

**DESCRIPTION D'UNE FORME NOUVELLE
DE RONGEUR D'ANGOLA,
THALLOMYS DAMARENSIS QUISSAMAE**

Par FRANCIS PETTER et FRANÇOIS DE BEAUFORT.

Au cours d'une mission effectuée en Angola en septembre et octobre 1957, l'un de nous (François de BEAUFORT) a réuni une collection de rongeurs de ce pays. Parmi ceux-ci figure une série de spécimens d'âges et de sexes différents de rats arboricoles capturés dans la réserve de chasse de Quissama. On peut rapporter ces rongeurs à une espèce connue du Damaraland, de l'Ovamboland, de Rhodésie et du Tanganyika, *Thallomys damarensis*, de Winton, 1897, qui ne paraît pas avoir été rencontrée jusqu'à présent en Angola. L'intérêt particulier de ces rongeurs tient d'une part à leur habitat dans la région occidentale la plus sèche de l'Angola, c'est-à-dire loin de l'aire principale de l'espèce, d'autre part aux caractères originaux qui permettent de les distinguer des formes connues de *Thallomys damarensis*. A ce double point de vue il convient de les considérer comme les représentants d'une forme particulière de *Thallomys damarensis* : *Thallomys damarensis quissamae* subsp. nov.

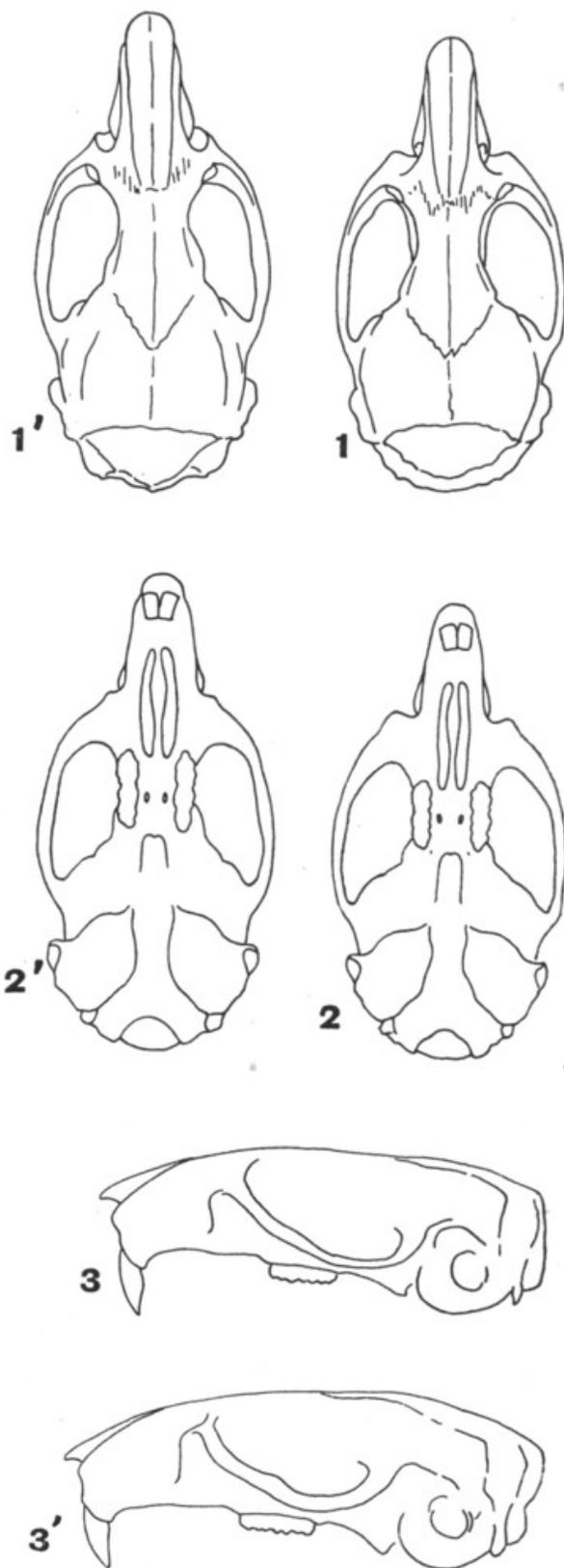
CARACTÈRES PROPRES A CETTE FORME.

Les spécimens adultes sont de plus grandes dimensions que les plus grands spécimens de *Thallomys damarensis damarensis* existant dans les collections du British Museum¹.

La pattern des adultes est caractéristique par la coloration brun fauve brillante (cinnamon rufous de RIDGWAY) du pelage de la partie supérieure du corps, depuis le sommet de la tête jusqu'à la base de la queue, et par la coloration grisâtre uniforme de la queue dont le revêtement pileux est peu développé.

Le pelage des flancs gris argenté est nettement séparé du pelage ventral blanc pur ; une marque latérale gris foncée (mais pas noire) s'étend de chaque côté de la tête depuis le museau jusqu'à la base de l'oreille après avoir entouré l'œil. Les joues, le dessus des mains et les pieds sont blanc pur ainsi qu'une plage très restreinte à la base de l'oreille.

1. Le type de *Thallomys damarensis* est un jeune individu, B. M. 97-2-18-1.



Schémas comparés des crânes de *Thalomys damarensis quissamae* (Type Muséum Paris n° 624 : 1', 2', 3') et d'un des plus grands crânes de *Thalomys damarensis damarensis* (♀ B M 26-12-7-184 : 1, 2, 3). D'après des photographies ($\times 1,33$).

MENSURATIONS.

N°	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635
Sexe	♀	♂	♂	♀	♂		♀	♂	♀ j	♀ j	♂ j	j	♀ j
T + C.....	170	180	185	150		160	185	190	130	115	115		105
Q	185	175	177	200		184	205	195	155	155	140		135
P.....	28	29	30	28			27	30	25	26	35		24
O	19	20	25	21		20	25	23	20	18	17		14
O-N	34,3	38,3	38			34,7	37,4	38,2			30,2	30,7	29,7
B.	8,2	8,2	8,8	8,9	8,6	7,6	8,3	9	7,1	7,7	7,1	7,7	7,7
I-O	5,1	5	5,1	5,6	5,7	5	5	5,3		4,8	4,2	4,5	4,5
M.	5,8	6,1	6,2	6,2	6,1	6,3	6,2	6,1	6	6	5,7	6,1	5,9
F I.....	7,5	8	8,4	8,4	8,8	7,8	8,5	8,5		6,5	7	6,2	6,8
B-Z.....	18,3	19,2	19,5			17	19,2	19,8			14,5	15,4	15

Le spécimen choisi comme type est le n° 624.

T + C = longueur tête et corps ; Q = longueur de la queue ; P = longueur du pied ;
 O = longueur de l'oreille ; O-N = longueur occipito-nasale ; B = longueur de la bulle ;
 I-O = largeur de l'espace inter-orbitaire ; M = longueur de la rangée molaire supérieure ;
 F I = longueur des foramens incisifs ; B-Z = largeur bi-zygomatique.

NOTES BIOLOGIQUES.

Ces rats arboricoles et nocturnes ont été capturés dans un bois d'arbustes desséchés, au milieu d'une savane peu arborée de la réserve de Quissama dans une région particulièrement sèche de sables rouges. Ils ont été piégés à terre ou dans les arbres où ils pouvaient être observés le soir et le matin très tôt à proximité de leurs nids installés dans des cavités d'arbres morts. Ces rongeurs sont particulièrement doux et nonchalants, et lorsqu'ils sont capturés vivants, ils se défendent peu.

Laboratoire de Zoologie (Mammifères et Oiseaux) du Muséum.



Petter, Francis and Beaufort, François de. 1960. "Description d'une forme nouvelle de Rongeur d'Angola, *Thallomys damarensis quissamae*." *Bulletin du Muse*

um national d'histoire naturelle 32(4), 269–271.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/240473>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/254815>

Holding Institution

Muséum national d'Histoire naturelle

Sponsored by

Muséum national d'Histoire naturelle

Copyright & Reuse

Copyright Status: In copyright. Digitized with the permission of the rights holder.

Rights Holder: Muséum national d'Histoire naturelle

License: <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/>

Rights: <http://biodiversitylibrary.org/permissions>

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.