

ANNALES
DE LA
SOCIÉTÉ LINNÉENNE
DE LYON

Année 1888

—
(NOUVELLE SÉRIE)
—

TOME TRENTE-CINQUIÈME

LYON
H. GEORG, LIBRAIRE-ÉDITEUR
68, RUE DE LA RÉPUBLIQUE
MÊME MAISON A GENÈVE ET A BALE

PARIS
J.-B. BAILLIÈRE ET FILS, ÉDITEURS
19, RUE HAUTEFEUILLE

—
1889

CATALOGUE DESCRIPTIF
DES
MAMMIFÈRES

QUI VIVENT DANS
LE DÉPARTEMENT DU RHONE

ET DANS
LES RÉGIONS AVOISINANTES

PAR
ARNOULD LOCARD

INTRODUCTION

Jusqu'à ce jour il n'a été publié aucun travail d'ensemble sur la faune des Mammifères du département du Rhône et des régions avoisinantes. Nous avons pensé qu'il y aurait quelque intérêt à faire connaître cette faune, en exposant dans un catalogue méthodique et descriptif les différents éléments qui la composent.

La plupart du temps, les naturalistes, dans les travaux de ce genre, croient devoir se borner uniquement à l'étude des animaux qui vivent à l'état sauvage, laissant de côté ceux que la main de l'homme a su conquérir et est parvenue à modifier par la domestication. Comme en somme ces derniers animaux jouent dans l'économie générale un rôle prépondérant, il nous a semblé utile d'en tenir compte dans de certaines limites. Nous nous sommes donc efforcé de donner la liste aussi complète que possible des différentes races domestiques actuellement élevées dans nos régions. M. Cornevin, professeur de zootechnie à l'École vétérinaire de Lyon, auteur d'un savant et très intéressant mémoire sur semblable question (1), a bien voulu revoir cette partie de notre travail ; nous le remercions ici de sa gracieuse collaboration.

(1) Ch. Cornevin, *La Boucherie de Lyon en 1876*, 1 br. in 8, 68 p. Paris, 1878.

Genre SCIURUS (Pline), Linné.1758. *Syst. nat.*, édit. X, p. 63, n° 27.

CARACTÈRES. — Crâne ovale et busqué; frontaux très larges, développés latéralement en apophyses aiguës, minces et dirigées en arrière; pieds étroits pourvus d'ongles crochus et très comprimés; queue longue, très fournie et généralement distique.

***Sciurus vulgaris*, LINNÉ.**

Sciurus vulgaris, Linné, 1758. *Syst. nat.*, édit. X, p. 63, n° 1. — Blasius, 1837. *Naturg. Säugeth. Deutschl.*, p. 272, fig. 151, 152 et 154. — Fatio, 1869. *Vert. Suisse*, p. 162, pl. VI, fig. 7 et 17.

NOM VULGAIRE. — L'Écureuil; l'Acuéron; l'Acouiri; l'Écoueru.

DESCRIPTION. — Oreilles à peu près égales à la moitié de la tête, acuminées et terminées par une touffe de poils; queue très fournie, distique et de la longueur du corps; d'un brun grisâtre, rougeâtre ou noirâtre en dessus, blanc ou jaunâtre en dessous.

DIMENSION. — Longueur totale moyenne, 440 à 500 millimètres.

VARIÉTÉS. — De coloration très variable; en général les individus élevés chez les marchands et dont le pelage a des couleurs vives et chaudes proviennent du midi. Il existe au Muséum de Lyon, un sujet complètement blanc. Il a été tué il y a peu de temps, dans les environs des Échets, un écureuil à robe presque noire en dessus et gris fauve en dessous.

HABITAT. — Commun; vit dans les bois, se bâtissant des nids arrondis en forme de boule avec des branchages et des brindilles, ne sortant que par le beau temps pour faire sa provision de graines et de fruits.

Genre ARCTOMYS, Schreber.1792. *Säugeth.*, p. 720.

CARACTÈRES. — Crâne déprimé; frontaux très larges, développés en apophyses latérales fortes et à angle droit; pieds trapus, pourvus d'on-

gles peu comprimés et peu crochus ; queue courte et garnie de poils divergents.

Arctomys marmota, LINNÉ.

Mus marmota, Linné, 1758. *Syst. nat.*, édit. X, p. 60, n° 4.
Arctomys marmota, Schreber, 1775-92. *Säugeth.*, III, p. 722, n° 1. — Blasius, 1857. *Naturg. Säugeth. Deutschl.*, p. 280, fig. 156 et 158. — Fatio, 1869. *Vert. Suisse*, p. 167.

NOM VULGAIRE. — La Marmotte.

DESCRIPTION. — Oreilles petites et cachées sous le poil ; queue égale au tiers ou au quart du corps, en plumet, bien fournie et noirâtre sur la moitié externe ; d'un gris fauve mélangé de noirâtre en dessus, d'un fauve roussâtre en dessous.

DIMENSION. — Longueur totale moyenne, 600 à 750 millimètres.

HABITAT. — Cette espèce, aujourd'hui reléguée à de hautes altitudes dans les Alpes, vivait jadis dans les plaines et les vallées de nos régions. On ne voit plus actuellement que les sujets que nous apportent de pauvres enfants de la Suisse ou de la Savoie.

ORIGINE. — Très commun à l'époque quaternaire ; en 1879, nous avons signalé la présence des squelettes de 9 Marmottes trouvés dans les sables quaternaires de Saint-Martin de Fontaine (1). La Marmotte faisait également partie de la faune de Solutré.

Genre CASTOR, Linné.

1758. *Syst. nat.*, édit. X, p. 58, n° 21.

CARACTÈRES. — Crâne déprimé et allongé, étroit en avant, élargi en arrière ; queue aplatie et élargie en forme de palette ; pieds postérieurs entièrement palmés.

Castor fiber, LINNÉ.

Castor fiber, Linné, 1758. *Syst. nat.*, édit. X, p. 58, n° 1. — Blasius, 1857. *Naturg. Säugeth. Deutschl.*, p. 405, fig. 224 et 225.

NOM VULGAIRE. — Le Castor.

(1) A. Locard, 1879. *Description de la faune malacologique des terrains quaternaires des environs de Lyon*, p. 169.