Zeitschrift: Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Herausgeber: Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Band: 69 (1965-1967)
Heft: 322

Titelseiten

Nutzungsbedingungen
Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 09.07.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Bulletin de la Société vaudoise des Sciences naturelles
N° 322 1966 Vol. 69, Fasc. 6

Les Miacinae (Carnivora, Miacidae) de l'Eocène de la Suisse

PAR

GÉRARD DE BEAUMONT
Muséum d'Histoire naturelle, Genève

INTRODUCTION

Poursuivant l'étude de quelques groupes de Carnivores de l'Eocène suisse, je m'occuperai brièvement dans ce travail de deux formes dont l'attribution à la sous-famille des *Miacinae*, si elle ne saurait être garantie à la lumière du matériel à ma disposition, présente néanmoins un degré de certitude suffisant.

Quelques restes de la première d'entre elles furent décrits par PICTET (1855-1857, p. 69, pl. V, fig. 1-5) sous le titre « Description de quelques dents qu'on peut attribuer au genre des *Amphicyon* ». Un peu plus tard, PICTET et HUMBERT (1869, p. 134, pl. 15, fig. 1-12 et pl. XVI, fig. 1-7) en font connaître des matériaux plus complets sous le nom d'*Amphicyon*, la dénomination spécifique d'*Amphicyon helveticus* n'intervenant que dans les explications des planches. Toutes les pièces proviennent des gisements bartoniens et ludiens du Mormont (Vaud). Alors que l'espèce n'est représentée en Suisse que par des dents et des os isolés, le Bartonien de Robiac (Gard) a livré en plus des fragments de maxillaires et de mandibules qui furent décrits par VIRET (1942, p. 5, fig. 2-8). A cette occasion l'auteur lyonnais créa pour cette forme le genre *Simamphicyon* VIRET, l'espèce *S. helveticus* (PICTET et HUMBERT) englobant à la fois les documents suisses et français.

Si les originaux de PICTET (1855-1857) semblent avoir en partie disparu, ceux de PICTET et HUMBERT (1869) montrent que, en ce qui regarde la dentition, les déterminations des auteurs suisses étaient exactes et la figuration en général satisfaisante.

La seconde forme dont il sera question dans ce travail est représentée par une branche mandibulaire portant quelques dents généralement en mauvais état et provenant du Ludien supérieur du « canal de Gösgen ».

Je me suis permis de faire paraître cette étude, même si certaines incertitudes dues à l'état du matériel subsistent encore, surtout pour faire connaître quelques pièces intéressantes ou inédites de la faune éocène de notre pays.