

NOTE SUR L'ACTIVITÉ DES *Steatomys* DU GROUPE *opimus*
EN CÔTE-D'IVOIRE

Les *Steatomys* du groupe *opimus* (Rongeurs, Cricétidés, Dendromurinés) se rencontrent dans les savanes du centre et du nord de la Côte-d'Ivoire. Depuis le début de nos travaux, en 1963, nous l'y avons régulièrement capturé, à la main, en ouvrant son terrier soit au cours de défrichements de recensement, soit après le passage des feux. Nous avons ainsi obtenu trente spécimens venant des savanes du nord (Bouaké, Katiola et Ouango Fitini) et vingt et un des savanes de Lamto.

A Lamto, malgré les piégeages réguliers et fréquents que nous y effectuons, aucun *Steatomys* n'avait été pris au piège depuis 1963. Nous incriminons le type de piège utilisé (piège Chauvancy, modèle C.N.R.S.), mais en 1966, l'utilisation de quelques tapettes ne nous avait pas davantage permis de capture.

Or, en octobre 1967, nous avons piégé pour la première fois un *Steatomys* avec une tapette et, en novembre 1967, toujours à Lamto mais dans un autre milieu où nous effectuons des piégeages mensuels, ce sont huit *Steatomys* que nous avons capturés avec des pièges Chauvancy. Il s'agissait manifestement d'adultes. Deux d'entre eux sont morts à l'anesthésie (*Steatomys* semble particulièrement fragile) et les six autres ont été relâchés, après marquage, à leur point de capture. Au cours des jours qui ont suivi, trois de ces derniers ont été repris au piège : l'un une fois, deux autres deux fois. Plus tard, au cours des quatre mois suivants, plus aucun *Steatomys* n'a été capturé bien que nous en ayons déterré.

Depuis 1963, ce n'est donc qu'au cours de la petite saison des pluies de 1967 que nous avons piégé des *Steatomys*. On peut se demander si cette activité de circulation, si fugace qu'elle nous a échappé quatre années consécutives, n'est pas liée à la période d'activité sexuelle qui se situerait à la fin de la saison des pluies. Une particulière attention doit certainement être portée à cette époque.

Nous signalerons encore deux faits relatifs à cet animal, si curieux à beaucoup de points de vue :

O. R. S. T. O. M.

Collection de Références

n° / 2933 2/1

10 FEV. 1969

— *Steatomys* est le seul Rongeur dont nous ayons trouvé des cadavres au fond des terriers ; apparemment, la mort était survenue au cours d'un de ces sommeils léthargiques dont parle F. Petter ;

— nous n'avons jamais trouvé qu'un seul individu par terrier, et on trouve approximativement un terrier par ha de savane.

Bibliographie :

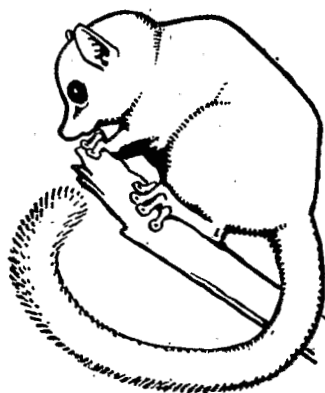
BEYLER I. 1967. — Densités et biomasses de petits Mammifères. *Terra et*

... .. 1967. — Notes sur les Lemmings du Gât

EXTRAIT DE

MAMMALIA

Revue trimestrielle
publiée avec le concours
du
Centre National de la Recherche Scientifique



BELLIER (L.) - GAUTUN (D.C.)

Note sur l'activité des *Steatomys* du
groupe *opimus* en Côte d'Ivoire.

1968.

55, rue de Buffon
PARIS-V°

12935001