

<b>Zeitschrift:</b>	Eclogae Geologicae Helvetiae
<b>Herausgeber:</b>	Schweizerische Geologische Gesellschaft
<b>Band:</b>	74 (1981)
<b>Heft:</b>	3
<b>Artikel:</b>	Zur Stammesgeschichte der marderverwandten Raubtiergruppen (Musteloidea, Carnivora)
<b>Autor:</b>	Schmidt-Kittler, Norbert
<b>Kapitel:</b>	Verdankungen
<b>DOI:</b>	<a href="https://doi.org/10.5169/seals-165130">https://doi.org/10.5169/seals-165130</a>

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### 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. [Voir Informations légales.](#)

### 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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 17.03.2025

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

### Verdankungen

Die vorliegenden Untersuchungen machten umfangreiche Vergleiche an fossilem und rezentem Schädel- und Gebissmaterial notwendig. Im Lauf der Arbeit wurden die Sammlungen zahlreicher Museen und Universitätsinstitute besucht. Mein besonderer Dank für ihre hilfreiche Unterstützung beim Studium von Vergleichsmaterial gilt daher den Damen und Herren Prof. Louis de Bonis, Paris, Dr. Hans de Bruijn, Utrecht, Prof. Chiu Changsiang, Peking, Prof. Chow Min-chen, Peking, Dr. Burkart Engesser, Basel, Dr. Henry Galiano, New York, Prof. Léonard Ginsburg, Paris, Dr. Elmar Heizmann, Ludwigshafen, Dr. Marguerite Hugueney, Lyon, Dr. Johannes Hürzeler, Basel, Dr. Richard Kraft, München, Dr. Brigitte Lange-Badré, Paris, Dr. Pierre Mein, Lyon, Dr. Richard Tedford, New York, Dr. Ingrid Weigel, München.

Frau Hella Lang, Mainz, danke ich herzlich für das Schreiben des mehrmals umgearbeiteten und veränderten Manuskripts. Herrn Manfred Schmicking, Mainz, bin ich für die Herstellung der Figuren 20 und 27 zu Dank verpflichtet.

### LITERATURVERZEICHNIS

- BEAUMONT, G. DE (1964): *Essai sur la position taxonomique des genres Alopecocyon Viret et Simocyon Wagner (Carnivora)*. - Eclogae geol. Helv. 57/2, 829–836.
- (1968): *Note sur la région auditive de quelques Carnivores*. - Arch. Sci. (Genève) 21/2, 213–224.
- (1968a): *Note sur l'ostéologie crânienne de Plesiogale Pomel (Mustelidae, Carnivora)*. - Arch. Sci. (Genève) 21/1, 27–34.
- (1976): *Remarques préliminaires sur le genre Amphictis Pomel (Carnivore)*. - Bull. Soc. vaud. Sci. Nat. 73/350, 171–180.
- BONIS, L. DE (1973): *Contribution à l'étude des Mamifères de l'Aquitainien de l'Agenais. Rongeurs-Carnivores-Perissodactyles*. - Mém. Mus. nat. Hist. nat. (Paris) (C) 28, 1–192.
- (1976): *Découverte d'un crâne d'Amphictis (Mammalia, Carnivora) dans l'Oligocène supérieur des Phosphorites du Quercy (Lot)*. - C.R. Acad. Sci. (Paris) 283, 327–330.
- DEHM, R. (1950): *Die Raubtiere aus dem Mittel-Miocän (Burdigalium) von Wintershof-West bei Eichstätt in Bayern*. - Abh. bayer. Akad. Wiss., math.-nat. Kl. [N.F.] 58, 1–141.
- GERVAIS, P. (1867–1869): *Zoologie et Paléontologie générales*. - Paris.
- GINSBURG, L. (1961): *La faune des Carnivores miocènes de Sansan Gers*. - Mém. Mus. nat. Hist. nat. (Paris) (C) 9, 1–187.
- (1966): *Les Amphicyons des Phosphorites du Quercy*. - Ann. Paléont. (Vertébrés) 52, 23–64.
- HELBLING, H. (1930): *Zwei oligocaene Musteliden (Plesictis genettoides Pomel – Palaeogale angustifrons Pomel)*. - Abh. schweiz. paläont. Ges. 50, 1–35.
- (1936): *Die tertiären Wirbeltiere des Steinheimer Beckens. Teil V: Die Carnivoren des Steinheimer Beckens. A. Mustelidae*. - Palaeontographica, Suppl.-Bd. 8, 1–56.
- HOUGH, J. R. (1948): *The Auditory Region in some Members of the Procyonidae, Canidae, and Ursidae*. - Bull. amer. Mus. nat. Hist. 92/2, 67–118.
- HUNT, R. M., Jr. (1974): *The Auditory Bulla in Carnivora: An Anatomical Basis for Reappraisal of Carnivore Evolution*. - J. Morph. 143, 21–76.
- (1977): *Basicranial Anatomy of Cynelos Jourdan (Mammalia: Carnivora), an Aquitanian Amphicyonid from the Allier Basin, France*. - Paleont. 51/4, 826–843.
- KAMPEN, P. V. VAN (1905): *Die Tympanalgegend des Säugetierschädels*. - Gegenbaurs morphol. Jb. 34, 321–720.
- LANGE, B. (1969): *Un nouveau Musteliné des Phosphorites du Quercy, Mustelictis piveteaui*. - C.R. Acad. Sci. (Paris) 268, 2870–2872.
- (1970): *Mustelictis piveteaui Mustélidé nouveau des phosphorites du Quercy*. - Ann. Paléont. (Vertébrés) 56/1, 75–88.
- LAVOCAT, R. (1952): *Sur les Affinités de quelques carnassiers de l'Oligocène d'Europe, notamment du Genre Plesictis Pomel et du Genre Proailurus Filhol*. - Mammalia 16, 62–73.
- MATTHEW, W. D. (1907): *A Lower Miocene Fauna from South Dakota*. - Bull. amer. Mus. nat. Hist. 23/9, 169–219.