

**TRAITÉ ÉLÉMENTAIRE**  
**DE**  
**PALÉONTOLOGIE**  
**OU**  
**HISTOIRE NATURELLE**  
**DES**  
**ANIMAUX FOSSILES**

CONSIDÉRÉS DANS LEURS RAPPORTS ZOOLOGIQUES ET GÉOLOGIQUES

PAR

**F. J. PICTET,**

Professeur de Zoologie et d'Anatomie comparée à l'Académie de Genève.

---

**TOME PREMIER.**

---

**PARIS,**  
**LANGLOIS ET LECLERQ, LIBRAIRES,**  
Rue de la Harpe, 81.

—  
**1844**

La première tribu est celle des

### SCIURIENS.

Elle se distingue par ses molaires tuberculeuses au nombre de  $\frac{5}{4}$ , ses insicives comprimées et pointues, et ses os frontaux dilatés.

#### LES ECUREUILS (*Sciurus* Lin.)

ont déjà existé à l'origine de l'époque tertiaire.

Les gypses de Montmartre renferment les débris d'une espèce, trop mal conservés pour qu'on ait pu les caractériser exactement, mais assez évidents pour qu'on y reconnaisse un écureuil voisin du commun (Cuv. Oss. foss. 4<sup>e</sup> éd. V, p. 548).

On en a trouvé aussi des ossements dans quelques cavernes.

#### LES MARMOTTES (*Arctomys* Gmel.)

ont été trouvées rarement à l'état fossile. On n'en connaît bien qu'une espèce.

L'*Arctomys* (*Spermophilus*) *superciliaris* Kaup, trouvée dans les terrains tertiaires d'Eppelsheim.

La seconde tribu, celle des

### MYOXINS

renferme seulement le genre des *Loirs* qui joignent