

## Notes Mastològiques

### II

#### Una nova forma de *Anomalurus* de Fernando Póo

per

J. BTA. d'AGUILAR-AMAT

Entre les pells amb crani, que procedents de l'expedició Escalera a Fernando Póo i Guinea espanyola (any 1919) van arribar al Museu de Ciències Naturals, figuraven quatre del gènere *Anomalurus*, tres d'elles, els números 1001, 1002 i 1003 del recol·lector procedents del «Pico de Santa Isabel» i l'altra, nombre 1005, sense localitat. El nombre 1003 és un ♂ i els demés són ♀♀.

Estudiades dites pells varem arribar al convenciment de que tots quatre individus pertanyien a l'espècie *Fraseri* Waterhouse pròpia de dita illa de Fernando Póo doncs els caràcters externs i la coloració corresponen amb la diagnosi de WATERHOUSE:

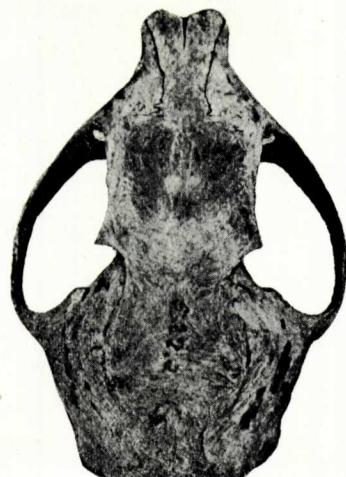
«*A. Fraseri*.—An. vellere longo, permolli; corpore super nigro, dorso flavescens-fusco lavato; fronte incanescens; corpore infra albo, vel albido; artibus intus, patagio ad marginem et gutture fuliginoso tinctis».

Examinant els cranis, a primera vista semblaven quelcom més amples que la figura donada per HUET en els Nouvelles Archives du Muséum d'Histoire Naturelle de París, 2 sér., VI, 1883, pl. 19, figs. 2 i 2 a. Les mides donades per HUET (l. c.) són: per un exemplar ♂ 57 mil·límetres de longitud per 38 de màxima amplada i per un exemplar jove 45 per 29.

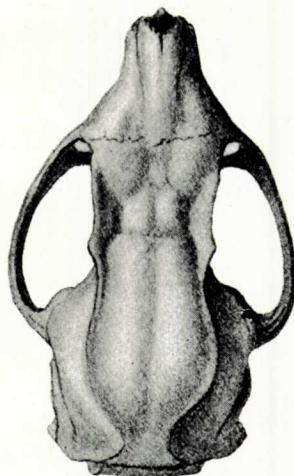
Les dimensions dels cranis dels exemplars procedents de l'expedició ESCALERA són:

N.º 1001	N.º 1002	N.º 1003	N.º 1005
60,2 l. t.	59,4 l. t.	60,3 l. t.	62,1 l. f.
40,8 a. m.	41,5 a. m.	41,4 a. m.	42,3 a. m.

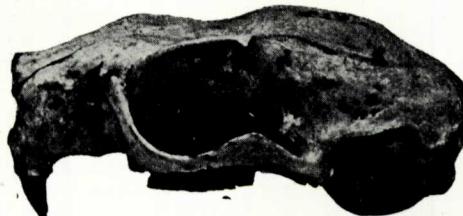
El promedi de l'índicecefàlic dels exemplars estudiats per HUET és de 65 i el promedi de l'índicecefàlic dels quatre exemplars que ens ocupen és de 68,5. Per tant queda confirmada la primera impressió de que dits



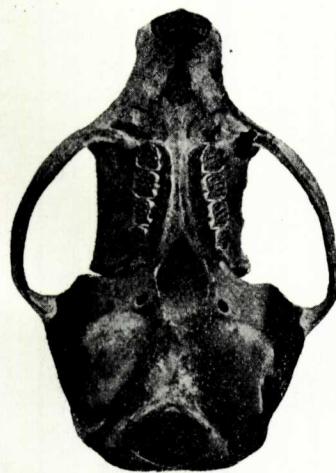
1



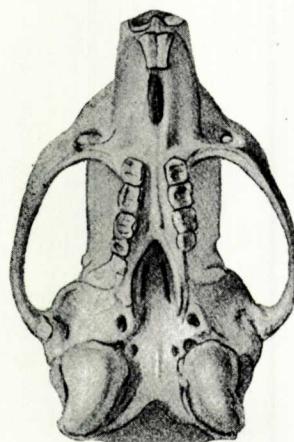
2



1 b



1 a



2 a

Fig. 1 - 1 a - 1 b. Crani de *Anomalurus fraseri laticeps* A-A.

» 2 - 2 a. Crani de *Anomalurus fraseri* Waterh. (segóns HUET).

exemplars tenen el crani més ample que els exemplars típics de *Anomalurus Fraseri* Waterhouse. En la làmina 1 pot veurer's aquesta diferència; les figures 1 són el crani n.º 1003 i la figura 2 és copiada d'en Huet (l. c.). Essent els exemplars en nombre de quatre, tres femelles i un mascle, creiem que representen una forma nova quin tipus és l'exemplar mascle número 1003 del recoll-lector i nombre 522 de les col·leccions del Museu, procedent del «Pico de Santa Isabel» i per a la qual proposem el nom de *laticeps*. Sa diagnosi és com segueix:

*Ab Anomaluro Fraseri differt praecipue majore latitudine craniale.*

#### BIBLIOGRAFIA

- 1 WATERHOUSE, G. R.— Descriptions of New Species of Quadrupeds collected by Mr. Fraser at Fernando Poo. Proceedings of the Zoological Society of London, 1842, pp. 124-130.
- 2 HUET, M.— Observations sur le genre *Anomalurus* et sur les espèces de la Collection du Muséum d'Histoire Naturelle. Nouvelles Archives du Muséum d'Histoire Naturelle, 2 sér., VI, 1883, pp. 277-296, lam. 19-21.
- 3 THOMAS, O.— On Mammals from the Island of Fernando Poo, collected by Mr. E. Seimund. Proceedings of the Zoological Society of London, 1904, pp. 183-193, lam. 13.
- 4 CABRERA, A.— Lista de los Mamíferos de las posesiones españolas del Golfo de Guinea. Memorias de la R. Sociedad Española de Historia Natural, 1908, Mem. 25.

Museu de Ciències Naturals, Secció de Mastologia i Anatomia Comparada. Barcelona, 2. III. 22.