

## NOTES

## ELEVAGE D'UN JEUNE PROPITHÈQUE, LÉMURIEN FOLIVORE DE MADAGASCAR

Nous avons été amenés, par hasard, à entreprendre l'élevage entièrement artificiel d'un jeune Propithèque âgé de 12 jours. Ce jeune était un hybride obtenu en captivité du croisement d'une ♀ *Propithecus verreauxi verreauxi* et d'un ♂ *Propithecus verreauxi coquereli*; il pesait 52 gr quand il fut recueilli.

A la suite de nombreuses chutes de ce jeune, nous avons recherché ce qui l'empêchait de se tenir agrippé à sa mère. Nous nous sommes alors aperçu que 3 doigts de la patte antérieure gauche, 4 de la patte antérieure droite et 1 de la patte postérieure gauche étaient gonflés et infectés : de nombreux poils de la mère, enroulés autour de ces doigts, formaient de véritables ligatures. C'est la première fois qu'on observe chez un Lémurien en captivité cet accident, qui doit certainement se produire aussi dans la nature.

Nous avons aussitôt soigné ses doigts en coupant les ligatures de poils et en appliquant une pommade antibiotique. Après une vingtaine de jours les doigts étaient redevenus normaux. Nous avons en même temps nourri le jeune avec du lait en poudre : « Gallia sec vert » pendant 3 mois (lait partiellement écrémé, sucré au saccharose et dextrimaltose), puis « Gallia sec bleu » (lait partiellement écrémé sucré au saccharose), à l'aide d'un biberon de poupée.

Un grand nombre de tétées quotidiennes se sont avérées nécessaires au début : il ne faut pas moins de 11 tétées pour faire absorber 25 gr de lait par jour au jeune. Lorsqu'il le demandait, on lui présentait le biberon ; il manifestait son désir par des grognements assez forts et très perceptibles au point de nous réveiller la nuit (à 22 h, 1 h et 4 h). Les premières tétées furent délicates et durèrent jusqu'à 30 minutes, puisqu'il fallait faire absorber le lait en le donnant goutte à goutte sur les lèvres du jeune. Il prenait ainsi entre 2 et 3 gr de lait par tétée.

Du 5<sup>e</sup> jour au 8<sup>e</sup> jour le nombre de tétées diminua et la quantité de lait absorbée augmenta (30, puis 35 gr par jour). Le jour il buvait toutes les 3 heures et la nuit, à 22 h, 2 h et 7 h. A partir du 9<sup>e</sup> jour, il ne buvait plus que 3 biberons pendant le jour et 1 pendant la nuit. La quantité de lait absorbée était de 40, puis 45 gr par jour. A partir de l'âge de 2 mois il fut seulement nourri le jour. Il ne commença à manger des fruits et des gâteaux secs qu'à l'âge de 4 mois, mais à 5 mois il tétait encore. Le sevrage définitif doit se faire aux environs de 6 mois. A partir du 3<sup>e</sup> mois nous avons ajouté quelques gouttes de jus d'orange ou de jus de mangue au lait du biberon.

Pendant tout l'élevage le jeune propithèque fut enveloppé de laine et gardé à une température de 25 à 30°C.

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

9 JUIN 1970

Collection de Référence

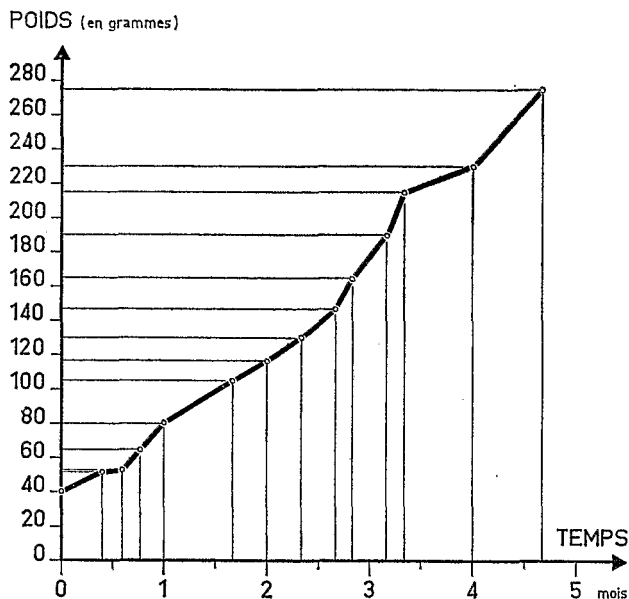
n° 14096 ex 1

*Croissance.*

A la naissance le jeune pèse environ 35 à 40 gr.

A l'âge de 12 jours il pesait 52 gr. Il était alors couvert d'un duvet très clairsemé sur le dos et la tête ; les autres parties du corps, totalement glabres, ne seront recouvertes de poils que beaucoup plus tard.

Il pesait 53 gr à l'âge de 18 jours, 65 gr à 23 jours, 80 gr à 30 jours, 100 gr à 50 jours ; à cet âge un poil plus dur poussait sur la tête et le dos, la queue étant toujours glabre. A 2 mois il pesait 150 gr. Les poils durs s'étendaient à l'ensemble de la tête, du dos et des bras, quelques poils garnissant alors la queue. Le jeune se tenait assis et pouvait courir à quatre pattes ; il nous reconnaissait bien et nous appelait pour se faire prendre lorsqu'il était seul dans son panier. Il pouvait se gratter la tête avec ses pattes postérieures.



A 65 jours il pesait 117 gr, et les poils commençaient à bien pousser sur la queue.

A 70 jours il pesait 130 gr. Il savait bien se gratter, se lécher et faire sa toilette et restait souvent assis au soleil en suçant son pouce. (Il prenait alors 3 biberons par jour, soit environ 70 gr de lait).

A 75 jours il pesait 138 gr. Le pelage de la tête et de l'ensemble du corps était blanc à l'exception des avant-bras, des pattes antérieures et des cuisses qui sont devenus roux clair. Le jeune pouvait alors faire des sauts de 30 cm pour nous rejoindre. Il se tenait très bien sur ses pattes postérieures et aimait se mettre au soleil et être brossé.

Il pesait 147 gr à 80 jours, 165 gr à 85 jours, 190 gr à 95 jours. Il

mangeait alors régulièrement de la banane écrasée en plus de ses biberons, et il sembla se développer rapidement à partir de ce moment. A l'âge de 100 jours il pesait 215 gr. Il se nourrissait alors de bananes, oranges et gâteaux secs qu'il affectionnait plus particulièrement.

A 4 mois il pesait 230 gr. Il pesait 275 gr lorsqu'il est mort le 1<sup>er</sup> janvier 1968 à l'âge de 4 mois et 20 jours, vraisemblablement à la suite d'une intoxication alimentaire. Le pelage était nettement pigmenté sur les bras et les cuisses ; par contre, la tête était restée bien blanche.

Cette expérience démontre que l'élevage d'un Lémurien aussi fragile qu'un Propithèque à partir de sa naissance est possible si on lui accorde des soins exceptionnels.

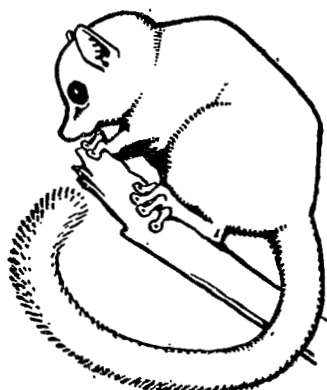
Roland ALBIGNAC,  
*O.R.S.T.O.M.,  
Tananarive.*

EXTRAIT DE

# MAMMALIA

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

1969 .



ALBIGNAT (R). Élevage d'un jeune  
Propithecus, lémurien folivore de  
Madagascar

55, rue de Buffon  
PARIS-V<sup>e</sup>

14096