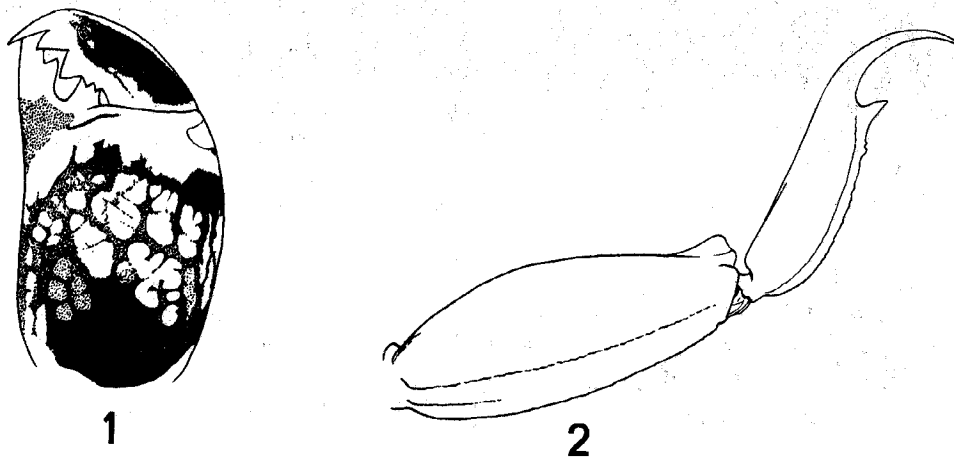


## A PROPOS DU MALE D'*ANANTERIS LUCIAE* (SCORPIONES, BUTHIDAE)

Dans un article récent (Lourenço, W. R., 1984, *J. Arachnol.*, 12:279-282), *Ananteris luciae* a été décrite comme espèce nouvelle, fondée sur deux femelles adultes et huit immatures, provenant de Santarém dans l'Etat de Pará au Brésil.

L'étude d'un matériel de Scorpions de Tucuruí, également dans l'Etat de Pará, de la collection de l'Institut Butantan (IB), a permis l'identification d'un mâle adulte, appartenant à l'espèce *A. luciae*; ainsi, il nous a paru utile de compléter à présent la diagnose de l'espèce.

Dans la diagnose proposée pour le mâle, seuls les caractères qui le différencient des femelles sont donnés; la pigmentation des chélicères, caractère important dans la diagnose des espèces (Lourenço, W. R., 1982, *Bull. Mus. natn. Hist. nat., Paris*, 4<sup>e</sup> sér., 4:119-151.), est illustrée pour la première fois (Fig. 1). Les illustrations sont de M. Gaillard.



Figs. 1 et 2.—*Ananteris luciae*, mâle de Tucuruí: 1, chélicère droite. 2, cinquième anneau du metasoma et telson, vue latérale.

Tableau 1.—Mensurations (en mm) du mâle d'*Ananteris luciae*.

Longueur totale	18,0
Prosoma	
longueur	2,3
largeur antérieure	1,5
largeur postérieure	2,2
Mesosoma	
longueur	4,0
Metasoma	
longueur	11,7
anneau caudal I, longueur/largeur	1,3/1,3
anneau caudal II, longueur/largeur	1,3/1,2
anneau caudal III, longueur/largeur	1,5/1,2
anneau caudal IV, longueur/largeur	1,8/1,2
anneau caudal V, longueur/largeur/hauteur	3,0/1,2/1,2
Telson	
longueur	2,8
vésicule, longueur/largeur/hauteur	1,8/0,7/0,7
aiguillon, longueur	1,0
Pédipalpe	
longueur	7,3
fémur, longueur/largeur	2,0/0,5
tibia, longueur/largeur	2,7/0,7
pince, longueur/largeur/hauteur	3,2/0,5/0,5
doigt mobile, longueur	2,3

*Ananteris luciae* Lourenço

Figs. 1,2

*Ananteris luciae* Lourenço, 1984:279.

**Coloration.**—La distribution de la pigmentation est identique à celle de la femelle.

**Morphologie.**—Le corps du mâle est plus fin, et les appendices ainsi que le metasoma sont plus allongés que ceux de la femelle; les granulations et les carènes du corps et des appendices sont moins accentuées que celles de la femelle; le tégument est plus lisse. Peignes plus grands chez le mâle avec 16-15 dents. Tranchant des doigts mobiles avec 7-7 séries longitudinales de granules, légèrement obliques. Les valeurs morphométriques du mâle sont données dans le tableau I.

La répartition connue d'*A. luciae* se limite à Santarém et Tucuruí dans l'Etat de Pará, Brésil.

**Matériel examiné.**—BRESIL: PARÁ; Tucuruí, 5 août 1984, (J. Knysak et M. Costa), 1 mâle (IB-SC-1496).

**Wilson R. Lourenço**, Laboratoire de Zoologie (Arthropodes), Muséum National d'Histoire Naturelle, 61, rue de Buffon 75005 Paris, France; and **Vera Regina D. von Eickstedt**, Instituto Butantan, Seção de Artrópodos Peçonhentos, 05504, São Paulo, Brasil.