in *Oedaleus senegalensis* and other Oedipodines (Orthoptera, Acrididae).- *Journal of natural History*, **12** : 153-162, 4 figs., 2 pls.
- RITCHIE J.M., 1981.- A taxonomic revision of the genus *Oedaleus* Fieber (Orthoptera : Acrididae).- *Bulletin of the British Museum (Natural History) (Entomology)*, **42** (3) : 83-183, 166 figs.
- RITCHIE J.M., 1982.- A taxonomic revision of the genus *Gastrimargus* Saussure (Orthoptera : Acrididae).- *Bulletin of the British Museum (Natural History) (Entomology)*, **44** (4) : 239-329, 152 figs.
- RITCHIE J.M., 1987.- *Taxonomy of the African acridoid fauna : progress and prospects 1970-1985. Chap. 42. p. 455-469.- in Baccetti (Ed. sc.), Evolutionary biology of Orthopteroïd insects*, Ellis Horwood Ltd, Chichester, England.
- RITCHIE J.M. & PEDGLEY D., 1989.- Desert locusts cross the Atlantic.- *Antenna*, **13** (1) : 10-12.
- ROBERTS H. R., 1941.- Nomenclature in the Orthoptera concerning genotype designations.- *Transactions of the American entomological Society*, **67** : 1-34.
- ROBLOT M., 1950.- Les acridiens migrants au Soudan.- *Comptes Rendus de l'Académie d'Agriculture de France*, **3** : 102-107.
- ROBLOT M., 1951.- Le criquet nomade (*Nomadacris septemfasciata* Serv.) au Soudan français.- *L'Agronomie tropicale*, **6** (11-12) : 565-605.
- ROUBAUD E., 1916.- Les insectes et la dégénérescence des arachides au Sénégal. p. 363-436, 2 pls.- *Annuaire et Mémoires du Comité d'études Historiques et Scientifiques de l'Afrique Occidentale Française*, Gorée, Imprimerie du Gouvernement Général, 519 p., 2 pls.
- ROWELL C.H.F. 2005.- A new Ugandan species of *Pterotiltus* (Orthoptera, Acrididae, Oxyinae) with epiphyllid oviposition.- *Journal of Orthoptera Research*, **14** (1) : 33-43, 7 figs.
- ROY R., 1960.- Importance écologique des Orthoptères dans l'Ouest africain.- *Bulletin de l'Institut français d'Afrique Noire (série A)*, **22** (1) : 198-206, 3 figs.
- ROY R., 1962.- Le Parc National du Niokolo-Koba. VIII. Orthoptera Acridoidea.- *Mémoires de l'Institut français d'Afrique Noire* (1961), **62** (2) : 109-136, 14 figs., pl. 2.
- ROY R., 1964a.- Note préliminaire sur les acridiens du Bintumane, point culminant des monts Loma (Sierra Leone).- *Bulletin de l'Institut français d'Afrique Noire (série A)*, **26** (4) : 1154- 1176, 16 figs.
- ROY R., 1964b.- Récoltes de M. A. Villiers dans les dunes côtières du Sénégal (1961). Orthoptères et ordres voisins.- *Bulletin de l'Institut français d'Afrique Noire (série A)*, **26** (4) : 1177-1198.

- ROY R., 1964c.- Acridiens remarquables de l'Ouest africain. I. Les *Acridae* et les *Truxales*.- *Notes africaines*, **104** : 120-124, 10 figs.
- ROY R., 1965.- Contribution à l'étude de la faune de la basse Casamance (Sénégal). XIV. Orthoptères Acridoidea.- *Bulletin de l'Institut français d'Afrique noire (série A)*, **27** (2) : 614-631, 3 figs.
- ROY R., 1966a.- Acridiens remarquables de l'Ouest africain. II. Les *Hieroglyphi*.- *Notes africaines*, **109** : 6-8, 6 figs.
- ROY R., 1966b.- L'influence de l'altitude sur le peuplement animal dans la Dorsale guinéenne, d'après les Orthoptères et ordres voisins.- *Compte-rendu sommaire des séances de la Société de biogéographie*, **44** (n° 373) : 33-40, 1 fig.
- ROY R., 1967.- Récoltes du Dr M. Gaillard à Kolda, Sénégal (1963-1966). Orthoptères et ordres voisins.- *Bulletin de l'Institut Fondamental d'Afrique Noire (série A)*, **29** (4) : 1538-1567, 4 figs.
- ROY R., 1968.- *La distribution des Catantops dans l'Ouest africain (Orthoptera Acrididae)*.- in Atlas international de l'Ouest africain, IFAN, Dakar.
- ROY R., 1969a.- Le Parc National du Niokolo-Koba. X. Orthoptera Acridoidea (Deuxième note).- *Mémoires de l'Institut Fondamental d'Afrique Noire*, **84** (3) : 195-235, 2 photos, 1 fig.
- ROY R., 1969b.- Contributions à la connaissance de la faune entomologique de la Côte d'Ivoire (J. Decelle, 1961-1964). XXXI. Orthoptera Grylloidea et Acridoidea.- *Annales du Musée Royal d'Afrique Centrale (Série Zoologie)*, **175** : 49-55.
- ROY R., 1970.- Dictyoptères, Chéleutoptères et Orthoptères recueillis par le Dr M. Gaillard à Tambacounda (Sénégal).- *Bulletin de l'Institut Fondamental d'Afrique Noire (série A)*, **32** (3) : 685-704.
- ROY R., 1971.- Orthoptères recueillis par J.-L. Amiet aux environs de Rosso (Mauritanie).- *Bulletin de l'Institut Fondamental d'Afrique Noire (série A)*, **33** (2) : 396-410.
- ROY R., 2002.- Le genre *Pseudogmothela* Karny, 1910, en Afrique occidentale (Orthoptera, Acrididae, Gomphocerinae).- *Bulletin de la Société entomologique de France*, **107** (1) : 5-11, 1 fig.
- ROY R., 2003.- *Les Acridiens du Nimba et de sa région*. p. 311-391, 30 figs.- In Lamotte M. & Roy R. (Eds), *Le peuplement animal du mont Nimba (Guinée, Côte d'Ivoire, Liberia)*, *Mémoires du Muséum national d'Histoire naturelle*, Paris, **190** : 724 p., 423 figs.
- S**
- SALFI M., 1928a.- A new genus of Acrididae (Orthoptera) from Obock.- *Annals and Magazine of natural History* (10), **2** : 192-196, pl. 8.
- SALFI M., 1928b.- Contribuzioni alla conoscenza degli Ortoteri libici. 4. Blattidae ed Acrididae di Cirenaica.- *Bollettino della Società dei naturalisti in Napoli*, **39** : 225-270, pl. 12, 10 fig.
- SALFI M., 1931.- Révision du genre *Platypterna* Fieber (Acrid.).- *Eos*, Madrid, **7** (3) : 255-347, 271 figs.
- SALFI M., 1935.- Nota su alcuni Ortoteri di Cufra e sull' Ortoterofauna libica.- *Bollettino di Zoologia di Torino*, **6** : 167-169.
- SARAIVA A. C., 1961.- Conspectus da entomofauna cabo-verdiana. 1a parte : Biogeografia. Explorações entomológicas. Tisanuros. Odonatos. Dictiópteros. Ortópteros. Dermápteros.- *Estudos, ensaios e documentos, Junta de Investigações do Ultramar*, Lisbonne, **83** : 189 p., 3 cartes, fig.
- SARAIVA A.C., 1963.- Plague locusts - *Oedaleus senegalensis* (Krauss) and *Schistocerca gregaria* (Forskål) - in the Cape Verde Islands.- *Estudos Agronómicos*, Lisbonne, **3** (2) : 61-89.
- SAUSSURE H. de, 1862.- Études sur quelques Orthoptères du Musée de Genève nouveaux ou imparfaitement connus.- *Annales de la Société entomologique de France* (4^{ème} série), (1861), **1** : 469-494, pls. 11-12.
- SAUSSURE H. de, 1884.- Prodrômus Oedipodiorum, insectorum ex ordine Orthopterorum.- *Mémoires de la Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève*, **28** (9) : 1-254 + [1], 1 pl.
- SAUSSURE H. de, 1888.- Additamenta ad Prodrômum Oedipodiorum.- *Mémoires de la Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève*, **30** (1) : 1-180 + [1], pl. 2.
- SAUSSURE H. de, 1889.- Note sur quelques Oedipodiens en particulier sur les genres appartenant au type des *Sphingonotus*.- *Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft*, **8** : 87-97.
- SAUSSURE H. de, 1894.- Order Orthoptera. p. 579-582. in Riley C.V., Scientific results of the U.S. Eclipse expedition to West Africa, 1889-1890. Report upon the Insecta, Arachnida and Myriapoda.- *Proceedings of the United States National Museum* (1893), **16** : 565-590.
- SAUSSURE H. de, 1899.- Orthoptera. In Wissenschaftliche Ergebnisse der Reisen in Madagascar und Ostafrika in den Jahren 1889-1895 von Dr A. Voeltzkow.- *Abhandlungen herausgegeben von der Senckenbergischen Naturforschenden Gesellschaft*, **21** : 567-664 + [2], pls. 37-38.
- SAUSSURE H. de, 1903a.- Diagnosen von 4 neuen Gattungen der Eumastaciden (Orthoptera Acridoidea).- *Zoologischer Anzeiger*, **26** : 412-415.
- SAUSSURE H. de, 1903b.- *Analecta Entomologica*. II. Notice sur la tribu des Eumastaciens. Orthoptères de la famille des Acridides.- *Revue suisse de Zoologie*, **11** : 43-112, pl. 3
- SAVIGNY J.-C., 1826.- [Planches Orthoptères I à VII].- in Description de l'Égypte ou Recueil des observations et des recherches qui ont été faites en Égypte pendant l'expédition de l'armée française, Planches, Histoire Naturelle, vol. II, Animaux Invertébrés, Paris.
- SCHAUM H.R., 1853.- [sans titre - Übersicht der von ihm in Mossambique beobachteten Orthopteren nebst Beschreibung der neu entdeckten Gattungen und Arten durch Hrn. Dr Hermann Schaum].- *Bericht über die zur Bekanntmachung geeigneten Verhandlungen der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin*, **2** : 775-780.
- SCHAUM H.R., 1862.- *Orthoptera, Geradflügler. Acridii*. p. 128-144, pl. VIII.- In Peters W.H.C., *Naturwissenschaftliche Reise nach Mossambique auf Befehl Seiner Majestät des Königs Friedrich Wilhelm IV in dem Jahren 1842 bis 1848 ausgeführt*, Zoologie, **5**, Insecten und Myriapoden, Berlin, G. Reimer, xxii + 566 p., 35 pls.
- SCHMUTTERER H., PIRES A. & KLEIN-KOCH, C., 1978.- Zur Schädlingfauna der Kapverdischen Inseln.- *Zeitschrift für angewandte Entomologie*, **86** (3) : 320-336, 8 figs.
- SCHULTHESS-RECHBERG A. de [v.], 1894.- Die von Fürst Ruspoli und Prof. C. Keller im Somalilande erbeuteten Orthopteren.- *Zoologische Jahrbücher, Abtheilung für Systematik, Geographie und Biologie der Thiere*, **8** : 67-84, pl. 4. {1895 ?}

- SCHULTHESS SCHINDLER A. de, 1898.- Orthoptères du pays des Somalis, recueillis par L. Robecchi-Brichetti en 1891 et par le Prince E. Ruspoli en 1892-93.- *Annali del Museo Civico di Storia Naturale di Genova (Serie 2)*, **19 (39)** : 161-216, pl. 2.
- SCHULTHESS A. de [v.], 1899.- La faune entomologique du Delagoa. II. Orthoptères.- *Bulletin de la Société Vaudoise de Sciences Naturelles*, **35** : 191-215, pls. 7-8.
- SCHULTHESS RECHBERG A. de [v.], 1909.- Neue Orthoptera aus Transvaal.- *Mitteilungen der Schweizerischen entomologischen Gesellschaft*, **12 (1)** : 8-13, 6 figs. non numérotées.
- SCOPOLI J.A., 1786.- *Deliciae florae et faunae Insubricaе seu novae, aut minus cognitae species plantarum et animalium quas in Insubria Austriaca tam spontaneas, quam exoticas vidit, descripsit, et aeri incidi curavit Ioannes Antonius Scopoli*.- Ticini {= Pavie}, Ex Typographia Reg. et Imp. Monasterii St. Salvatoris, fasc. **1**, ix + 85 p.
- SELANDER R.B. & LAURENSE A.A., 1987.- On the immature stages of *Psalydolytta fusca* (Coleoptera : Meloidae).- *Proceedings of the Entomological Society of Washington*, **89 (3)** : 489-499.
- SHAH P.A., GODONOU I., GBONGBOUI C., HOSSOU A. & LOMER C.J., 1998.- Survival and mortality of grasshopper egg pods from semi-arid cereal cropping areas of northern Benin.- *Bulletin of entomological research*, **88** : 451-459, 2 figs.
- SHAH P.A., GODONOU I., GBONGBOUI C., HOSSOU A. & LOMER C.J., 2000.- Enumerative sampling plans for grasshoppers egg pods in northern Benin.- *Journal of Applied Entomology*, **124 (9-10)** : 391-394, 2 figs.
- SHUMAKOV E.M., 1963.- [Les acridiens et les autres Orthoptères de l'Afghanistan et de l'Iran (en russe)].- *Horae Societatis entomologicae Unionis Sovieticae* [Travaux de la Société entomologique de l'Union Soviétique], *Académie des Sciences de l'URSS*, **49** : 245 p.
- SJÖSTEDT Y., 1909.- 17. Orthoptera. 7. Acridioidea, p. 149-199, 2 figs., pl. 7.- in Wissenschaftliche Ergebnisse der schwedischen zoologischen Expedition nach dem Kilimandjaro, dem Meru und den umgebenden Massaisteppen Deutsch-Ostafrikas, 1905-1906, Palmquists, Stockholm, vol. 3, 636 p., 37 pls. (paru 1910 ?)
- SJÖSTEDT Y., 1910.- Beiträge zur Kenntniss der Insektenfauna von Kamerun. N:o 31. Acridioidea.- *Entomologisk Tidskrift*, **31 (1)** : 1-9.
- SJÖSTEDT Y., 1912.- Über einige von Herrn Prof. E. Lönnberg in Britisch Ostafrika eingesammelte Orthopteren.- *Arkiv för Zoologi*, **7 (38)** : 1-28, pls. 1-3.
- SJÖSTEDT Y., 1913.- Neue Orthopteren aus Ost- und Westafrika nebst einigen anderen zugehörigen Formen.- *Arkiv för Zoologi*, **8 (6)** : 1-26, pls 1-3.
- SJÖSTEDT Y., 1918.- Neue Orthopteren aus Afrika und Madagaskar.- *Arkiv för Zoologi*, **12 (1)** : 1-18, 5 figs.
- SJÖSTEDT Y., 1921.- Acridioidea Australica. Monographie der bisher von Australien bekannten Heuschrecken mith kurzen Fühlern.- *Kungliga Svenska vetenskapsakademiens handlingar*, Stockholm, **62 (3)** : 1-318, 18 pls.
- SJÖSTEDT Y., 1923a.- Zoological results of the Swedish Expedition to Central-Africa 1921. Insecta. 1. Acridioidea.- *Arkiv för Zoologi*, **15 (6)** : 1-39, 1 pl.
- SJÖSTEDT Y., 1923b.- Revision du genre *Tapesia* Bol.- *Arkiv för Zoologi*, **15 (16)** : 1-18, 5 pls.
- SJÖSTEDT Y., 1923c.- Revision der Truxaliden-Gattung *Cannula* Bol.- *Arkiv för Zoologi*, **15 (21)** : 1-11, pls. 1-2.
- SJÖSTEDT Y., 1923d.- West- und Südafrikanische Acridioidea.- *Arkiv för Zoologi*, **15 (22)** : 1-20, pls. 1-2.
- SJÖSTEDT Y., 1928.- Monographie der Gattung *Gastrimargus* Sauss. (Orthoptera : Oedipodidae).- *Kungliga Svenska vetenskapsakademiens handlingar* (ser. 3), **6 (1)** : 1-51, pls. 1-12.
- SJÖSTEDT Y., 1929a.- Acridioidea aus Zentralafrika gesammelt von R. Grauer während seiner Expedition 1909-1911.- *Arkiv för Zoologi (A)*, **20 (15)** : 1-41, 3 figs., pls. 1-2.
- SJÖSTEDT Y., 1929b.- Voyage au Congo de S.A.R. le Prince Léopold de Belgique (1925). Orthoptera. 1. Acridioidea.- *Revue de Zoologie et de Botanique africaines*, **17 (1)** : 21-49, 10 figs.
- SJÖSTEDT Y., 1931a.- Acridioidea aus Kongo und anderen Teilen von Afrika.- *Arkiv för Zoologi (A)*, **22 (15)** : 1-64, 5 figs., pls. 1-6.
- SJÖSTEDT Y., 1931b.- Acridioidea von der Goldküste, ob. Volta. Nebst einer Revision der Gattung *Parga* Walk. (Orth. Trux.).- *Arkiv för Zoologi (A)*, **23 (17)** : 1-36, 10 figs., pls. 1-5.
- SJÖSTEDT Y., 1932.- Orthopterenotypen im Naturhistorischen Reichsmuseum zu Stockholm. 2. Acrididae.- *Arkiv för Zoologi (A)*, **24 (1)** : 1-89, pls. 1-20.
- SJÖSTEDT Y., 1933a.- Neue Acrididen von dem Mt. Elgon und dem Brit. Ostafrika. Vorläufige Diagnosen.- *Entomologisk Tidskrift*, **54** : 215-216.
- SJÖSTEDT Y., 1933b.- Sammlungen der Schwedischen Elgon-Expedition im Jahre 1920. Acrididae, Mantidae und Phasmidae.- *Arkiv für Zoologi (A)*, **26 (11)** : 1-35, 4 figs., pls. 1-4.
- SJÖSTEDT Y., 1934.- Acrididen aus Kongo.- *Bulletin du Muséum d'Histoire naturelle de Belgique (Mededeelingen van het Koninklijk Natuurhistorisch Museum van België)*, **10 (4)** : 1-5, 3 figs.
- SONG H. & WENZEL J.W., 2008.- Phylogeny of bird-grasshopper subfamily Cyrtacanthacridinae (Orthoptera : Acrididae) and the evolution of locust phase polyphenism.- *Cladistics*, **24 (4)** : 515-542, 16 figs.
- STÅL C., 1856.- Entomologiska Notiser. Nya Orthoptera. Acridites, p. 352-353.- *Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-akademiens förhandlingar*, Stockholm, (1855), **12** : 345-353.
- STÅL C., 1860.- *Orthoptera species novas descripsit*.- In Virgin C.A., Kongliga svenska fregatten Eugénies resa omkring jorden under befäl af C.A. Virgin, åren 1851-1853. Vetenskapliga iakttagelser på H. M. Konung Oscar den Förstes befallning utgifna af K. Svenska Vetenskaps Akademien {= *Voyage autour du monde sur la Frégate suédoise l'Eugénie, exécuté pendant les années 1851-53 sous le commandement de C.A. Virgin. Observations scientifiques publiées sur ordre de sa Majesté Oscar 1^{er}, par l'Académie Royale des Sciences de Suède*}, Norstedt P.A. & Söner, Stockholm, **2 (Zoologi)**, 1 (Insecta) : 299-350, pl. 5.
- STÅL C., 1873a.- Orthoptera nova descripsit C. Stål.- *Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-akademiens förhandlingar*, Stockholm, **30 (4)** : 39-53.
- STÅL C., 1873b.- *Recensio Orthopterorum*. *Revue critique des Orthoptères décrits par Linné, De Geer et Thunberg*. 1.- Norstedt P.A. & Söner, Stockholm, [4] + 20 + 154 p.

- STÅL C., 1875.- Observations orthoptérologiques.- *Bihang till Kongl. Svenska Vetenskaps-akademiens handlingar*, Stockholm, **3** (14) : 1-43.
- STÅL C., 1876a.- Bidrag till södra Afrikas Orthoptera-fauna. 1. Orthoptera från Damara och Ovambo. 2. Orthoptera från nachten af Capstaden.- *Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-akademiens förhandlingar*, Stockholm, **33** (3) : 29-66.
- STÅL C., 1876b.- Observations orthoptérologiques. 2.- *Bihang till Kongl. Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar*, Stockholm, **4** (5) : 1-58.
- STÅL C., 1878.- Systema Acridiodeorum. Essai d'une systématisation des Acridiodées.- *Bihang till Kongl. Svenska Vetenskaps-akademiens handlingar*, Stockholm, **5** (4) : 1-100.
- STEEDMAN A. (Ed. Sc.), 1990.- *Locust Handbook (3rd edn)*.- NRI (Natural Resources Institute), Chatham, vi + 240 p. (1ère Éd., 1966, COPR ; 2ème Éd., 1988, ODNRI).
- STEINMANN H., 1963.- New species of the genus *Acrida* L. (Orthoptera) from Africa and Asia.- *Acta Zoologica Academiae Scientiarum Hungaricae*, **9** (3) : 403-427, 84 figs.
- STOLL C., 1813.- *Natuurlijke en naar het leven nauwkeurig gekleurde afbeeldingen en beschrijvingen der spoken, wandelende bladen, zabelspringhanen, krekels, trek-springhanen en kakkerlakken. In alle vier deelen der wereld, Europa, Asia, Afrika, en Amerika* (Représentation exactement colorée d'après nature des Spectres ou Phasmes, des Mantes, des Sauterelles, des Grillons, des Criquets et des Blattes. Qui se trouvent dans les quatre parties du monde, l'Europe, l'Asie, l'Afrique et l'Amérique).- J.C. Sepp et Fils, Amsterdam, vol.1, [2] + 9 + 79 p., 25 pls, vol. 2, [2] + 92 p., 45 pls. {*nombreuses versions citées différentes quant à divers détails de pagination et en un ou deux volumes*}.
- STOREY G., 1919.- The identification of the Orthoptera figured by Savigny, and other notes on Egyptian Orthoptera.- *Bulletin de la Société entomologique d'Égypte*, (1918), **5** (3) : 49-68.
- THUNBERG C.P., 1787-1821.- *Museum Naturalium Academiae Upsaliensis*, parties 1-8, 30-33 : appendice, p. 1-6, 15, 24, Upsaliae [= Uppsala], Edman J.
- THUNBERG C.P., 1815.- Hemipterorum maxilloso- rum genera illustrata plurimisque novis speciebus ditata ac descripta.- *Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg*, **5** : 211-301, pl. 3.
- THUNBERG C.P., 1824.- *Grylli Monographia illustrata.- Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg*, **9** : 390-430, pl. 14.
- TOYE S.A., 1969.- A severe damage to a banana plantation by *Zonocerus variegatus* (L.).- *Nigerian Entomological Magazine*, (1968), **1** : 125-128, 1 pl.
- TOYE S.A., 1971.- Notes on the biology of *Zonocerus variegatus* (L.) (Orthoptera, Acridoidea) in the Western State of Nigeria.- *Revue de Zoologie et de Botanique africaines*, **84** (3-4) : 384-392, 2 figs.
- TOYE S.A., 1982.- Studies on the biology of the grasshopper pest *Zonocerus variegatus* (L.) (Orthoptera : Pyrgomorphae) in Nigeria : 1911-1981.- *Insect Science and its Application*, **3** (1) : 1-7.
- TROCHAIN J., 1931.- Les déprédations des sauterelles au Sénégal.- *Revue de Botanique appliquée et d'Agriculture tropicale*, **11** : 553-557, 2 figs.

U

- UVAROV B.P., 1921a.- Records and descriptions of Indian Acrididae (Orthoptera).- *Annals and Magazine of natural History* (9), **7** : 480-509.
- UVAROV B.P., 1921b.- Notes on the Orthoptera in the British Museum. 1. The group of Euprepocnemini.- *Transactions of the entomological Society of London*, **1921** (1-2) : 106-144.
- UVAROV B.P., 1921c.- Records and descriptions of South African grasshoppers of the groups Arcypterae and Scyllinae.- *Annals and Magazine of natural History* (9), **8** : 369-392, 4 figs.
- UVAROV B.P., 1921d.- A contribution to our knowledge of the Orthoptera Acridioidea of Mesopotamia and N.W. Persia.- *Journal of the Bombay Natural History Society*, **27** (4) : 61-70.
- UVAROV B.P., 1922a.- On some new or little-known South African grasshoppers.- *Annals and Magazine of natural History* (9), **9** : 99-113, 4 figs.
- UVAROV B.P., 1922b.- Rice grasshoppers of the genus *Hieroglyphus* and their nearest allies.- *Bulletin of entomological Research*, **13** (2) : 225-241, 3 figs.
- UVAROV B.P., 1922c.- Notes on the Orthoptera in the British Museum. 2. The group of Calliptamini.- *Transactions of the entomological Society of London*, **1922** : 117-177, 1 pl.
- UVAROV B.P., 1922d.- Records and descriptions of Orthoptera from S.W. Asia.- *Journal of the Bombay Natural History Society*, **28** (3) : 351-370.
- UVAROV B.P., 1923a.- A revision of the Old World Cyrtacanthacrini (Orthoptera, Acrididae). I. Introduction and key to genera.- *Annals and Magazine of natural History* (9), **11** : 130-144, figs. 1-7.
- UVAROV B.P., 1923b.- A revision of the Old World Cyrtacanthacrini (Orthoptera, Acrididae) - II. Genera *Phyxacra* to *Willemsea*.- *Annals and Magazine of natural History* (9), **11** : 473-490.
- UVAROV B.P., 1923c.- Some new short-horned grasshoppers from East Africa.- *Annals and Magazine of natural History* (9), **11** : 675-689.
- UVAROV B.P., 1923d.- A revision of the Old World Cyrtacanthacrini (Orthoptera, Acrididae).- III. Genera *Valanga* to *Patanga*.- *Annals and Magazine of natural History* (9), **12** : 345-366, fig. 8.

- UVAROV B.P., 1923e.- Some new or little-known grasshoppers from Palestine.- *Entomologist's Monthly Magazine*, **59** : 81-86, 2 figs.
- UVAROV B.P., 1923f.- Records and descriptions of Orthoptera from North West Africa.- *Novitates Zoologicae*, **30** : 59-78, 2 figs., 1 pl.
- UVAROV B.P., 1923g.- Notes on locusts of economic importance with some new data on the periodicity of locust invasion.- *Bulletin of entomological Research*, **14** : 31-39, 1 fig.
- UVAROV B.P., 1924a.- Some new and interesting Orthoptera in the collection of the Ministry of Agriculture, Cairo.- *Technical and Scientific Service Bulletin, Ministry of Agriculture of Egypt*, Cairo, **41** : iv + 41 p., 3 pls.
- UVAROV B.P., 1924b.- A revision of the Old World Cyrtacanthacrini (Orthoptera, Acrididae).- IV. Genera *Austracris* to *Cyrtacanthacris*.- *Annals and Magazine of natural History* (9), **13** : 1-19, figs. 9, 10.
- UVAROV B.P., 1924c.- A revision of the Old World Cyrtacanthacrini (Orthoptera, Acrididae).- V. Genera *Cyrtacanthacris* to *Loiteria*.- *Annals and Magazine of natural History* (9), **14** : 96-113, figs. 11, 12.
- UVAROV B.P., 1925a.- Two new grasshoppers (Orthoptera, Acrididae) from Rhodesia.- *Annals and Magazine of natural History* (9), **16** : 630-633.
- UVAROV B.P., 1925b.- The genus *Hilethera* Uv. and its species (Orth. Acrid.).- *Eos*, Madrid, **1** (1) : 33-42, 3 pls.
- UVAROV B.P., 1925c.- On some new short-horned grasshoppers (Acrididae) from South Africa.- *Annals of the Natal Museum*, **5** (2) : 159-187, 24 figs.
- UVAROV B.P., 1925d.- Notes on the Orthoptera in the British Museum. 4. Identification of the types of Acrididae preserved in the Museum.- *Transactions of the Royal entomological Society of London*, **1924** (3-4) : 265-301.
- UVAROV B.P., 1925e.- Notes on the Acrididae (Orthoptera) of Central Asia, with descriptions of new species and races.- *Journal of the Bombay Natural History Society*, **30** : 260-272.
- UVAROV B.P., 1926a.- Grasshoppers (Orthoptera, Acrididae) from Northern Nigeria.- *Transactions of the Royal entomological Society of London*, **1925** (3-4) : 413-453, 1 fig. non numérotée, pls. 47-48.
- UVAROV B.P., 1926b.- New or less known Acrididae from Central Asia.- *Eos*, Madrid, **2** (4) : 321-359, 1 fig.
- UVAROV B.P., 1926c.- Orthoptera paleartica critica. II. Genus *Tropidopola* St. (Acrid.).- *Eos*, Madrid, **2** : 149-177, 13 figs.
- UVAROV B.P., 1928.- *Locusts and grasshoppers. A handbook for their study and control*.- Imperial Bureau of Entomology, London, xiv + 354 p., 1 carte hors-texte, pls 1-9.
- UVAROV B.P., 1929a.- *Orthoptera collected in Sinai*. p. 90-103, pls. 17-18.- in Bodenheimer F.S. & Theodor O. (Eds.), *Ergebnisse der Sinai-Expedition 1927 der Hebräischen Universität, Jerusalem*, Leipzig, Hinrichs J.C., 143 p., 60 figs., 24 pls.
- UVAROV B.P., 1929b.- Contributions to a knowledge of the fauna of South West Africa. VIII. Records and descriptions of Acrididae from South West Africa.- *Annals of the South African Museum*, **29** : 41-75, 12 figs., pl. 2.
- UVAROV B.P., 1932a.- *Acrida cockerelli*, sp. n., from Belgian Congo (Orthoptera, Acrididae).- *Annals and Magazine of natural History* (10), **9** : 172-174, 1 fig., non numérotée, pl. 5.
- UVAROV B.P., 1932b.- A revision of the genus *Brachycrotaphus* Krauss (Orthoptera Acrididae).- *Livre du Centenaire de la Société entomologique de France* : 285-300, 8 figs.
- UVAROV B.P., 1933a.- Orthoptera collected by Mr Bertram Thomas in Southern Arabia.- *Proceedings of the Zoological Society of London*, 1933 : 259-271.
- UVAROV B.P., 1933b.- Notes on new and little-known Orthoptera from Palestine.- *Annals and Magazine of natural History* (10), **11** : 663-672, 5 figs.
- UVAROV B.P., 1933c.- Studies in the Iranian Orthoptera. 11. Some new or less known Acrididae.- *Trudy Zoologicheskogo Instituta, Akademii Nauk SSSR (Travaux de l'institut de Zoologie de l'académie des Sciences de l'URSS)*, Leningrad, **1** : 187-233, 13 figs., 1 pl.
- UVAROV B.P., 1934a.- A new grasshopper genus of intermediate subfamily characters, and other interesting Orthoptera from Morocco.- *Annals and Magazine of natural History* (10), **14** : 466-473, figs. non numérotées.
- UVAROV B.P., 1934b.- Entomological expedition to Abyssinia, 1926-7 : Orthoptera of the families Mantidae, Gryllidae, Tettigoniidae, and Acrididae.- *Journal of the Linnean Society (Zoology)*, **38** (n° 262) : 591-614, 10 figs.
- UVAROV B.P., 1935.- Some Orthoptera from the high regions of the Mt. Cameroon, West Africa.- *Annals and Magazine of natural History* (10), **16** : 205-210, 1 fig. non numérotée.
- UVAROV B.P., 1936.- Studies in the Arabian Orthoptera. I. Descriptions of new genera, species and sub-species.- *Journal of the Linnean Society (Zoology)*, **39** (n° 268) : 531-554, 5 figs., pls. 10, 11.
- UVAROV B.P., 1937.- Tropical species of *Tropidopola* St. and the past history of the genus (Orthoptera, Acrididae).- *Annals and Magazine of natural History* (10), **19** : 518-521, figs. non numérotées.
- UVAROV B.P., 1938a.- Mission scientifique de l'Omo. Vol. 4, Zoologie. Fasc. 35, Orthoptera. III. Acrididae.- *Mémoires du Muséum d'Histoire naturelle de Paris* (NS), **8** : 145-176, 10 figs.
- UVAROV B.P., 1938b.- Studies in the Iranian Orthoptera. III. New and less-known Acrididae from Southern Iran and Baluchistan.- *Annals and Magazine of natural History* (11), **1** : 371-381, 2 figs.
- UVAROV B.P., 1938c.- New and interesting Acrididae (Orthoptera) from Mauretania.- *Annals and Magazine of natural History* (11), **2** : 599-606.
- UVAROV B.P., 1938b.- Ecological and biogeographical relations of Eremian Acrididae. p. 231-273, 6 figs.- in La vie dans la région désertique nord-tropicale de l'ancien monde, *Mémoires de la Société de Biogéographie*, Paul Lechevalier éd., Paris, **6** : 406 p.
- UVAROV B.P., 1939a.- A preliminary revision of the palaeartic species and subspecies of *Thisoicetrus* Br. W. (Orthoptera, Acrididae)- *Novitates Zoologicae*, **41** : 377-382, 1 fig.
- UVAROV B.P., 1939b.- A new species of *Eucoptacra* from the Belgian Congo (Orthoptera, Acrididae).- *Bulletin du Musée royal d'Histoire naturelle de Belgique (Mededeelingen van het Koninklijk Natuurhistorisch Museum van België)*, **15** (30) : 1-2.

- UVAROV B.P., 1940a.- On new generic names in Orthoptera. XIII. Twenty-eight new generic names in Orthoptera.- *Annals and Magazine of natural History* (11), **5** : 173-176.
- UVAROV B.P., 1940b.- On new generic names in Orthoptera. IX. Twenty-four new generic names in Orthoptera.- *Annals and Magazine of natural History* (11), **6** : 112-117.
- UVAROV B.P., 1941a.- New African Acrididae.- *Journal of the entomological Society of Southern Africa*, **4** : 47-71, 37 figs.
- UVAROV B.P., 1941b.- Genus *Chloeobora* Saussure, 1884 (Orthoptera, Acrididae).- *Annals and Magazine of natural History* (11), **8** : 298-302.
- UVAROV B.P., 1941c.- Geographical variation in *Scintharista notabilis* (Walker, 1870) (Orthoptera, Acrididae).- *Proceedings of the Royal entomological Society of London (B)*, **10** (6) : 91-97, 2 figs., 1 pl.
- UVAROV B.P., 1942a.- A revision of the genus *Ornithacris* Uvarov, 1924 (Orthoptera, Acrididae).- *Annals and Magazine of natural History* (11), **9** : 135-140, 1 carte.
- UVAROV B.P., 1942.- A preliminary revision of the *decoratus* group of the genus *Catantops* Schaum, 1853.- *Annals and Magazine of natural History* (11), **9** : 402-409.
- UVAROV B.P., 1942b.- New and less known southern Palearctic Orthoptera.- *Transactions of the american entomological Society*, **67** : 303-361, pls. 25-29.
- UVAROV B.P., 1943a.- A preliminary revision of the *axillaris*-group of the genus *Catantops* Schaum, 1853 (Orthoptera, Acrididae).- *Annals and Magazine of natural History* (11), **10** : 119-128, 16 figs.
- UVAROV B.P., 1943b.- Notes on the Old World genera of the group Euthymiae (Orthoptera, Acrididae).- *Annals and Magazine of natural History* (11), **10** : 384-389.
- UVAROV B.P., 1943c.- A revision of the genus *Abisares* Stål, 1878 (Orthoptera, Acrididae).- *Annals and Magazine of natural History* (11), **10** : 558-563, 2 figs.
- UVAROV B.P., 1943d.- African genera of the group *Oxyrrhypes* (Orthoptera, Acrididae).- *Annals and Magazine of natural History* (11), **10** : 577-589, 22 figs.
- UVAROV B.P., 1943e.- A revision of the genus *Sphodromerus*, *Metromerus* and *Sphodronotus*.- *Proceedings of the Linnean Society of London*, 1941-1942 : 69-85., 3 figs., pl. 1.
- UVAROV B.P., 1943f.- A revision of the group *Mesopsis* (Orthoptera, Acrididae).- *Eos*, Madrid, **19** : 69-78.
- UVAROV B.P., 1943g.- The tribe Thrinchini of the subfamily Pamphaginae, and the interrelations of the Acridid subfamilies (Orthoptera).- *Transactions of the Royal entomological Society of London*, **93** (1) : 1-72, 73 figs.
- UVAROV B.P., 1943h.- Orthoptera of the Siwa Oases.- *Proceedings of the Linnean Society of London*, 1942-1943 : 8-30, 5 fig., 1 pl.
- UVAROV B.P., 1944.- The African genera allied to *Leptacris* Walker, 1870 (Orthoptera, Acrididae).- *Annals and Magazine of natural History* (11), **11** : 13-21.
- UVAROV B.P., 1948.- Andalusian Orthoptera described by Rambur.- *Eos*, Madrid, **24** : 369-390.
- UVAROV B.P., 1950.- The genus *Caloptenopsis* I. Bolívar and its allies (Orthoptera, Acrididae).- *Eos*, Madrid, Tomo extraordinario, p. 385-414.
- UVAROV B.P., 1951.- Some synonymy of the genus *Locusta* Linné.- *Bulletin de l'Office National Antiacridien*, Paris, n° **1** : 1-4.
- UVAROV B.P., 1953a.- in Dirsh & Uvarov, 1953b
- UVAROV B.P., 1953b.- Grasshoppers (Orthoptera, Acrididae) of Angola and northern Rhodesia, collected by Dr Malcolm Burr in 1927-1928.- *Publicações Culturais da Companhia de Diamantes de Angola*, **21** : [6] + 7-217, 295 fig.
- UVAROV B.P., 1954a.- Synonymic and nomenclatorial notes on Acrididae (Orthoptera).- *Entomologische Berichten*, Amsterdam, **15** (5) : 146-147.
- UVAROV B.P., 1954b.- Synonymie d'un Oedipodien africain.- *Bulletin de la Société entomologique de France*, **59** (7-8) : 127.
- UVAROV B.P., 1977.- *Grasshoppers and locusts. A handbook of general acridology. Vol. 2.-* Cambridge University Press for the Centre for Overseas Pest Research, London, ix + 613 p.
- UVAROV B.P. & VOLKONSKY M.A., 1939.- Notes on a desert grasshopper with digging habits, *Eremogryllus hammadae* Krauss, 1902 (Orthoptera, Acrididae).- *Proceedings of the Royal entomological Society of London (A)*, **14** (2-3) : 19-23, 3 figs.

V

- VAYSSIÈRE P., 1955.- *Chap 12. Les animaux parasites du caféier. p. 233-318 (Acrididae p. 242-243).*- In Coste R., *Les caféiers et les cafés dans le monde*, tome 1 : les caféiers, Larose, Paris, 381 p.
- VAYSSIÈRE P., 1959.- Le Criquet nomade et le Criquet pèlerin en 1959.- *Revue pour l'Étude des Calamités (Bulletin de l'Union Internationale de Secours)*, n° **36** : 38-57.
- VAYSSIÈRE P. & MIMEUR J., 1924.- Insectes et Myriapodes récoltés sur les plantes cultivées en Afrique occidentale.- *Bulletin de la Société entomologique de France*, 1924 : 188-192.
- VAYSSIÈRE P. & MIMEUR J., 1925.- Les Orthoptères nuisibles au cotonnier et autres cultures en Afrique Occidentale Française.- *L'Agronomie coloniale*, n° **89** : 203-224, 1 fig., pls. 1-3.
- VAYSSIÈRE P. & MIMEUR J., 1926.- *Chap. I. Les Orthoptères nuisibles au cotonnier et autres cultures. p. 1-23, fig. 1, pls. 3-4.*- in *Les Insectes nuisibles au cotonnier en Afrique Occidentale Française*, ix + 175 p. + [1], 20 pls., Larose, Paris.
- VEIGA M.L., 1967.- Contribuição para um catálogo comentado dos Ortópteros do arquipélago de Cabo Verde. Tettigonioides, Grylloidea e Acridoidea [Contribution pour un catalogue raisonné des Orthoptères de l'archipel du Cap-Vert].- *Garcia de Orta*, **15** (4) : 487-494.
- VESEY-FITZGERALD D.F., 1966.- An ecological survey of grasshoppers of the subfamily Catantopinae in Eastern Central Africa.- *Revista de Entomologia de Moçambique*, (1964), **7** (1) : 333-378, 1 carte.
- VICKERY V.R., 1997.- *Classification of the Orthoptera (sensu stricto) or Caelifera. Chap. 2. p. 5-40.*- in Gangwere S.K., Muralirangan M.C. & Muralirangan M. (Eds.), *The bionomics of grasshoppers, Katydid and their kin*, CAB International, Wallingford, xiii + 529 p.
- VILARDEBO A., 1948.- Un ennemi important des cultures fruitières tropicales : *Zonocerus variegatus* L.- *Fruits d'Outre-Mer*, **3** (9) : 324-329, 1 fig., 2 photos.

- VOSSELER J., 1902a.- Beiträge zur Faunistik und Biologie der Orthopteren Algeriens und Tunesiens.- *Zoologische Jahrbücher, Abtheilung für Systematik, Geographie und Biologie der Thiere*, **16** (2) : 337-404, 8 figs, pls. 17-18.
- VOSSELER J., 1902b.- Beiträge zur Faunistik und Biologie der Orthopteren Algeriens und Tunesiens.- *Zoologische Jahrbücher, Abtheilung für Systematik, Geographie und Biologie der Thiere*, **17** : 1-98, pls. 1-3.
- VUILLAUME M., 1954.- Etude du cycle du *Zonocerus variegatus* en Basse Côte d'Ivoire.- *Fruits*, **9** (4) : 147-156, 8 figs.
- VUILLAUME M., 1955.- Biologie et comportement, en A.O.F., de *Zonocerus variegatus* L. (Orth. Acrididae), avec essais de comparaison entre acridiens grands et petits migrants.- *Revue de Pathologie végétale et d'Entomologie agricole de France* (1954), **33** (3) : 121-198, 27 figs. {Il s'agit de la thèse de l'auteur soutenue en 1953}
- VUILLET J., 1934.- Protection des plantations de Cafésiers contre le Criquet panaché (*Zonocerus variegatus* L.).- *Revue de Botanique appliquée et d'Agriculture tropicale*, **14** (158) : 873-875.

W

- WALKER F., 1870a.- *Catalogue of the specimens of Dermaptera Saltatoria in the collection of the British Museum, Part III.*- British Museum, London, iv + 425-604.
- WALKER F., 1870b.- *Catalogue of the specimens of Dermaptera Saltatoria in the collection of the British Museum, Part IV.*- British Museum, London, iv + 605-809.
- WALKER F., 1870c.- List of Dermaptera discovered by J.K. Lord Esq. in Egypt and the adjoining regions with descriptions of the new species.- *Zoologist*, (2) **5** : 2296-2303.
- WALKER F., 1871.- *Supplement to the catalogue of Dermaptera Saltatoria. p. 1-95.*- in Catalogue of the specimens of Dermaptera Saltatoria in the collection of the British Museum. Part V, British Museum, London, 811-850 + 1-43 + 1-95 + 96-116.
- WALOFF Z., 1972.- *The plague dynamics of the Desert locust, Schistocerca gregaria (Forsk.). p. 343-349.*- in Hemming C.F. & Taylor T.H.C. (Eds.), Proceedings of the International Conference on Current and Future Problems of Acridology, London, 6-7 juillet 1970, COPR, xvi + 533 p.
- WERNER F., 1905.- Ergebnisse einer zoologischen Forschungsreise nach Ägypten und dem ägyptischen Sudan. I. Die Orthopterenfauna Ägyptens mit besonderer Berücksichtigung der Eremiaphilen.- *Sitzungsberichte der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften, Mathematisch - naturwissenschaftliche Klasse, Wien*, **114** (1) : 357-436, 1 pl.
- WERNER F., 1913.- Orthopteren aus Ägypten und dem angloägyptischen Sudan. Gesammelt auf den Reisen von Herrn Prof. A. Koenig, 1897, 1903 und 1910.- *Zoologische Jahrbücher Abteilung für Systematik, Geographie und Biologie der Tiere*, **34** (2) : 204-221.
- WERNER F., 1931.- Neue Gerardflüger (Insecta Orthoptera), gesammelt auf einer im Jahre 1930 mit Unterstützung der Akademie unternommenen Reise nach Marokko.- *Anzeiger der Akademie der Wissenschaften, Mathematisch - naturwissenschaftliche Klasse, Wien*, **68** : 201-204.
- WESTWOOD J.O., 1837.- *Illustrations of exotic entomology, containing upwards of six hundred and fifty figures and descriptions of foreign insects, interspersed with remarks and reflections on their nature and properties.* By Dru Drury.- A new edition brought down to the present state of the science, with the systematic characters of each species, synonyms, indexes, and other additional matter, 3 vol., H.G. Bohn, London.
- WESTWOOD J.O., 1841-45.- *Arcana Entomologica ; or illustrations of new, rare, and interesting Insects.*- W. Smith, London, 2 vols., iv + 192 p., pls. 1-48 (1843) et [4] + 192 p., pls. 49-95 (1845) {2 pls. portent le même numéro}.
- WHELLAN J.A., 1978.- The genus *Conipoda* Saussure, 1884.- *Acrida*, **7** (4) : [1] {première page du fascicule sans numérotation}.
- WHITE F., 1986.- *La végétation de l'Afrique. Mémoire accompagnant la carte de végétation de l'Afrique Unesco/AETFAT/UNSO.*- ORSTOM et UNESCO, Paris, collection Recherches sur les ressources naturelles, n° **20**, 384 p. + 4 cartes {indiquées 1981 pour le copyright}.
- WILLEMSE C., 1925.- Revision der Gattung *Oxya* Serville (Orthoptera, Subfam. Acridioidea, trib. Cyrtacanthacrinae).- *Tijdschrift voor Entomologie*, **68** : 1-60, 65 figs.
- WILLEMSE C., 1936.- Une excursion orthoptérologique aux Îles Canaries.- *Natuurhistorisch Maandblad*, **25** : 101-103.
- WINTREBERT D., 1955.- La ponte et l'éclosion du Criquet nomade *Nomadacris septemfasciata* Serv. dans la zone d'inondation du Niger (Soudan français).- *L'Agronomie tropicale*, **10** (5) : 610-615, 1 fig.
- WINTREBERT D., 1972.- Nouvelles contributions à l'étude des Acridoidea Malgaches (Orthoptera).- *Annales du Musée Royal d'Afrique Centrale, Tervuren, sér. In-8°, n° 198* : vi + 129 p., 417 figs.

Y Z

- YONLI O.T., 1992.- *Les principaux acridiens nuisibles au Sahel : connaissances actuelles et perspectives de recherches, p. 362-380.*- in Lutte intégrée contre les ennemis des cultures vivrières dans le Sahel, Deuxième Séminaire, Bamako, 4-9 janvier 1990, INSAH (Éd.), Bamako, iv + 392 p.
- ZACHER F., 1913.- Die afrikanische Baumwollschädlinge... in Togo gesammelt Arten.- *Arbeiten aus der Kaiserlichen Biologischen Anstalt für Land- und Forstwirtschaft*, **9** (1) : 121-232, 83 figs.
- ZACHER F., 1917.- Notizen über Schädlinge tropischer Kulturen. 10. Aufsatz : Afrikanische Tabakschädlinge.- *Tropenpflanzer, Zeitschrift für Tropische Landwirtschaft*, **20** (4) : 159-175, 20 figs.
- ZACHER F., 1921.- Schädlinge der Nutzpflanzen im West-Sudan.- *Tropenpflanzer, Zeitschrift für Tropische Landwirtschaft*, **24** (7-8) : 97-108.
- ZOLOTAREVSKY B.N., 1934.- Invasions des acridiens en Guinée française.- *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de l'Afrique du Nord*, **25** (6) : 214-231, pls. 15-17. (Travaux du Comité d'Études de la Biologie des Acridiens n° 5).
- ZOLOTAREVSKY B.N., 1936a.- Note préliminaire sur le Criquet migrant (*Locusta migratoria migratorioides* Rch. & Frm.) dans le Soudan Français.- *Bulletin de la Société d'Histoire*

- Naturelle de l'Afrique du Nord*, **27** : 23-46. (Travaux du Comité d'Études de la Biologie des Acridiens n° 8).
- ZOLOTAREVSKY B.N., 1936b.- Compte-rendu sommaire sur les recherches de la mission d'études de la biologie des acridiens dans la région du Tchad en 1935.- *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de l'Afrique du Nord*, **27** : 108-124, 1 carte. (Travaux du Comité d'Études de la Biologie des Acridiens n° 9).
- ZOLOTAREVSKY B., 1938.- Recherches sur les foyers grégarigènes du Criquet migrateur africain (*Locusta migratoria migratorioides* Rch. & Frm., Orth.)- *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de l'Afrique du Nord*, **29** (3-4) : 123-240, 2 cartes hors-texte, 6 figs. (Travaux du Comité d'Études de la Biologie des Acridiens n° 20).
- ZOLOTAREVSKY B.N., 1939a.- Le Criquet nomade (*Nomadacris septemfasciata* Serv.) en Afrique française.- *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de l'Afrique du Nord*, **30** : 62-82, pl. 6. (Travaux du Comité d'Études de la Biologie des Acridiens n° 28).
- ZOLOTAREVSKY B.N., 1939b.- Pullulation du Criquet nomade en Afrique occidentale française.- *L'Agronomie Coloniale*, 28^{ème} année, n° 257 : 141-149, 1 carte.
- ZOLOTAREVSKY B.N. & DE LÉPINEY J., 1934a.- Note préliminaire sur *Schistocerca gregaria* Forsk. dans le Nord-Ouest du Soudan français.- *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de l'Afrique du Nord*, **25** (2) : 61-70. (Travaux du Comité d'Études de la Biologie des Acridiens n° 1).
- ZOLOTAREVSKY B.N., DE LÉPINEY J. & DUPONT L., 1934b.- Note préliminaire sur *Schistocerca gregaria* Forsk. dans le Soudan Français Oriental.- *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de l'Afrique du Nord*, **25** (6) : 206-213. (Travaux du Comité d'Études de la Biologie des Acridiens n° 4).
- ZOLOTAREVSKY B.N. & MURAT M., 1938.- Rapport scientifique sur les recherches de la Mission d'Études de la Biologie des Acridiens en Mauritanie (A.O.F) (Première Mission : Octobre 1936-Mars 1937).- *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de l'Afrique du Nord*, **29** : 29-103, 1 fig., pls. 2-8, 1 carte hors-texte. (Travaux du comité d'Études de la Biologie des Acridiens n° 19).

INDEX

Cet index liste les combinaisons terme générique-terme spécifique ou l'inverse, même si l'habitude est de ne les citer qu'à partir du terme spécifique. Toutes les combinaisons basées sur un genre donné sont ainsi également répertoriées et, à l'usage, la recherche d'une combinaison à partir du genre est d'ailleurs aussi naturelle et instinctive.

Les conventions typographiques adoptées dans cet index sont les suivantes :

► Les noms de genres et sous-genres sont en majuscules.

- ✓ en caractères droits et corps gras pour les noms valides.
- ✓ en caractères italiques et corps maigre pour les synonymes ou les noms invalides.

► Les noms d'espèces et de sous-espèces sont en minuscules.

- ✓ en caractères droits et corps gras pour les noms valides des taxons présents dans notre zone d'étude.

Si l'espèce, sous cette même combinaison valide, est l'espèce type du genre, nous le mentionnons en rajoutant l'abréviation (ET).

Dans les cas où il y a une ou plusieurs sous-espèces, le nom de l'espèce sans précision subsppécifique n'est indiqué que s'il a été effectivement cité ainsi dans notre zone d'étude.

- ✓ en caractères italiques et corps maigre pour les synonymes, les combinaisons invalides ou les erreurs de détermination.

C'est également le cas pour les noms d'espèces ou sous-espèces valides mais non étudiées dans le présent document, en particulier diverses espèces types (indiquées ET).

Les citations d'espèces indéterminées à l'origine (*sp.*) ne sont indiquées que pour les espèces qui ont été identifiées par la suite, ce qui renvoie à la page de l'espèce valide. Les autres cas d'indétermination spécifique ou sub-spécifique sont indiqués dans le texte à la fin de chaque genre mais ne sont pas cités ici.

Si le taxon a été cité à tort suite à une erreur de détermination, nous l'indiquons par l'abréviation (ED).

A

aberrans, Atractomorpha	22
ACANTHACRIS	13
Acanthacris elgonensis	13
<i>Acanthacris ruficornis elgonensis</i>	13
<i>Acridella fenestrata</i>	130
<i>Acridella fenestrata</i> (ET)	130
<i>Acridella tessmanni</i>	129
<i>Acridium (Catantops) praemorsum</i> (ET)	42
<i>Acridium (Cyrtacanthacris) sanguineum</i>	111
<i>Acridium (Decticus) apicicorne</i>	124
<i>Acridium illustrissimum</i>	20
<i>Acridoderes prasinus</i> (ET)	29
<i>acutifrons, Anthermus</i>	74
<i>aegyptius, Gryllus Locusta</i> (ET)	20
AFROMASTAX	14
Afromastax camerunensis	14
Afromastax nigripes	14, 15
Afromastax rubripes	15
Afromastax zebra	16, 17
Afromastax zebra occidentalis	15, 16
Afromastax zebra zebra	16, 17
<i>Allotriusia madimbana</i> (ET)	74, 75
<i>Amblyphymus reductus</i>	96
AMPHICREMNA	82
ANABLEPIA	18
<i>Anablepia brevis</i> (ET)	18
Anablepia granulata	18
ANACATANTOPS	90
ANACRIDIDIUM	20
Anacrididium illustrissimum	20
<i>annulatus, Catantops</i> (ET)	31

<i>Anthermus acutifrons</i>	74
<i>Anthermus cephalicus</i>	74
<i>Anthermus ebneri</i>	90
<i>Anthermus ebneri elongatus</i>	90
<i>Anthermus longiceps</i>	74
<i>Anthermus uamicus</i>	74
<i>apicicorne, Acridium (Decticus)</i>	124
<i>apicicornis, Taphronota</i>	124
<i>apicicornis, Taphronota (Taphronota) ferruginea</i>	124
apicornis, Taphronota ferruginea	124
<i>apicornis, Taphronota ferruginea f.</i>	124
APOBOLEUS	21
Apoboleus degener (ET)	21
assiniensis, Hemierianthus	60
<i>assiniensis, Orchetypus (Chescirtypus)</i>	60
TRACTOMORPHA	22
Atractomorpha aberrans	22
<i>Atractomorpha rufopunctata</i> (ED)	22
<i>azurea, Hemiacris</i>	56
<i>azureus, Phalinus</i>	56

B

BADISTICA	24
Badistica bellula (ET)	24
BAROMBIA	25
<i>Barombia nassau</i>	25
Barombia tuberculosa (ET)	25
<i>Barombia tuberculosa tuberculosa</i>	25
<i>Barombia tuberculosa var. sublaevis</i>	25
<i>batesi, Diademacris</i>	57
<i>batesi, Hemierianthus</i>	65
bellula, Badistica (ET)	24

bertii, Hemierianthus	61
bertii, Pteropera	99
<i>biafrensis, Odontomelus</i>	94
biafrensis, Phryganomelus	94
<i>biloloca, Pteropera</i>	99
BOCAGELLA	27
Bocagella lanuginosa (ET)	27
<i>bokoensis, Catantops</i>	92
BOSUMIA	28
<i>Bosumia riggenbachi</i>	120
Bosumia tuberculata (ET)	28
<i>brachyptera, Opomala (ET)</i>	82
<i>brevis, Anablepia (ET)</i>	18
bule, Hemierianthus	61, 62

C

<i>calabarica, Parapetasia</i>	88
<i>calabarica, Parapetasia (Parapetasia)</i>	88
CALLICHLORACRIS	29
Callichloracris prasina	29
<i>Caloptenus quadratus</i>	54
camerunensis, Afromastax	14
<i>camerunensis, Catantops</i>	86
<i>camerunensis, Hemierianthus</i>	62
carnapi, Pteropera	99, 100
CATALOIPUS	30
Cataloipus gigas	30
catantopoides, Stenocroblylus	117
<i>Catantops annulatus (ET)</i>	31
<i>Catantops bokoensis</i>	92
<i>Catantops camerunensis</i>	86
<i>Catantops clathratus</i>	31
<i>Catantops congoensis (ET)</i>	85
<i>Catantops decoratus (ET)</i>	92
<i>Catantops dubiosus</i>	52
<i>Catantops glauningi (ET)</i>	52
<i>Catantops humilis var. interruptus</i>	86
<i>Catantops imperator</i>	85
<i>Catantops irritans</i>	31, 32
<i>Catantops johnstoni</i>	92
<i>Catantops kissenjianus</i>	52
<i>Catantops madimbanus</i>	75
<i>Catantops mimulus</i>	52, 53
<i>Catantops pamae</i>	75
<i>Catantops praemonstrator</i>	85, 86
<i>Catantops signatus</i>	92, 93
<i>Catantops uniformis</i>	86
<i>Catantops zigzag</i>	54
cephalica (- us), Madimbania	74
<i>cephalicus, Anthermus</i>	74
<i>cephalicus, Pyrganthermus</i>	74
<i>cervinus, Stenocroblylus (ET)</i>	117
cheesmanae, Heteropternis	68
CHESCIRTYPUS (sous-genre)	60
CHLORACRIS	29
<i>Chloracris prasina</i>	29
<i>Chondracris uvarovi</i>	111
<i>Choroetypus curtithorax</i>	62
<i>Chrysochraon dasyncnemis (ET)</i>	83
<i>cingulata, Mazaea granulosa var.</i>	79
cinnabarinus, Stenocroblylus	117, 118
<i>clathratus, Catantops</i>	31
clathratus, Criotocatantops	31
coeruleocephalus, Pterotiltus	105, 106
congana, Euschmidtia	43
<i>congoensis, Catantops (ET)</i>	85
<i>congoensis, Cymochtha</i>	83, 84
<i>congoensis, Orthochtha</i>	84
congoensis, Orthochtha nigricornis	83, 84
COPTACROIDES	42
<i>corneola, Pristocorypha (ET)</i>	98
<i>crenulatus, Truxalis (ED)</i>	22
<i>crenulatus, Truxalis (ET)</i>	22

CRIOCATANTOPS	31
Criotocatantops clathratus	31
Criotocatantops irritans	31, 32
<i>cristella, Oedipoda (ET)</i>	128
<i>curtithorax, Choroetypus</i>	62
curtithorax, Hemierianthus	62, 63
<i>curtithorax, Orchetypus (Chescirtypus)</i>	62
<i>curtithorax, Scirtotypus</i>	62
<i>cyaneus, Stenocroblylus</i>	119
CYLINDROTILTUS	33
Cylindrotiltus versicolor (ET)	33
Cylindrotiltus versicolor inversus	33
Cylindrotiltus versicolor versicolor	33, 34
CYMOCHTHA	83
<i>Cymochtha congoensis</i>	83, 84
CYPHOCERASTIS	35
Cyphocerastis hopei	35
Cyphocerastis laeta (ET)	35, 36
<i>Cyphocerastis picturata</i>	35, 36
Cyphocerastis pulcherrima	36, 37
Cyphocerastis scheunemanni	37
Cyphocerastis tristis	37, 38
<i>Cyrtacanthacris illustrissimus</i>	20

D

<i>dasyncnemis, Chrysochraon (ET)</i>	83
<i>decoratus, Catantops (ET)</i>	92
degener, Apoboleus (ET)	21
<i>deminutus, Serpusia succursor</i>	116
descampsii, Pteropera	100
<i>Diablepia granulata</i>	18
DIADEMACRIS	56
<i>Diademacris bates</i>	57
<i>Diademacris helenae</i>	57
DICHROMOTHERICLES	39
Dichromothericles luteovittatus	39
DIGENTIA	40
Digentia fasciata	40
Digentia punctatissima	40
digitata, Mastachopardia	76
diversipennis, Pamacris (ET)	87
dromedaria (- us), Hemiocris	56
<i>dromedarius, Phalinus</i>	56
<i>dubiosus, Catantops</i>	52
<i>duria, Duronia</i>	112
<i>Duronia duria</i>	112
<i>Duronia insipida</i>	112
<i>Duronia insipida (ET)</i>	112
<i>Duronia ituriensis</i>	112

E

<i>ebneri, Anthermus</i>	90
ebneri, Parapropacris	90
elgonensis, Acanthacris	13
<i>elgonensis, Acanthacris ruficornis</i>	13
<i>elongatus, Anthermus ebneri</i>	90
EPAMONTOR	124
<i>Epistaurus signatus</i>	42
EREMOBIELLA	56
ESCALERA	49
<i>Escalera opilionoides</i>	49
EUCOPTACRA	42
Eucoptacra signata	42
EUPREPOCNEMIS	45
EUPREPOCNEMIS (CATALOIPUS)	30
<i>Euprepocnemis (Cataloipus) oberthuri (ET)</i>	30
<i>Euprepocnemis montanus</i>	45
EUSCHMIDTIA	43
Euschmidtia congana	43
<i>Euschmidtia sansibarica (ED)</i>	43
<i>Euschmidtia sansibarica (ET)</i>	43

<i>Euschmidtia</i> sp.	78
EYPREPOCNEMIS	45
<i>Eyprepocnemis montana</i>	45
<i>Eyprepocnemis vulcanigena</i>	46

F

fasciata, Digentia	40
femorata, Parapetasia (ET)	88
<i>femorata, Parapetasia (Parapetasia)</i>	88
femoratus, Pterotiltus	106
<i>fenestrata, Acridella</i>	130
<i>fenestrata, Acridella</i> (ET)	130
fenestrata, Xenotruxalis	130
<i>ferruginea, Taphronota</i>	124
<i>fervens, Hemiocris</i> (ET)	56
finoti, Hemierianthus	63
<i>finoti, Scirtotypus</i>	63
flavovittata flavovittata, Kassongia	71
flavovittata, Kassongia	71
forceps, Hemierianthus	64
<i>fullonius, Odontomelus</i> (ET)	94
fuscus, Hemierianthus	64

G

gabonicus, Hemierianthus (ET)	60, 65
GALEICLES	47
Galeicles kooymani	47
Galeicles parvulus	47, 48
Galeicles teocchi (ET)	47, 48
GEMENETA	49
<i>Gemeneta opilionoides</i>	49
<i>Gemeneta rostrotuberculata</i>	49
<i>Gemeneta terrea</i> (ET)	49, 50
GENDITIA	40
<i>Genditia versicolor</i>	33
gigas, Cataloipus	30
<i>glauningi, Catantops</i> (ET)	52
GLAUNINGIA	51
Glauningia macrocephala (ET)	51
granulata, Anablepia	18
<i>granulata, Diablepia</i>	18
<i>granulata, Parasphena</i>	81
granulosa, Mazaea (ET)	79
<i>Gryllus Locusta aegyptius</i> (ET)	20
<i>Gryllus plorans</i> (ET)	45
<i>Gryllus ruficornis</i> (ET)	13

H

HADROLECOCATANTOPS	52
Hadrolecocatantops kissenjianus	52
Hadrolecocatantops mimulus (?)	52, 53
Hadrolecocatantops ohabuikai	53, 54
Hadrolecocatantops quadratus	54
<i>helenae, Diademacris</i>	57
HEMIACRIS	56
<i>Hemiocris azurea</i>	56
Hemiocris dromedaria (- us)	56
<i>Hemiocris fervens</i> (ET)	56
<i>Hemiocris sp.</i>	58
Hemiocris tuberculata (- us)	57
Hemiocris uvarovi	57, 58
Hemiocris vidua (- us)	59
HEMIERIANTHUS	60
Hemierianthus assiniensis	60
<i>Hemierianthus batesi</i>	65
Hemierianthus bertii	61
Hemierianthus bule	61, 62
<i>Hemierianthus camerunensis</i>	62
Hemierianthus curtithorax	62, 63

Hemierianthus finoti	63
Hemierianthus forceps	64
Hemierianthus fuscus	64, 65
Hemierianthus gabonicus (ET)	60, 65
Hemierianthus martinezi	66
Hemierianthus parki	66, 67
HETEROPTERNIS	68
Heteropternis cheesmanae	68
Heteropternis pugnax	68, 69
<i>Heteropternis pyrrhoscelis</i> (ET)	68
<i>Heteropternis violaceipennis</i>	68, 69
HINTZIA	70
Hintzia squamiptera	70
hopei, Cyphocerastis	35

I

<i>illustrissima, Orthacanthacris</i>	20
<i>illustrissimum, Acridium</i>	20
illustrissimum, Anacridium	20
<i>illustrissimus, Cyrtacanthacris</i>	20
impennis, Pterotiltus	106
<i>impennis, Pterotiltus</i> (ED)	105
<i>impennis, Pygostolus</i> (ET)	105, 106
<i>imperator, Catantops</i>	85
imperator, Oxycatantops	85
<i>insidiosus, Ptemoblax</i>	116
<i>insipida, Duronia</i> (ET)	112
insipida, Roduniella	112
<i>interruptus, Catantops humilis</i> var.	86
inuncatus, Pterotiltus	107, 108
<i>inuncatus, Pygostolus</i>	107
inversus, Cylindrotiltus versicolor	33
<i>irritans, Catantops</i>	31, 32
irritans, Criotocatantops	31, 32
<i>iturienis, Duronia</i>	112

J K L

jagoi, Mastachopardia	76, 77
<i>johnstoni, Catantops</i>	92
johnstoni, Phaeocatantops	92
kamerunensis, Odontomelus	82
KASAIA	21
KASSONGIA	71
Kassongia flavovittata	71
Kassongia flavovittata flavovittata	71
<i>kissenjianus, Catantops</i>	52
kissenjianus, Hadrolecocatantops	52
KIVUJA	35
kooymani, Galeicles	47
laeta, Cyphocerastis (ET)	35, 36
lanuginosa, Bocagella (ET)	27
latruncularia, Pristocorypha	98
lepida, Segellia	113
linguifera, Loxicephala	72
<i>longiceps, Anthermus</i>	74
longicornis, Sumba	123
LOXICEPHALA	72
Loxicephala linguifera	72
Loxicephala mirei (ET)	72, 73
luteovittatus, Dichromothericles	39

M N

macrocephala, Glauningia (ET)	51
MACROCYMOCHTHA	83
<i>madimbana, Allotriusia</i> (ET)	74, 75
madimbana, Madimbania	75
MADIMBANIA	74
Madimbania cephalica (- us)	74
Madimbania madimbana	75

<i>Madimbania obesa</i>	75	<i>pamae, Catantops</i>	75
<i>madimbanus, Catantops</i>	75	PARAPARGA	82
magnificus (-a), Megafrohippus (ET)	80	PARAPETASIA	88
martinezi, Hemierianthus	66	<i>Parapetasia calabarica</i>	88
<i>martinezi, Orchetypus (Chescirtypus)</i>	66	Parapetasia femorata (ET)	88
MASTACHOPARDIA	76	<i>Parapetasia rammei</i>	88
Mastachopardia digitata	76	<i>Parapetasia (Loveridgacris) rammei</i>	88
Mastachopardia jagoi	76, 77	<i>Parapetasia (Parapetasia) calabarica</i>	88
Mastachopardia mirei	77	<i>Parapetasia (Parapetasia) femorata</i>	88
Mastachopardia zougueana (ET)	76, 78	PARAPROPACRIS	90
MAZAEA	79	Parapropacris ebneri	90
Mazaea granulosa (ET)	79	<i>Parasphena granulata</i>	81
<i>Mazaea granulosa var. cingulata</i>	79	<i>Parasphena ruandensis (ET)</i>	81
MEGAFROHIPPIUS	80	<i>Parasphena uvarovi</i>	81
Megafrohippus magnificus (-a) (ET)	80	<i>pardalis, Phymeurus (ET)</i>	96
mimulus (?), Hadrolecocatantops	52, 53	<i>Parepistaurus squamipterus</i>	70
<i>mimulus, Catantops</i>	52, 53	PARGAELLA	82
miniatus, Pterotiltus	108	parki, Hemierianthus	66, 67
minimus, Pterotiltus	109	<i>parki, Orchetypus (Chescirtypus)</i>	66
mirei, Loxicephala (ET)	72, 73	parvula, Trilophidia	128
mirei, Mastachopardia	77	parvulus, Galeicles	47, 48
mirei, Pteropera	101, 102	PATOCRA	35
montana, Eyprepocnemis	45	PERENA	22
<i>montanus, Eyprepocnemis</i>	45	PHAEOCATANTOPS	92
<i>multicolor, Pterotiltus impennis var.</i>	107	Phaeocatantops johnstoni	92
<i>nassau, Barombia</i>	25	Phaeocatantops signatus	92, 93
nigripes, Afromastax	14, 15	PHALINUS	56
nitidula, Segellia (ET)	113, 114	<i>Phalinus azureus</i>	56
		<i>Phalinus dromedarius</i>	56
		<i>Phalinus uvarovi</i>	58
		<i>Phalinus viduus</i>	59
		PHIALOSPHERA	21
O		PHRYGANOMELUS	94
<i>oberthuri, Eyprepocnemis (Cataloipus) (ET)</i>	30	Phryganomelus biafrensis	94
<i>obesa, Madimbania</i>	75	Phryganomelus romi	94, 95
occidentalis, Afromastax zebra	15, 16	<i>Phymateus pulchripes</i>	124
occidentalis, Poecilocerastis tricolor	97	PHYMEURUS	96
occidentalis, Taphronota	125	<i>Phymeurus pardalis (ET)</i>	96
<i>occidentalis, Taphronota calliparea var.</i>	125	Phymeurus reductus	96
<i>occidentalis, Taphronota (Taphronota)</i>	125	<i>picturata, Cyphocerastis</i>	35, 36
OCCIDENTOSPHERA	81	PLATYPHYMUS	96
Occidentosphena uvarovi	81	<i>plorans, Gryllus (ET)</i>	45
occipitalis, Pterotiltus	109, 110	POECILO CERASTIS	97
ODONTOMELUS	82	<i>Poecilocerastis tricolor (ET)</i>	97
<i>Odontomelus biafrensis</i>	94	Poecilocerastis tricolor occidentalis	97
<i>Odontomelus fullonius (ET)</i>	94	<i>Poecilocerastis porosus (ET)</i>	124
Odontomelus kamerunensis	82	<i>porosus, Poecilocerastis (ET)</i>	124
<i>Odontomelus romi</i>	94, 95	<i>praemonstrator, Catantops</i>	85, 86
<i>Odontomelus subtusminiatus</i>	94	praemonstrator, Oxycatantops spissus	85, 86
<i>Oedipoda cristella (ET)</i>	128	<i>praemorsum, Acridium (Catantops) (ET)</i>	42
ohabuikéi, Hadrolecocatantops	53, 54	prasina, Callichloracris	29
opacula, Serpusia (ET)	115	<i>prasina, Chloracris</i>	29
<i>opilionoides, Escalera</i>	49	<i>prasinus, Acridoderes (ET)</i>	29
opilionoides, Gemeneta	49	PRISTOCORYPHA	98
<i>Opomala brachyptera (ET)</i>	82	<i>Pristocorypha corneola (ET)</i>	98
<i>Orchetypus (Chescirtypus) assiniensis</i>	60	Pristocorypha latruncularia	98
<i>Orchetypus (Chescirtypus) curtithorax</i>	62	PTEMOBLAX	21
<i>Orchetypus (Chescirtypus) martinezi</i>	66	<i>Ptemoblax insidiosus</i>	116
<i>Orchetypus (Chescirtypus) parki</i>	66	<i>Ptemoblax succursor</i>	116
<i>Orthacanthacris illustrissima</i>	20	PTEROPERA	99
ORTHOCHTHA	83	Pteropera bertii	99
Orthochthya brachycnemis ottei	83	<i>Pteropera biloloca</i>	99
<i>Orthochthya congoensis</i>	84	Pteropera carnapi	99, 100
Orthochthya nigricornis congoensis	83, 84	Pteropera descampsi	100
ottei, Orthochthya brachycnemis	83	Pteropera karschi zenkeri	101
<i>Oxya punctatissima (ET)</i>	40	Pteropera mirei	101, 102
OXYCATANTOPS	85	Pteropera teocchii	102
<i>Oxycatantops camerunensis</i>	86	Pteropera uniformis	103
Oxycatantops imperator	85	Pteropera verrucigena (ET)	99, 103, 104
Oxycatantops spissus praemonstrator	85, 86	<i>Pteropera zenkeri</i>	101
		PTEROTILTUS	105
		Pterotiltus apicalis rubroantennatus	105
		Pterotiltus coeruleocephalus	105, 106
		Pterotiltus femoratus	106
		Pterotiltus impennis	107

P

PAMACRIS	87
Pamacris diversipennis (ET)	87

<i>Pterotiltus impennis</i> (ED)	105
<i>Pterotiltus impennis</i> var. <i>multicolor</i>	107
Pterotiltus inuncatus	107, 108
Pterotiltus miniatulus	108
Pterotiltus minimus	109
Pterotiltus occipitalis	109, 110
<i>Pterotiltus versicolor</i>	33
pugnax, Heteropternis	68, 69
pulcherrima, Cyphocerastis	36, 37
<i>pulchripes, Phymateus</i>	124
<i>pulchripes, Taphronota</i>	124
punctatissima, Digentia	40
<i>punctatissima, Oxya</i>	40
<i>punctatissima, Oxya</i> (ET)	40
PYGOSTOLUS	105
<i>Pygostolus impennis</i> (ET)	105, 107
<i>Pygostolus inuncatus</i>	107
PYRGANTHERMUS	74
<i>Pyrganthermus cephalicus</i>	74
PYRGOPHYMA	124
<i>pyrrhoscelis, Heteropternis</i> (ET)	68

Q R

<i>quadratus, Caloptenus</i>	54
quadratus, Hadrolecocatantops	54
quagga, Thamithericles	127
<i>quagga, Thericles</i> (ET)	127
<i>rammei, Parapetasia</i>	88
<i>rammei, Parapetasia</i> (<i>Loveridgacris</i>)	88
RASPERECTA	83
<i>reductus, Amblyphymus</i>	96
reductus, Phymeurus	96
<i>rhodopterus, Stenocroblylus</i> (ET)	90
<i>riggenbachi, Bosumia</i>	120
riggenbachi, Stobbea	120, 121
RITCHIELLA	111
<i>Ritchiella uvarovi</i>	111
RODUNIELLA	112
Roduniella insipida	112
<i>Roduniella ugandae</i>	112
<i>romi, Odontomelus</i>	94, 95
romi, Phryganomelus	94, 95
<i>roseipennis, Sumba</i> (ET)	123
roseus, Stenocroblylus	118, 119
<i>rostrata, Taphronota</i>	125
<i>rostituberculata, Gemeneta</i>	49
<i>ruandensis, Parasphena</i> (ET)	81
rubripes, Afronastax	15
rubroantennatus, Pterotiltus apicalis	105
<i>rufficornis, Gryllus</i> (ET)	16
<i>rufopunctata, Atractomorpha</i> (ED)	22

S

<i>sanguineum, Acridium</i> (<i>Cyrtacanthacris</i>)(ET)	111
<i>sansibarica, Euschmidtia</i> (ED)	43
<i>sansibarica, Euschmidtia</i> (ET)	43
scheunemanni, Cyphocerastis	37
<i>Scirtotypus curtithorax</i>	62
<i>Scirtotypus finoti</i>	63
SEGELLIA	113
<i>Segellia lepida</i>	113
<i>Segellia nitidula</i> (ET)	113, 114
SERPUSIA	115
Serpusia opacula (ET)	115
Serpusia succursor	116
<i>Serpusia succursor deminutus</i>	116
<i>serratus, Truxalis</i> (ET)	129
signata, Eucoptacra	42
<i>signatus, Catantops</i>	92, 93
<i>signatus, Epistaurus</i>	42
signatus, Phaeocatantops	92, 93

<i>sp., Euschmidtia</i>	78
<i>sp., Hemicris</i>	58
<i>sp., Stenocroblylus</i>	118
squamiptera, Hintzia	70
<i>squamipterus, Parepistaurus</i>	70
STENOCROBYLUS	117
Stenocroblylus catantopoides	117
<i>Stenocroblylus cervinus</i> (ET)	117
Stenocroblylus cinnabarinus	117, 118
<i>Stenocroblylus cyaneus</i>	119
<i>Stenocroblylus rhodopterus</i> (ET)	90
Stenocroblylus roseus	118, 119
<i>Stenocroblylus sp.</i>	118
STOBBEA	120
Stobbea riggenbachi	120, 121
<i>Stobbea togoensis</i> (ET)	120
Stobbea undulata	121, 122
<i>Stobbea zolotarewskyi</i> (- <i>revskyi</i> , - <i>revskii</i>)	120
<i>subtusminiatus, Odontomelus</i>	94
<i>succursor, Ptemoblax</i>	116
succursor, Serpusia	116
SUMBA	123
Sumba longicornis	123
<i>Sumba roseipennis</i> (ET)	123

T

TAPHRONOTA	124
<i>Taphronota apicicornis</i>	124
<i>Taphronota calliparea</i> var. <i>occidentalis</i>	125
<i>Taphronota ferruginea</i>	124
Taphronota ferruginea apicicornis	124
<i>Taphronota ferruginea</i> f. <i>apicicornis</i>	124
Taphronota occidentalis	125
<i>Taphronota pulchripes</i>	124
<i>Taphronota rostrata</i>	125
<i>Taphronota</i> (<i>Taphronota</i>) <i>ferruginea apicicornis</i>	124
<i>Taphronota</i> (<i>Taphronota</i>) <i>occidentalis</i>	125
teocchii, Galeicles (ET)	47, 48
teocchii, Pteropera	102
terrea, Gemeneta (ET)	49, 50
<i>tessmanni, Acridella</i>	129
<i>tessmanni, Truxalis</i>	129
tessmanni, Truxaloides	129
THALEIUS	68
THAMITHERICLES	127
Thamithericles quagga	127
<i>Thericles quagga</i> (ET)	127
<i>Thericles zebra</i>	16
<i>Thericles zebra</i> (ET)	14
<i>togoensis, Stobbea</i> (ET)	120
<i>tricolor, Poecilocerastis</i> (ET)	97
TRILOPHIDIA	128
Trilophidia parvula	128
tristis, Cyphocerastis	37, 38
<i>Truxalis crenulatus</i> (ED)	22
<i>Truxalis crenulatus</i> (ET)	22
<i>Truxalis serratus</i> (ET)	129
<i>Truxalis tessmanni</i>	129
TRUXALOIDES	129
Truxaloides tessmanni	129
tuberculata (- us), Hemicris	57
tuberculata, Bosumia (ET)	28
<i>tuberculosa</i> var. <i>sublaevis, Barombia</i>	25
tuberculosa, Barombia (ET)	25
<i>tuberculosa, Barombia tuberculosa</i>	25

U V

<i>uamicus, Anthermus</i>	74
<i>ugandae, Roduniella</i>	112
undulata, Stobbea	121, 122

<i>uniformis</i> , <i>Catantops</i>	86
uniformis , Pteropera	103
<i>uvarovi</i> , <i>Chondracris</i>	111
uvarovi , Hemiacris	57, 58
uvarovi , Occidentosphena	81
<i>uvarovi</i> , <i>Parasphena</i>	81
<i>uvarovi</i> , <i>Phalinus</i>	58
uvarovi , Ritchiella	111
verrucigena , Pteropera (ET)	99, 103, 104
versicolor , Cylindrotiltus (ET)	33
versicolor , Cylindrotiltus versicolor	33, 34
<i>versicolor</i> , <i>Genditia</i>	33
<i>versicolor</i> , <i>Pterotiltus</i>	33
vidua (- us), Hemiacris	58
<i>viduus</i> , <i>Phalinus</i>	58
<i>violaceipennis</i> , <i>Heteropternis</i>	68, 69
vulcanigena , Eyprepocnemis	46

X Z

XENOTRUXALIS	130
Xenotruxalis fenestrata	130
zebra , Afromastax	15
zebra , Afromastax zebra	16, 17
<i>zebra</i> , <i>Thericles</i>	16
<i>zebra</i> , <i>Thericles</i> (ET)	14
<i>zenkeri</i> , <i>Pteropera</i>	101
zenkeri , Pteropera karschi	101
<i>zigzag</i> , <i>Catantops</i>	54
<i>zolutarewskyi</i> (- <i>revskyi</i> , - <i>revskii</i>), <i>Stobbea</i>	120
zougueana , Mastachopardia (ET)	76, 78

© Mestre J. & Chiffaud J.
Groléjac, France
Édition numérique 2009

ISBN 978-2-9523632-1-1



9 782952 363211

