

PARC NATIONAL DE LA GARAMBA. — MISSION H. DE SAEGER

en collaboration avec

**P. BAERT, G. DEMOULIN, I. DENISOFF, J. MARTIN, M. MICHA, A. NOIRFALISE, P. SCHOEMAKER,
G. TROUPIN et J. VERSCHUREN (1949-1952).**

Fascicule 22

**LANGURIIDAE ⁽¹⁾
(COLEOPTERA CLAVICORNIA)**

PAR

ANDRÉ VILLIERS (Paris)

INTRODUCTION

La collection de Languriides réunie au Parc National de la Garamba par la Mission H. DE SAEGER comprend environ 3.400 exemplaires. C'est la collection la plus considérable de Coléoptères de cette famille qui ait jamais été faite dans une région aussi nettement délimitée. Elle présente donc un intérêt tout à fait exceptionnel.

Ce matériel important a permis, outre la description de vingt espèces nouvelles, de réviser le statut de nombreuses espèces. En effet, les longues séries qui m'ont été soumises m'ont permis de mieux apprécier la variabilité, tant générale que sexuelle, de certaines espèces et de ramener au simple rang de variété des formes considérées jusqu'ici comme des espèces distinctes qui avaient été décrites sur des exemplaires isolés et de régions éloignées les unes des autres. Inversement les longues séries réunies m'ont amené à fractionner certaines espèces anciennes, les légères différences que présentaient des spécimens isolés et qu'on pouvait considérer, à bon droit, comme de simples variations individuelles, s'étant avérées très constantes et justifiant pleinement la création de nouvelles coupes spécifiques.

L'étude d'aussi longues séries d'Insectes, et les Languriides ne présentent évidemment qu'une infime fraction du matériel entomologique réuni, est évidemment assez fastidieuse. Cela a valu à l'Institut des Parcs Natio-

(1) Manuscrit déposé le 10 mars 1960.

naux du Congo Belge certaines critiques imméritées. Je crois devoir au contraire exprimer mes bien sincères félicitations aux récolteurs, et particulièrement à M. H. DE SAEGER dont les captures personnelles sont les plus nombreuses.

Mais, non contents d'effectuer des récoltes massives, les membres de la Mission se sont astreints à des notations écologiques extrêmement précises. Nous possédons ainsi pour chaque spécimen, des renseignements détaillés concernant non seulement la date de capture mais aussi le milieu fréquenté et, éventuellement la plante-hôte. Ce sont là des documents extrêmement précieux qui manquent généralement en ce qui concerne les Insectes africains. Pour les Languriides on ne possédait que quelques très rares et très fragmentaires données. Grâce aux patients efforts de M. H. DE SAEGER et de ses collaborateurs, il est maintenant possible de se faire une idée plus précise des mœurs des Languriides et de leurs périodes d'apparition. J'ai tenté, dans les pages qui suivent, de faire une brève synthèse des connaissances acquises, mais on trouvera plus loin, dans l'énumération des espèces, les renseignements détaillés tels qu'ils ont été notés par les collecteurs.

Tous les Languriides récoltés au Parc National de la Garamba appartiennent à la sous-famille des *Languriinae*. Il est surprenant qu'aucun *Cladoxeninae* n'ait été décelé dans la région étudiée; leur absence est donc, eu égard à l'importance des récoltes, tout à fait probable et mérite d'être soulignée ⁽¹⁾.

⁽¹⁾ Les localités non situées au Parc National de la Garamba sont indiquées entre crochets ([]).

RÉPARTITION GÉOGRAPHIQUE.

Les Languriides du Parc National de la Garamba permettent quelques observations d'ordre biogéographique.

Ces Coléoptères étant des phytophages, assez peu spécialisés semble-t-il, il n'est pas surprenant que leur peuplement reflète assez exactement la nature composite de la végétation de la région. Cette végétation comprend essentiellement des savanes herbeuses plus ou moins arborées, des forêts périguinéennes et des galeries forestières souvent dégradées. Les Languriides comprennent grosso-modo des genres de savane, soudaniens (*Promecolanguria*, *Barbaropus*) et des genres en majorité forestiers, guinéens (*Clerolanguria*, *Stenolanguria*, *Barbaropus*).

A l'intérieur de ces genres les espèces présentent des répartitions et des affinités assez diverses. Nous pouvons y reconnaître :

1° Espèces soudaniennes *sensu lato* :

<i>Promecolanguria dimidiata</i> GUÉRIN.	<i>Promecolanguria pseudosulcicollis</i> VILLIERS.
<i>Promecolanguria charica</i> VILLIERS.	<i>Promecolanguria dollmanni</i> ARROW.
<i>Promecolanguria rufoccephala</i> VILLIERS.	<i>Barbaropus cupreus</i> ARROW.
<i>Promecolanguria debilis</i> ARROW.	<i>Barbaropus brunneus</i> KRAATZ.
<i>Promecolanguria arrowi</i> VILLIERS.	

2° Espèces soudaniennes des savanes centre-africaines (Oubangui-Chari, Uele) :

<i>Promecolanguria collarti</i> VILLIERS.	<i>Promecolanguria nigrimana</i> n. sp.
<i>Promecolanguria cylindrica</i> n. sp.	

3° Espèces soudaniennes décrites des savanes méridionales :

<i>Promecolanguria atrocyanea</i> VILLIERS (décrite du Katanga).	<i>Barbaropus cylindricus</i> VILLIERS (décrite du Mozambique).
---	--

4° Espèces plus ou moins répandues le long de la dorsale congolaise :

<i>Promecolanguria babaulti</i> VILLIERS.	<i>Anadastus ghesquierei</i> VILLIERS.
<i>Clerolanguria latipennis</i> ARROW.	<i>Anadastus maculosus</i> VILLIERS.

5° Espèces guinéennes *sensu lato* :

<i>Promecolanguria maublanci</i> VILLIERS.	<i>Stenolanguria caudata</i> KRAATZ.
<i>Clerolanguria tricolor</i> FABRICIUS.	<i>Anadastus alternatus</i> ARROW.
<i>Clerolanguria pallidisternum</i> ARROW.	<i>Anadastus labillei</i> VILLIERS.
<i>Clerolanguria felix</i> ARROW.	<i>Anadastus promontorii</i> CROTCH.
<i>Stenolanguria gorhami</i> FOWLER.	

6° Espèce guinéenne des forêts-galeries centre-africaines :

Anadastus vadoni VILLIERS.

7° Espèces nouvelles :

Il va de soi que ces espèces ne sont pas des endémiques et qu'elles seront retrouvées ailleurs en Afrique, lorsque d'autres régions auront fait l'objet de prospections aussi poussées que le Parc National de la Garamba. Elles se distribueront alors dans les groupes précédents .

Promecolanguria saegeri n. sp. (soudanienne).

Promecolanguria verschureni n. sp. (soudanienne).

Promecolanguria demoulini (soudanienne).

Promecolanguria garambana n. sp. (soudanienne).

Barbaropus martini n. sp. (soudanienne).

Barbaropus elongatus n. sp. (soudanienne).

Barbaropus schoemakeri n. sp. (soudanienne).

Barbaropus saegeri n. sp. (guinéenne).

Anadastus grossepunctatus n. sp. (guinéenne).

Anadastus striatus n. sp. (guinéenne).

Anadastus garambensis n. sp. (guinéenne).

Anadastus verschureni n. sp. (guinéenne).

Anadastus baerti n. sp. (guinéenne).

Anadastus denisoffi n. sp. (guinéenne).

Anadastus michai n. sp. (guinéenne).

Anadastus noiralisei n. sp. (guinéenne).

BIOTOPES ET PLANTES-HÔTES.

Les précieux renseignements écologiques notés par les membres de la Mission H. DE SAEGER, au fur et à mesure de leurs récoltes, nous permettent de mieux comprendre l'éthologie, jusqu'ici pratiquement inconnue, surtout en Afrique, des Languriides. On trouvera plus loin, dans la liste des espèces les notes détaillées concernant les milieux dans lesquels ont été récoltés des Languriides. Ces renseignements sont souvent très déroutants. Il est bien évident qu'ayant collecté des millions d'Insectes les Entomologistes opérant sur le terrain n'ont pu, sauf exception, faire des observations sur chaque spécimen récolté. Nous pouvons néanmoins tirer un bon nombre de conclusions, plus ou moins précises, sur les préférences biotiques des Languriides.

Si nous avons, grosso-modo, des espèces de savane habitant en principe les strates herbeuses éclairées et des espèces forestières vivant sur les arbres et les arbustes des forêts-galeries, il faut bien reconnaître que, sur le terrain, les choses n'apparaissent pas toujours aussi clairement. D'une part, et les listes qui suivent le démontrent amplement, les Languriides semblent être assez polyphages et, selon les conditions locales, choisissent le milieu le plus favorable.

Il apparaît ainsi que les espèces vivant sur les Graminées ensoleillées au moment des pluies, se réfugient, ainsi que nous l'avons maintes fois observé nous-même en Afrique occidentale, sur les Herbacées paludicoles poussant dans les bas-fonds humides, sur les Herbacées des galeries forestières, voire même sur les feuilles des arbustes.

De même les espèces forestières, plus hygrophiles, fréquentent en saison humide les lisières ensoleillées ou même les Graminées découvertes de la savane, quitte à regagner les milieux ombreux lorsque le dessèchement se fait sentir.

Compte tenu de ces faits et, évidemment, d'inévitables incertitudes dues à des artifices de récolte ou de tri, il est possible de préciser les points suivants concernant un certain nombre d'espèces :

Promecolanguria dimidiata GUÉRIN. — Graminées, Herbacées diverses, souvent sur des plantes paludicoles. Récolté à plusieurs reprises au pied des plantes ou sous des débris végétaux.

Promecolanguria charica VILLIERS. — Comme le précédent.

Promecolanguria rufocephala VILLIERS. — Comme les précédents. Cité à plusieurs reprises sur *Bridelia micrantha* (Euphorbiacée) et aussi de *Kigelia aethiopica*, *Cyperetum*, *Nauclea latifolia*, *Milletia barteri*, *Combretum paniculatum*.

Promecolanguria saegeri n. sp. — Sur Graminées et Herbacées diverses. Citée avec précision de *Vitex doniana*, *Nauclea latifolia* et *Milletia barteri*.

Promecolanguria maublanci VILLIERS. — Toujours en galerie forestière ou en savane arborescente, parfois sur des fleurs.

Promecolanguria collarti VILLIERS. — Sur des Herbacées en savane, dans des débris végétaux. Plantes citées : *Kigelia aethiopica*, *Cyperetum*, *Lonchocarpus laxiflorus*, *Canthium venosum*, *Thalia welwitschii*, *Nauclea latifolia*, *Milletia barteri*. Souvent sur le sol, au pied des plantes.

Promecolanguria debilis ARROW. — Strate herbacée, Graminées, surtout en milieu marécageux.

Promecolanguria verschureni n. sp. — En savane, généralement sur Graminées et Herbacées paludicoles. Cité de *Kigelia aethiopica*.

Promecolanguria demoulini n. sp. — Signalé sur *Bridelia micrantha*.

Promecolanguria cylindrica n. sp. — Surtout en milieu marécageux, sur les Herbacées paludicoles, souvent au sol au pied des plantes. Cité de *Bridelia micrantha*, jeunes feuilles de *Combretum paniculatum*.

Promecolanguria arrowi VILLIERS. — Sur *Bridelia micrantha* et *Vaocanga obtusa*.

Promecolanguria pseudosulcicollis VILLIERS. — Savane arborescente et galerie forestière. Signalé dans les chaumes d'*Hyparrhenia rufa*.

Promecolanguria nigrimana n. sp. — Tous les exemplaires ont été capturés au sol.

Promecolanguria garambana n. sp. — Régions marécageuses ou galeries forestières; parfois sur les fleurs.

Glerolanguria tricolor FABRICIUS. — Savanes arborescentes et galeries forestières, parfois sur Herbacées paludicoles, rarement sur Graminées en savane. Cité pourtant de *Setaria chevalieri* mais aussi de *Bridelia micrantha* et *Combretum*.

Glerolanguria latipennis ARROW. — Récolté sur arbres et arbustes, parfois sur Graminées.

Glerolanguria pallidisternum ARROW. — Sur arbustes des galeries forestières, aussi sur Graminées et Herbacées paludicoles en savane. Cité de feuilles mortes de *Plectronia hispida*, *Hyparrhenia diplandra*.

Glerolanguria felix ARROW. — Sur fleurs d'Herbacées ripicoles, taillis et Herbacées paludicoles.

Stenolanguria gorhami FOWLER. — Hôte des galeries forestières humides. Récolté sur fruits de *Caloncoba schweinfurthii*.

Stenolanguria caudata KRAATZ. — Galeries forestières. Cité de *Vitex Doniana*.

Barbaropus similis n. sp. — Galeries forestières et prairies marécageuses. Signalé d'*Irvingia smithii*.

Barbaropus martini n. sp. — Parfois en savane, plus fréquent en galerie forestière. Cité de *Irvingia smithii*, *Voacanga obtusa*, *Mitragyna*, *Oxythenanthera abyssinica*, *Terminalia glaucescens*, *Vitex Doniana*, *Combretum paniculatum*. Signalé plusieurs fois sous des écorces ou dans le bois mort.

Barbaropus elongatus n. sp. — Sur *Ficus* sp.

Barbaropus saegeri n. sp. — Sur les arbres et arbustes, en galerie forestière ou savane arborescente.

Anadastus saegeri n. sp. — Sur taillis des galeries forestières, parfois sur herbacées paludicoles.

Anadastus labittei VILLIERS. — Comme le précédent.

Anadastus promontorii CROTCH. — Comme les précédents.

Anadastus grossepunctatus n. sp. — Comme les précédents.

Anadastus maculosus VILLIERS. — Sur arbustes et Herbacées des galeries forestières, en savane sur Herbacées paludicoles. Cité de *Mitragyna stipulosa* et *Setaria chevalieri*.

Anadastus striatus n. sp. — Presque toujours en galerie forestière. Cité de *Mitragyna stipulosa* et des inflorescences de *Wissadula amplissima*.

Anadastus vadoni VILLIERS. — Arbustes des galeries forestières et herbacées paludicoles.

TABLEAU I.

Année	1949			1950												1951												1952									
	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	
Température	23,6	23,8	24,2	25,5	25,9	25,9	25,3	24,8	23,9	23,0	23,2	23,6	23,6	23,8	24,2	25,5	25,9	25,9	25,3	24,8	23,9	23,0	23,2	23,6	23,6	23,8	24,2	25,5	25,9	25,9	25,3	24,8	23,9	23,0	23,2	23,6	
Pluie en mm	?	?	3,40	1,40	13,95	113,40	208,40	192,50	174,70	222,15	185,05	136,10	104,55	25,70	2,93	4,70	37,80	106,30	132,23	152,70	157,03	168,50	204,40	94,36	221,13	175,86	20,35	7,65	22,13	73,53	169,93	260,76	115,13	124,03	284,66	196,73	
Promecolanguria																																					
<i>dimidiata</i>	—	—	5	6	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	9	9	50	2	—	1	—	7	5	7	—	20	13	6	21	1	—	—	—	3	—	
<i>charica</i>	—	—	—	9	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	4	36	3	—	—	1	2	4	5	1	2	1	—	5	2	9	—	1	1	—	
<i>rufocephala</i>	—	—	2	13	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	35	202	15	3	6	5	4	5	11	3	33	132	3	51	19	17	27	7	—	—	
<i>saegeri</i>	—	—	—	16	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	2	1	—	—	—	—	—	—	—	2	4	—	3	2	—	—	—	—	—	
<i>babaulti</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>maublanci</i>	—	—	—	2	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	6	2	—	—	—	—	
<i>collarti</i>	—	—	4	11	7	3	1	1	—	—	—	—	1	—	1	17	42	176	46	4	24	7	9	32	92	31	155	101	13	124	47	79	1	18	27	14	—
<i>debilis</i>	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	1	—	—	1	1	—	—	—	3	—	1	2	1	—	—	
<i>verschurenii</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	3	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	7	19	3	—	—	1	1	1	—
<i>demoulini</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	
<i>cylindrica</i>	—	—	1	3	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	1	93	30	1	13	2	—	3	31	8	121	14	4	54	54	19	1	3	8	3	—
<i>arrowi</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1	1	—	—	—	—	—	
<i>pseudosulcicollis</i>	—	1	17	—	—	—	—	—	2	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
<i>nigrimana</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>garambana</i>	—	—	1	2	1	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>dollmanni</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	3	1	—	—	1	—	—	—	—	
<i>atrocyanea</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	—	—	
Clerolanguria																																					
<i>tricolor</i>	—	—	—	—	—	—	3	3	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	9	13	4	—	—	1	10	1	1	—	—	37	69	45	10	21	—	—
<i>latipennis</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	1	3	2	—	
<i>pallidisternum</i>	—	—	—	—	—	—	1	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	3	1	2	4	5	—	—	3	—	—	1	10	11	3	10	7	2	—	
<i>felix</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	1	30	—	—	2	—	
Stenolanguria																																					
<i>gorhami</i>	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	2	—	—	
<i>caudata</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	

Anadastus verschureni n. sp. — Assez fréquent sur Herbacées et Graminées. Signalé des feuilles d'*Urena lobata*.

Anadastus baerti n. sp. — Comme le précédent.

Anadastus noiralisei n. sp. — Comme les précédents.

Anadastus denisoffi n. sp. — Sur arbustes en galerie forestière, Graminées et Herbacées paludicoles en savane. Signalé de *Loudezia arundinacea* et des cimes d'*Isobertinia doka* et *Uapaca somon*.

PÉRIODES D'APPARITION.

Les abondantes récoltes, échelonnées sur trois ans, de la Mission H. DE SAEGER permettent de préciser un certain nombre de questions relatives aux dates d'apparition et à la présence des Languriides durant une partie de l'année.

Les tableaux I et II montrent l'échelonnement des récoltes mensuelles de novembre 1949 à septembre 1952 inclus en regard des moyennes mensuelles de température et de pluviosité.

La figure 1 résumant les chiffres globaux des récoltes de Languriides nous montre immédiatement le nombre relativement peu élevé des captures en 1949-1950. Il semble qu'il s'agit là de la période d'organisation de la mission sur le terrain et de l'étude de la cellule biologique I de surface assez restreinte. Au contraire durant les deuxième et troisième périodes de la mission, périodes d'exploration de la cellule biologique II les résultats furent, quantitativement et qualitativement beaucoup plus importants. Le diagramme de la figure 1, tel qu'il est construit, est néanmoins assez peu démonstratif. Il ne nous montre pas de régularité dans l'abondance ou la raréfaction des Languriides; il est toutefois bien évident que certaines lacunes résultent des modes de captures utilisés, de l'emploi plus ou moins fréquent, par exemple du fauchage des herbes ou du battage des buissons; mais la mission, nous dit H. DE SAEGER ⁽²⁾, a effectué des récoltes répétées dans les mêmes milieux au cours d'un même cycle saisonnier. On peut donc considérer, au moins d'une façon relative, les résultats comme étant l'expression de la réalité.

Il était également intéressant de tenter de relier ces périodes d'apparition avec les données climatiques locales. Celles dont il est fait état ici sont des moyennes des divers centres d'observations météorologiques, telles qu'elles nous sont données par A. NOIRFALISE ⁽³⁾. Comme le souligne cet auteur (p. 11) « la variabilité interannuelle des pluies est considérable dans toutes les

⁽²⁾ *Explor. Parc Nat. Garamba*, fasc. 1, 1954, p. 85.

⁽³⁾ *Explor. Parc Nat. Garamba*, fasc. 6, Le milieu climatique, 75 p.

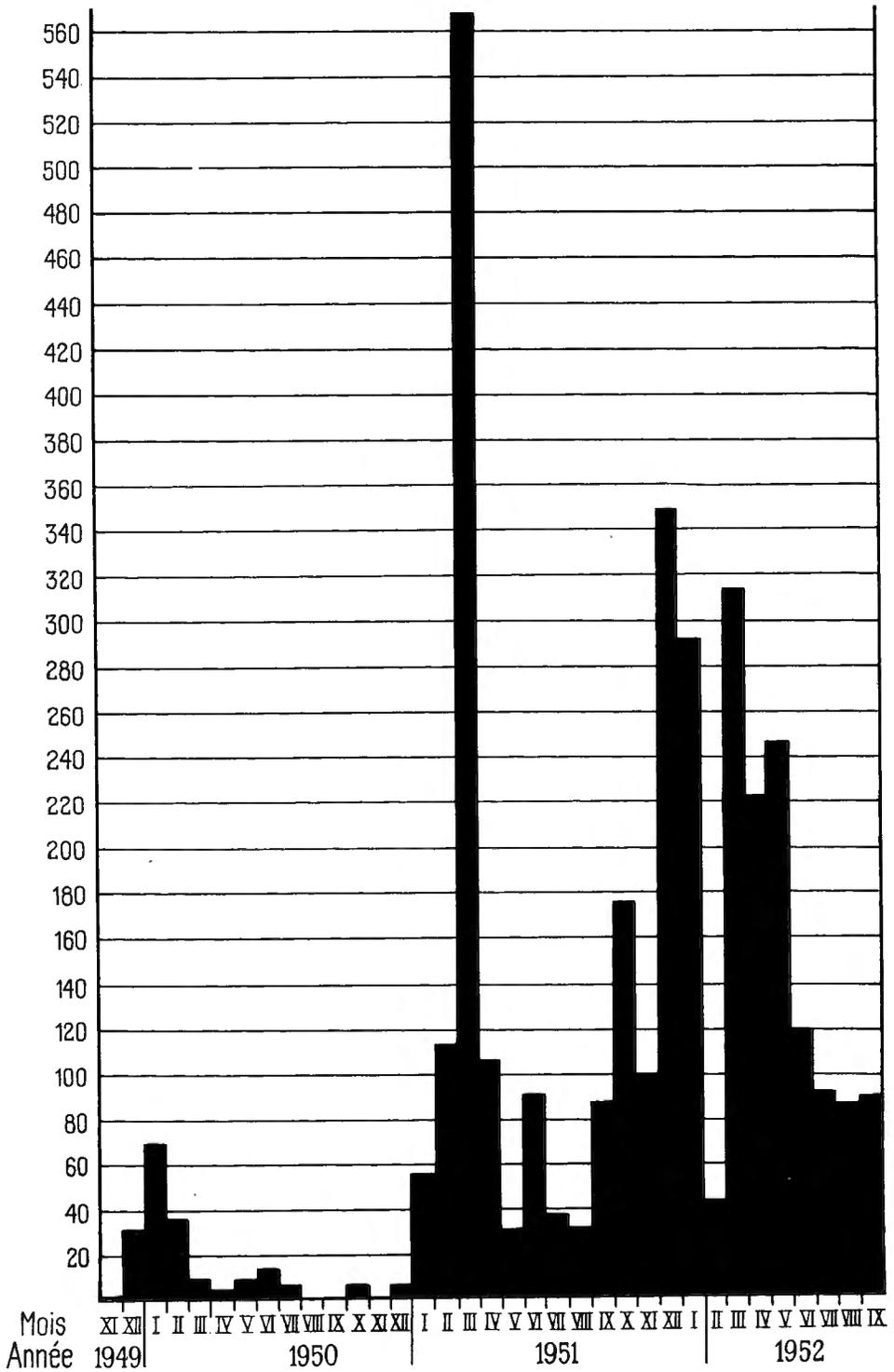


FIG. 1. — Diagramme montrant l'abondance mensuelle des captures de Languriides par la Mission H. DE SAEGER.

stations du Haut-Uele; elle atteint 20 à 30 % de la moyenne. Il en est de même dans la variabilité dans l'espace, qui découle du rôle prépondérant de la convection thermique dans le régime des précipitations; entre les postes de Nagero et de la Garamba, situés à 30 km l'un de l'autre, on note une différence de 295 mm en faveur du premier, en 1951, de 562 mm en faveur du second, en 1952 ».

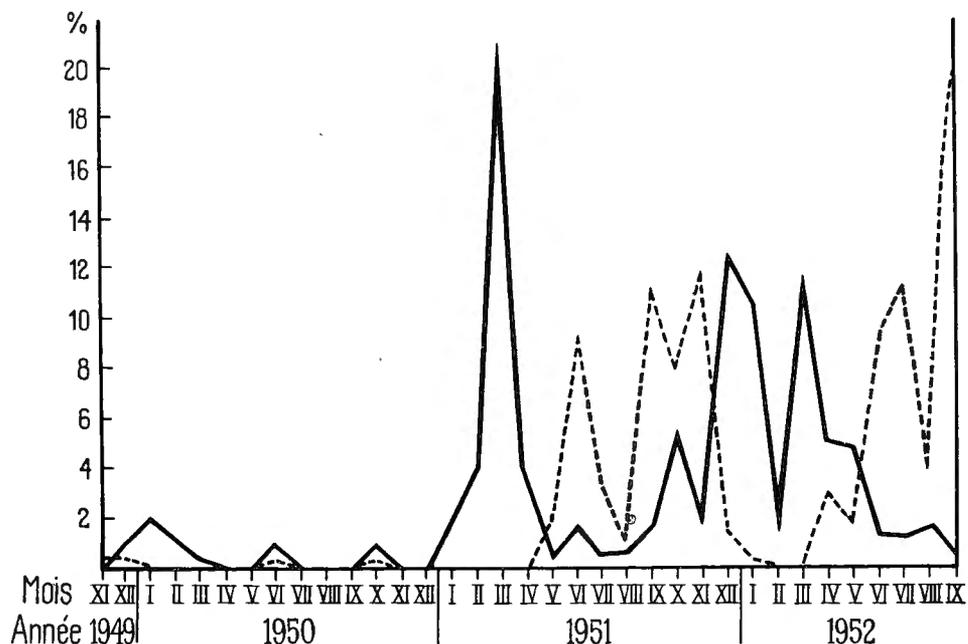


FIG. 2. — Abondance mensuelle relative de deux genres de Languriides.
 Traits pleins : genre savanicole *Promecolanguria*; traits interrompus :
 genre forestier *Anadastus*.

La saison sèche s'étend habituellement sur les mois de décembre, janvier et février, mais débute parfois vers la mi-novembre. Les pluies commencent, par de violentes tornades, dès le début de mars. Le maximum pluvial est en mai, puis la pluviosité diminue en juin-juillet puis présente un second maximum, d'ailleurs irrégulier, en août.

La température varie extrêmement peu : la moyenne oscille de 23° à 25°9. Toutefois les maxima absolus atteignent 39°6 et les minima absolus 11°. Il semble que la température n'ait d'influence sur les périodes d'apparition des Languriides qu'en fonction de l'humidité.

Le diagramme de la figure 1 nous montre un maximum de captures en mars 1951, fin de la saison sèche qui correspond essentiellement à la récolte massive de diverses espèces de *Promecolanguria*, de même que les maxima

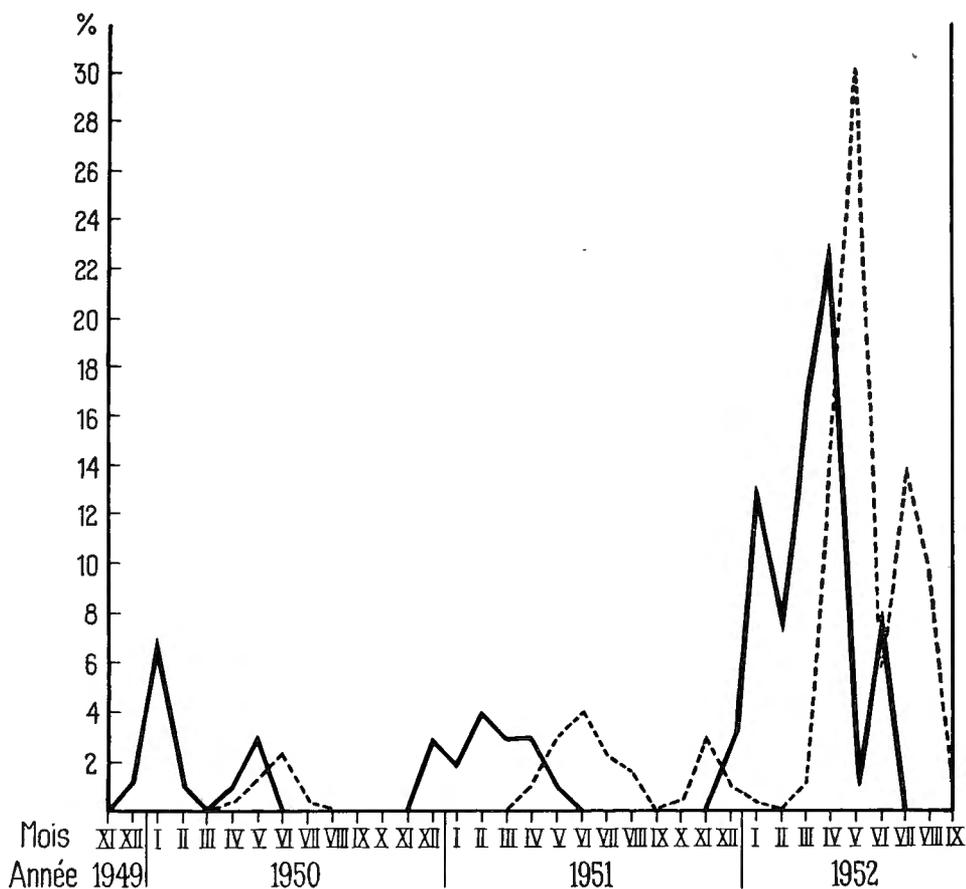


FIG. 3. — Abondance mensuelle relative de deux genres de Languriides.
 Traits pleins : genre savanique *Barbaropus*; traits interrompus : genre forestier *Clerolanguria*.

de décembre 1951 et janvier 1952, donc en saison sèche. Par contre les maxima de mars à juin 1952, en saison des pluies, comprennent des chiffres comparables de captures de *Promecolanguria* savaniques et d'*Anadastus* forestiers. Comme il est dit précédemment, ce diagramme est donc peu significatif.

Beaucoup plus significatives sont les figures 2 et 3 sur chacune desquelles sont portés les nombres relatifs de Languriides capturés et appartenant les uns à un genre savanique (*Promecolanguria*, fig. 2 et *Barbaropus*, fig. 3) et à un genre forestier (*Anadastus*, fig. 2 et *Clerolanguria*, fig. 3). On voit immédiatement que les périodes de pullulation ne correspondent pas; les genres savaniques sont les mieux représentés de décembre à mars tandis que les genres forestiers dominent de mai à novembre.

La présence abondante des formes savaniques des genres *Promecolanguria* et *Barbaropus* de décembre à mars, c'est-à-dire durant la saison sèche paraît à priori assez surprenante car on se serait évidemment attendu au contraire. Pourtant lorsqu'on examine les conditions de capture des espèces récoltées on remarque que ces formes savaniques ont, pour une très grande part, été récoltées sur des herbacées paludicoles croissant dans des bas-fonds plus ou moins marécageux. Or ces marigots sont noyés en saison des pluies, tandis que leur végétation atteint sa plénitude en saison sèche, lorsque l'augmentation de l'évaporation amène la remontée de la nappe phréatique.

L'abondance des individus appartenant à des formes forestières (*Anadastus*, *Clerolanguria*, *Stenolanguria*) de mai à novembre, c'est-à-dire durant la saison des pluies est tout à fait normale. Il s'agit ici d'Insectes hygrophiles et leur prolifération à la période du maximum de saturation d'humidité est évidemment logique.

Bien entendu, comme nous l'avons dit précédemment, tout ceci n'est pas absolu et les chevauchements observés sur les graphiques s'expliquent facilement par les déplacements limités des Insectes : savaniques recherchant les herbacées des galeries forestières lorsque leur milieu se dessèche ou forestiers profitant de la saison humide pour s'éloigner plus ou moins des galeries forestières.

Ces quelques observations sont évidemment bien sommaires. En fait il ne faudrait utiliser que les données physiques de chaque niche écologique. Mais il s'agit là d'une entreprise de détail qui ne peut être envisagée à l'échelle d'un territoire aussi vaste que le Parc National de la Garamba.

LISTE DES ESPÈCES.

Genre **PROMECOLANGURIA** FOWLER.

- Promecolanguria* FOWLER, 1885, Trans. Ent. Soc. London, p. 384.
Promecolanguria GORHAM, 1887, Proc. Ent. Soc. London, p. 36.
Anadastus ARROW, 1929, Proc. Zool. Soc. London, part 1, pp. 4 et 14 (*pro parte*).
Promecolanguria VILLIERS, 1943, Publ. Mus. Nat. Hist. Nat., n° 6, pp. 84 et 89.
Promecolanguria VILLIERS, 1945, L'Abeille, t. XXXVII, pp. 3 et 5.
Promecolanguria VILLIERS, 1952, Explor. Parc Nat. Upemba, fasc. 15, pp. 4 et 11.

Genre comprenant de nombreuses espèces africaines parmi lesquelles 17 se rencontrent dans les limites du Parc National de la Garamba. Sur ce nombre 6 espèces nouvelles sont décrites plus loin.

1. — *Promecolanguria dimidiata* GUÉRIN.

Languria dimidiata GUÉRIN, 1829-1844, Icon. règne animal, p. 314.

Promecolanguria dimidiata KRAATZ, 1895, Deuts. Ent. Zeitschr., p. 202.

Anadastus dimidiatus ARROW, 1929, Proc. Zool. Soc. London, part 1, p. 6, pl. I, fig. 8.

Promecolanguria dimidiata VILLIERS, 1945, L'Abeille, t. XXXVII, pp. 7 et 8, fig. 4 à 9, 12 et 13.

Espèce largement répandue depuis le Sénégal jusqu'au Natal.

Parc National de la Garamba :

N° 63, I/b/3, zone herbeuse, 21.XII.1949, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 71, I/a/1, savane herbeuse, 26.XII.1949, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 75, I/b/3, taillis en galerie forestière, 28.XII.1949, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 135, I/a/2, abords détrempés d'une mare, à la base de feuilles engainantes, 19.XII.1949, G. DEMOULIN, 2 exemplaires; n° 160, I/a/2, abords marécageux d'une mare, 16.I.1950, G. DEMOULIN, 2 exemplaires; n° 175, I/a/2, partie herbeuse en bordure de l'Aka, 23.I.1950, H. DE SÆGER, 3 exemplaires; n° 188, I/a/1, dans des touffes de Graminées, savane arborescente, 30.I.1950, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 190, I/b/2', herbes d'un petit vallon asséché, 1.II.1950, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 195, I/c/2'', bords herbeux de marécage, 4.II.1950, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 199, I/a/3, fauchage au sol dans galerie forestière, 7.II.1950, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 205, I/a/1, sur nouvelles pousses, dans une savane brûlée, 13.II.1950, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 209, I/b/3', sur arbres morts de galerie forestière, 15.II.1950, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 217, I/c/1, sur jeunes pousses, dans une savane brûlée, 24.II.1950, G. DEMOULIN, 13 exemplaires; n° 322, I/c/1, savane arborescente, 3.II.1950, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 1003, II/f, savane à graminées, 26.XII.1950, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1048, II/d, source de la Nambirima, Graminées diverses, 5.I.1951, J. VERSCHUREN, 2 exemplaires; n° 1078, II/g/3, parmi les détritux végétaux, au bord d'un marais à *Papyrus*, 12.I.1951, J. VERSCHUREN, 2 exemplaires; n° 1125, Kassi Garamba, 18.I.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1137, II/d/4, sur hautes Graminées, 24.I.1951, J. VERSCHUREN, 3 exemplaires; n° 1144, II/f/17, berges herbeuses et buissonnantes, 20.I.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 1190, confluent Aka-Garamba, sous détritux végétaux, 2.II.1951, J. VERSCHUREN, 5 exemplaires; n° 1240, II/me/15, Graminées courtes au bord d'un marais, 9.II.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1274, II/ed/15, dans *Cyperetum*, à la base des touffes, 20.II.1951, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 1276, II/gd/11, végétation paludicole, 19.II.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 1315, II/gc/10, bords de rivière dénudés, 1.III.1951, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 1320, II/fb/9, au sol, sous les arbustes du taillis d'une petite galerie forestière, 5.III.1951, H. DE SÆGER, 36 exemplaires; n° 1326, II/fd/4, savane brûlée, 3.III.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1327, II/fd/5, savane herbeuse, 6.III.1951, H. DE SÆGER, 3 exemplaires; n° 1328, II/fd/4, savane brûlée, 3.III.1951, J. VERSCHUREN, 2 exemplaires; n° 1386, II/fc/15, marécage à *Papyrus*, strate inférieure, 14.III.1951, H. DE SÆGER, 5 exemplaires; n° 1458, II/fc/5, savane herbeuse brûlée, 27.III.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 1537, II/gc/7, sur Cypéracées et Graminées paludicoles, 14.IV.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 1562, II/gd/4, au sol, 17.IV.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1592, II/hc/4, au sol, terrain récemment brûlé, 23.IV.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1907, II/hd/4, strate herbacée et arbustes, en savane herbeuse brûlée, 14.VI.1951, 1 exemplaire; n° 2317 a/b, II/gd/4, savane herbeuse brûlée, 26.VIII.1951, H. DE SÆGER, 6 exemplaires; n° 2318, II/gd/4, sur les feuilles, en savane herbeuse à ligneux rares, 27.VIII.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2420, II/gc/5, savane herbeuse pauvre, 12.IX.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2478, II/gc/6, au sol, sous les Graminées en strate dense, savane herbeuse, 27.IX.1951, H. DE SÆGER,

4 exemplaires; n° 2567, II/fc/6, savane herbeuse, 10.X.1951, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 2594, II/gd/4, au sol et à la base des tiges dans une savane herbeuse ayant brûlé, 13.X.1951, H. DE SAEGER, 3 exemplaires; n° 2642, II/gc/5, savane herbeuse de vallée, 18.X.1951, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 2863, II/gd/4, au sol, Graminées coupées en savane herbeuse, 5.XII.1951, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 2873, II/gd/10, dans les herbacées ripicoles, 6.XII.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2874, II/fc/15, sur les Herbacées basses, dans un marécage, 7.XII.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2901, II/gd/8, végétation de Graminées paludicoles, 13.XII.1951, H. DE SAEGER, 3 exemplaires; n° 2902, II/hc/8, strate d'Herbacées paludicoles, 12.XII.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2915, II/gc/14, plaine marécageuse, 17.XII.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2916, II/gc/15, sur le sol, zone marécageuse asséchée, 17.XII.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2917, II/gc/15, sur Herbacées presque desséchées, 17.XII.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2942, II/fc/14, sur le sol, 26.XII.1951, J. VERSCHUREN, 2 exemplaires; n° 2954, II/gd/10, sur Herbacées paludicoles, 28.XII.1951, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 2967, II/gd/10, sur le sol, parmi les Herbacées paludicoles, 28.XII.1951, H. DE SAEGER, 5 exemplaires; n° 2998, Mabanga/8'', sur herbacées paludicoles, 8.I.1952, H. DE SAEGER, 4 exemplaires; n° 3002, Mabanga/10'', au sol, sous des *Papyrus*, 11.I.1952, H. DE SAEGER, 7 exemplaires; n° 3018, II/fc/17, sur le sol, à l'ombre de buissons denses, dans une galerie forestière claire, 17.I.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3080, II/fd/9, sur Herbacées paludicoles sous couvert, 31.I.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3096, II/cc/9, sur Herbacées paludicoles (Fougères et *Thalia welwitschii*), 5.II.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3134, Mabanga/9'', sur herbacées paludicoles, en bordure d'une Cyperaiie, 19.II.1952, 1 exemplaire; n° 3140, II/me/9, strate d'Herbacées paludicoles sous faible ombrage, 26.II.1952, H. DE SAEGER, 4 exemplaires; n° 3188, Morubia/9, strate d'Herbacées paludicoles dans un fond marécageux, galerie forestière très éclairée, 12.III.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3190, II/eb/9, sur le sol, sous une strate dense de *Marantochloa*, 13.III.1952, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 3196, Ndelele/K/117/11, sur Herbacées paludicoles, dans un marais partiellement asséché, 19.III.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3197, Anic/9, strate d'Herbacées paludicoles dans une éclaircie, 18.III.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3207, Haute Moko/Ndelele, fauchage dans les éboulis rocheux, 21.III.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3224, PFSK/8/d/9, sur Herbacées paludicoles au soleil, 25.III.1952, H. DE SAEGER, 3 exemplaires; n° 3240, II/gd/11, marais découvert, 13.III.1952, H. DE SAEGER, 9 exemplaires; n° 3268, II/fc/18, au sol, sous les fourrés touffus d'une berge, 31.III.1952, H. DE SAEGER, 3 exemplaires; n° 3288, II/gc/6, sur le sol d'une savane herbeuse, 5.IV.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3411, II/gd/4, sur le sol, entre les touffes de Graminées d'une savane herbeuse, 2.V.1952, H. DE SAEGER, 8 exemplaires; n° 3919, II/fd/5, savane herbeuse (*Urelytrum*, *Panicum maximum*), 11.VIII.1952, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 3982, II/fc/5, sur des Graminées, 26.VIII.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire.

2. — *Promecolanguria charica* VILLIERS.

Promecolanguria charica VILLIERS, 1945, L'Abeille, t. XXXVII, pp. 7 et 11, fig. 14.

Promecolanguria charica VILLIERS, 1947, Rev. Zool. Bot. Afr., vol. XL, n° 2-3, p. 126.

Promecolanguria charica VILLIERS, 1952, Explor. Parc Nat. Upemba, fasc. 15, p. 12.

Espèce décrite de l'Oubangui-Chari et de Haute-Gambie.

Parc National de la Garamba :

N° 175, I/a/2, partie herbeuse en lisière de l'Aka, 23.I.1950, H. DE SAEGER, 9 exemplaires; n° 190, I/b/2', herbes d'un petit vallon asséché, 1.II.1950, H. DE SAEGER, 1 exem-

plaire; n° 1129, II/e, terre à la base d'*Iringia*, 24.I.1951, J. VERSCHUREN, 4 exemplaires; n° 1190, confluent Aka-Garamba, sous des détritux végétaux, 2.II.1951, J. VERSCHUREN, 3 exemplaires; n° 1274, II/ed/15, fauchage du *Cyperetum* d'un marais asséché, 20.II.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 1320, II/fb/9, au sol, sous les arbustes du taillis d'une petite galerie forestière, 5.III.1951, H. DE SAEGER, 23 exemplaires; n° 1327, II/fd/5, savane brûlée, sur *Ficus glumosa*, 6.III.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 1341, II/fd/17, au sol, sous le taillis d'une galerie forestière sèche, 8.III.1951, H. DE SAEGER, 5 exemplaires; n° 1386, II/fc/15, strate inférieure humide d'un marais à *Papyrus*, 14.III.1951, H. DE SAEGER, 7 exemplaires; n° 1526, II/gd/4, sur le sol d'une savane herbeuse, 13.IV.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 1559, II/hd/4, savane herbeuse à ligneux rares, 16.IV.1951, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 2090, II/lf/10, au sol, sous les touffes de Graminées d'une savane herbeuse, 16.VII.1951, P. SCHOEMAKER, 1 exemplaire; n° 2317 a/b, II/gd/4, strate graminéenne en savane herbeuse brûlée, 26.VIII.1951, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 2420, II/gc/5, sur le sol et entre les Graminées d'une savane herbeuse pauvre, 12.IX.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2478, II/gc/6, au sol, sous les Graminées d'une savane herbeuse, 27.IX.1951, H. DE SAEGER, 3 exemplaires; n° 2594, II/gd/4, au sol et à la base des tiges d'une savane herbeuse ayant brûlé, 13.X.1951, H. DE SAEGER, 5 exemplaires; n° 2739, II/gd/4, savane herbeuse, 8.XI.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2917, II/gc/15, sur Herbacées presque desséchées, 17.XII.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2967, II/gd/10, sur le sol, parmi les Herbacées paludicoles des bords d'un ruisseau, 28.XII.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3080, II/id/9, sur Herbacées paludicoles sous couvert, 3.I.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3190, II/eb/9, sur le sol, sous une strate dense de *Marantochloa*, galerie forestière, 13.III.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3240, II/gd/11, sur le sol, sous un peuplement dense de *Thalia welwitschii* (Marantacées), 13.III.1952, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 3268, II/fe/18, au sol, sous les fourrés de ligneux touffus, 31.III.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3288, II/gc/6, sur le sol d'une savane herbeuse, 5.IV.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3296, II/hd/4, savane herbeuse, dans tiges sèches de *Nauclea latifolia*, 7.IV.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3411, II/gd/4, sur le sol, entre les touffes de Graminées d'une savane herbeuse, 2.V.1952, H. DE SAEGER, 9 exemplaires; n° 3761, II/gc/4, sur le sol, entre les touffes de Graminées d'une savane herbeuse, 9.VII.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3919, II/fd/5, savane herbeuse (*Urelytrum*, *Panicum maximum*), 11.VIII.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3954, II/hd/4, savane herbeuse, 20.VIII.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire.

3. — *Promecolanguria rufoccephala* VILLIERS.

Promecolanguria rufoccephala VILLIERS, 1945, L'Abeille, t. XXXVII, pp. 7 et 12.

Promecolanguria rufoccephala VILLIERS, 1952, Explor. Parc Nat. Upemba, fasc. 15, p. 11.

Espèce décrite du territoire de la République centre-africaine : Bosum, Carnot.

Parc National de la Garamba :

N° 3224, PFSK/8/d/9, sur Herbacées paludicoles au soleil, 25.III.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3266, Mabanga/2, savane boisée claire, sur *Bridelia micrantha* (Euphorbiacées), 26.III.1952, 1 exemplaire.

Remarques. — Les exemplaires cités ici sont remarquables par l'intensité de la coloration sombre de l'apex des élytres.

Promecolanguria rufocephala VILLIERS var. **lividipennis** VILLIERS.

Promecolanguria rufocephala var. *lividipennis* VILLIERS, 1945, L'Abeille, XXXVII, pp. 7 et 13.

Promecolanguria rufocephala var. *lividipennis* VILLIERS, 1947, Rev. Zool. Bot. Afr., XL, n° 2-3, p. 126.

Promecolanguria rufocephala var. *lividipennis* VILLIERS, 1952, Explor. Parc Nat. Upemba, fasc. 15, p. 13.

Cette forme, beaucoup plus commune que la forme typique, est très variable : les côtés du pronotum sont plus ou moins arrondis chez le ♂, la coloration de l'avant-corps peut être brun clair ou brun-rouge, avec ou sans reflet métallique plus ou moins profond, ces modifications affectant la tête ou le pronotum, ou ces deux organes simultanément ou étant parfois limitées à une bande longitudinale sur le pronotum.

Parc National de la Garamba :

N° 63, I/b/3, partie herbeuse immergée en période de crue, 21.XII.1949, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 135, I/a/2, à la base des feuilles engainantes d'une Cypéracée, près d'une mare, 19.XII.1949, G. DEMOULIN, 1 exemplaire; n° 175, I/a/2, partie herbeuse en bordure de l'Aka, 23.I.1950, H. DE SÆGER, 13 exemplaires; n° 190, I/b/2', herbes d'un petit vallon asséché, 1.II.1950, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 214, I/b/2, partie herbeuse exondée, 22.II.1950, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 1048, II/d, sur Graminées à la source de la Mambirima, 5.I.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1056, II/e, sur du sable sec au bord de la rivière, 6.I.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1078, II/g/3, parmi les détritux végétaux, au bord d'un marais à *Papyrus*, 12.I.1951, J. VERSCHUREN, 5 exemplaires; n° 1085, II/g/11, sur les feuilles de *Kigelia aethiopica*, 12.I.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1091, II/g/11, terre et détritux à la base de *Phoenix reclinata*, 12.I.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1129, II/c, terre à la base d'*Irvingia*, 24.I.1951, J. VERSCHUREN, 4 exemplaires; n° 1190, confluent Aka-Garamba, sous des détritux végétaux, 2.II.1951, J. VERSCHUREN, 17 exemplaires; n° 1274, II/ed/15, à la base des touffes du *Cyperetum*, 20.II.1951, H. DE SÆGER, 16 exemplaires; n° 1275, II/ed/15, strate herbeuse courte dans un fond marécageux, 20.II.1951, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 1315, II/gc/10, bords de rivière, 1.III.1951, H. DE SÆGER, 5 exemplaires; n° 1320, II/fb/9, au sol, sous les arbustes du taillis d'une petite galerie forestière, 5.III.1951, H. DE SÆGER, 135 exemplaires; n° 1325, II/fd/4, au sol, dans une savane brûlée depuis 2 mois, 3.III.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 1326, II/fd/4, savane brûlée depuis 2 mois, 3.III.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 1327, II/fd/5, savane herbeuse, 6.III.1951, H. DE SÆGER, 9 exemplaires; n° 1328, II/fd/4, savane brûlée depuis 2 mois, 3.III.1951, J. VERSCHUREN, 2 exemplaires; n° 1341, II/fd/17, au sol, sous le taillis d'une galerie forestière sèche, 8.III.1951, H. DE SÆGER, 28 exemplaires; n° 1386, II/fc/15, marécage à *Papyrus*, strate inférieure très humide, 14.III.1951, H. DE SÆGER, 13 exemplaires; n° 1458, II/fc/5, savane herbeuse brûlée, 27.III.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 1487, II/gc/11, sur les bords d'une mare permanente, 30.III.1951, H. DE SÆGER, 7 exemplaires; n° 1502, II/fd/17, sous l'écorce d'un arbre mort, en galerie forestière, 3.IV.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 1507, II/gf/10, cypernaie, à la base des plantes, 6.IV.1951, H. DE SÆGER, 6 exemplaires; n° 1537, II/gc/7, prairie à Cypéracées et Graminées paludicoles, 14.IV.1951, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 1559, II/hd/4, savane herbeuse à ligneux rares, 16.IV.1951, H. DE SÆGER, 3 exemplaires; n° 1562, II/gd/4, au sol, 17.IV.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1622, II/gd/4, dans le sol d'une savane herbeuse, 28.IV.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 1801, II/fd/15, sur le sol, entre les touffes de Graminées (*Hyparrhenia*),

24.V.1951, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 1807, II/gd/11, strate herbeuse, végétation paludicole, 26.V.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 1854, II/gc/4, savane herbeuse, sur feuilles de *Bridelia micrantha*, 1.VI.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 1856, II/gc/4, savane herbeuse, entre les racines de Graminées, 4.VI.1951, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 1876, II/gd/4, savane herbeuse, 6.VI.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 1887, II/gd/7''', Graminées paludicoles, 8.VI.1954, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 2052, II/gd/4, strate herbacée en savane herbeuse, 5.VII.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2090, II/f/10, sous des touffes de Graminées, en savane herbeuse, 16.VII.1951, P. SCHOEMAKER, 3 exemplaires; n° 2202, II/gd/4, sur le sol, sous *Nauclea latifolia* suffrutescent et Graminées, en savane herbeuse brûlée, 6.VII.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2317 a/b, II/gd/4, savane herbeuse brûlée, 26.VIII.1951, H. DE SÆGER, 4 exemplaires; n° 2478, II/gc/6, au sol, sous les Graminées en strate dense, 27.IX.1951, H. DE SÆGER, 5 exemplaires; n° 2594, II/gd/4, au sol et à la base des tiges de Graminées, en savane herbeuse ayant brûlé, 13.X.1951, H. DE SÆGER, 9 exemplaires; n° 2642, II/gc/5, au sol, savane herbeuse, 18.X.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2700, II/fc/6, à la base des touffes de Graminées, savane de bas-fond marécageux, 30.X.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2770, II/gd/4, savane herbeuse, 22.XI.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2773, PpK/55, savane herbeuse, Graminées denses en graines, 19.XI.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2805, II/fc/18, sur Graminées, 24.XI.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2863, II/gd/4, au sol, sur Graminées coupées, en savane herbeuse, 5.XII.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2873, II/gd/10, dans les herbacées ripicoles, aux abords marécageux d'un petit ruisseau, 6.XII.1951, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 2901, II/gd/8, sur végétation de Graminées paludicoles, 13.XII.1951, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 2902, II/hc/8, strate d'Herbacées paludicoles, 12.XII.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2915, II/gc/14, plaine marécageuse, 17.XII.1951, H. DE SÆGER, 7 exemplaires; n° 2917, II/gc/15, sur Herbacées à un stade avancé de dessiccation, 17.XII.1951, H. DE SÆGER, 8 exemplaires; n° 2928, II/gd/4, savane herbeuse, 19.XII.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2942, II/fc/14, sur le sol, 26.XII.1951, J. VERSCHUREN, 5 exemplaires; n° 2957, II/fc/17, sur le sol, sous les arbustes buissonnants d'un lambeau de galerie forestière, 29.XII.1951, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 2965, II/fd/17, sous les buissons d'un lambeau de galerie forestière, 28.XII.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2967, II/gd/10, sur le sol, parmi les Herbacées paludicoles, 28.XII.1951, H. DE SÆGER, 3 exemplaires; n° 2998, Mabanga/8'', sur Herbacées paludicoles, 8.I.1952, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 3002, Mabanga/10', au sol, sous des *Papyrus*, 11.I.1952, H. DE SÆGER, 103 exemplaires; n° 3010, II/fe/6, au sol, sous des Graminées sèches tombées, savane herbeuse près de la Nambira, 16.I.1952, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 3016, II/fe/9, au sol, sous des feuilles mortes dans une galerie à *Mitragyna*, 16.I.1952, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 3018, II/fc/17, sur le sol, à l'ombre de buissons denses, 17.I.1952, H. DE SÆGER, 24 exemplaires; n° 3038, M'Paza/9, sur le sol ombragé d'une galerie forestière, 23.I.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3129, II/fd/15, sur Herbacées paludicoles sans ombrage, 15.II.1952, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 3134, Mabanga/9''', sur Herbacées paludicoles en bordure d'une Cyperac, 19.II.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3186, Morubia/9, dans des arbres morts, 12.III.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3190, II/eb/9, sur le sol, sous une strate dense de *Marantochloa*, en galerie forestière, 13.III.1952, H. DE SÆGER, 9 exemplaires; n° 3224, PFSK/17/d/10, sur Herbacées paludicoles au soleil, 26.III.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3229, PFSK/8/d/9, sur petites Herbacées sous le couvert d'une galerie forestière, 25.III.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3240, II/gd/11, sur le sol, sous un peuplement dense de *Thalia welwitschii*, 13.III.1952, H. DE SÆGER, 11 exemplaires; n° 3252, II/gd/10, au bord d'un cours d'eau marécageux à *Thalia*, 25.III.1952, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 3268, II/fe/18, au sol, sous les fourrés, 31.III.1952, H. DE SÆGER, 25 exemplaires; n° 3281, II/fd/17, sur le sol couvert de feuilles sèches ou en décomposition d'une galerie forestière, 3.IV.1952, H. DE SÆGER, 3 exemplaires; n° 3288, II/gc/6, sur le sol d'une savane herbeuse, 5.IV.1952, H. DE SÆGER, 10 exemplaires; n° 3296, II/hd/4, savane herbeuse, dans les tiges sèches de *Nauclea latifolia*, 7.IV.1952, H. DE SÆGER, 3 exemplaires; n° 3320, Nagero-18, sur feuilles et fleurs de *Milletia barteri*, 11.IV.1952, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 3383, II/gd/10,

sur les jeunes feuilles de *Combretum paniculatum*, 10.IV.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3411, II/gd/4, sur le sol, entre les touffes de Graminées d'une savane herbeuse, 2.V.1952, H. DE SAEGER, 17 exemplaires; n° 3649, Ndelele/3, dans un arbre mort sur pied, 18.VI.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3657, PFSK/5/3, sur le sol d'une savane arborescente à *Combretum*, 20.VI.1952, H. DE SAEGER, 26 exemplaires; n° 3761, II/gc/4, sur le sol, entre les touffes de Graminées, 9.VII.1952, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 3883, II/gd/4, sur le sol d'une savane herbeuse à *Loudetia* (Graminées), 6.VIII.1952, H. DE SAEGER, 3 exemplaires; n° 3919, II/fd/5, savane herbeuse (*Urelytrum*, *Panicum maximum*), 11.VIII.1952, H. DE SAEGER, 3 exemplaires; n° 3954, II/hd/4, savane herbeuse de crête, 20.VIII.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire.

4. — *Promecolanguria saegeri* n. sp.

(Fig. 4 à 8.)

Longueur : 4-5 mm.

Tête et pronotum noir verdâtre sombre ou brun-rouge, avec ou sans reflets métalliques. Antennes rousses avec la massue noire. Écusson roux. Élytres flaves avec l'apex plus ou moins nettement assombri, la partie sombre parfois nettement marquée et occupant à peu près le quart apical de l'élytre. Pattes brun clair avec les genoux brun de poix chez les exemplaires foncés. Face ventrale rousse avec l'apex de l'abdomen sombre.

Tête large, convexe, assez finement et densément ponctuée. Yeux petits, cinq fois moins larges, vus de dessus que l'espace qui les sépare. Antennes à massue large; article VII plus long que large, légèrement épaissi; articles VIII et IX plus larges que longs, fortement dilatés à leur angle apical rostral; article X fortement transverse; XI orbiculaire.

Pronotum plus long que large (1,17 fois chez le ♂, 1,13 fois chez la ♀), sa plus grande largeur nettement en avant du milieu, ses côtés légèrement arrondis et faiblement convergents en avant chez le ♂, subparallèles en avant chez la femelle. Disque du pronotum densément et finement ponctué. Fovéoles latérales obsolètes, réduites à une très petite impression. Scutellum transverse.

Élytres subparallèles, à peine plus larges que le pronotum à la base, arrondis en commun à l'apex, densément sériés-ponctués; interstries lisses.

Mâle : Pénis petit, fortement comprimé, faiblement galbé, assez longuement acuminé à l'apex. Apophyses basales très grêles, un peu plus longues que le pénis. Sac interne inerme.

Parc National de la Garamba :

N° 149, I/b/2'', abords d'un ruisseau, 4.I.1950, G. DEMOULIN, 1 exemplaire; n° 175, I/a/2, partie herbeuse en lisière de l'Aka, 23.I.1950, H. DE SAEGER, 15 exemplaires; n° 190, I/b/2', sur les herbes d'un petit vallon asséché, 1.II.1950, H. DE SAEGER, 3 exemplaires; n° 305, mont Ndogo, sur *Vitex doniana*, en savane arborescente, 15.III.1950, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 1190, confluent Aka-Garamba, sous des détritux végétaux, 2.II.1951, J. VERSCHUREN, 14 exemplaires (dont allotype ♀); n° 1240, II/me/15, sur Graminées courtes au bord du marais, 9.II.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire (holotype ♂); n° 1320, II/fb/9, au sol, sous les arbustes du taillis d'une petite galerie forestière, 5.III.1951, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 1507, II/gf/10, à la base des plantes dans une cypernaie, 6.IV.1951, H. DE SAEGER,

1 exemplaire; n° 2916, II/gc/15, à la surface du sol, dans une partie marécageuse récemment asséchée, 17.XII.1951, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 3002, Mabanga/10'', au sol, sous des *Papyrus*, 11.I.1952, H. DE SÆGER, 4 exemplaires; n° 3259, II/gd/4, sur termitière morte en savane herbeuse, 15.III.1952, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 3268, II/fe/18, au sol, sous les fourrés, 31.III.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3296, II/hd/4, dans des tiges sèches de *Nauclea latifolia*, en savane herbeuse, 7.IV.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3320, Nagero/18, sur fleurs et feuilles de *Milletia Barteri*, sur les berges de la Dungu, 11.IV.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire.

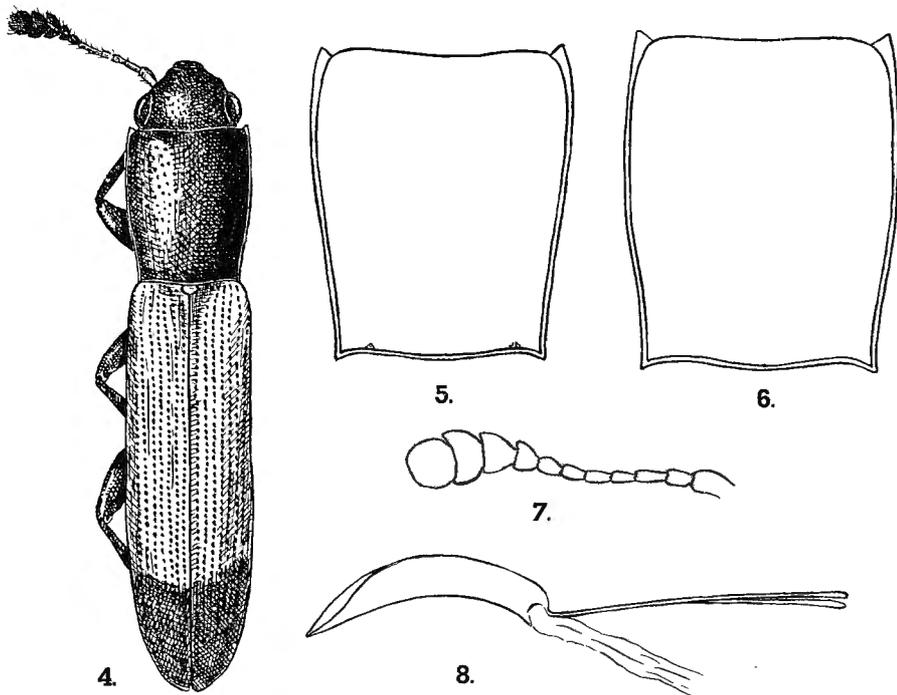


FIG. 4 à 8. — *Promecolanguria saegeri* n. sp.

4 : mâle; 5 : pronotum d'un mâle; 6 : pronotum d'une femelle; 7 : antenne gauche d'un mâle; 8 : pénis.

5. — *Promecolanguria babaulti* VILLIERS.

Promecolanguria babaulti VILLIERS, 1945, L'Abeille, t. XXXVII, pp. 7 et 14, fig. 21 et 36.

Promecolanguria babaulti VILLIERS, 1955, Ann. Mus. Roy. Congo Belge, Zool., vol. 36, p. 145.

Espèce décrite du Congo Belge, signalée de Kadjudju, Kindu, Mahagi, Nierambé et du Ruanda.

Parc National de la Garamba :

N° 1320, II/fb/9, au sol, sous les arbustes du taillis d'une petite galerie forestière, 5.III.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire.

6. — *Promecolanguria maublanci* VILLIERS.

Anadastus maublanci VILLIERS, 1942, Explor. Parc Nat. Albert, fasc 36, p. 10, fig. 9.

Promecolanguria maublanci VILLIERS, 1945, L'Abeille, t. XXXVII, pp. 8 et 15, fig. 18 et 23.

Espèce signalée de l'Oubangui-Chari et de diverses localités du Congo Belge.

Parc National de la Garamba :

N° 164, I/c/2', aux abords d'un ruisseau, 20.I.1950, G. DEMOULIN, 2 exemplaires; n° 358, I/a/4, sous galerie forestière, 20.III.1950, G. DEMOULIN, 1 exemplaire; n° 625, I/o/1, savane arborescente, 22.VI.1950, G. DEMOULIN, 1 exemplaire; n° 2874, II/fc/15, sur les Herbacées basses et le sol d'un îlot de *Phoenix reclinata*, 7.XII.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3281, II/fd/17, sur le sol couvert de feuilles sèches et de feuilles en décomposition d'une galerie forestière, 3.IV.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3327, Pidigala, taillis de galerie forestière, 23.IV.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3347, mont Embé, taillis éclairé de la galerie forestière dense de la rivière Mapanga, 20.IV.1952, 2 exemplaires; n° 3354, mont Embé, sous les écorces, dans la galerie forestière très dense et élevée de la rivière Mapanga, 20.IV.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3375, mont Embe, dans des fleurs de la galerie forestière de la Meridi, 17.IV.1952, G. TROUPIN, 1 exemplaire; n° 3450, Aka, sur des arbustes, dans des Rubiacées en fleurs, en lisière de galerie forestière dense, 14.V.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3481, Dedegwa, sur arbustes d'une galerie forestière dense de type guinéen, 17.V.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; sans numéro, 1949-1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire.

7. — *Promecolanguria collarti* VILLIERS.

(Fig. 9 à 15.)

Promecolanguria collarti VILLIERS, 1945, L'Abeille, t. XXXVII, pp. 8 et 18, fig. 30.

Promecolanguria variicollis VILLIERS, 1945, L'Abeille, t. XXXVII, pp. 8 et 18 (nouvelle synonymie).

Espèce caractéristique des savanes : Nord Cameroun, Oubangui-Chari, Est du Congo Belge.

La très longue série récoltée dans le Parc National de la Garamba permet d'apprécier la considérable variation de certains caractères : coloration de la tête et du pronotum allant du roux au brun foncé ou au vert métallique sombre, forme du pronotum dont les côtés sont droits ou légèrement arqués, plus ou moins sinués devant les angles basilaires et dont la proportion longueur : largeur varie de 1,30 à 1,39. Le nom de *variicollis* s'appliquait à des exemplaires à pronotum très allongé et à côtés légèrement sinués.

Parc National de la Garamba :

N° 63, I/b/3, partie herbeuse immergée en période de crue, 21.XII.1949, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 109, I/a/3, sur bordure herbeuse, en galerie forestière, 16.I.1950, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 135, I/a/2, à la base des feuilles engainantes d'une Cypéracée, aux abords d'une mare, 19.XII.1949, G. DEMOULIN, 2 exemplaires; n° 150, I/c/2'', marécage, 6.I.1950, G. DEMOULIN, 1 exemplaire; n° 160, I/a/2, sur Cypéracée, aux abords d'une mare, 16.I.1950, G. DEMOULIN, 3 exemplaires; n° 175, I/a/2, partie herbeuse en bordure de l'Aka, 23.I.1950,

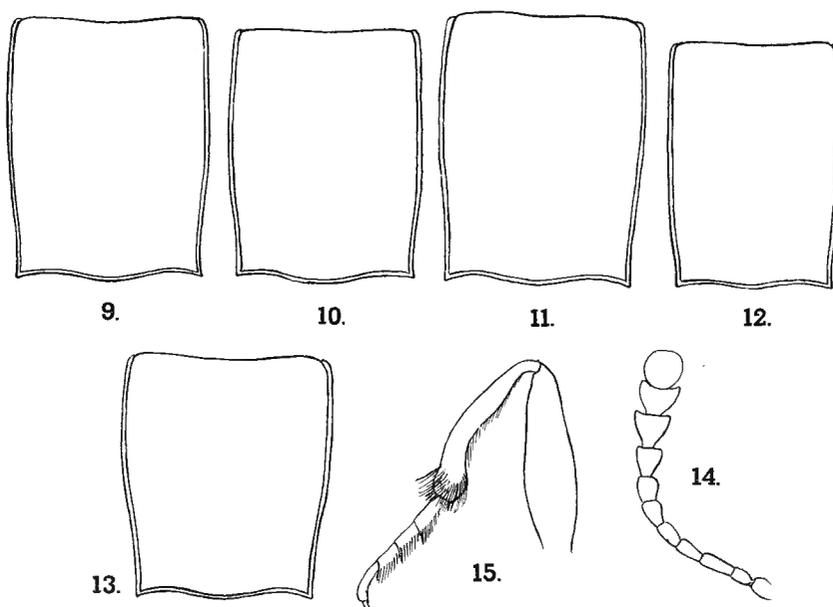


FIG. 9 à 15. — *Promecolanguria collarti* VILLIERS.

9 à 12 : variation de la forme du pronotum chez les mâles; 13 : pronotum d'une femelle; 14 : antenne gauche d'un mâle; 15 : patte antérieure d'un mâle.

H. DE SÆGER, 4 exemplaires; n° 188, I/a/1, dans des touffes de Graminées, en savane arborescente, 30.I.1950, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 195, I/c/2''', bords herbeux de marécage, 4.II.1950, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 199, I/a/3, sur le sol, en galerie forestière, 7.II.1950, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 205, I/a/1, sur nouvelles pousses, en savane brûlée, 13.II.1950, G. DEMOULIN, 1 exemplaire; n° 217, I/c/1, sur jeunes pousses, en savane arborescente, 24.II.1950, G. DEMOULIN, 1 exemplaire; n° 218, I/c/2'', sur arbres morts sous galerie forestière, 24.II.1950, G. DEMOULIN, 1 exemplaire; n° 352, I/o/3, partie herbeuse, en bordure de galerie forestière humide, 31.III.1950, H. DE SÆGER, 3 exemplaires; n° 422, I/a/3, savane arborescente, 17.IV.1950, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 483, I/a/1, sur les herbes, en savane arborescente, 5.V.1950, G. DEMOULIN, 1 exemplaire; n° 884, I/o/1, savane herbeuse, 11.X.1950, G. DEMOULIN, 1 exemplaire; n° 991, II/f, strate herbeuse, savane de plateau, 15.XII.1950, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 1033, II/e/confluent Garamba-Nambirima, savane à graminées, 3.I.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1040, II/e, sur le sol, en savane basse, 4.I.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1048, II/d, sur Graminées diverses, 5.I.1951,

J. VERSCHUREN, 2 exemplaires; n° 1078, II/g/3, parmi les détritux végétaux, au bord d'un marais à *Papyrus*, 12.I.1951, J. VERSCHUREN, 2 exemplaires; n° 1085, II/g/11, sur les feuilles de *Kigelia aethiopica*, 12.I.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1091, II/g/11, terre et détritux à la base de *Phoenix reclinata*, 12.I.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1119, Bagunda, détritux végétaux au bord d'un marais, 18.I.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1129, II/e, terre, à la base d'*Iringia*, 24.I.1951, J. VERSCHUREN, 4 exemplaires; n° 1144, II/f/17, berges herbeuses et buissonnantes, 20.I.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 1167, II/fc/5, savane herbeuse de vallée, 31.I.1951, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 1190, confluent Aka-Garamba, sous détritux végétaux, 2.II.1951, J. VERSCHUREN, 31 exemplaires; n° 1191, source Wilibadi, sur hautes Graminées, 31.I.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1274, II/ed/15, *Cyperetum*, à la base des touffes, 20.II.1951, H. DE SAEGER, 7 exemplaires; n° 1275, II/ed/15, strate herbeuse courte, 20.II.1951, H. DE SAEGER, 3 exemplaires; n° 1283, II/gc/8, dans le taillis d'une tête de source, 22.II.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 1315, II/gc/10, bords de rivière à cours dénudé, 1.III.1951, H. DE SAEGER, 19 exemplaires; n° 1320, II/fb/9, au sol, sous le taillis d'une petite galerie forestière, 5.III.1951, H. DE SAEGER, 60 exemplaires; n° 1325, II/fd/4, au sol, en savane brûlée depuis deux mois, 3.III.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1326, II/fd/4, savane brûlée depuis deux mois, 3.III.1951, J. VERSCHUREN, 21 exemplaires; n° 1327, II/fd/5, savane herbeuse, 6.III.1951, H. DE SAEGER, 16 exemplaires; n° 1328, II/fd/4, savane brûlée depuis deux mois, 3.III.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1339, II/gd/11, expansion marécageuse à Cypéracées, 26.II.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 1341, II/fd/17, au sol, sous le taillis d'une galerie forestière sèche, 8.III.1951, H. DE SAEGER, 33 exemplaires; n° 1360, II/gc/9, bords de rivière, 12.III.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 1386, II/fc/15, strate inférieure humide d'un marécage à *Papyrus*, 14.III.1951, H. DE SAEGER, 12 exemplaires; n° 1458, II/fc/5, savane herbeuse brûlée, 27.III.1951, H. DE SAEGER, 3 exemplaires; n° 1461, II/fc/18, sur Herbacées, bords de la Garamba, 28.III.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 1487, II/gc/11, sur les bords d'une mare, 30.III.1951, H. DE SAEGER, 7 exemplaires; n° 1494, II/fd/17, strate herbacée d'une galerie forestière, 4.IV.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 1507, II/gf/10, Cyperacée, à la base des plantes, 6.IV.1951, H. DE SAEGER, 9 exemplaires; n° 1526, II/gd/4, savane herbeuse, 13.IV.1951, H. DE SAEGER, 3 exemplaires; n° 1527, II/gd/4, savane herbeuse, 13.IV.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 1537, II/gc/7, prairie à Cypéracées et Graminées paludicoles, 14.IV.1951, H. DE SAEGER, 11 exemplaires; n° 1559, II/hd/4, savane herbeuse, 16.IV.1951, H. DE SAEGER, 8 exemplaires; n° 1562, II/gd/4, au sol, 17.IV.1951, J. VERSCHUREN, 6 exemplaires; n° 1564, II/fb/4, sur Graminées hautes, 18.IV.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1610, II/gd/4, sur Graminées et petits buissons, 25.IV.1951, J. VERSCHUREN, 2 exemplaires; n° 1613, II/hc/4, au sol, en savane, 24.IV.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1616, II/gd/4, sur le sol, 25.IV.1951, J. VERSCHUREN, 2 exemplaires; n° 1622, II/gd/4, savane herbeuse, partie superficielle du sol, 28.IV.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 1644, II/hc/8, détritux végétaux au sol, 2.V.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1734, II/gd/4, au sol, 11.V.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1742, II/gd/4, sur touffes de Graminées en savane herbeuse brûlée, 16.V.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 1826, II/hd/8, au sol, en galerie forestière, 30.V.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 1843, II/gc/4, partie superficielle du sol, en savane herbeuse, 1.VI.1951, H. DE SAEGER, 3 exemplaires; n° 1856, II/gc/4, entre les racines des Graminées, en savane herbeuse brûlée, 4.VI.1951, H. DE SAEGER, 9 exemplaires; n° 1876, II/gd/4, savane herbeuse, 6.VI.1951, H. DE SAEGER, 6 exemplaires; n° 1887, II/gd/7'', graminées paludicoles près d'une mare, 8.VI.1951, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 1907, II/hd/4, strate herbeuse et arbustes, en savane herbeuse brûlée, 14.VI.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 1916, II/fd/7, galerie forestière dense, 15.VI.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 1919, II/gd/8, au sol, entre les touffes de Graminées, 16.VI.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2006, II/gc/18, sur le sable, au bord de l'eau, 29.VI.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 2052, II/gd/4, strate herbacée, savane herbeuse, 5.VII.1951, H. DE SAEGER, 3 exemplaires; n° 2113, II/gd/4, au sol, sous des *Lonchocarpus laxiflorus* (Papilionacées), en savane herbeuse brûlée, 18.VII.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2140, II/gc/6, savane herbeuse, 25.VII.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2181, II/gd/4, hautes Graminées, en savane brûlée, 31.VII.

1951, J. VERSCHUREN, 2 exemplaires; n° 2208, II/gd/4, dans une tige morte de *Lonchocarpus laxiflorus*, en savane herbeuse brûlée, 7.VIII.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2317, II/gd/4, savane herbeuse brûlée, 26.VIII.1951, H. DE SÆGER, 8 exemplaires; n° 2420, II/gc/5, sur le sol et entre les touffes de Graminées, en savane herbeuse, 12.IX.1951, H. DE SÆGER, 12 exemplaires; n° 2478, II/gc/6, au sol, sous les Graminées denses, en savane herbeuse, 27.IX.1951, H. DE SÆGER, 20 exemplaires; n° 2524, II/gd/4, à la lampe, 8.X.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2567, II/fc/6, savane herbeuse, sous un *Ficus*, 10.X.1951, H. DE SÆGER, 3 exemplaires; n° 2590, II/fd/6, sur le sol, sous les Graminées, en savane herbeuse, 11.X.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire n° 2594, II/gd/4, au sol et à la base des tiges de Graminées, en savane herbeuse ayant brûlé, 13.X.1951, H. DE SÆGER, 59 exemplaires; n° 2642, II/gc/5, au sol, en savane herbeuse, 18.X.1951, H. DE SÆGER, 22 exemplaires; n° 2700, II/fc/6, à la base des touffes de Graminées, en savane de bas-fond marécageux, 30.X.1951, H. DE SÆGER, 7 exemplaires; n° 2739, II/gd/4, sur le sol, Graminées denses, savane herbeuse, 8.XI.1951, H. DE SÆGER, 4 exemplaires; n° 2740, II/gd/9, strate herbeuse (*Scleria*, *Urena lobata*), fond marécageux, 8.XI.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2770, II/gd/4, savane herbeuse, 22.XI.1951, H. DE SÆGER, 20 exemplaires; n° 2780, II/gd/4, Graminées basses, savane herbeuse, 23.XI.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2805, II/fc/18, Graminées sur berges sablonneuses, 24.XI.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2821, II/gd/11, entre les touffes d'Herbacées paludicoles, 30.XI.1951, H. DE SÆGER, 4 exemplaires; n° 7861 II/hd/4, Graminées basses en savane herbeuse, 6.XII.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2863, II/gd/4, au sol, Graminées coupées, savane herbeuse, 5.XII.1951, H. DE SÆGER, 11 exemplaires; n° 2873, II/gd/10, dans Herbacées ripicoles, 6.XII.1951, H. DE SÆGER, 11 exemplaires; n° 2874, II/fc/15, sur Herbacées basses et sur le sol d'îlot de *Phoenix reclinata*, 7.XII.1951, H. DE SÆGER, 4 exemplaires; n° 2877, II/gc/11, sur Cypéracées, 8.XII.1951, H. DE SÆGER, 17 exemplaires; n° 2881, II/fc/14, dans Herbacées ripicoles, 10.XII.1951, H. DE SÆGER, 3 exemplaires; n° 2882, II/gc/10, sur Herbacées paludicoles denses, 11.XII.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2901, II/gd/8, sur Graminées paludicoles, 13.XII.1951, H. DE SÆGER, 15 exemplaires; n° 2902, II/hc/8, sur Herbacées paludicoles, 12.XII.1951, H. DE SÆGER, 3 exemplaires; n° 2915, II/gc/14, plaine marécageuse, 17.XII.1951, H. DE SÆGER, 9 exemplaires; n° 2916, II/gc/15, sur le sol, zone marécageuse asséchée, 17.XII.1951, H. DE SÆGER, 4 exemplaires; n° 2917, II/gc/15, sur Herbacées, plaine marécageuse, 17.XII.1951, H. DE SÆGER, 7 exemplaires; n° 2928, II/gd/4, savane herbeuse, 19.XII.1951, H. DE SÆGER, 6 exemplaires; n° 2935, II/fd/10, sur Graminées et Herbacées paludicoles, 20.XII.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2941, II/fc/6, sur hautes Graminées au bord d'une mare, 26.XII.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 2942, II/fc/14, sur le sol, 26.XII.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 2942, II/fc/14, sur le sol, 26.XII.1951, J. VERSCHUREN, 7 exemplaires; n° 2954, II/gd/10, sur Herbacées paludicoles, 28.XII.1951, H. DE SÆGER, 4 exemplaires; n° 2957, II/fc/17, sur le sol, sous des arbustes, en galerie forestière claire, 29.XII.1951, H. DE SÆGER, 6 exemplaires; n° 2967, II/gd/10, sur le sol, parmi les Herbacées paludicoles, 28.XII.1951, H. DE SÆGER, 36 exemplaires; n° 2982, II/fd/17, dans un tronc d'arbre creux, en galerie forestière, 3.I.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2991, II/fd/17, en lisière de galerie forestière, 3.I.1952, H. DE SÆGER, 4 exemplaires; n° 3011, II/fd/6, en savane, près de la Nambira, 15.I.1952, J. VERSCHUREN, 7 exemplaires; n° 3012, II/fe/6, savane herbeuse, 16.I.1952, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 3018, II/fc/17, sur le sol, en galerie forestière claire, à l'ombre, 17.I.1952, H. DE SÆGER, 29 exemplaires; n° 3022, II/fc/17, sur *Canthium venosum*, en galerie forestière claire, 17.I.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3024, II/gd/11, peuplement de *Marantochloa*, 18.I.1952, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 3030, II/fd/17, taillis ombragé en galerie forestière, 19.I.1952, H. DE SÆGER, 22 exemplaires; n° 3036, II/fd/10, rivière à cours dénudé, 24.I.1952, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 3038, M'Paza/9, sur le sol ombragé, en galerie forestière, 23.I.1952, H. DE SÆGER, 23.I.1952, 2 exemplaires; n° 3067, II/fd/17, taillis ligneux et herbacé à l'ombre en galerie forestière, 28.I.1952, H. DE SÆGER, 17 exemplaires; n° 3076, M'Paza/9, strate herbacée sous galerie à *Mitragyna*, 23.I.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3077, II/gd/10, sur Herbacées paludicoles, 30.I.1952, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 3080, II/id/9, sur Herbacées paludicoles sous couvert, 31.I.1952,

H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3083, II/dd/9, sur Herbacées paludicoles en galerie forestière, 1.II.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3096, II/cc/9, sur Herbacées paludicoles (Fougères et *Thalia welwitschii*) en galerie forestière, 5.II.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3100, II/fd/18, sur Graminées basses, 7.II.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3101, PpK/8/d/8, sur Herbacées ombrophiles, 8.II.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3115, II/hc/8, dans des arbres morts, 9.II.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3123, II/fd/17, arbustes du taillis en galerie forestière dense, 13.II.1952, H. DE SÆGER, 3 exemplaires; n° 3125, II/fd/17, sur Herbacées partiellement sèches en galerie forestière dense, 13.II.1952, H. DE SÆGER, 4 exemplaires; n° 3129, II/fd/15, sur Herbacées paludicoles, 15.II.1952, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 3183, II/gd/11, sur *Thalia welwitschii*, 11.III.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3188, Morubia/9, sur Herbacées paludicoles en galerie forestière, 12.III.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3190, II/eb/9, sur le sol, sous une strate dense de *Marantochloa*, en galerie forestière, 13.III.1952, H. DE SÆGER, 4 exemplaires; n° 3197, Anie/9, sur Herbacées paludicoles, 18.III.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3240, II/gd/11, sur le sol, sous *Thalia welwitschii*, 13.III.1952, H. DE SÆGER, 102 exemplaires; n° 3249, II/fc/7, savane marécageuse, 19.III.1952, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 3262, II/fe/18, sur Herbacées et arbustes, 31.III.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3268, II/fc/18, au sol, sous les fourrés, 31.III.1952, H. DE SÆGER, 13 exemplaires; n° 3281, II/fd/17, sur le sol couvert de feuilles sèches et en décomposition, en galerie forestière sèche, 3.IV.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3287, II/gc/6, sur Graminées basses, en savane herbeuse, 5.IV.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3288, II/gc/6, sur le sol, en savane herbeuse, 5.IV.1952, H. DE SÆGER, 30 exemplaires; n° 3296, II/hd/4, dans des tiges sèches de *Nauclea latifolia*, en savane herbeuse, 7.IV.1952, H. DE SÆGER, 5 exemplaires; n° 3320, Nagero/18, sur fleurs et feuilles de *Milletia barteri*, 11.IV.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3360, II/gd/11, sur le sol, sous Herbacées paludicoles, 12.IV.1952, H. DE SÆGER, 3 exemplaires; n° 3401, II/gc/10, sur le sol, aux abords d'un ruisseau, 29.IV.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3411, II/gd/4, sur le sol, entre les touffes de Graminées, en savane herbeuse, 2.V.1952, H. DE SÆGER, 79 exemplaires; n° 3412, II/gd/11, dans la partie superficielle du sol, 10.IV.1952, H. DE SÆGER, 5 exemplaires; n° 3694, II/fd/4, savane herbeuse, 3.VI.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3761, II/gc/4, sur le sol, entre les touffes de Graminées d'une savane herbeuse, 9.VII.1952, H. DE SÆGER, 15 exemplaires; n° 3850, PFSK/7/3, sur arbustes d'une savane arborescente, 31.VII.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3851, PpK/120/4, sur Graminées de savane herbeuse, 30.VII.1952, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 3883, II/gd/4, savane herbeuse à Graminées (*Loudetia*), 6.VIII.1952, H. DE SÆGER, 11 exemplaires; n° 3919, II/fd/5, savane herbeuse (*Urelytrum*, *Panicum maximum*), 11.VIII.1952, H. DE SÆGER, 9 exemplaires; n° 3943, II/hd/5, savane herbeuse (*Urelytrum*), 16.VIII.1952, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 3989, II/gd/10, savane herbeuse (*Urelytrum*), 29.VIII.1952, H. DE SÆGER, 5 exemplaires; n° 4045, II/gd/4, 8.IX.1952, H. DE SÆGER, 14 exemplaires.

8. — *Promecolanguria debilis* ARROW.

Promecolanguria debilis ARROW, 1929, Proc. Zool. Soc. Lond., part. 1, p. 8, pl. I, fig. 7.

Espèce peu commune, mais largement répandue du Sénégal au Kenya, assez variable en taille et en coloration.

Parc National de la Garamba :

N° 191, I/b/2'', parties herbeuses dans marécage exondé, 1.II.1950, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 1240, II/me/15, Graminées courtes au bord du marais, 9.II.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1494, II/fd/17, strate herbacée en galerie forestière, 4.IV.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2041, II/hb/10, Graminées en terrain marécageux, 3.VII.

1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 2642, II/gc/5, sur le sol, en savane herbeuse, 18.X.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2807, II/hd/8, sur le sol, sous Graminées paludicoles, 26.XI.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3158, II/fd/18, sur petites Cypéracées, 3.III.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3183, II/gd/11, dans peuplement dense de *Thalia welwitschii*, 11.III.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3224, PFSK/17/d/10, sur des Herbacées paludicoles, 26.III.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3411, II/gd/4, sur le sol, entre des touffes de Graminées, en savane herbeuse, 2.V.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3646, PFSK/25/3, en fauchant les arbres d'une savane à *Combretum*, 17.VI.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3653, PFSK/20/9, sur Herbacées paludicoles, 14.VI.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3761, II/gc/4, sur le sol, entre les touffes de Graminées, 9.VII.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire.

9. — *Promecolanguria verschureni* n. sp.

(Fig. 16 à 20.)

Longueur : 3,5-4 mm.

Entièrement brun-rouge foncé. Corps cylindrique, stature très étroite.

Tête convexe assez finement et densément ponctuée. Yeux petits, six fois et demie moins larges, vus de dessus, que l'espace qui les sépare. Antennes courtes; articles IV à VI diminuant progressivement de longueur; article VII légèrement épaissi; VIII trapézoïdal, un peu plus long que large à l'apex; IX très grand, fortement dilaté à son angle apical rostral; X court, fortement transverse et dilaté de chaque côté; XI subovalaire.

Pronotum plus long que large, fortement convexe, gibbeux en avant, assez densément ponctué, à fovéoles latérales très petites, punctiformes. Forme du pronotum assez variable, les côtés droits, convergents légèrement d'avant en arrière ou subparallèles, légèrement sinués devant la base. Angles antérieurs arrondis, effacés. Longueur 1,3 fois aussi grande que la largeur (♂) ou 1,2 fois (♀).

Élytres très convexes, subparallèles, deux fois et demie aussi longs que le pronotum, finement tronqués à l'apex, fortement sériés-ponctués.

Mâle : Pénis très petit et déprimé, faiblement arqué, fortement acuminé à l'apex. Apophyses basales grêles, un peu plus longues que le pénis.

Parc National de la Garamba :

N° 1085, II/g/11, sur feuilles de *Kigelia aethiopica*, 12.I.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1137, II/d/4, sur hautes Graminées, 24.I.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1240, II/me/15, sur Graminées courtes, 9.II.1951, J. VERSCHUREN, 2 exemplaires (dont holotype ♂); n° 1328, II/fd/4, savane brûlée depuis 2 mois, 3.III.1951, J. VERSCHUREN, 2 exemplaires; n° 1346, II/fb/4, sur Graminées courtes, 6.III.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 2576, II/fd/6, sur Graminées en savane herbeuse, 11.X.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2940, II/gd/4, savane herbeuse, 22.XII.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3013, II/fe/6, savane herbeuse, 16.I.1952, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 3024, II/gd/11, dans peuplement de *Marantochloa*, 18.I.1952, H. DE SAEGER, 3 exemplaires; n° 3031, II/gd/6, savane, bord de rivière, 22.I.1952, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 3100, II/fd/18, sur Graminées basses, 7.II.1952, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 3129, II/fd/15, sur Herbacées paludicoles, 15.II.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3134, Mabanga/9'', sur Herbacées paludicoles, 19.II.1952, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 3142, Ndelele/11, sur Herbacées paludicoles, 21.II.1952, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 3158, II/fd/18, sur petites Cypé-

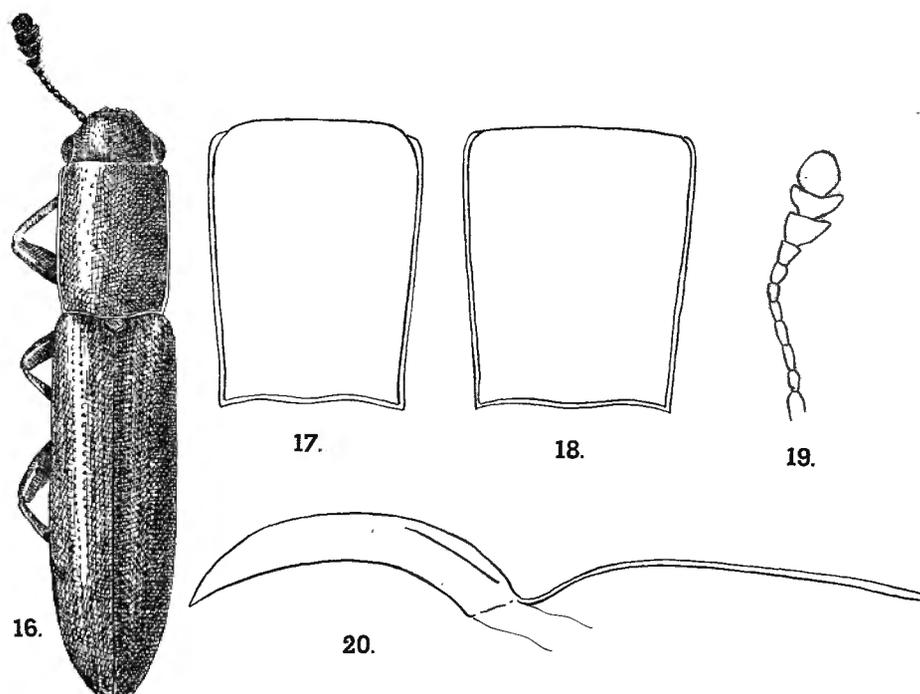


FIG. 16 à 20. — *Promecolanguria verschureni* n. sp.

16 : mâle; 17 : pronotum d'un mâle; 18 : pronotum d'une femelle; 19 : antenne gauche d'un mâle; 20 : pénis.

racées, 3.III.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3161, II/je/9, galerie forestière, 4.III.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3167, PpK/10/d/10, sur Herbacées paludicoles, 5.III.1952, H. DE SAEGER, 4 exemplaires; n° 3178, II/fd/12, sur végétation paludicole, 10.III.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire (allotype ♀); n° 3183, II/gd/11, dans peuplement dense de *Thalia welwitschii*, 11.III.1952, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 3196, Ndelele/K/117/11, sur Herbacées paludicoles, 18.III.1952, H. DE SAEGER, 10 exemplaires; n° 3288, II/gc/6, sur le sol, en savane herbeuse, 5.IV.1952, H. DE SAEGER, 3 exemplaires; n° 3860, II/gd/8, sur Herbacées paludicoles, 31.VII.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3943, II/hd/5, savane herbeuse à *Urelytrum*, 16.VIII.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 4042, II/gc/8, sur Herbacées paludicoles, 9.IX.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire.

10. — *Promecolanguria demoulini* n. sp.

(Fig. 21 à 25.)

Longueur : 6 mm.

Brun clair, la base des antennes et des fémurs rousse, la massue antennaire noire.

Tête convexe, densément et assez fortement ponctuée. Yeux petits, presque sept fois moins larges, vus de dessus, que l'espace qui les sépare.

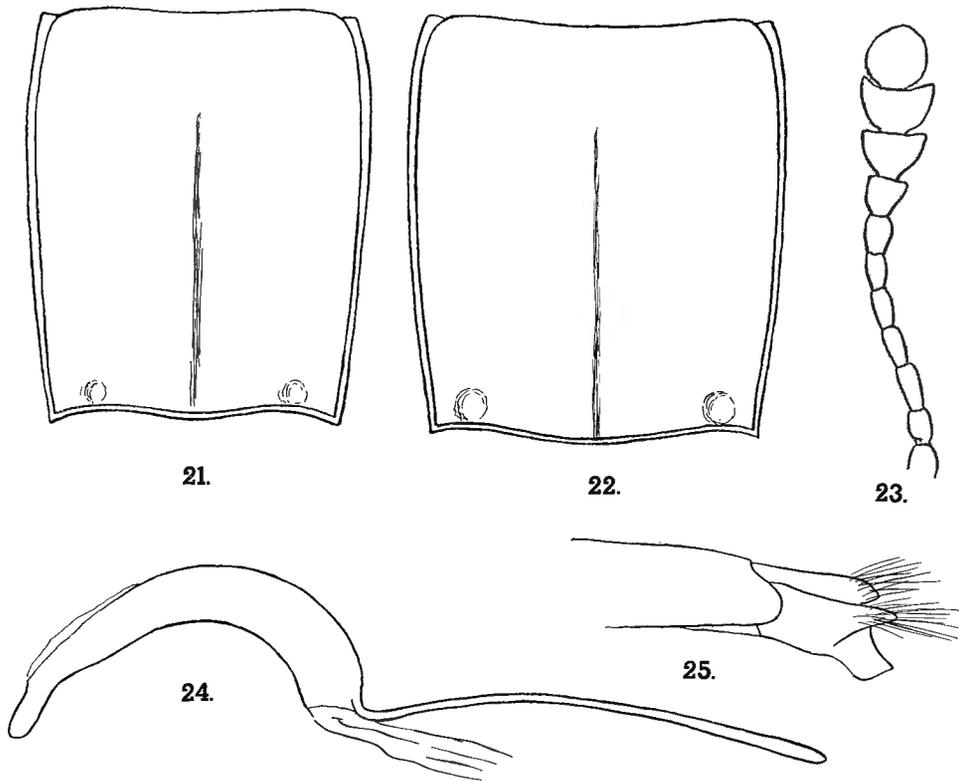


FIG. 21 à 24. — *Promecolanguria demoulini* n. sp.
 21 : pronotum d'un mâle; 22 : pronotum d'une femelle; 23 : antenne gauche
 d'une femelle; 24 : pénis; 25 : apex du tegmen.

Antennes assez longues à massue lâche; article VII très légèrement épaissi; VIII à peu près aussi long que large à l'apex; IX et X modérément élargis; XI subovalaire.

Pronotum très convexe, un peu plus long que large, fortement et densément ponctué, fortement sillonné longitudinalement de la base jusqu'au quart antérieur. Angles antérieurs bien marqués mais ne faisant pas saillie en avant. Fovéoles latérales arrondies, peu distinctes. Côtés très faiblement arrondis.

Scutellum petit, ponctué.

Élytres étroites, parallèles, très convexes, fortement séries-ponctués, arrondis en commun à l'apex. Interstries légèrement convexes, finement chagrinées, portant quelques petits points.

Pattes courtes, les tibias arqués dans les deux sexes.

Mâle : Pénis déprimé, fortement courbé, sinué vers l'extrémité de son bord ventral, l'apex ovalaire, la fente péniale dorsale et antéapicale. Apophyses basales une fois et un quart aussi longues que le pénis.

Styles apicaux du tegmen munis, en dessous d'un lobe lamelleux quadrangulaire.

Parc National de la Garamba :

N° 3224, PFSK/17/d/10, sur des Herbacées paludicoles, 26.III.1952, H. DE SAEGER, 2 exemplaires (holotype ♂ et allotype ♀); n° 3266, Mabanga/2, sur *Bridelia micrantha* (Euphorbiacées), en savane boisée claire, 26.III.1952, H. DE SAEGER, 2 exemplaires.

11. — *Promecolanguria cylindrica* n. sp.

(Fig. 26 à 31.)

Longueur : 5-6,5 mm.

Tête noire, noir-bleu ou noir verdâtre; antennes rousses avec la massue noire. Pronotum rouge avec une tache triangulaire noire ou noir verdâtre en avant, cette tache se prolongeant parfois le long de la ligne médiane, le reflet verdâtre couvrant tout le pronotum chez certains exemplaires. Elytres bleu ou vert sombre. Abdomen noir ou brun de poix ainsi que les pattes à l'exception de l'extrême base des fémurs qui est rougeâtre.

Tête fortement et densément ponctuée. Yeux petits, six fois et demie moins larges, vus de dessus, que l'espace qui les sépare. Antennes longues, à massue lâche de trois articles; article VIII très légèrement épaissi à l'apex; IX dilaté, légèrement plus large que long; X transverse; XI arrondi.

Pronotum assez fortement et densément ponctué, convexe, portant une dépression longitudinale médiane atteignant en avant le quart antérieur. Impressions basales en fovéole obsolète. Pronotum 1,32 à 1,38 fois aussi long que large chez le ♂, 1,20 à 1,26 fois chez la ♀. D'une façon générale plus les individus sont de petite taille, plus le pronotum est allongé. Côtés du pronotum variables, presque droits ou légèrement arqués, la base proportionnellement plus étroite chez les ♀ que chez les ♂.

Elytres étroits, convexes, fortement et densément sériés-ponctués, avec les interstries portant quelques petits points superficiels épars et les apex arrondis en commun. Tibias légèrement arqués, les intermédiaires et postérieurs avec une petite dent apicale chez les ♂.

Abdomen assez finement et éparsément ponctué.

Mâle : Pénis robuste, aplati, terminé à l'apex par un lobe ovalaire. Apophyses basales de peu plus longues que le pénis.

République Centre-Africaine :

[Fort de Possel (holotype ♂ au Muséum National d'Histoire Naturelle de Paris).]

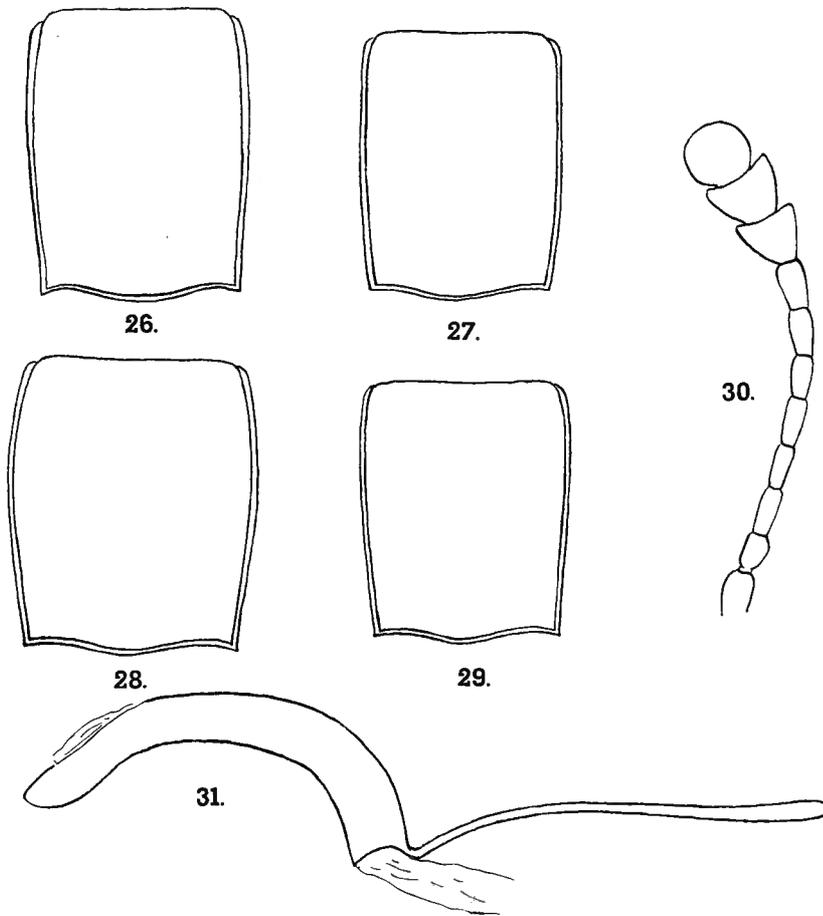


FIG. 26 à 31. — *Promecolanguria cylindrica* n. sp.

26 et 27 : variation de forme du pronotum chez les mâles; 28 et 29 : variation de la forme du pronotum chez les femelles; 30 : antenne droite d'un mâle; 31 : pénis.

Parc National de la Garamba :

N° 78, I/c/2'', taillis de galerie forestière, 30.XII.1949, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 149, I/b/2', abords de ruisseau, 4.I.1950, G. DEMOULIN, 1 exemplaire; n° 150, I/c/2''', marécage, 6.I.1950, G. DEMOULIN, 1 exemplaire; n° 175, I/a/2, partie herbeuse en bordure de l'Aka, 23.I.1950, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 199, I/a/3, au sol, en galerie forestière, 7.II.1950, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 284, mont Bamangwa, savane arbustive, sous les pierres, 7.III.1950, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 1091, II/g/11, détritus à la base de *Phoenix reclinata*, 12.I.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1125, Kassi-Garamba, 18.I.1951, J. VERSCHUREN, 3 exemplaires (dont 1 ♀ allotype); n° 1129, II/e, terre à la base d'*Irvingia*, 24.I.1951, J. VERSCHUREN, 3 exemplaires; n° 1274, II/ed/15, *Cyperetum*, à la base des touffes,

19.II.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 1315, II/gc/10, bords de rivière, 1.III.1951, H. DE SÆGER, 15 exemplaires; n° 1320, II/fb/9, au sol, sous les arbustes d'une petite galerie forestière, 5.III.1951, H. DE SÆGER, 35 exemplaires; n° 1325, II/fd/4, au sol, dans une savane brûlée, 3.III.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1326, II/fd/4, savane brûlée, 3.III.1951, J. VERSCHUREN, 3 exemplaires; n° 1327, II/fd/5, savane herbeuse, 6.III.1951, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 1328, II/fd/4, savane brûlée, 3.III.1951, J. VERSCHUREN, 3 exemplaires; n° 1341, II/fd/17, au sol, sous le taillis d'une galerie forestière sèche, 8.III.1951, H. DE SÆGER, 7 exemplaires; n° 1386, II/fc/15, strate inférieure d'un marécage à *Papyrus*, 14.III.1951, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 1458, II/fc/5, au sol, savane herbeuse brûlée, 27.III.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 1487, II/gc/11, sur les bords d'une mare permanente, 30.III.1951, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 1507, II/gf/10, cyperac, à la base des plantes, 6.IV.1951, H. DE SÆGER, 3 exemplaires; n° 1537, II/gc/7, prairie à Cypéracées et Graminées paludicoles, 14.IV.1951, H. DE SÆGER, 24 exemplaires; n° 1558, II/hd/4, savane herbeuse, 16.IV.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 1562, II/gd/4, au sol, 17.IV.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1616, II/gd/4, au sol, 25.IV.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1807, II/gd/11, strate herbeuse, 26.V.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 1843, II/gc/4, savane herbeuse, 1.VI.1951, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 1876, II/gd/4, savane herbeuse, 6.VI.1951, H. DE SÆGER, 7 exemplaires; n° 1887, II/gd/7''', Graminées paludicoles, 8.VI.1951, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 1984, II/gd/4, au sol, 27.VI.1951, J. VERSCHUREN, 2 exemplaires; n° 2040, II/hb/4, hautes Graminées, 3.VII.1951, J. VERSCHUREN, 2 exemplaires; n° 2478, II/gc/6, au sol, sous les Graminées, 27.IX.1951, H. DE SÆGER, 3 exemplaires; n° 2590, II/fd/6, sur le sol, en savane herbeuse, 11.X.1951, H. DE SÆGER, 3 exemplaires; n° 2594, II/gd/4, au sol et à la base des tiges de Graminées, savane herbeuse, 13.X.1951, H. DE SÆGER, 10 exemplaires; n° 2642, II/gc/5, savane herbeuse, 18.X.1951, H. DE SÆGER, 13 exemplaires; n° 2700, II/fc/6, à la base des touffes de Graminées, en savane marécageuse, 30.X.1951, H. DE SÆGER, 5 exemplaires; n° 2739, II/gd/4, savane herbeuse, 8.XI.1951, H. DE SÆGER, 3 exemplaires; n° 2821, II/gd/11, entre les touffes d'Herbacées, végétation paludicole dense, 30.XI.1951, H. DE SÆGER, 5 exemplaires; n° 2863, II/gd/4, savane herbeuse, au sol, Graminées coupées, 5.XII.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2873, II/gd/10, sur Herbacées ripicoles, 6.XII.1951, H. DE SÆGER, 7 exemplaires; n° 2874, II/fc/15, sur Herbacées basses, dans un flot de *Phoenix reclinata*, 7.XII.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2877, II/gc/11, sur des Cypéracées, 8.XII.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2882, II/gc/10, sur des Herbacées paludicoles, 11.XII.1951, H. DE SÆGER, 13 exemplaires; n° 2901, II/gd/8, sur Graminées paludicoles, 13.XII.1951, H. DE SÆGER, 11 exemplaires; n° 2902, II/hc/8, sur Herbacées paludicoles, 12.XII.1951, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 2916, II/gc/15, sur le sol, dans une région marécageuse asséchée, 17.XII.1951, H. DE SÆGER, 7 exemplaires; n° 2917, II/gc/15, plaine marécageuse, sur Herbacées, 17.XII.1951, H. DE SÆGER, 4 exemplaires; n° 2942, II/fc/14, sur le sol d'une mare asséchée, 26.XII.1951, J. VERSCHUREN, 7 exemplaires; n° 2954, II/gd/10, sur Herbacées paludicoles, 28.XII.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2957, II/fc/17, sur le sol, sous les arbustes d'un lambeau de galerie forestière, 29.XII.1951, H. DE SÆGER, 60 exemplaires; n° 2967, II/gd/10, sur le sol, parmi des Herbacées paludicoles, 28.XII.1951, H. DE SÆGER, 6 exemplaires; n° 3018, II/fc/17, sur le sol d'une galerie forestière claire, 17.I.1952, H. DE SÆGER, 4 exemplaires; n° 3030, II/fd/17, taillis ombragés, galerie forestière, 19.I.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3038, M'Paza/9, sur le sol d'une galerie forestière, 23.I.1952, H. DE SÆGER, 5 exemplaires; n° 3068, M'Paza/9, galerie forestière à *Mitragyna*, 24.I.1952, H. DE SÆGER, 3 exemplaires; n° 3080, II/id/9, sur Herbacées paludicoles, 31.I.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3115, II/hc/8, dans des arbres morts, 9.II.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3129, II/fd/15, sur Herbacées paludicoles, 15.II.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3144, Utukuru/8, galerie forestière, arbustes, 22.II.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3150, II/gd/4, prairie de Graminées coupées, 25.II.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3183, II/gd/11, peuplement dense de *Thalia welwitschii*, 11.III.1952, H. DE SÆGER, 3 exemplaires; n° 3190, II/eb/9, sur le sol, sous une strate dense de *Marantochloa*, en galerie forestière, 13.III.1952, H. DE SÆGER, 4 exemplaires; n° 3240, II/gd/11, sur le sol, sous un peuplement de *Thalia welwitschii*, 13.III.

1952, H. DE SÆGER, 11 exemplaires; n° 3266, Mabanga/2, sur *Bridelia micrantha* (Euphorbiacée), en savane boisée, 26.III.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3268, II/fe/18, au sol, sous les fourrés, 31.III.1952, H. DE SÆGER, 35 exemplaires; n° 3281, II/fd/17, sur le sol couvert de feuilles d'une galerie forestière, 3.IV.1952, H. DE SÆGER, 22 exemplaires; n° 3314, II/gd/11, sur Herbacées paludicoles, 10.IV.1952, H. DE SÆGER, 4 exemplaires; n° 3360, II/gd/11, sur le sol, sous Herbacées paludicoles, 12.IV.1952, H. DE SÆGER, 4 exemplaires; n° 3383, II/gd/10, jeunes feuilles de *Combretum paniculatum*, 10.IV.1952, H. DE SÆGER, 5 exemplaires; n° 3401, II/gc/10, sur le sol près d'un ruisseau, 29.IV.1952, H. DE SÆGER, 15 exemplaires; n° 3411, II/gd/4, sur le sol, entre les touffes de Graminées, en savane herbeuse, 2.V.1952, H. DE SÆGER, 18 exemplaires; n° 3412, II/gd/11, dans la partie superficielle du sol, dans un vallon marécageux, 10.IV.1952, H. DE SÆGER, 4 exemplaires; n° 3449, II/gd/4, savane herbeuse, 8.V.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3705, II/gd/4, dans la partie superficielle du sol, en savane herbeuse, 26.VI.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3761, II/gc/4, savane herbeuse, sur le sol, entre des touffes de Graminées, 9.VII.1952, H. DE SÆGER, 3 exemplaires; n° 3883, II/gd/4, savane herbeuse à *Loudetia* (Graminées), 6.VIII.1952, H. DE SÆGER, 3 exemplaires; n° 3887, II/gc/4, savane herbeuse, 7.VIII.1952, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 3919, II/fd/5, savane herbeuse (*Urelytrum*, *Panicum maximum*), 11.VIII.1952, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 3943, II/hd/5, savane herbeuse à *Urelytrum*, 16.VIII.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 4045, II/gd/4, 8.IX.1952, H. DE SÆGER, 3 exemplaires.

12. — *Promecolanguria arrowi* VILLIERS.

Promecolanguria arrowi VILLIERS, 1945, L'Abeille, t. XXXVII, pp. 8 et 23.

Espèce savanicole, répandue du Sénégal à l'Uele.

Parc National de la Garamba :

N° 3142, Ndelele/11, sur Herbacées paludicoles, 21.II.1952, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 3266, Mabanga/2, sur *Bridelia micrantha* (Euphorbiacées), en savane boisée claire, 26.III.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3299, II/hd/9, sur *Voacanga obtusa* en fleurs, petite galerie forestière, 7.IV.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire.

13. — *Promecolanguria pseudosulcicollis* VILLIERS.

Anadastus pseudosulcicollis VILLIERS, 1942, Explor. Parc Nat. Albert, fasc. 36, p. 8, fig. 6.

Promecolanguria pseudosulcicollis VILLIERS, 1945, L'Abeille, t. XXXVII, pp. 8 et 21, fig. 32 et 36.

Espèce largement répandue de la Guinée jusqu'à l'Est du Congo Belge.

Parc National de la Garamba :

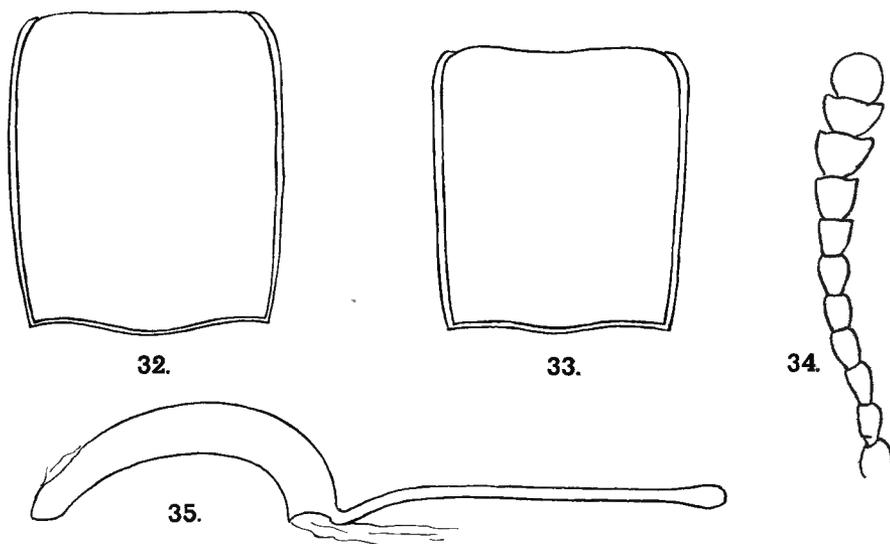
N° 6, Gangala-na-Bodio, X et XI.1949, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 62, I/o/2, 20.XII.1949, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 66, I/o/1, savane arborescente, dans les chaumes d'*Hyparrhenia rufa*, 20.XII.1949, H. DE SÆGER, 15 exemplaires; n° 622, I/o/1, savane arborescente, 21.VI.1950, G. DEMOULIN, 1 exemplaire; n° 625, I/o/1, savane arborescente, 22.VI.1950, G. DEMOULIN, 1 exemplaire; n° 715, I/o/1, savane, 21.VII.1950, G. DEMOULIN, 1 exemplaire; n° 868, I/o/2, galerie humide, feuilles des arbres, 5.X.1950, G. DEMOULIN, 1 exemplaire; n° 903, I/a/1, savane arborescente, sur Graminées, 26.X.1950, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2201, II/gd/4, sur le sol, en savane herbeuse, 3.VIII.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3488, Inimvua, savane boisée à *Lophira*, 20.V.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire.

14. — *Promecolanguria nigrimana* n. sp.

(Fig. 32 à 35.)

Longueur : 8-9 mm.

Tête noire à reflets bleutés. Antennes noires avec la base rougeâtre. Pronotum rouge. Scutellum noir. Élytres bleu verdâtre sombre. Pattes noires avec la base des fémurs rougeâtre. Face ventrale de l'abdomen brun de poix à noir.

FIG. 32 à 35. — *Promecolanguria nigrimana* n. sp.

32 : pronotum d'un mâle; 33 : pronotum d'une femelle; 34 : antenne gauche d'une femelle; 35 : pénis.

Tête peu convexe, fortement et densément ponctuée. Yeux petits, près de huit fois moins larges, vus de dessus, que l'espace qui les sépare. Antennes longues et robustes, à articles IV à VII noduleux; VIII un peu plus long que large, dilaté à son angle apical rostral; IX et X plus larges que longs.

Pronotum déprimé, fortement et densément ponctué, portant un long sillon longitudinal médian, 1,2 fois aussi long que large chez le ♂, 1,04 fois chez la ♀, ses côtés presque droits, légèrement arrondis en avant, subparallèles chez le ♂, légèrement convergents en arrière chez la ♀. Impressions latérales de la base en fossette obsolète.

Élytres longs, parallèles, assez fortement sériés-ponctués; interstries légèrement striolés latéralement, avec quelques petits points épars; apex largement arrondis avec l'angle sutural saillant en dent obtuse.

Mâle : Pénis large, subtronqué à l'apex. Apophyses basales robustes, une fois un quart aussi olgunes que le pénis.

République Centre-Africaine :

[Fort Crampel (holotype ♂ et allotype ♀ au Muséum National d'Histoire Naturelle de Paris); Bosum.]

Parc National de la Garamba :

N° 1125, Kassî-Garamba, 18.I.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1807, II/gd/11, au sol, strate herbeuse, 26.V.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 1984, II/gd/4, au sol, 27.VI.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 3002, Mabanga/10'', au sol, sous des *Papyrus*, 11.I.1952, H. DE SAEGER, 4 exemplaires.

15. — *Promecolanguria garambana* n. sp.

(Fig 36 à 41.)

Longueur : 6,5-7 mm.

Tête noire à reflets bleutés. Antennes rouges à la base avec la massue noire. Pronotum rouge. Scutellum noir. Élytres bleu verdâtre foncé. Pattes rouges. Méso- et métasternum noirs. Abdomen rouge avec le dernier sternite noirâtre.

Tête convexe, assez fortement et densément ponctuée. Yeux petits, six fois moins larges, vus de dessus, que l'espace qui les sépare. Antennes grêles à la base; article VII épaissi au milieu de son bord rostral; VIII plus long que large, anguleux à l'apex de son bord rostral; IX et X transverses; XI ovulaire.

Pronotum peu convexe, densément ponctué, parcouru par un sillon longitudinal médian jusqu'au niveau du quart basilaire, 1,2 fois aussi long que large. Angles antérieurs subaigus et saillants. Côtés plus ou moins fortement arqués. Impressions basales latérales en fossettes obsolètes.

Élytres longs, convexes, parallèles, fortement et densément sériés-ponctués. Interstries avec quelques petits points superficiels épars. Apex arrondis, l'angle sutural légèrement saillant. Tibias légèrement arqués, finement dentés à l'apex.

Mâle : Pénis long, étroit, fortement arqué, l'apex ovulaire et légèrement tordu sur lui-même. Apophyses basales très grêles, pas plus longues que le pénis. Styles apicaux du tegmen avec une étroite apophyse ventrale.

Parc National de la Garamba :

N° 75, I/b/3, galerie forestière, taillis, 28.XII.1949, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 153, I/a/2, 9.I.1950, G. DEMOULIN, 1 exemplaire; n° 191, I/b/2'', parties herbeuses de marécage exondé, 1.II.1950, H. DE SAEGER, 1 exemplaire (holotype ♂); n° 232, I/b/2'', abords marés-

cageux d'une mare, 25.I.1950, G. DEMOULIN, 1 exemplaire; n° 304, I/a/3, taillis de galerie forestière, 13.III.1950, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 305, mont Ndogo, savane arborescente, 15.III.1950, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 726, I/o/1, sur des fleurs, en savane, 26.VII.1950, G. DEMOULIN, 1 exemplaire; n° 3144, Utukuru/8, sur arbustes de galerie forestière, 22.II.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire.

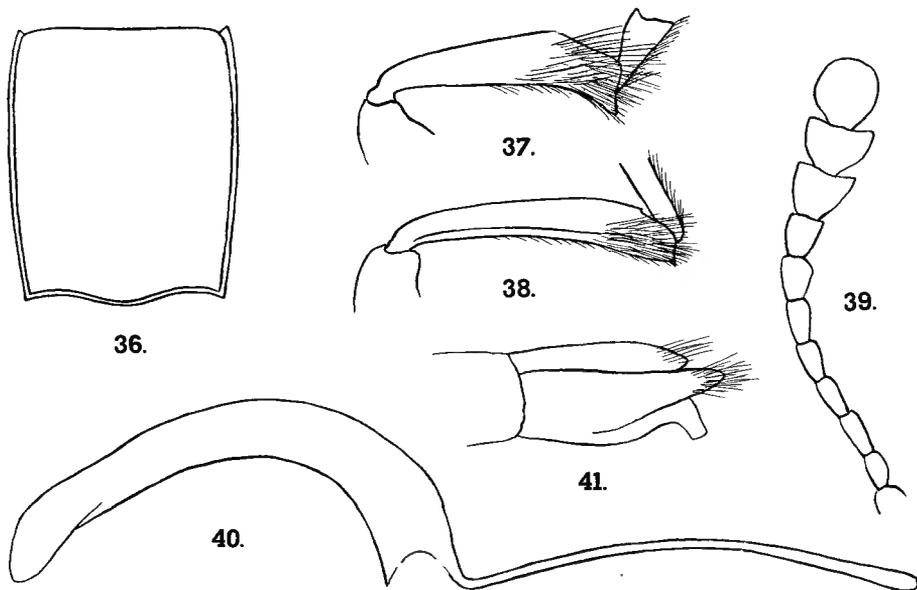


FIG. 36 à 41. — *Promecolanguria garambana* n. sp.

36 : pronotum d'un mâle; 37 : tibia antérieur d'un mâle; 38 : tibia intermédiaire;
39 : antenne gauche d'un mâle; 40 : pénis; 41 : apex du tegmen.

16. — *Promecolanguria dollmanni* ARROW.

Anadastus dollmanni ARROW, 1929, Proc. Zool. Soc. London, part 1, p. 6, pl. I, fig. 4.

Promecolanguria dollmanni VILLERS, 1945, L'Abeille, t. XXXVII, pp. 7 et 25, fig. 39, 42, 45.

Espèce répandue en Afrique orientale et au Congo Belge.

Parc National de la Garamba :

N° 2090, II/lf/10, au sol, sous les touffes de Graminées d'une savane herbeuse, 16.VII.1951, P. SCHOEMAKER, 1 exemplaire; n° 3002, Mabanga/10'', au sol, sous des *Papyrus*, 11.I.1952, H. DE SÆGER, 3 exemplaires; n° 3140, II/me/9, Herbacées paludicoles, 26.II.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3479, Aka, sur les feuilles, en savane arborescente, 17.V.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire.

17. — **Promecolanguria atrocyanea** VILLIERS.

Promecolanguria atrocyanea VILLIERS, 1952, Explor. Parc Nat. Upemba, fasc. 15, pp. 10 et 11, fig. 13.

Espèce connue seulement du Katanga : Bianco et Parc National de l'Upemba.

Parc National de la Garamba :

N° 3193, Anie/8, ravin étroit, 18.III.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3608, PFSK/22/8, strate d'Herbacées sciaphiles, 10.VI.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire.

Genre **CLEROLANGURIA** VILLIERS.

Clerolanguria VILLIERS, 1943, Publ. Mus. Nat. Hist. Nat., n° 6, p. 84.

Clerolanguria VILLIERS, 1945, L'Abeille, t. XXXVII, p. 30.

Clerolanguria VILLIERS, 1958, Bull. Inst. Fr. Afr. Noire, t. XX, n° 3, p. 962.

Genre strictement africain, comprenant 7 espèces dont 4 se rencontrent dans les limites du Parc National de la Garamba.

1. — **Clerolanguria tricolor** FABRICIUS.

Clerus tricolor FABRICIUS, 1787, Mant. Ins., t. I, p. 126.

Languria rufopartita THOMSON, 1858, Arch. Ent., t. II, p. 236.

Languria formosa CROTCH, 1876, Cist. Ent., t. I, p. 384.

Anadastus tricolor ARROW, 1929, Proc. Zool. Soc. London, vol. I, p. 5, pl. I, fig. 12.

Clerolanguria tricolor VILLIERS, 1943, Publ. Mus. Nat. Hist. Nat., n° 6, pp. 11 et 84, fig. 7.

Espèce très commune, largement répandue du Sénégal à l'Est du Congo Belge.

Parc National de la Garamba :

N° 531, Akam, limite de la savane arborescente, 19.V.1950, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 536, I/a/1, savane arborescente, 22.V.1950, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 538, I/a/1, savane arborescente, 22.V.1950, G. DEMOULIN, 1 exemplaire; n° 578, I/a/1, savane arborescente, 5.VI.1950, G. DEMOULIN, 1 exemplaire; n° 594, I/a/1, savane arborescente, 12.VI.1950, G. DEMOULIN, 1 exemplaire; n° 596, I/a/1, savane arborescente, 12.VI.1950, G. DEMOULIN, 1 exemplaire; n° 605, I/b/1, savane humide, 14.VI.1950, G. DEMOULIN, 2 exemplaires; n° 627, I/o/1, savane arborescente, 22.VI.1950, G. DEMOULIN, 1 exemplaire; n° 643, I/o/3, savane arborescente, 27.VI.1950, G. DEMOULIN, 1 exemplaire; n° 1639, II/cd/8, végétation herbacée, 30.IV.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1726, II/fd/17, galerie forestière, 14.V.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 1790, II/gf/6, sous la végétation, 16.V.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1809, II/id/8, végétation paludicole, 22.V.1951, J. VERSCHUREN, 1 exem-

plaire; n° 1826, II/hd/8, galerie forestière, 30.V.1951, H. DE SAEGER, 4 exemplaires; n° 1842, II/hd/8, galerie forestière dégradée, 30.V.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 1849, II/hc/4, touffes de Graminées, 31.V.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1854, II/gc/4, savane herbeuse, 1.VI.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 1872, II/hc/8, strate herbeuse paludicole héliophile, 5.VI.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 1888, II/fd/17, sur strate arbustive en galerie forestière, 9.VI.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 1896, II/fd/17, sur strate herbacée en galerie forestière, 9.VI.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 1901, II/fd/18, sur arbustes du taillis, en galerie forestière, 11.VI.1951, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 1902, II/gd/4, savane herbeuse, 12.VI.1951, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 1907, II/hd/4, savane herbeuse brûlée, 14.VI.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 1947, II/gd/8, strate d'*Hyparrhenia diplandra*, 20.VI.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 1970, II/fd/17, strate herbacée basse en galerie forestière, 25.VI.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 1977, II/dd/8, savane herbeuse, dans des feuilles en décomposition, 25.VI.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2102, II/fc/3, strate herbacée, savane herbeuse, 16.VII.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2130, II/fe/4, savane herbeuse brûlée, 24.VII.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2135, II/gd/4, savane herbeuse, 20.VII.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2172, II/ec/4, strate graminéenne en savane brûlée, 30.VII.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2486, II/hd/9, sur et sous les touffes de *Setaria chevalieri* (Graminées), 3.X.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2756, II/gd/4, savane herbeuse, récolté à la lampe, 17.XI.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2761, II/fd/17, galerie forestière, 14.XI.1951, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 2765, II/id/8, fond d'Herbacées (Fougères *Scleria*), 17.XI.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2766, II/fd/18, sous galerie forestière claire, 16.XI.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2808, II/hd/8, sur Graminées paludicoles, 26.XI.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2814, II/fd/16, taillis arbustif mêlé de Graminées ombrophiles, 28.XI.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2818, II/fc/17, taillis arbustif, petite galerie forestière, milieu humide éclairé, 29.XI.1951, H. DE SAEGER, 3 exemplaires; n° 2876, II/fc/8, Herbacées paludicoles dans plaine marécageuse, 8.XII.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2972, PpK/12/d/9, Herbacées paludicoles et ombrophiles dans galerie forestière claire, 2.I.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3399, II/gc/11, strate herbacée, 29.IV.1952, H. DE SAEGER, 3 exemplaires; n° 3401, II/gc/10, sur le sol, aux abords d'un ruisseau, 29.IV.1952, H. DE SAEGER, 4 exemplaires; n° 3402, II/gc/8, Herbacées paludicoles faiblement ombragées, 30.IV.1952, H. DE SAEGER, 28 exemplaires; n° 3405, II/gc/8, dans arbre mort en décomposition, 30.IV.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3411, II/gd/4, savane herbeuse, sur le sol, entre les Graminées, 2.V.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3416, II/le/8, sur arbustes du taillis ombragé, 3.V.1952, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 3417, II/le/8, sur Herbacées paludicoles (*Marantochloa*), *Setaria*, sous ombrage faible, 3.V.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3446, II/fd/17, galerie forestière, dans le bois mort en décomposition, 7.V.1952, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 3447, II/id/17, sur les fleurs d'une Rubiacée, dans une galerie forestière, 7.V.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3450, Aka, sur arbustes (dont des Rubiacées en fleurs) en lisière de galerie forestière dense, 14.V.1952, H. DE SAEGER, 7 exemplaires; n° 3461, Inimvua, strate herbacée en savane arborescente claire, 16.V.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3468, Dedegwa, sur arbustes de la lisière d'une galerie forestière dense, 17.V.1952, H. DE SAEGER, 3 exemplaires; n° 3476, Aka/2, en battant des arbres dans une savane arborescente, 19.V.1952, H. DE SAEGER, 4 exemplaires; n° 3480, Inimvua, sur arbres et arbustes d'une savane arborescente claire (sommet 1.090 m), 16.V.1952, H. DE SAEGER, 3 exemplaires; n° 3488, Inimvua, savane boisée à *Lophira*, 20.V.1952, H. DE SAEGER, 25 exemplaires; n° 3499, Dedegwa, sur arbres et arbustes d'une galerie forestière dense de type guinéen, 21.V.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3501, PpK/14/2, sur des arbustes, notamment *Bridelia micracantha*, d'une savane boisée à *Crossopteryx*, 1.V.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3514, Aka/2, sur des arbustes de type guinéen, en lisière de galerie forestière dense, 22.V.1952, H. DE SAEGER, 18 exemplaires; n° 3515, Aka/2, savane herbeuse, dans les herbes au sol, 22.V.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3583, Garamba/2 (source), strate herbeuse et arbustive de la savane arborescente claire, 6.VI.1952, H. DE SAEGER, 6 exemplaires; n° 3606, mont Tungu (Soudan), sur plantes et arbustes croissant dans les roches à la base du mont, 9.VI.1952, H. DE SAEGER,

2 exemplaires; n° 3608, PFSK/22/8, strate d'Herbacées sciaphiles, 10.VI.1952, H. DE SAEGER, 9 exemplaires; n° 3612, Iso III, strate herbacée du sous-bois d'une forêt d'*Isobertinia*, 11.VI.1952, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 3629, PFSK/20/11, fauchage en bordure d'un marais à *Papyrus*, 16.VI.1952, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 3631, PFSK/20/3, strate herbacée de la savane arborescente à *Combretum*, 10.VI.1952, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 3642, Iso II/11, sur Herbacées paludicoles dans une forêt à *Isobertinia*, 16.VI.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3643, Iso II, strate herbacée sous couvert léger dans une forêt d'*Isobertinia*, 16.VI.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3646, PFSK/25/3, sur des arbres dans savane arborescente à *Combretum*, 17.VI.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3656, PFSK/5/3, strate herbeuse et arbustes d'une savane arborescente à *Combretum*, 20.VI.1952, H. DE SAEGER, 6 exemplaires; n° 3657, PFSK/5/3, sur le sol d'une savane arborescente à *Combretum*, 20.VI.1952, H. DE SAEGER, 5 exemplaires; n° 3660, Ndelele/R, dans les dépôts d'humus entre les rochers d'un éboulis, 19.VI.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3678, Ndelele/4, savane herbeuse entre les éboulis rocheux, 18.VI.1952, H. DE SAEGER, 3 exemplaires; n° 3694, II/fd/4, savane herbeuse, Graminées et plantes rudérales de bords de sentiers; 3.VI.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3706, II/gd/4, strate herbacée ensoleillée de savane herbeuse, 29.VI.1952, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 3708, II/fd/18, strate dense de Graminées, 28.VI.1952, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 3719, II/gd/17, en lisière de petite galerie forestière inondée, 30.VI.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3720, II/id/9, sur arbustes du taillis ombragé d'une galerie forestière à *Erythrophloeum*, 2.VII.1952, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 3744, II/dd/9, dans les branches d'arbres morts (*Erythrophloeum*, *Chlorophora*) d'une galerie forestière dégradée, 7.VII.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3761, II/gc/4, sur le sol, entre les touffes de Graminées d'une savane herbeuse, 9.VII.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3765, II/gc/8, sur Herbacées ombrophiles, 10.VII.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3806, II/fc/14, sur Herbacées paludicoles, 17.VII.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3851, PpK/120/4, sur Graminées de savane herbeuse, 30.VII.1952, H. DE SAEGER, 4 exemplaires; n° 3883, II/gd/4, savane herbeuse à *Loudetia* (Graminées), 6.VIII.1952, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 3919, II/fd/5, savane herbeuse de vallée (*Urelytrum*, *Panicum maximum*), 11.VIII.1952, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 3952, II/gd/6, sur Graminées de savane herbeuse, 19.VIII.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3954, II/hd/4, savane herbeuse de crête, 20.VIII.1952, H. DE SAEGER, 14 exemplaires; n° 3958, II/hd/4, sur Graminées de savane herbeuse de crête, 20.VIII.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3964, II/gd/4, savane herbeuse à *Loudetia* sur plateau, 22.VIII.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire.

***Clerolanguria tricolor* FABRICIUS var. *cyanipennis* KRAATZ.**

Languria rufopartita var. *cyanipennis* KRAATZ, 1899, Deuts. Ent. Zeitschr., p. 311.

Clerolanguria tricolor var. *cyanipennis* VILLIERS, 1945, L'Abeille, t. XXXVII, p. 32.

Même répartition que la forme typique, mais généralement plutôt forestière.

Parc National de la Garamba :

N° 2024, II/gd/14^a, strate herbeuse autour d'une mare temporaire, 30.VI.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3402, II/gc/8, herbacées paludicoles faiblement ombragées, 30.IV.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3883, II/gd/4, savane herbeuse à *Loudetia* (Graminées), 6.VIII.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3887, II/gc/4, savane herbeuse, 7.VIII.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire.

Clerolanguria tricolor FABRICIUS var. **cantaloubei** VILLIERS.

Clerolanguria cantaloubei VILLIERS, 1958, Bull. Inst. Fr. Afr. Noire, t. XX, sér. A, n° 1, pp. 961 et 962, fig. 1.

Forme récemment décrite du Cameroun; n'est en réalité qu'une variété de *tricolor*.

Parc National de la Garamba :

N° 3416, II/le/8, sur arbustes, taillis ombragé, 3.V.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3488, Inimvua, savane boisée à *Lophira*, 20.V.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire.

2. — **Clerolanguria latipennis** ARROW.

Anadastus latipennis ARROW, 1929, Proc. Zool. Soc. London, part 1, p. 11, pl. I, fig. 16.

Clerolanguria latipennis VILLIERS, 1943, Publ. Mus. Nat. Hist. Nat., n° 6, fig. 3.

Clerolanguria latipennis VILLIERS, 1958, Bull. Inst. Fr. Afr. Noire, t. XX, sér. A, n° 1, p. 962.

Espèce localisée à l'Uganda et au Congo Belge.

Parc National de la Garamba :

N° 610, I/b/3'', savane arborescente, 16.VI.1950, G. DEMOULIN, 1 exemplaire; n° 707, I/a/3, sur feuilles des arbres de galerie sèche, 17.VII.1950, G. DEMOULIN, 1 exemplaire; n° 3399, II/gc/11, strate herbacée, 29.IV.1952, H. DE SÆGER, 4 exemplaires; n° 3758, II/dd/9, sur des arbustes du taillis, dans galerie forestière partiellement dégradée, 7.VII.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3863, II/gc/6, sur Graminées basses de savane herbeuse, 21.VIII.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3952, II/gd/6, sur Graminées de savane herbeuse, 19.VIII.1952, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 4042, II/gc/8, sur arbustes et Herbacées paludicoles, 9.IX.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 4057, II/gc/17, strate d'Herbacées paludicoles d'un marais à *Jussiaea*, 16.IX.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire.

3. — **Clerolanguria pallidisternum** ARROW.

Anadastus pallidisternum ARROW, 1939, Proc. Roy. Ent. Soc. London, B, vol. 8, part 10, p. 202.

Clerolanguria pallidisternum VILLIERS, 1945, L'Abeille, t. XXXVII, pp. 31 et 35, fig. 69 et 70.

Clerolanguria pallidisternum VILLIERS, 1958, Bull. Inst. Fr. Afr. Noire, t. XX, sér. A, n° 3, p. 962.

Espèce largement répandue du Dahomey à l'Afrique orientale.

Parc National de la Garamba :

N° 439, Akam, galerie forestière sèche, 21.IV.1950, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 527, I/o/1, savane arborescente, 17.V.1950, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 725, I/o/1, savane arbustive, sur feuilles des arbres, 26.VII.1950, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 1504, II/hc/8, sur *Plectronia hispida*, dans des feuilles mortes restées sur l'arbre, 5.IV.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 1537, II/gc/7, prairie, sur Cyperacées et Graminées paludicoles, 14.IV.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 1641, II/gd/4, dans la partie superficielle du sol de la savane herbeuse, 28.IV.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 1809, II/id/8, végétation paludicole, 22.V.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 1888, II/fd/17, sur strate arbustive en galerie forestière, 9.VI.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 1947, II/gd/8, strate d'*Hyparrhenia diplandra*, 20.VI.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2057, II/ge/6, fauchage dans un fond partiellement marécageux, 10.VII.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2059, II/ge/13^a, strate d'Herbacées paludicoles aux abords d'une mare, 12.VII.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2072, II/fd/8, sur des Graminées d'un bas-fond partiellement marécageux, 13.VII.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2172, II/ec/4, strate graminéenne en savane brûlée, 30.VII.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2291, II/fe/73, Herbacées paludicoles d'un bas-fond, 23.VIII.1951, H. DE SÆGER, 4 exemplaires; n° 2299, II/f/9, galerie à boisement très dégradé, 21.VIII.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2916, II/gc/15, à la surface du sol, dans une région marécageuse récemment asséchée, 17.XII.1951, H. DE SÆGER, 3 exemplaires; n° 3178, II/fd/12, sur végétation paludicole, près d'un marigot, 10.III.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3279, II/fd/17, sur des arbustes ombragés d'une galerie forestière sèche, 3.IV.1952, H. DE SÆGER, 3 exemplaires; n° 3287, II/gc/6, savane herbeuse, sur herbacées grasses, 5.IV.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3314, PpK/73/d/9, sur Herbacées, en lisière d'un ravin boisé, 8.IV.1952, H. DE SÆGER, 3 exemplaires; n° 3399, II/gc/11, strate herbacée, 29.IV.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3401, II/gc/10, sur le sol, aux abords d'un ruisseau, 29.IV.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3402, II/gc/8, Herbacées paludicoles faiblement ombragées, 30.IV.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3424, II/fd/7'', sur végétation paludicole des abords d'une mare, 5.V.1952, H. DE SÆGER, 9 exemplaires; n° 3449, II/gd/4, savane herbeuse, herbacées sans ombrage, 8.V.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3500, Nagero, sur arbustes du taillis de la galerie forestière de la Dungu, 20.V.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3629, PFSK/20/11, fauchage en bordure d'un marais à *Papyrus*, 16.VI.1952, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 3700, II/fc/11, strate d'Herbacées paludicoles, 25.VI.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3708, II/fd/18, strate dense de Graminées, 28.VI.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3729, II/fe/7, strate d'Herbacées paludicoles, H. DE SÆGER, 8 exemplaires; n° 3805, II/id/9, arbustes et Herbacées paludicoles d'une galerie forestière, 16.VII.1952, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 3878, II/gc/10, sur Herbacées paludicoles et aquatiques, aux abords d'un ruisseau, 4.VIII.1952, H. DE SÆGER, 4 exemplaires; n° 3909, II/gd/10, sur Herbacées paludicoles, aux abords d'un ruisseau, 7.VIII.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3940, II/gc/17, savane herbeuse paludicole, 14.VIII.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3983, II/fd/17, sur arbustes du taillis d'une berge boisée, 27.VIII.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 4084, II/gd/10, sur Herbacées paludicoles, milieu éclairé d'un marais à *Thalia*, 26.IX.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 4085, II/gd/8, sur Herbacées paludicoles, sans ombrage, 24.IX.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire.

4. — **Clerolanguria felix** ARROW.

- Anadastus felix* ARROW, 1929, Proc. Zool. Soc. London, I, p. 7, pl. I, fig. 10.
Anadastus felix VILLIERS, 1942, Explor. Parc Nat. Albert, fasc. 36, p. 15.
Clerolanguria felix VILLIERS, 1945, L'Abeille, t. XXXVII, pp. 31-34.
Clerolanguria bicolor VILLIERS, 1945, L'Abeille, t. XXXVII, pp. 31-33, fig. 66
 (nov. syn.).

Espèce largement répandue du Dahomey à l'Uganda. Les différences indiquées précédemment pour séparer *C. felix* et *C. bicolor* ne sont que des différences sexuelles ainsi que j'ai pu m'en convaincre par l'examen d'un matériel plus abondant.

Parc National de la Garamba :

N° 1798, II/fd/15, sur fleurs d'Herbacées ripicoles, 24.V.1951, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 2392, II/fd/17, sur taillis arbustifs sur marécage, dans une galerie forestière dégradée, 8.IX.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3178, II/fd/12, sur végétation paludicole, 10.III.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3327, Pidigala, en lisière d'un taillis sous faible ombrage de galerie forestière, 23.IV.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3424, II/fd/7'', sur végétation paludicole aux abords d'une mare permanente, 5.V.1952, H. DE SAEGER, 30 exemplaires; n° 3926, II/fd/17, 12.VIII.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3964, II/gd/4, savane herbeuse à *Loudetia* sur plateau, 22.VIII.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; sans numéro, 1949-1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire.

Genre **STENOLANGURIA** FOWLER.

- Stenolanguria* FOWLER, 1885, Trans. Ent. Soc. London, p. 387.
Stenolanguria VILLIERS, 1958, Bull. Inst. Fr. Afr. Noire, t. XX, sér. A, n° 1, p. 222 (synopsis).

Genre strictement africain, comprenant six espèces dont deux seulement se rencontrent dans les limites du Parc de la Garamba :

1. — **Stenolanguria Gorhami** FOWLER.

- Stenolanguria Gorhami* FOWLER, 1885, Trans. Ent. Soc. London, p. 207.
Stenolanguria concolor KRAATZ, 1895, Deuts. Ent. Zeitschr., p. 207.
Stenolanguria Gorhami VILLIERS, 1942, Explor. Parc Nat. Albert, fasc. 36, p. 7, fig. 4.

Espèce commune, largement répandue du Togo à l'Est du Congo Belge.

Parc National de la Garamba :

N° 527, I/o/1, galerie forestière humide, 15.V.1950, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 899, I/o/2, franche galerie forestière humide, 23.X.1950, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3347, mont Embe, galerie forestière dense de la rivière Mapanga, 20.IV.1952, H. DE SAEGER, 1 exem-

plaire; n° 3820, PFNK/12/9, galerie forestière, récolté sur fruits de *Caloncoba schweinfurthii* (Flacourtiacées) en décomposition sur le sol, 24.VII.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3843, Anie/9, galerie forestière peu dense, récolté en fauchant des Herbacées sciaphiles, 29.VII.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire.

2. — *Stenolanguria caudata* KRAATZ.

Stenolanguria caudata KRAATZ, 1895, Deuts. Ent. Zeitschr., p. 206.

Stenolanguria caudata ARROW, 1929, Proc. Zool. Soc. London, p. 2, pl. I, fig. 15.

Espèce surtout forestière, répandue de la Sierra Leone à l'Uganda.

Parc National de la Garamba :

N° 632, Akam, galerie sèche, récolté sur les feuilles des arbres, 23.VI.1950, G. DEMOULIN, 1 exemplaire; n° 643, I/o/3, savane arborescente, récolté sur *Vitex doniana*, G. DEMOULIN, 1 exemplaire; n° 684, I/a/1, savane de pente, 10.VII.1950, G. DEMOULIN, 1 exemplaire; n° 3820, PFNK/12/9, galerie forestière, récolté par fauchage de la strate d'Herbacées paludicoles héliophiles, dans une clairière encaissée, 24.VII.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire.

Genre **BARBAROPUS** GORHAM.

Barbaropus GORHAM, 1887, Proc. Zool. Soc. London, p. 360.

Barbaropus FOWLER, 1908, Wytsman Gen. Ins., fasc. 78, p. 8.

Anadastus ARROW, 1929, Proc. Zool. Soc. London, part 1, p. 4 (*pro parte*).

Barbaropus VILLIERS, 1943, Publ. Mus. Nat. Hist. Nat., n° 6, p. 84.

Barbaropus VILLIERS, 1945, L'Abeille, t. XXXVII, pp. 2 et 44.

Barbaropus VILLIERS, 1952, Explor. Parc Nat. Upemba, fasc. 15, p. 17.

Barbaropus VILLIERS, 1958, Bull. Inst. Fr. Afr. Noire, t. XX, sér. A, n° 1, p. 233.

Genre strictement africain, comptant une trentaine d'espèces parmi lesquelles 8 se rencontrent dans les limites du Parc National de la Garamba. Sur ce nombre 5 espèces nouvelles sont décrites plus loin.

1. — *Barbaropus cupreus* ARROW.

Promecolanguria cuprea ARROW in JOHNSTON, 1902, Uganda Protectorate, I, p. 460.

Anadastus cupreus ARROW, 1929, Proc. Zool. Soc. London, part 1, p. 14.

Barbaropus cupreus VILLIERS, 1945, L'Abeille, t. XXXVII, pp. 46 et 57, fig. 95, 117 à 120.

Espèce largement répandue de la Guinée à l'Uganda.

Parc National de la Garamba :

N° 158, I/c/4, terrain détrempe, 13.I.1950, G. DEMOULIN, 1 exemplaire.

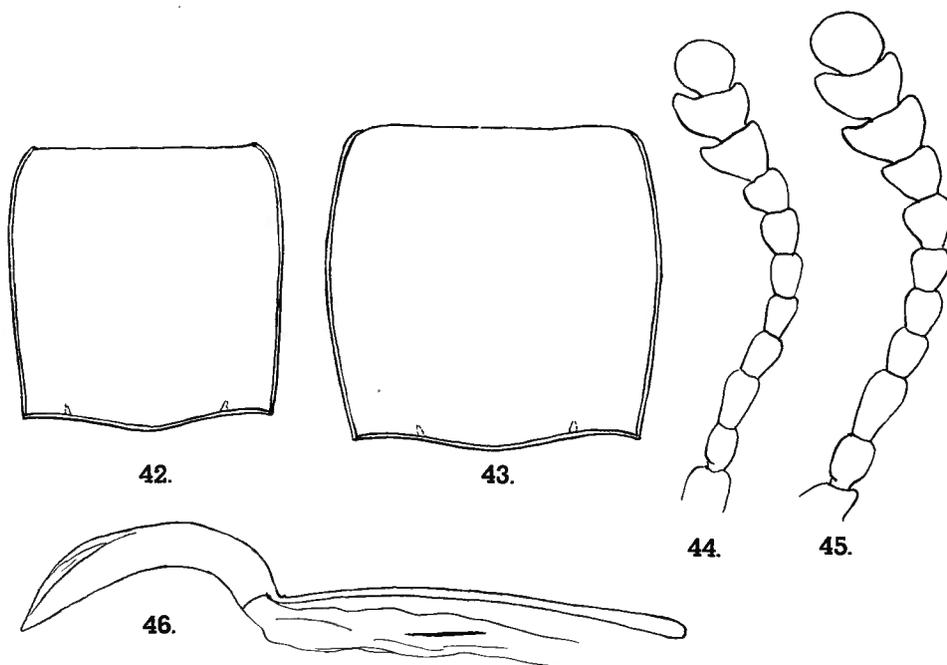
2. — *Barbaropus similis* n. sp.

(Fig. 42 à 46.)

Longueur : 6,75-8 mm.

Entièrement d'un brun assez clair avec la massue des antennes noirâtres.

Tête microréticulée avec une ponctuation assez forte et dense, légèrement convexe, l'espace interoculaire 5 fois (σ) ou 6 fois (φ) plus large qu'un œil vu de dessus. Antennes relativement courtes, à articles IV à VII épais; article VIII aussi large que long; articles IX à X transverses.

FIG. 42 à 46. — *Barbaropus similis* n. sp.

42 : pronotum d'un mâle; 43 : pronotum d'une femelle; 44 : antenne droite d'un mâle; 45 : antenne droite d'une femelle; 46 : pénis.

Pronotum microréticulé, à ponctuation assez forte et dense, à peu près aussi large que long, ses côtés presque droits et légèrement arrondis en avant (σ), assez fortement convexes (φ). Base avec une légère et brève dépression longitudinale médiane. Fovéoles latérales très courtes, peu distinctes de la ponctuation.

Écusson fortement ponctué.

Élytres parallèles, arrondis en commun à l'apex, assez fortement séries-punctués, finement striés en travers vers la base, les interstries confusément punctués à la base, avec une ligne de points très fins en arrière de celle-ci.

Mâle : Pénis légèrement élargi en arrière, puis acuminé. Apophyses basales une fois et demie aussi longues que le pénis. Sac interne avec une phanère en bâtonnet.

Observations. — Cette espèce est très proche de *B. nyassae*, dont elle diffère par sa stature plus grêle, sa taille plus faible, sa punctuation un peu moins forte, les articles IV à VIII inclus des antennes plus épais et les apophyses basales du pénis du mâle plus courtes.

Parc National de la Garamba :

N° 92, I/b/3, galerie forestière sèche, sur *Irvingia smithii*, 11.I.1950, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 2874, II/fc/15, sur les Herbacées basses, dans un îlot de *Phoenix reclinata*, 7.XII.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2916, II/gc/15, sur le sol, dans une prairie marécageuse asséchée, 17.XII.1951, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 3101, PpK/8/d/8, sur Herbacées ombrophiles, dans un boisement assez dense, 8.II.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire (holotype ♂); n° 3106, II/db/8, sous écorce de *Mitragyna*, 6.II.1952, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 3017, II/fc/17, galerie forestière claire, en grattant des écorces, 17.I.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3018, II/fc/17, galerie forestière claire, sur le sol, 17.I.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3268, II/fe/18, au sol, sous des fourrés de ligneux touffus, 31.III.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire (allotype ♀).

3. — *Barbaropus brunneus* KRAATZ.

- Languria brunnea* KRAATZ, 1895, Deuts. Ent. Zeitschr., p. 203 (♀).
Languria rufobrunnea KRAATZ, 1895, Deuts. Ent. Zeitschr., p. 204 (♂).
Promecolanguria brunnea KRAATZ, 1899, Deuts. Ent. Zeitschr., p. 307, nota 1.
Promecolanguria rufobrunnea KRAATZ, 1899, Deuts. Ent. Zeitschr., p. 307, nota 1.
Anadastus brunneus ARROW, 1929, Proc. Zool. Soc. London, part 1, p. 14.
Anadastus rufobrunneus ARROW, 1929, Proc. Zool. Soc. London, part 1, p. 14.
Anadastus brunneus ARROW, 1939, Proc. Roy. Ent. Soc., sér. B, p. 200.
Barbaropus brunneus VILLIERS, 1945, L'Abeille, t. XXXVII, pp. 46 et 52.

Espèce décrite du Togo.

Parc National de la Garamba :

N° 200, I/a/3, galerie forestière, sur taillis arbustif, 7.II.1950, H. DE SAEGER, 1 exemplaire.

4. — **Barbaropus martini** n. sp.

(Fig. 47 à 51.)

Longueur : 9-10 mm.

Coloration variant du brun-rouge au brun de poix, l'apex des antennes noir.

Tête microréticulée, fortement et densément ponctuée, avec une longue mais peu dense pubescence dorée couchée. Yeux assez petits, environ 6 fois (σ) ou 8 fois (φ) moins larges, vus de dessus, que l'espace qui les sépare. Antennes courtes, surtout chez la φ , avec l'article VII épaissi à l'apex, mais plus long que large, l'article VIII aussi long que large, IX fortement dilaté à son angle apical interne, X transverse, XI orbiculaire.

Pronotum microréticulé, fortement, mais moins densément ponctué que la tête, un peu plus long que large (σ et certaines φ) à aussi large que long (φ). Côtés variables, légèrement à assez fortement courbés dans les deux sexes. Fovéoles latérales petites, triangulaires, peu distinctes de la ponctuation; base avec une dépression médiane plus ou moins étendue en avant.

Scutellum fortement ponctué.

Élytres subparallèles, fortement sériés-ponctués. Interstries avec une ponctuation forte et confuse sur la base, puis fine et alignée; quelques stries transverses.

Mâle : Pénis faiblement courbé, acuminé à l'apex. Apophyses basales 1,7 fois aussi longues que le pénis. Sac interne avec une phanère en bâtonnet.

Parc National de la Garamba :

N° 71, I/a/1, savane herbeuse, 26.XII.1949, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 92, I/b/3, galerie forestière sèche, sur *Irvingia smithii*, 11.I.1950, H. DE SAEGER, 4 exemplaires; n° 531, Akam, savane arborescente, 19.V.1950, H. DE SAEGER, 3 exemplaires; n° 1042, II/2, sous écorces d'*Irvingia*, 4.I.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1129, II/e, terre à la base d'*Irvingia*, 24.I.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1202, Garamba, entre Kiliwa et Naworoko, sous écorces d'*Irvingia*, 3.II.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1266, II/ed/8, sous écorces d'arbres divers, 8.II.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1281, II/gc/8, sur *Voacanga obtusa* mort, 22.II.1951, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 1320, II/fb/9, au sol, sous les arbustes d'une petite galerie forestière, 5.III.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 1321, II/gd/4, savane herbeuse, à la base des touffes de Graminées, 6.III.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 1458, II/fc/5, sur le sol d'une savane herbeuse brûlée, 27.III.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 1507, II/gf/10, cyperac, à la base des plantes, 6.IV.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 1550, Garamba/15, sur feuilles d'*Irvingia*, 10.IV.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1563, II/fb/16, sous écorce d'*Irvingia*, 18.IV.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1704, II/gd/4, sur le sol, en savane brûlée, 11.V.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 2902, II/hc/8, sur Herbacées paludicoles, 12.XII.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2957, II/fc/17, sur le sol, sous les arbustes buissonnants d'un lambeau de galerie forestière, 29.XII.1951, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 2994, Mabanga, sous des pierres, 6.I.1952, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 3017, II/fc/17, sur écorces, dans une galerie forestière claire, 17.I.1952, H. DE SAEGER, 4 exemplaires; n° 3030, II/fd/17, sur taillis ombragés, 19.I.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3038, M'Paza/9, sur le sol ombragé d'une galerie forestière, 23.I.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3039, M'Paza/9, dans des « Gemba » morts sur pied,

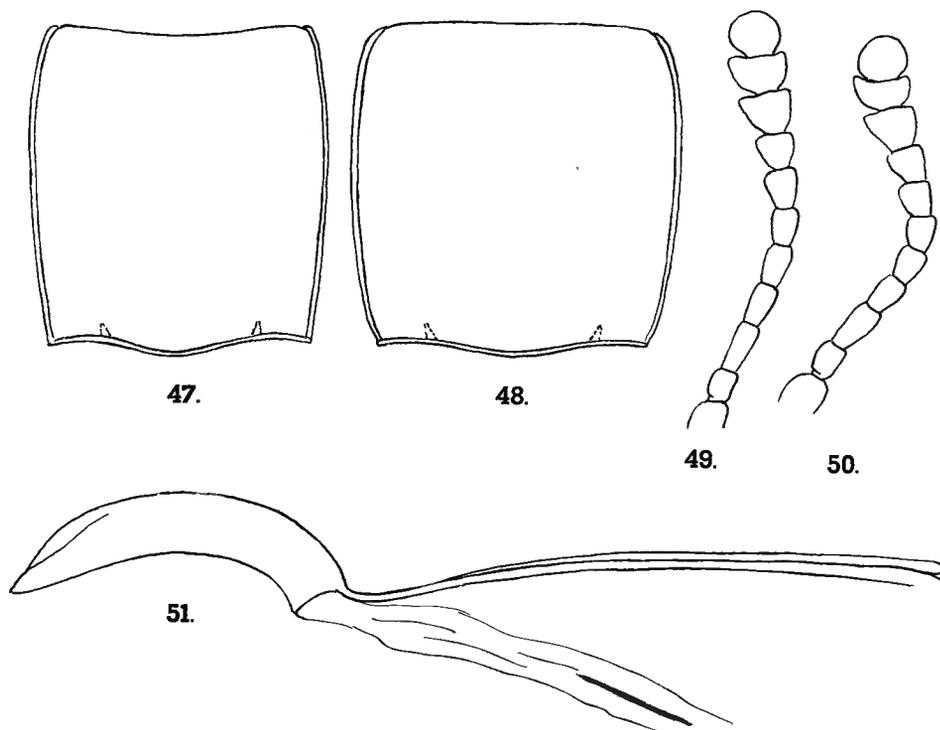


FIG. 47 à 51. — *Barbaropus martini* n. sp.

47 : pronotum d'un mâle; 48 : pronotum d'une femelle; 49 : antenne droite d'un mâle; 50 : antenne droite d'une femelle; 51 : pénis.

23.I.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3068, M'Paza/9, dans des écorces de *Mitragyna*, 24.I.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3104, II/ke/8, dans du bois mort, 12.II.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3133, Mabanga, sous des blocs de limonite, 20.II.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3188, Morubia/9, sur Herbacées paludicoles, 12.III.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3190, II/eb/9, sur le sol d'une galerie forestière, 13.III.1952, H. DE SAEGER, 3 exemplaires; n° 3253, II/gd/4, à la lampe, 2.III.1952, H. DE SAEGER, 10 exemplaires (holotype ♂, allotype ♀); n° 3265, Ndelele/K/117, dans des dépôts d'humus entre des roches, 27.III.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3267, Ndelele/K/117/R, sur arbustes, en savane, 27.III.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3281, II/fd/17, sur le sol d'une galerie forestière, 3.IV.1952, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 3306, PpK/73/d/9, dans des branches mortes tombées sur le sol, 8.IV.1952, H. DE SAEGER, 5 exemplaires; n° 3341, mont Embe, sur *Oxytenanthera abyssinica*, 19.IV.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3359, mont Embe, sur *Terminalia glaucescens*, 12.IV.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3367, mont Embe, savane arborescente dense, 21.IV.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3370, mont Embe, sur *Vitex doniana*, 20.IV.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3383, II/gd/10, sur *Combretum paniculatum*, 10.IV.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3412, II/gd/11, dans le scl, 10.IV.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3612, Iso/III, strate herbacée sous *Isobertinia*, 11.VI.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3631, PFSK/20/3, strate herbacée en savane arborescente, 10.VI.1952, J. VERSCHUREN, 4 exemplaires; n° 3643, Iso/II, strate herbacée sous *Isobertinia*, 16.VI.1952, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 3694, II/fd/4, savane herbeuse, sur Graminées, 3.VI.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire.

5. — **Barbaropus cylindricus** VILLIERS.

Barbaropus cylindricus VILLIERS, 1958, Bull. Inst. Fr. Afr. Noire, t. XX, sér. A, n° 1, pp. 230 et 234, fig. 16 et 17.

Espèce décrite sur un exemplaire unique du Mozambique. Je ne lui rapporte qu'avec un certain doute, surtout pour des raisons biogéographiques, le spécimen, unique lui aussi, de la Garamba. Les différences entre ces deux Insectes sont si minimes que, faute d'un matériel plus abondant, leur identité peut être considérée comme valable.

Parc National de la Garamba :

N° 3347, mont Embe, dans le taillis éclairé d'une galerie forestière dense, 20.IV.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire.

6. — **Barbaropus elongatus** n. sp.

(Fig. 52 à 54.)

Longueur : 6,5 mm.

Noir de poix avec la base des antennes et les tarse roussâtres. Élytres très légèrement bronzés.

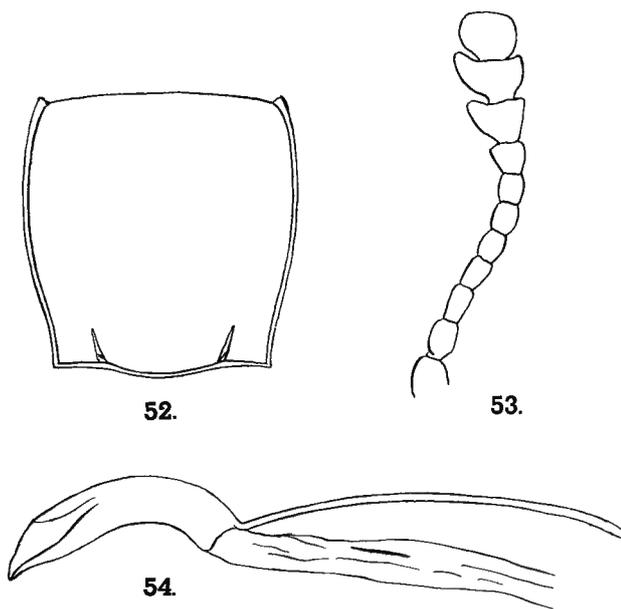


FIG. 52 à 54. — *Barbaropus elongatus* n. sp.

52 : pronotum d'un mâle; 53 : antenne droite d'un mâle; 54 : pénis.

Tête convexe, nettement microréticulée, fortement et densément ponctuée. Yeux assez gros, 7 fois moins larges, vus de dessus, que l'espace interoculaire. Antennes courtes, les articles III et IV subégaux; V à VII noduleux; VIII petit, aussi long que large, dilaté à son angle apical rostral; IX grand, un peu plus large que long, fortement dilaté à son angle apical rostral; X transverse; XI subarrondi, tronqué à l'apex.

Pronotum convexe, aussi large que long, nettement réticulé, un peu moins fortement ponctué que la tête, ses angles antérieurs saillants, ses côtés assez fortement arrondis en avant et en arrière, sinués devant la base, celle-ci bien plus étroite que le bord antérieur. Fovéoles basales longues et arquées.

Scutellum ponctué.

Élytres parallèles, arrondis en commun à l'apex, fortement et densément séries-ponctués, les interstries microréticulés et portant une ligne de petits points espacés.

Mâle : Pénis petit, élargi un peu avant l'apex, celui-ci acuminé. Apophyses basales une fois et demie aussi longues que le pénis. Sac interne avec une phanère en bâtonnet.

Parc National de la Garamba :

N° 82, I/c/2'', sur *Ficus* sp., 6.I.1950, H. DE SAEGER, 1 exemplaire (holotype ♂); n° 409, source de la Duru, lisière de galerie forestière, 12.IV.1950, H. DE SAEGER, 1 exemplaire.

7. — **Barbaropus schoemakeri** n. sp.

(Fig. 55 à 57.)

Étroit, parallèle. Tête noire. Antennes rousses avec la massue noire. Pronotum rouge. Écusson noir. Élytres noir verdâtre. Pattes et face ventrale de l'abdomen brun de poix, les tarses roussâtres.

Tête étroite, convexe, fortement et densément ponctuée. Yeux petits, 7 fois moins larges, vus de dessus, que l'espace interoculaire. Antennes grêles, les articles IV à VII minces, bien plus longs que larges; VIII plus long que large, légèrement épaissi à l'apex; IX et X aplatis, grands, légèrement transverses; XI subarrondi.

Pronotum convexe, un peu plus long que large, nettement microréticulé, beaucoup plus finement et moins densément ponctué que la tête. Angles antérieurs saillants. Côtés légèrement courbés, nettement convergents en avant et en arrière, la plus grande largeur au niveau du quart antérieur. Fovéoles basales assez longues et divergentes.

Scutellum ponctué.

Élytres étroits, arrondis en commun à l'apex, microréticulés, fortement et densément séries-ponctués, les interstries avec une ligne de petits points espacés.

Mâle : Pénis petit, fortement arqué, épaissi un peu avant l'apex, celui-ci fortement acuminé. Apophyses basales près de deux fois aussi longues que le pénis. Sac interne avec des plaques spinuleuses et une phanère en bâtonnet.

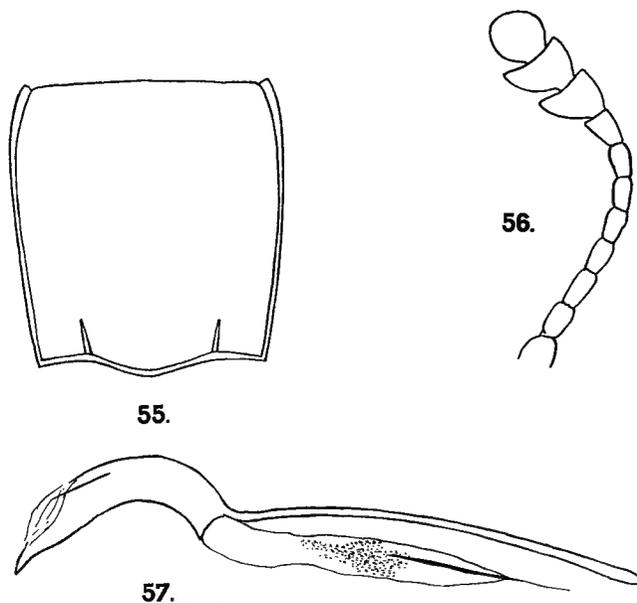


FIG. 55 à 57. — *Barbaropus schoemakeri* n. sp.
55 : pronotum d'un mâle; 56 : antenne droite d'un mâle; 57 : pénis.

Parc National de la Garamba :

N° 409, source de la Duru, lisière de galerie forestière, 12.IV.1950, H. DE SAEGER, 1 exemplaire (holotype ♂); n° 3367, mont Embe, savane arborescente dense, 21.IV.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire.

8. — *Barbaropus saegeri* n. sp.

(Fig. 58 à 61.)

Barbaropus sericeus VILLIERS (nec ARROW), 1945, L'Abeille, t. XXXVII, p. 49 (pars, nov. syn.).

Longueur : 9-10 mm.

Tête noire. Antennes noires avec la base rougeâtre. Pronotum rouge, cette couleur parfois masquée, partiellement ou totalement, par de forts reflets métalliques. Écusson noir. Élytres bleu ou vert métallique. Pattes noires. Prosternum rouge. Méso- et métasternum noirs. Abdomen rouge à reflets métalliques.

Tête peu convexe, très grossièrement et densément ponctuée. Yeux assez gros et saillants, 6 fois (♂) ou 8 fois (♀) moins larges que l'espace interoculaire. Antennes assez longues, à articles IV à VI étroits et allongés, VII distinctement épaissi à l'apex; massue lâche; article VIII une fois et demie aussi large que long à l'apex, nettement dilaté à son angle apical rostral; IX et X fortement transverses; XI en ovale transverse.

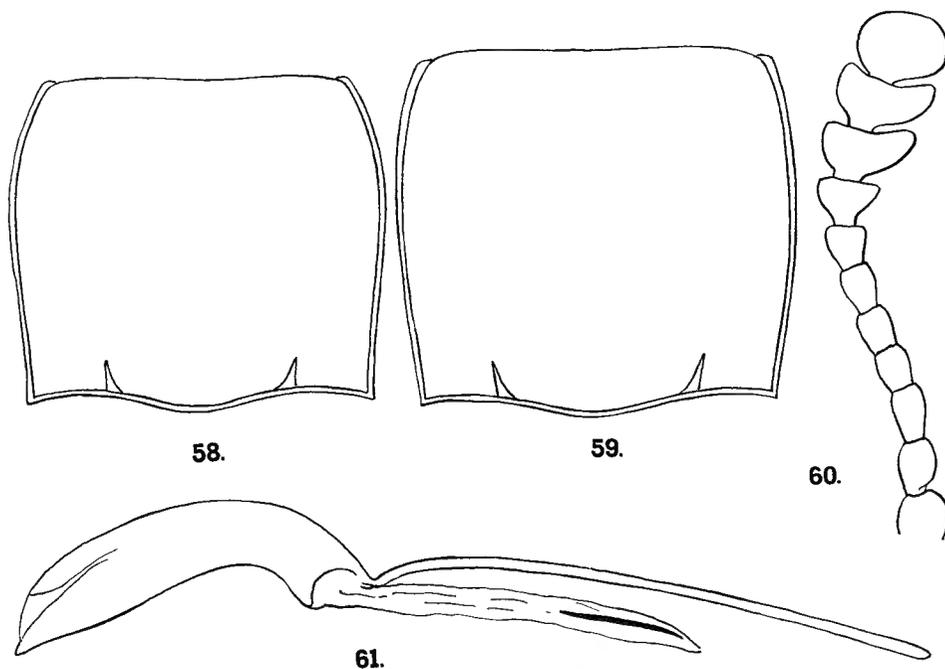


FIG. 58 à 61. — *Barbaropus saegeri* n. sp.

58 : pronotum d'un mâle; 59 : pronotum d'une femelle; 60 : antenne gauche d'un mâle; 61 : pénis.

Pronotum nettement transverse, convexe, un peu moins fortement ponctué que la tête, ses côtés arrondis, assez fortement convergents en avant et en arrière, la plus grande largeur au niveau du tiers antérieur. Angles antérieurs arrondis mais bien marqués. Fovéoles basales courtes mais profondes.

Scutellum ponctué.

Élytres convexes, arrondis en commun à l'apex, fortement sérié-ponctués, assez fortement striolés en travers. Interstries avec une ligne de petits points en arrière et deux lignes peu régulières en avant.

Abdomen pubescent, fortement et densément ponctué à la base et sur les côtés, plus finement au milieu.

Mâle : Pénis robuste, fortement courbé près de la base, épaissi avant l'apex, celui-ci subovoïde. Apophyses basales 1,7 fois aussi longues que le pénis. Sac interne avec une longue phanère en bâtonnet.

Kenya :

[Thika Falls, Kikuyu, 1.700 m, Mission de l'Omo (holotype ♂ au Muséum de Paris).]

Parc National de la Garamba :

N° 3327, Pidigala, en lisière d'un taillis de galerie forestière, 23.IV.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3347, mont Embe, dans le taillis éclairé d'une galerie forestière dense, 20.IV.1952, H. DE SÆGER, 5 exemplaires; n° 3367, mont Embe, savane arborescente dense, 21.IV.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire (allotype ♀); n° 3476, Aka, sur des arbres, en savane arborescente, 19.V.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire.

Genre **ANADASTUS** GORHAM.

Anadastus GORHAM, 1887, Proc. Zool. Soc. London, p. 362.

Neolanguria GORHAM, 1887, Proc. Zool. Soc. London, p. 361.

Stenodastus GORHAM, 1887, Proc. Zool. Soc. London, p. 362.

Perilanguria FOWLER, 1908, Wytsman Gen. Ins., fasc. 78, pp. 5 et 19.

Anadastus ARROW, 1929, Proc. Zool. Soc. London, part 1, pp. 4 et 11.

Anadastus VILLIERS, 1945, L'Abeille, t. XXXVII, pp. 3 et 58.

Anadastus VILLIERS, 1952, Explor. Parc Nat. Upemba, fasc. 45, p. 33.

Genre très largement répandu dans l'Ancien Monde, depuis l'Afrique occidentale jusqu'au Japon et en Australie.

Le dimorphisme sexuel et une assez grande variabilité des caractères (forme du pronotum, ponctuation, coloration) rendent les déterminations particulièrement délicates.

Le genre comprend jusqu'ici environ 70 espèces parmi lesquelles 7 se rencontrent dans les limites du Parc National de la Garamba ainsi que 9 espèces nouvelles décrites plus loin.

1. — **Anadastus alternatus** ARROW.

Anadastus alternatus ARROW, 1939, Proc. Roy. Ent. Soc. London, VIII, sér. B, p. 200.

Anadastus alternatus VILLIERS, 1945, L'Abeille, t. XXXVII, pp. 61 et 71, fig. 133, 134, 138.

Espèce très largement répandue, depuis le Togo jusqu'à Zanzibar.

Parc National de la Garamba :

N° 4044, PpK/9/g/9, strate herbacée marécageuse (à dominante de *Setaria megaphylla*) d'une galerie forestière dégradée, 10.IX.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire.

2. — *Anadastus saegeri* n. sp.

(Fig. 62 à 66.)

Longueur : 4 mm.

Noir luisant dessus et dessous, la base des antennes jaunes, les pattes rousses avec l'apex des fémurs légèrement assombri, la base des fémurs et les hanches plus claires.

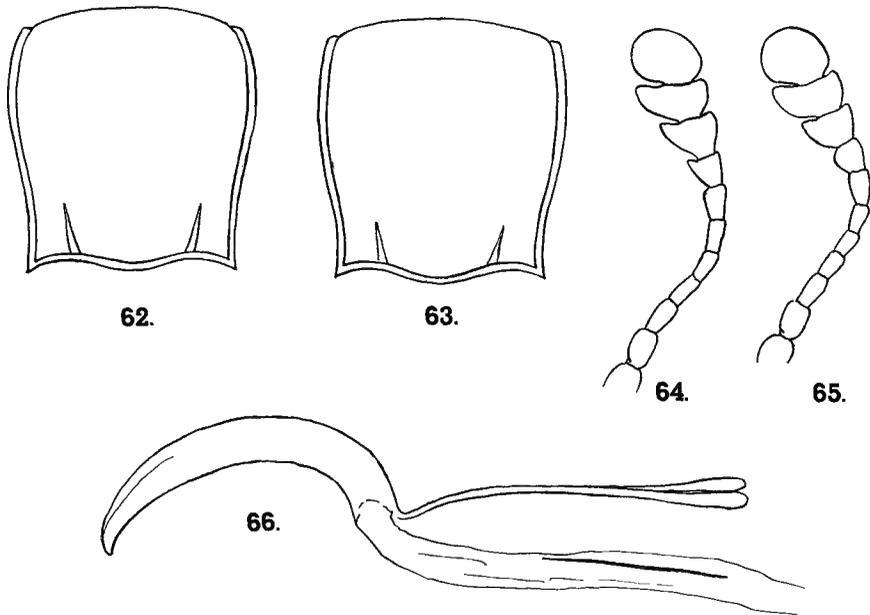


FIG. 62 à 66. — *Anadastus saegeri* n. sp.

62 : pronotum d'un mâle; 63 : pronotum d'une femelle; 64 : antenne droite d'un mâle; 65 : antenne droite d'une femelle; 66 : pénis.

Tête fortement et irrégulièrement ponctuée, les yeux assez gros et saillants, 6 fois moins larges (♂) ou 7 fois (♀), vus de dessus, que l'espace interoculaire. Antennes grêles à la base, à massue de quatre articles, assez longue avec l'article VIII anguleusement dilaté à son angle apical rostral chez le ♂, plus courtes avec l'article VIII simplement épaissi chez la ♀.

Pronotum très convexe, très largement rebordé, assez fortement et irrégulièrement ponctué, un peu plus long que large, ses côtés fortement sinués

devant la base, convergents en avant chez le ♂, subparallèles chez la ♀. Fovéoles latérales longues, profondes, droites et divergentes.

Scutellum avec quelques points très superficiels.

Élytres convexes, parallèles, grossièrement sériés-punctués, obliquement tronqués à l'apex. Interstries lisses.

Abdomen assez densément mais superficiellement punctué. Sternite basal avec des lignes coxales très courtes.

Mâle : Pénis étroit, régulièrement et fortement arqué, légèrement crochu à l'apex. Apophyses basales un peu plus longues que le pénis. Sac interne avec une longue phanère en bâtonnet.

Parc National de la Garamba :

N° 605, I/b/1, savane humide, 14.VI.1950, G. DEMOULIN, 1 exemplaire; n° 1888, II/fd/17, sur strate arbustive, en galerie forestière, 8.VI.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2064, II/gd/8, strate d'Herbacées paludicoles, 12.VII.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2471, II/fc/17, strate d'Herbacées sous ombrage, 12.IX.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2599, II/je/8, taillis arbustif, 15.X.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2651, II/gc/9, sur Herbacées sciaphiles, 20.IX.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2679, II/PpK/55/d/9, taillis de galerie forestière, 26.X.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2708, II/id/8, Herbacées et taillis arbustif, 31.X.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2757, II/gc/11, sur Herbacées paludicoles, 13.XI.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2814, II/fd/16, arbustes ombragés d'un massif forestier, 28.XI.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3765, II/gc/8, Herbacées ombrophiles, 10.VII.1952, H. DE SAEGER, 2 exemplaires (holotype ♂ et allotype ♀); n° 3865, II/gf/17, Arbustes d'une galerie forestière, 31.VII.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 4042, II/gc/8, boisement dégradé, 9.IX.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire.

3. — *Anadastus labittei* VILLIERS.

Anadastus labittei VILLIERS, 1947, Rev. Zool. Bot. Afr., vol. XL, n° 23, pp. 128-129.

Anadastus labittei VILLIERS, 1958, Bull. Inst. Fr. Afr. Noire, t. XX, sér. A, n° 3, p. 963, fig. 2-6.

Espèce décrite de Côte d'Ivoire, citée de Guinée, du Togo et du Cameroun.

Parc National de la Garamba :

N° 1849, II/hc/4, touffes de Graminées, 31.V.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 1888, II/fd/17, strate arbustive en galerie forestière, 8.VI.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 1896, II/fd/17, strate herbacée en galerie forestière, 11.VI.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 1916, II/fd/17, galerie forestière dense, 15.VI.1951, H. DE SAEGER, 4 exemplaires; n° 1918, II/fd/17, galerie forestière claire, 15.VI.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2040, II/hb/4, hautes Graminées, 3.VII.1951, J. VERSCHUREN, 2 exemplaires; n° 2651, II/gc/9, sur Herbacées sciaphiles, 20.IX.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2764, II/fd/17, galerie forestière, 14.XI.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2815, II/fd/16, sur arbustes ombragés, en massif forestier, 28.XI.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3612, Iso III, sur Herbacées sous forêt, 11.VI.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3708, II/fd/18, strate dense de Graminées, 28.VI.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3720, II/id/9, arbustes ombragés d'une

galerie forestière à *Erythrophloeum*, 2.VII.1952, H. DE SAEGER, 3 exemplaires; n° 3758, II/dd/9, sur arbustes, en galerie forestière, 7.VII.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3763, II/fd/17, sur arbustes, en galerie forestière, 9.VII.1952, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 3765, II/gc/8, sur Herbacées ombrophiles, 10.VII.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3954, II/hd/4, savane herbeuse, 20.VIII.1952, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 4040, II/le/8, strate arbustive, 8.IX.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire.

4. — *Anadastus promontorii* CROTCH.

Languria promontorii CROTCH, 1876, Cist. Ent., I, p. 383.

Perelanguria promontorii FOWLER, 1908, WYTSMAN Gen. Ins., fasc. 78, p. 20.

Anadastus promontorii ARROW, 1929, Proc. Zool. Soc. London, part 1, p. 14.

Anadastus promontorii VILLIERS, 1945, L'Abeille, t. XXXVII, pp. 61 et 69, fig. 129.

Espèce décrite de « Guinea » (Gabon ?, largement répandue du Togo au Congo.

Parc National de la Garamba :

N° 1733, II/fd/17, sur des feuilles, en galerie forestière, 14.V.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 1824, II/fd/17, sur Graminées ripicoles, 28.V.1951, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 1970, II/fd/17, galerie forestière, 25.VI.1951, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 2467, II/fd/17, sur arbustes, en galerie forestière, 24.IX.1951, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 3758, II/dd/9, sur arbustes, en galerie forestière, 7.VII.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 4042, II/gc/8, boisement dégradé, 9.IX.1952, H. DE SAEGER, 3 exemplaires.

5. — *Anadastus grossepunctatus* n. sp.

(Fig. 67 à 71.)

Longueur : 6 mm.

Brun foncé avec les élytres un peu plus clairs que le pronotum et la base des antennes rousse.

Tête convexe fortement ponctuée, finement pubescente. Yeux gros et saillants, 5 fois (♂) à 6 fois (♀) aussi larges, vus de dessus, que l'espace interoculaire. Antennes du ♂ assez longues, à article VII légèrement épaissi, VIII faiblement mais nettement dilaté à son angle apical rostral, IX et XI fortement dilatés à l'angle rostral; XI subarrondi; antennes de la ♀ un peu plus courtes, les articles VII et VIII plus fortement épaissis.

Pronotum fortement convexe, fortement et densément ponctué, aussi long que large (♂) ou légèrement transverse (♀), ses côtés fortement arrondis et convergents en avant (♂) ou subparallèles en avant (♀), fortement sinués devant la base qui est beaucoup plus étroite que la partie antérieure. Angles antérieurs arrondis mais saillants en avant. Angles postérieurs aigus. Fovéoles latérales longues et divergentes.

Scutellum avec quelques petits points épars.

Élytres très fortement et densément sériés-ponctués, les interstries lisses. Apex nettement tronqués, l'angle sutural subépéineux.

Abdomen assez fortement mais peu densément ponctué. Sternite basal sans lignes coxales.

Mâle : Pénis fortement arqué au niveau du tiers basal, modérément acuminé à l'apex. Apophyses basales de peu plus longues que le pénis. Sac interne avec une phanère en bâtonnet.

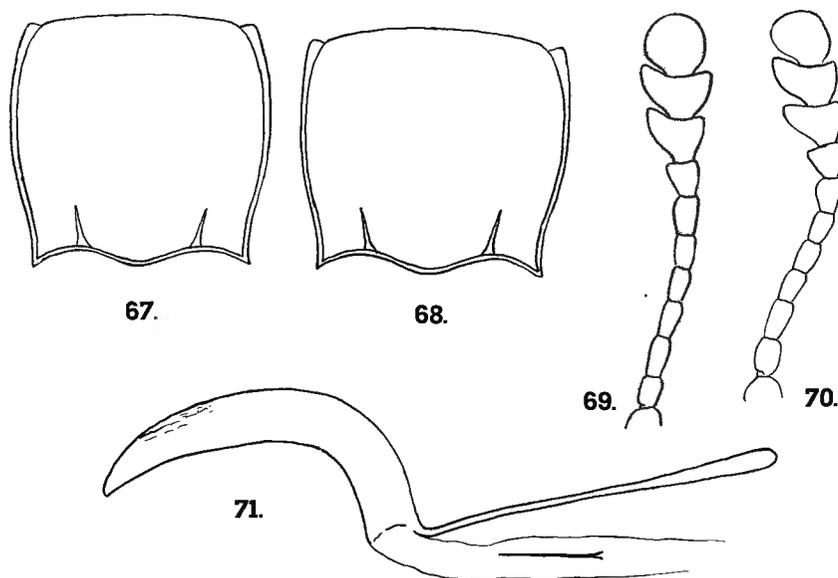


FIG. 67 à 70. — *Anadastus grossepunctatus* n. sp.

67 : pronotum d'un mâle; 68 : pronotum d'une femelle; 69 : antenne droite d'un mâle; 70 : antenne droite d'une femelle; 71 : pénis.

Parc National de la Garamba :

N° 80, I/a/3, galerie forestière sèche, 3.I.1950, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 142, I/c/2, bords d'un ruisseau, 23.XII.1949, G. DEMOULIN, 1 exemplaire; n° 532, Akam, 19.V.1950, G. DEMOULIN, 1 exemplaire; n° 2102, II/fc/3, strate herbacée, en savane herbeuse, 16.VII.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2491, II/hc/9, sur Herbacées basses, 28.IX.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3327, Pidigala, sur taillis, en lisière de galerie forestière, 23.IV.1952, H. DE SÆGER, 3 exemplaires (holotype ♂ et allotype ♀); n° 3328, Pidigala, savane arborescente, 23.IV.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3347, mont Embe, sur taillis, en galerie forestière, 20.IV.1952, H. DE SÆGER, 4 exemplaires; n° 3358, Pidigala, sur taillis, en galerie forestière, 23.IV.1952, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 3450, Aka, sur arbustes, en lisière de galerie forestière, 14.V.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3468, Dedegwa, en galerie forestière, sur arbustes, 17.V.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3481, Dedegwa, en galerie forestière, sur arbustes, 17.V.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3499, Dedegwa, galerie forestière, sur arbustes, 21.V.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3958, II/hd/4, sur Graminées, en savane herbeuse, 20.VIII.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 4021, II/gd/4, 9.IX.1952, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 4040, II/le/8, strate arbustive, 8.IX.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 4085, II/gd/8, sur Herbacées paludicoles, 24.IX.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire.

6. — *Anadastus ghesquierei* VILLIERS.

Anadastus ghesquierei VILLIERS, 1942, Explor. Parc Nat. Albert, fasc. 36, p. 13, fig. 12.

Anadastus ghesquierei VILLIERS, 1945, L'Abeille, t. XXXVII, pp. 62 et 76, fig. 143 et 149.

Espèce connue jusqu'ici seulement du Kivu.

Parc National de la Garamba :

N° 2468, II/fd/17, strate herbeuse, en galerie forestière, 24.IX.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2600, II/je/8, strate arbustive, 15.X.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2740, II/gd/9, strate herbeuse (*Scleria*, *Urena lobata*), 8.XI.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire.

7. — *Anadastus maculosus* VILLIERS.

Anadastus maculosus VILLIERS, 1942, Explor. Parc Nat. Albert, fasc. 36, p. 11, fig. 10.

Anadastus maculosus VILLIERS, 1945, L'Abeille, t. XXXVII, pp. 61 et 77, fig. 147.

Espèce connue jusqu'ici seulement du Kivu.

Parc National de la Garamba :

N° 868, I/o/2, galerie humide, sur feuilles des arbres, 5.X.1950, G. DEMOULIN, 1 exemplaire; n° 2380, II/fd/17, strate herbacée en galerie forestière, 4.IX.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2446, II/cc/9, strate d'Herbacées paludicoles en galerie forestière, 17.IX.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2467, II/fd/17, sur arbustes en galerie forestière, 24.IX.1951, H. DE SAEGER, 5 exemplaires; n° 2468, II/fd/17, strate herbeuse en galerie forestière claire, 24.IX.1951, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 2471, II/fc/17, strate herbacée en galerie forestière, 25.IX.1951, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 2481, II/gc/9, sur *Mitragyna stipulosa*, 28.IX.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2486, II/hd/9, sur *Setaria chevalieri* (Graminée), 3.X.1951, H. DE SAEGER, 3 exemplaires; n° 2491, II/hc/9, sur Herbacées basses, 28.IX.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2572, II/fd/18, sur Herbacées, 11.X.1951, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 2602, II/ke/9, dans le taillis d'une galerie forestière, 12.X.1951, H. DE SAEGER, 4 exemplaires; n° 2651, II/gc/9, sur Herbacées sciaphiles en galerie forestière, 29.IX.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2679, II/PpK/55/d/9, sur taillis, en galerie forestière, 26.X.1951, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 2680, II/PpK/55, sur Graminées d'une savane herbeuse, 26.X.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2697, II/fd/6, sur Graminées basses, en savane herbeuse marécageuse, 29.X.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2700, II/fc/6, au pied de Graminées, en savane herbeuse marécageuse, 30.X.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2718, Makpé/8, sur Herbacées paludicoles, 5.XI.1951, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 2740, II/gd/9, strate herbeuse (*Scleria*, *Urena lobata*), 8.XI.1951, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 2744, II/me/10, strate herbeuse paludicole, 12.XI.1951, H. DE SAEGER, 3 exemplaires; n° 2765, II/id/8, sur Herbacées (Fougères, *Scleria*), 17.XI.1951, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 2814, II/fd/16, taillis arbustif, 28.XI.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2902, II/hc/8, sur Herbacées paludicoles, 12.XII.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3954, II/hd/4, dans le sol, en savane herbeuse, 20.VIII.1952, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 4036, II/gd/11, sur Herbacées paludicoles, 4.IX.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 4040, II/le/8, tête de source boisée, 8.IX.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 4042, II/gc/8, arbustes et Herbacées paludicoles, 8.IX.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire.

Observations. — La série de *A. maculosus* citée ici permet d'apprécier une assez grande variabilité de cette espèce : ponctuation plus ou moins serrée, forme du pronotum et coloration; cette dernière peut présenter les différences suivantes : tête avec ou sans tache sombre sur le vertex; tache enfumée du pronotum parfois très réduite, parfois, au contraire, envahissant tout le pronotum; pattes presque noires, devenant, chez certains exemplaires jaunâtre clair; parties sombres du pronotum souvent presque indistinctes.

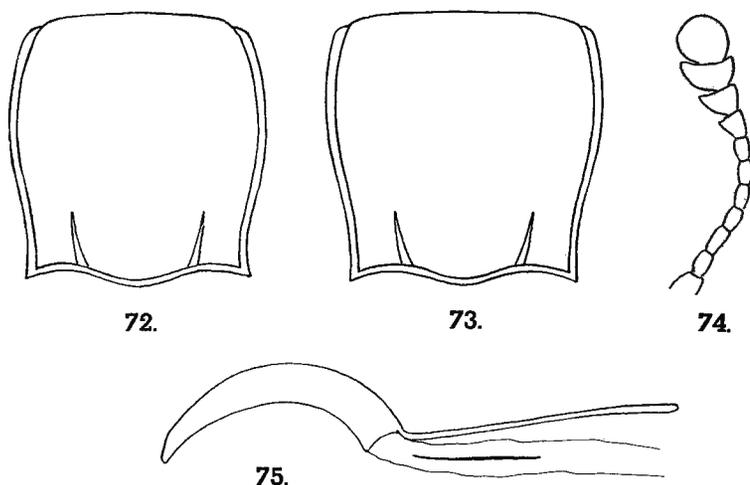


FIG. 72 à 75. — *Anadastus striatus* n. sp.
72 : pronotum d'un mâle; 73 : pronotum d'une femelle;
74 : antenne droite d'un mâle; 75 : pénis.

8. — *Anadastus striatus* n. sp.

(Fig. 72 à 75.)

Longueur : 4,5 mm.

Brun-roux, parfois jaunâtre ou brun foncé. Antennes rousses avec la massue noire. Pattes jaunâtres ou rousses avec la moitié apicale des fémurs plus ou moins fortement assombrie.

Tête petite, convexe, très fortement et irrégulièrement ponctuée. Yeux assez gros et saillants, un peu moins de 5 fois (σ) ou 5 fois et demie (♀) aussi larges, vus de dessus, que l'espace interoculaire. Antennes relativement courtes, à article VII très légèrement épaissi; VIII un peu plus long que large, l'angle apical rostral légèrement saillant; IX et X transverses; XI subarrondi.

Pronotum très convexe, très fortement rebordé latéralement, irrégulièrement mais moins fortement ponctué que la tête, très légèrement plus long

que large chez le ♂, aussi long que large chez la ♀. Angles antérieurs arrondis, effacés. Angles postérieurs aigus. Côtés arrondis et convergents en avant chez le ♂, subparallèle chez la ♀, longuement sinués devant les angles postérieurs. Fovéoles basales longues, profondes et divergentes.

Scutellum lisse.

Élytres convexes, fortement sériés-ponctués, les interstries lisses. Apex tronqués.

Premier sternite abdominal avec deux fines lignes coxales n'atteignant pas, en arrière, le niveau du milieu du segment.

Mâle : Pénis petit, régulièrement arqué, subacuminé vers l'apex. Apophyses basales grêles, de peu plus longues que le pénis. Sac interne avec une phanère en bâtonnet.

Parc National de la Garamba :

N° 2380, II/fd/17, sur Herbacées, en galerie forestière, 4.IX.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2396, II/fd/5, savane herbeuse, 10.IX.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2446, II/cc/9, sur Herbacées paludicoles, en galerie forestière, 17.IX.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2467, II/fd/17, galerie forestière, sur arbustes du taillis, 24.IX.1951, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 2477, II/cc/2, au sol, sous des *Crossopteryx febrifuga*, en savane arborée, 21.IX.1951, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 2481, II/gc/9, sur *Mitragyna stipulosa*, 28.IX.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2602, II/ke/9, dans le taillis d'une galerie forestière, 12.X.1951, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 2646, II/gc/9, dans les inflorescences de *Wissadula amplissima*, 20.X.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2653, II/fc/18, strate herbacée, 22.X.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2679, II/PpK/55/d/9, sur taillis d'une galerie forestière, 26.X.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2757, II/gc/11, sur Herbacées paludicoles, 19.XI.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2761, II/fd/17, galerie forestière, 14.XI.1951, H. DE SAEGER, 4 exemplaires; n° 2808, II/hd/8, sur Graminées paludicoles, 26.XI.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3720, II/id/9, sur arbustes, en galerie forestière, 2.VII.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3743, II/gd/4, sur ligneux suffrutescents, en savane, 5.VII.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3944, II/jd/9, galerie forestière claire, 16.VIII.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3983, II/fd/17, sur arbustes de taillis, 27.VIII.1952, H. DE SAEGER, 4 exemplaires; n° 4040, II/le/8, strate arbustive et herbacée sciaphile, 8.IX.1952, H. DE SAEGER, 14 exemplaires (holotype ♂ et allotype ♀); n° 4042, II/gc/8, sur arbustes et Herbacées paludicoles, 9.IX.1952, H. DE SAEGER, 11 exemplaires; n° 4044, PpK/9/g/9, sur Herbacées (principalement *Setaria megaphylla*), 10.IX.1952, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 4057, II/gc/17, sur Herbacées paludicoles d'un marais à *Jussiaea*, 16.IX.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire.

9. — *Anadastus garambensis* n. sp.

(Fig. 76 à 79.)

Longueur : 4,75 mm.

Brun jaunâtre. Antennes rousses avec la massue noire. Pattes rousses avec la moitié apicale des fémurs plus ou moins assombrie.

Tête grossièrement et irrégulièrement ponctuée. Yeux assez gros et saillants, un peu moins de 5 fois (♂) ou un peu plus (♀) moins larges, vus de dessus, que l'espace interoculaire. Antennes courtes à massue lâche; article VII nettement épaissi; VIII de peu plus long que large avec l'angle apical rostral saillant; IX et X transverses; XI subarrondi.

Pronotum très convexe, très fortement rebordé latéralement, assez finement et éparsément ponctué, aussi long que large (σ) ou légèrement transverse (φ). Angles antérieurs arrondis, effacés. Angles postérieurs aigus. Côtés arrondis et légèrement convergents en avant plus fortement resserrés devant la base (σ) ou légèrement arrondis et fortement convergents vers l'arrière et resserrés devant la base (φ). Fovéoles basales longues, profondes et divergentes.

Scutellum transverse et lisse.

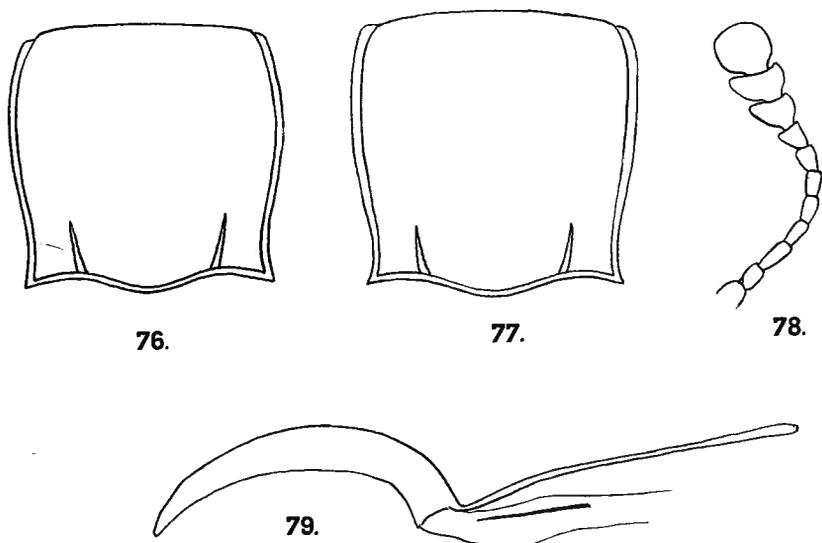


FIG. 76 à 79. — *Anadastus garambensis* n. sp.

76 : pronotum d'un mâle; 77 : pronotum d'une femelle;

78 : antenne droite d'un mâle; 79 : pénis.

Elytres convexes, assez fortement séries-ponctués, les interstries lisses, les apex tronqués.

Premier sternite abdominal sans lignes coxales.

Mâle : Pénis relativement grand, faiblement arqué, fortement acuminé à l'apex. Apophyses basales nettement plus longues que le pénis. Sac interne avec une phanère en bâtonnet.

Observations. — Cette espèce est voisine de *A. striatus* avec lequel elle cohabite. Elle en diffère par la forme et la ponctuation du pronotum, le premier sternite abdominal sans lignes coxales et par la structure du pénis.

Parc National de la Garamba :

N° 2765, II/id/8, sur Herbacées (Fougères, *Scleria*), 17.XI.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 4040, II/le/8, strate arbustive et herbacée sciaphile, 8.IX.1952, H. DE SAEGER, 4 exemplaires (holotype ♂ et allotype ♀); n° 4042, II/gc/8, sur arbustes et Herbacées paludicoles, 9.IX.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire.

10. — *Anadastus vadoni* VILLIERS.

Anadastus vadoni VILLIERS, 1945, L'Abeille, t. XXXVII, pp. 62 et 79.

Espèce décrite du Cameroun, connue de l'Oubangui.

Parc National de la Garamba :

N° 1888, II/fd/17, sur arbustes, 9.VI.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2475, II/hd/8, sur Herbacées paludicoles, 26.IX.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2599, II/je/8, sous un taillis dense, 15.X.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3463, Aka, sur arbustes, en galerie forestière, 15.V.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3657, PFSK/5/3, sur le sol, en savane arborescente, 20.VI.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 4040, II/le/8, strate arbustive et Herbacées sciaphiles, 8.IX.1952, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 4042, II/gc/8, arbustes et Herbacées paludicoles, 9.IX.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire.

11. — *Anadastus verschureni* n. sp.

(Fig. 80 à 83.)

Longueur : 5 mm.

Brun-rouge plus ou moins foncé, les élytres parfois légèrement jaunâtres. Pattes sombres. Massue des antennes noire.

Tête grossièrement et irrégulièrement ponctuée, assez longuement pubescente. Yeux assez gros et saillants, 5 fois et demie (♂) ou 6 fois (♀), moins larges, vus de dessus, que l'espace interoculaire. Antennes à article VII faiblement épaissi, article VIII à peu près aussi long que large à l'apex, l'angle apical rostral très faiblement dilaté; IX et X transverses; XI subovale.

Pronotum éparsément, irrégulièrement et beaucoup moins fortement ponctué que la tête, un peu plus long que large (♂) ou aussi long que large (♀), sa plus grande largeur en avant du milieu, ses côtés très faiblement convergents en avant, longuement sinués en arrière, la base à peine moins large que le bord antérieur chez le ♂, beaucoup plus étroite chez la ♀. Fovéoles basales longues et profondes.

Scutellum lisse.

Élytres étroits, fortement et densément sériés-ponctués, les interstries lisses, l'apex nettement tronqué.

Abdomen éparsément ponctué et pubescent; premier sternite sans lignes coxales.

Mâle : Pénis long, étroit, fortement arqué, obliquement acuminé à l'apex. Apophyses basales légèrement plus courtes que le pénis. Sac interne avec une phanère en bâtonnet.

Parc National de la Garamba :

N° 1950, II/fd/17, sur arbustes, en galerie forestière claire, 18.VI.1951, H. DE SÆGER, 2 exemplaires (holotype ♂ et allotype ♀); n° 1970, II/fd/17, sur Herbacées basses, en galerie forestière, 25.VI.1951, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 2063, II/fd/17, sur feuilles d'*Urena lobata*, en galerie forestière très claire, 13.VII.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2172,

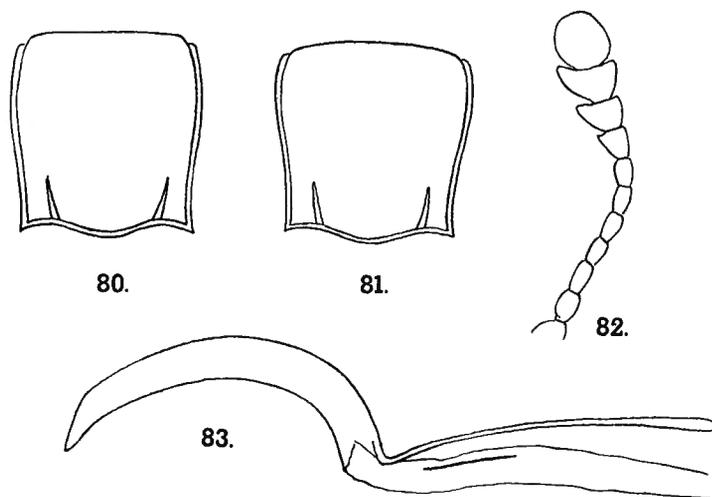


FIG. 80 à 83. — *Anadastus verschurenii* n. sp.

80 : pronotum d'un mâle; 81 : pronotum d'une femelle;
82 : antenne droite d'un mâle; 83 : pénis.

II/ec/4, de la strate graminéenne, en savane herbeuse, 30.VIII.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2243, II/gc/6, strate herbeuse, en savane brûlée, 9.VIII.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2860, PpK/90/115, sur Graminées basses, en savane herbeuse, 3.XII.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2972, PpK/12/d/9, sur Herbacées paludicoles, en galerie forestière claire, 2.I.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3328, Pidigala, sur arbustes, en savane arborée, 23.IV.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3743, II/gd/4, savane herbeuse, sur ligneux suffrutescents, 5.VII.1952, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 4042, II/gc/8, boisement dégradé, 9.IX.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 4068, Ndelele/R, sur Graminées, en savane herbeuse, 22.IX.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2477, II/ee/2, au sol, en savane, 21.IX.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire.

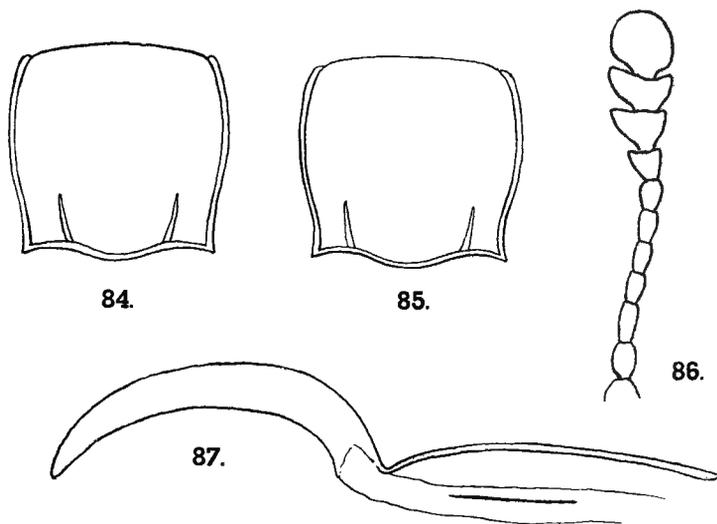
12. — *Anadastus baerti* n. sp.

(Fig. 84 à 87.)

Longueur : 4,5-5 mm.

Brun-roux plus ou moins foncé, la massue des antennes noire.

Tête moyennement et peu densément ponctuée. Yeux assez gros et saillants, 5 fois (σ) ou 6 fois (φ) moins larges, vus de dessus, que l'espace interoculaire. Antennes assez longues à article VII distinctement épaissi, VIII moins long que large à l'apex, l'angle apical rostral nettement dilaté.

FIG. 84 à 87. — *Anadastus baerti* n. sp.

84 : pronotum d'un mâle; 85 : pronotum d'une femelle;

86 : antenne droite d'un mâle; 87 : pénis.

Pronotum assez finement et peu densément ponctué, aussi large que long (σ) ou plus large que long (φ), ses côtés arrondis, convergents en avant, brièvement sinués devant la base, sa plus grande largeur vers le milieu. Fovéoles basales longues et profondes. Angles antérieurs arrondis, bien marqués. Angles postérieurs aigus.

Scutellum cordiforme, lisse.

Élytres moyennement et peu densément sériés-ponctués, les intervalles lisses, l'apex tronqué.

Abdomen fortement et densément ponctué sur les côtés, éparsément et finement au milieu. Premier sternite sans lignes coxales.

Mâle : Pénis étroit, fortement arqué, régulièrement acuminé vers l'apex. Apophyses basales à peu près aussi longues que le pénis. Sac interne avec une longue phanère en bâtonnet.

Parc National de la Garamba :

N° 1970, II/fd/17, galerie forestière, 25.VI.1951, H. DE SAEGER, 3 exemplaires (holotype ♂ et allotype ♀); n° 2056, II/fd/17, strate herbeuse, 9.VII.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2363, II/hd/4, sur Graminées, en savane herbeuse, 1.IX.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2468, II/fd/17, strate herbeuse, en galerie forestière, 24.IX.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2471, II/fc/17, strate herbacée, en galerie forestière, 25.IX.1951, H. DE SAEGER, 3 exemplaires; n° 2486, II/hd/9, sur touffes de *Setaria chevalieri*, 3.X.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2491, II/hc/9, sur Herbacées basses, 28.IX.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2521, II/gc/11, sur Graminées, 5.X.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3567, II/hd/6, sur Graminées en fleurs, en savane herbeuse, 30.V.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3608, PFSK/22/8, sur Herbacées sciaphiles, 10.VI.1952, H. DE SAEGER, 4 exemplaires; n° 3643, Iso II, sur Herbacées en forêt claire, 16.VI.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3694, II/fd/4, savane herbeuse, 3.VI.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3706, II/gd/4, strate herbacée, en savane, 26.VI.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3719, II/gd/17, galerie forestière, 30.VI.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 3983, II/fd/17, sur arbustes, 27.VIII.1952, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 4040, II/le/8, tête de source boisée, 8.IX.1952, H. DE SAEGER, 11 exemplaires; n° 4042, II/gc/8, tête de source à boisement dégradé, 9.IX.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire.

13. — *Anadastus flavobasalis* VILLIERS. .

Anadastus flavobasalis VILLIERS, 1952, Expl. Parc Nat. Upemba, fasc. 15, pp. 24 et 36, fig. 32.

Espèce décrite de l'Upemba. Je ne rapporte qu'avec doute à cette espèce l'exemplaire suivant :

Parc National de la Garamba :

N° 4083, II/fd/17, galerie forestière claire, 25.IX.1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire.

14. — *Anadastus denisoffi* n. sp.

(Fig. 88 à 91.)

Longueur : 4,5-5 mm.

Roux avec la massue des antennes noirâtre, la tête et le pronotum généralement un peu plus sombres que les élytres, les fémurs, sauf à la base, assombrés, les élytres avec souvent la suture plus sombre.

Tête fortement et densément ponctuée, assez longuement pubescente. Yeux gros et saillants, 5 fois (♂) ou 6 fois (♀) moins larges, vus de dessus, que l'espace qui les sépare. Antennes à article VII légèrement épaissi au milieu, VIII à peu près aussi long que large à l'apex, nettement dilaté à son angle apical rostral; IX et X médiocrement élargis, en massue lâche.

Pronotum légèrement plus long que large (♂) ou aussi long que large (♀), à ponctuation variable, généralement assez forte et dense; côtés arrondis, convergents en avant et en arrière, assez longuement (♂) ou plus brièvement (♀) sinués devant les angles postérieurs, la plus grande largeur vers le milieu. Angles antérieurs arrondis, angles postérieurs aigus. Fovéoles latérales longues et profondes.

Scutellum lisse.

Élytres assez courts, fortement en densément séries-punctués, tronqués à l'apex.

Abdomen assez finement et éparsément punctué, le sternite basal sans lignes coxales.

Mâle : Pénis fortement arqué, acuminé à l'apex qui est subtronqué dorsalement. Apophyses basales un peu plus longues que le pénis. Sac interne avec une petite phanère en bâtonnet.

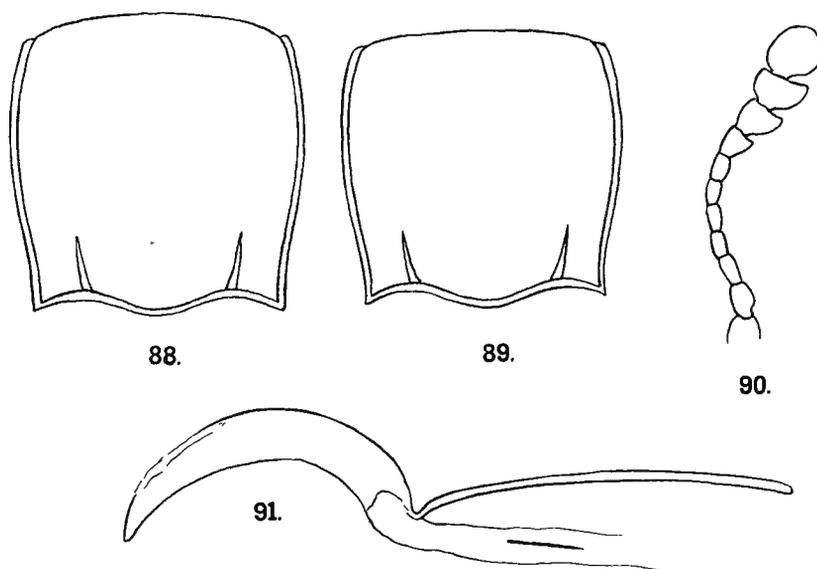


FIG. 88 à 91. — *Anadastus denisoffi* n. sp.

88 : pronotum d'un mâle; 89 : pronotum d'une femelle;
90 : antenne gauche d'un mâle; 91 : pénis.

Parc National de la Garamba :

Sans n°, 1949-1952, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 1790, II/gf/6, au sol, sous la végétation, 16.V.1951, J. VERSCHUREN, 2 exemplaires; n° 1824, II/fd/17, sur Graminées ripicoles, 28.V.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 1888, II/fd/17, sur arbustes, en galerie forestière, 9.VI.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 1902, II/gd/4, savane herbeuse, 12.VI.1951, H. DE SAEGER, 2 exemplaires; n° 1950, II/fd/17, sur arbustes, en galerie forestière, 18.VI.1951, H. DE SAEGER, 3 exemplaires; n° 1968, II/cd/9, strate herbacée, en galerie forestière, 22.VI.1951, H. DE SAEGER, 3 exemplaires; n° 1970, II/fd/17, strate herbacée, en galerie forestière, 25.VI.1951, H. DE SAEGER, 3 exemplaires; n° 2040, II/hb/4, sur hautes Graminées, 3.VII.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 2041, II/hb/10, sur Graminées, 3.VII.1951, J. VERSCHUREN, 1 exemplaire; n° 2056, II/fd/17, strate herbeuse, 9.VII.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2297, II/hd/9, sur Herbacées paludicoles, 21.VIII.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire;

n° 2379, II/fd/17, sur taillis, en galerie forestière, 5.IX.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2380, II/fd/17, sur Herbacées, en galerie forestière, 4.IX.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2491, II/hc/9, sur Herbacées basses, 28.IX.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2651, II/gc/9, sur Herbacées sciaphiles, en galerie forestière, 20.IX.1951, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 2668, II/fd/4, sur Graminées en fleurs, en savane herbeuse, 24.X.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2724, PpK/80/90, sur Graminées en savane herbeuse, 5.XI.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2740, II/gd/9, strate herbeuse sur fond marécageux, 8.XI.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2744, II/me/10, strate herbeuse paludicole, 12.XI.1951, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 2766, II/gd/4, savane herbeuse, à la lampe, 17.XI.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2761, II/fd/17, taillis et Herbacées d'une galerie forestière, 14.XI.1951, H. DE SÆGER, 13 exemplaires; n° 2768, PpK/55/d/8, sur Herbacées paludicoles, 19.XI.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2807, II/hd/8, sur Graminées, 26.XI.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2814, II/fd/16, massif forestier, 28.XI.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2815, II/fd/16, sur arbustes d'un massif forestier, 28.XI.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 2860, PpK/90/115, sur Graminées, en savane, 3.XII.1951, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 2902, II/hc/8, sur Herbacées paludicoles, 12.XII.1951, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3608, PFSK/22/8, sur Herbacées sciaphiles, 10.VI.1952, H. DE SÆGER, 22 exemplaires (holotype ♂ et allotype ♀); n° 3614, Iso III, dans la cime d'*Isobertinia doka*, 11.VI.1952, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 3615, Iso III, dans la cime de *Uapaca somon*, 11.VI.1952, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 3629, PFSK/20/11, marais à *Papyrus*, sur *Loudetia arundinacea*, 14.VI.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3719, II/gd/17, galerie forestière, 30.VI.1952, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 3720, II/fd/9, sur arbustes, en galerie forestière, 2.VII.1952, H. DE SÆGER, 8 exemplaires; n° 3743, II/gd/4, sur ligneux, en savane herbeuse, 5.VII.1952, H. DE SÆGER, 2 exemplaires; n° 3758, II/dd/9, sur arbustes, en galerie forestière, 7.VII.1952, H. DE SÆGER, 9 exemplaires; n° 3763, II/fd/17, sur arbustes, en galerie forestière, 9.VII.1952, H. DE SÆGER, 3 exemplaires; n° 3765, II/gc/8, sur Herbacées ombrophiles, 10.VII.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3859, II/gd/4, sur Graminées, en savane, 31.VII.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 3983, II/fd/17, arbustes du taillis, 27.VIII.1952, H. DE SÆGER, 3 exemplaires; n° 4075, Ndelele/R, éboulis rocheux, 24.IX.1952, H. DE SÆGER, 1 exemplaire; n° 4078, II/fd/4, sur Herbacées rudérales, en savane herbeuse, 22.IX.1952, H. DE SÆGER, 3 exemplaires.

15. — *Anadastus michai* n. sp.

(Fig. 92 et 93.)

Longueur : 7,5 mm.

Brun-rouge assez foncé avec la base des antennes rousses et la massue noire. Très luisant.

Tête déprimée assez fortement et densément ponctuée. Yeux relativement petits, 6 fois moins larges (♀) que l'espace interoculaire. Antennes courtes, à article III très long, une fois et demie aussi long que le IV; massue lâche et étroite; article VII distinctement épaissi; VIII aussi long que large à l'apex, son angle apical rostral dilaté; IX de peu plus large que long; X transverse; XI subovale.

Pronotum très convexe, un peu plus large que long (♀), un peu plus finement ponctué que la tête, ses côtés subparallèles en avant, puis fortement sinués en arrière. Fovéoles latérales longues et profondes. Angles antérieurs arrondis mais bien marqués. Angles postérieurs aigus.

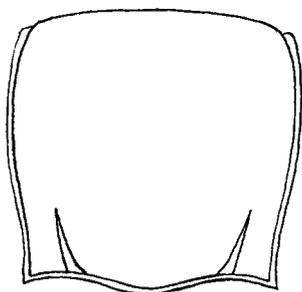
Scutellum transverse.

Élytres saillants aux épaules, à ponctuation sériée moyenne, les points d'un diamètre sensiblement égal à l'espace qui les sépare. Interstries avec une ponctuation dense, très fine, seulement visible sous un fort grossissement. Apex fortement tronqués et défléchis, les angles sutural et externe subépinaux.

Abdomen finement ponctué, le premier sternite avec deux très courtes lignes coxales.

Parc National de la Garamba :

N° 2264, II/fd/4, strate herbeuse, en savane herbeuse, 16.VIII.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire (holotype ♀).



92.



93.

FIG. 92 et 93. — *Anadastus michai* n. sp.

92 : pronotum d'une femelle; 93 : antenne droite d'une femelle.

16. — *Anadastus noiralisei* n. sp.

(Fig. 94 et 95.)

Anadastus natalensis VILLIERS (*nec* GORHAM), 1945, L'Abeille, t. XXXVII, p. 76 (*pars*).

Longueur : 6 mm.

Brun-roux avec la massue des antennes noire.

Tête convexe, assez fortement mais peu densément ponctuée, assez longuement pubescente. Yeux petits, peu saillants, 7 fois moins larges (♀) que l'espace interoculaire. Antennes assez épaisses à massue large et serrée; article VII fortement épaissi; article VIII transverse, denté à son angle apical rostral; articles IX et X transverses; XI très grand, subarrondi.

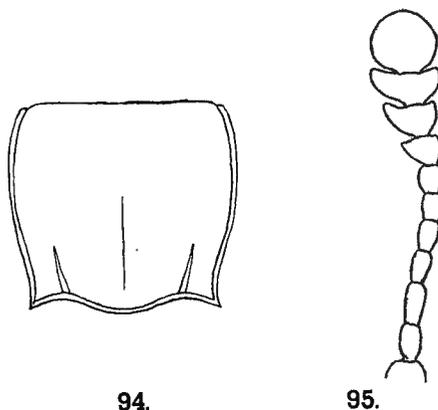
Pronotum convexe, fortement resserré à la base, finement et peu densément ponctué, un peu plus large que long (♀), ses côtés arrondis, légèrement convergents en avant, fortement en arrière, fortement et brièvement sinués devant les angles postérieurs. Angles antérieurs arrondis, mais bien mar-

qués. Angles postérieurs aigus. Fovéoles latérales longues et profondes; disque avec un léger sillon longitudinal médian sur sa moitié postérieure.

Scutellum cordiforme, transverse, portant quelques petits points.

Élytres longs, convexes, fortement sériés-punctués, les interstries lisses, l'apex tronqué.

Abdomen finement punctué et pubescent, le premier sternite avec deux très courtes lignes coxales, ne dépassant pas en arrière le niveau du bord postérieur des cavités coxales.



94.

95.

FIG. 94 et 95. — *Anadastus noirfalisei* n. sp.

94 : pronotum d'une femelle; 95 : antenne droite d'une femelle.

Haut-Uele :

[Environs de Madyu (L. BURGEON, 1919, holotype ♀).]

Parc National de la Garamba :

N° 1726, II/fd/17, galerie forestière, 14.V.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 1886; II/gc/6, sur Graminées basses, en savane paludicole, 8.VI.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire, n° 1888, II/fd/17, sur Graminées paludicoles, 9.VI.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2052, II/gd/4, strate herbacée, en savane, 5.VII.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire; n° 2056, II/fd/17, strate herbeuse, 9.VII.1951, H. DE SAEGER, 1 exemplaire.

INDEX ALPHABÉTIQUE

I. — GENRES.

	Pages.		Pages.
<i>Anadastus</i> GORHAM	53	* <i>Neolanguria</i> GORHAM	53
* <i>Anadastus</i> ARROW	15,44	* <i>Perilanguria</i> FOWLER	53
<i>Barbaropus</i> GORHAM	44	<i>Promecolanguria</i> FOWLER	15
<i>Clerolanguria</i> VILLIERS	38	* <i>Stenodastus</i> GORHAM	53
		<i>Stenolanguria</i> FOWLER	43

II. — ESPÈCES, SOUS-ESPÈCES, FORMES ET SYNONYMES.

	Pages.		Pages.
<i>alternatus</i> ARROW (<i>Anadastus</i>) ...	53	<i>dimidiata</i> GUÉRIN (<i>Promecolanguria</i>) ..	16
<i>arrowi</i> VILLIERS (<i>Promecolanguria</i>) ..	34	<i>dollmanni</i> ARROW (<i>Promecolanguria</i>) ..	27
<i>atrocyanea</i> VILLIERS (<i>Promecolanguria</i>) ...	38	<i>elongatus</i> n. sp. (<i>Barbaropus</i>) ..	49
<i>babaulti</i> VILLIERS (<i>Promecolanguria</i>) ..	22	<i>felix</i> ARROW (<i>Clerolanguria</i>) ...	43
<i>baerti</i> n. sp. (<i>Anadastus</i>) ..	64	<i>flavobasalis</i> VILLIERS (<i>Anadastus</i>) ..	65
* <i>bicolor</i> VILLIERS (<i>Clerolanguria</i>) ...	43	* <i>formosa</i> CROTCH (<i>Clerolanguria</i>) ...	38
<i>brunneus</i> KRAATZ (<i>Barbaropus</i>) ...	46	<i>garambana</i> n. sp. (<i>Promecolanguria</i>)	36
<i>cantaloubei</i> VILLIERS (<i>Clerolanguria</i>) ..	41	<i>garambensis</i> n. sp. (<i>Anadastus</i>) ...	60
<i>caudata</i> KRAATZ (<i>Stenolanguria</i>) ...	44	<i>ghesquierei</i> VILLIERS (<i>Anadastus</i>) ...	58
<i>charica</i> VILLIERS (<i>Promecolanguria</i>)	17	<i>gorhami</i> FOWLER (<i>Stenolanguria</i>) ...	43
<i>collarti</i> VILLIERS (<i>Promecolanguria</i>)	23	<i>grossepunctatus</i> n. sp. (<i>Anadastus</i>) ..	56
<i>cupreus</i> ARROW (<i>Barbaropus</i>) ..	44	<i>labittei</i> VILLIERS (<i>Anadastus</i>) ..	55
<i>cyanipennis</i> KRAATZ (<i>Clerolanguria</i>)	40	<i>latipennis</i> ARROW (<i>Clerolanguria</i>) ..	41
<i>cylindrica</i> n. sp. (<i>Promecolanguria</i>) ..	31	<i>lividipennis</i> VILLIERS (<i>Promecolanguria</i>) ...	19
<i>cylindricus</i> VILLIERS (<i>Barbaropus</i>) .	49	<i>maculosus</i> VILLIERS (<i>Anadastus</i>) ...	58
<i>debilis</i> ARROW (<i>Promecolanguria</i>) ...	27	<i>martini</i> n. sp. (<i>Barbaropus</i>) ...	47
<i>demoulini</i> n. sp. (<i>Promecolanguria</i>) ..	29		
<i>denisoffi</i> n. sp. (<i>Anadastus</i>) ...	65		

* Les noms marqués d'un astérisque sont des synonymes.

	Pages.		Pages.
<i>maublanci</i> VILLIERS (<i>Promecolanguria</i>)	23	<i>saegeri</i> n. sp. (<i>Anadastus</i>)	54
<i>michai</i> n. sp. (<i>Anadastus</i>)	67	<i>saegeri</i> n. sp. (<i>Barbaropus</i>)	51
<i>nigrihana</i> n. sp. (<i>Promecolanguria</i>) .	35	<i>saegeri</i> n. sp. (<i>Promecolanguria</i>)	21
<i>noirfalisei</i> n. sp. (<i>Anadastus</i>)	68	<i>schoemakeri</i> n. sp. (<i>Barbaropus</i>)	50
<i>pallidisternum</i> ARROW (<i>Clerolanguria</i>)	41	<i>similis</i> n. sp. (<i>Barbaropus</i>)	45
<i>promotorii</i> CROTCH (<i>Anadastus</i>)	56	<i>striatus</i> n. sp. (<i>Anadastus</i>)	59
<i>pseudosulcicollis</i> VILLIERS (<i>Promecolanguria</i>)	34	<i>tricolor</i> FABRICIUS (<i>Clerolanguria</i>) ..	38
* <i>rufobrunnea</i> KRAATZ (<i>Barbaropus</i>) .	46	<i>vadoni</i> VILLIERS (<i>Anadastus</i>)	62
<i>rufocephala</i> VILLIERS (<i>Promecolanguria</i>)	18	* <i>varicollis</i> VILLIERS (<i>Promecolanguria</i>)	23
* <i>rufopartita</i> THOMSON (<i>Clerolanguria</i>)	38	<i>verschurenii</i> n. sp. (<i>Anadastus</i>)	62
		<i>verschurenii</i> n. sp. (<i>Promecolanguria</i>)	28