

moins nettes, à la base des ailes, en dessus et sur les nota. Pattes brun foncé ou noires.

Abdomen brun foncé ou noirâtre, les segments 9-10 et les appendices d'un brun plus clair. Le segment 2 orné d'une bande médiane chargée à la base puis rétrécie par deux étranglements et se continuant vers l'extrémité distale du segment; les oreillettes verdâtres marginales de noir. Segments 3 à 6 offrant de chaque côté une tache basale d'un jaune orangé occupant environ le quart de la longueur du segment, coupée nettement. Segment 7 avec un anneau complet à sa base, anneau plus large dorsalement, où il occupe presque la moitié de la longueur. Segment 8 à lamelles noires ou brun foncé.

Ailes plus ou moins nettement enfumées; les champs de la base de l'aile nettement brunis ou orangés chez la femelle jusqu'au niveau de la première nervure transversale; ces taches peu marquées chez le mâle.

Aile antérieure droite à 16-18 Anq. (16 chez l'holotype); 12-15 Anq.; Anq. 1 et 5 épaissies. Stigma relativement court chez le mâle et surmontant 4 cellules, pouvant être plus long chez la femelle et surmonter 6 cellules.

Abdomen renflé à la base (segments 1-2), plus fortement chez la femelle. Segments 3-6 nettement plus grêles, surtout chez le mâle; 7 et surtout 8 plus épais; 9-10 moins épais que 8; les lamelles du segment 8 grandes, plissées; segment 9 à crête médiane dorsale denticulée naissant avant le milieu; segment 10 à crête complète.

Appendices supérieurs du mâle ressemblant fortement à ceux de *Phyllogomphus coloratus*, dont mon espèce à également le 10^e segment relativement court. Les crochets terminaux sont toutefois nettement plus fins, ce qui se note encore mieux de profil; la vue latérale montre également que les pointes ne sont que peu relevées chez *Selysi*, mais que par contre les appendices présentent dorsoalement une courbe nette. Appendices inférieurs n'égalant pas la moitié des appendices supérieurs, plus grêles également, à crochet aigu, à angle droit. Organes du 2^e segment du type *coloratus* également, mais à crochet terminal très net et très aigu, courbé à angle droit.

Aile postérieure (♂) 42-43, (♀) 44-46 mm.

Abdomen (♂) avec appendices 54-56,5 mm.

Abdomen (♀) sans appendices 53-55 mm.

J'ai pris comme types de cette espèce un couple capturé à Lemfu, dans le Bas-Congo, par le R. P. VAN EYEN. D'autres exemplaires proviennent de Lotina VIII (WAELBROECK), d'Eala XI (Bredo), et de Kambye X (QUARRÉ).

Phyllogomphus Selysi est bien distinct de *Ph. acchiops* par la forme

Un nouveau "Phyllogomphus" congolais

(ODONATA, GOMPHINAE)

PAR LE

Dr. H. SCHOUTEDEN.

(Musée du Congo Belge, Tervuren)

Trois espèces seulement du genre *Phyllogomphus* ont été décrites jusqu'ici. La première, *Ph. acchiops* SELYS, type du genre, a été basée sur un individu provenant de Guinée mais MARTIN l'a ultérieurement signalée du Niger. En 1921, LACROIX a décrit une deuxième espèce, *Ph. Helouac*, provenant du Sierra-Leone, basée sur une femelle malheureusement. En 1931 enfin, KIMMINS a donné la description du *Ph. coloratus*, de Fernando-P.

Le Musée du Congo possède plusieurs exemplaires d'un *Phyllogomphus* qui ne peut se rapporter à aucune des trois espèces que je viens de citer. Il se rapproche cependant particulièrement du *Ph. coloratus* de KIMMINS. J'en donne ici la description, en dédiant ce type nouveau à l'éminent auteur du genre *Phyllogomphus*, le Baron de SELYS.

Phyllogomphus Selysi nov. spec.

Face et dessus de la tête d'un vert plus ou moins olivâtre, la lèvre supérieure bordée entièrement de noir, la région des ocelles formant un bandeau transversal noir, englobant la crête postérieure et les côtés de la région voisine. Yeux bruns plus ou moins foncés. Prothorax foncé ou noir. Pterothorax de même, mais offrant antérieurement de chaque côté une bande plus claire, verte très probablement (mes exemplaires sont mal conservés et ces bandes sont peu apparentes), oblique en dehors, se rattachant ou non à un trait transversal antérieur, formant donc un 7 complet ou coupé à l'angle externe. Côtés du thorax offrant deux bandes obliques vertes, une sous chaque aile; des taches vertes, plus ou

Fasc. 1 : 20 octobre 1932
Fasc. 2 : 26 décembre 1932

Supplément :
Bulletin du Cercle Botanique Congolais.
Vol. I, Fasc. 1-2

— 342 —

des appendices du mâle et par la longueur moindre du 10^e segment. De *Pl. Hclayae*, dont seule la femelle est connue, par la présence de deux bandes seulement aux côtés du thorax et par la taille supérieure. De *Pl. coloratus* par le détail des appendices du mâle et par la coloration.

La collection SELYS, au Musée de Bruxelles, renferme sous le nom de *Ptylogomphus athiops* un insecte qui n'a évidemment rien à voir avec ce genre. Le type de l'espèce de SELYS se trouve au British Museum, où j'ai eu l'occasion de le voir.

REVUE DE ZOOLOGIE ET DE BOTANIQUE AFRICAINES

Publiée sous la direction
du
D^r H. SCHOUTEDEN
11, Chaussée de Louvain,
(Tervueren)