

<b>Zeitschrift:</b>	Eclogae Geologicae Helvetiae
<b>Herausgeber:</b>	Schweizerische Geologische Gesellschaft
<b>Band:</b>	20 (1926-1927)
<b>Heft:</b>	1
<b>Artikel:</b>	Über die Korallengattungen Cladocoropsis Felix und Lovcenipore Giattini
<b>Autor:</b>	Renz, Carl
<b>DOI:</b>	<a href="https://doi.org/10.5169/seals-158596">https://doi.org/10.5169/seals-158596</a>

### **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:** 15.01.2026

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

# Über die Korallengattungen *Cladocoropsis Felix* und *Lovcenipora Giattini*.

Von CARL RENZ (Lugano).

Mit einer Textfigur.

Im Jahre 1906 hatte J. FELIX<sup>1)</sup> eine zu den Spongiomorphiden gerechnete neue Korallengattung *Cladocoropsis* mit der einzigen Art *Cladocoropsis mirabilis* Felix beschrieben. Das diesem Genus zugrunde liegende Material war von R. SCHUBERT und J. KERNER in Dalmatien gesammelt worden.

Die Stücke stammen aus einem mächtigen, z. T. mit Dolomiten wechselnden Kalkkomplex, der unten Megalodonten usw. und in den oberen Partien die dunklen Cladocoropsiskalke enthält. Nach den im Hangenden der Korallenkalke angetroffenen Fossilresten der oberjurassischen sogenannten Lemesschichten bzw. des Neocoms dürften die Cladocoropsishaltigen Anteile des betreffenden Kalkkomplexes in den oberen Jura zu verweisen sein und ein etwa dem Oxfordien bis unteren Kimmeridgien entsprechendes Alter besitzen.

Wenn somit ihr genauer Horizont auch noch nicht feststeht, gehören sie doch zweifellos dem oberen Jura und nicht der Obertrias an.

Diese Cladocoropsiskalke kehren, abgesehen von den dalmatinischen Lokalitäten, im östlichen Mittelgriechenland wieder. Ich habe sie hier in weiter regionaler Verbreitung im Parnass- und Kionamassiv, im Oeta, in den lokrischen Gebirgen und dem Bergland um das Kopaïsbecken nachgewiesen.<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> J. FELIX: Eine neue Korallengattung aus dem dalmatinischen Mesozoicum. Sitzungsber. der Naturforsch. Ges. zu Leipzig 1906, S. 1—8. Mit 5 Textfiguren.

<sup>2)</sup> CARL RENZ: La découverte du Trias et du Jurassique dans les montagnes de Kopaïs (Grèce moyenne). Comptes rendus de l'Acad. des sciences. Paris 1913, Bd. 156, S. 1946—1948. — CARL RENZ: Der geologische Aufbau der Gebirge um das Kopaïsbecken (Mittelgriechenland). Zeitschr. deutsch. geol. Ges. 1913, Bd. 65. Monatsber. Nr. 11, S. 607—619. — CARL RENZ: Zur Geologie der ostgriechischen Gebirge. Neues Jahrbuch für Min. etc. 1914, Beil. Bd. 38, S. 1 ff. — CARL RENZ: Die Gebirge von Agrapha (Pindos). Neues Jahrb. für Min. etc. 1915, Beil. Bd. 40, S. 250. — CARL RENZ: Geologische Studien in den mittelgriechischen Hochgebirgen. Neues Jahrb. für Min. etc. 1919, Beil. Bd. 43, S. 74—131.

Sie treten im östlichen Hellas in gleicher Weise in den höheren Partien eines mächtigen, dunkeln Kalkkomplexes auf, der unten ebenfalls Megalodonten führt. Das gleichartige Vorkommen lässt darauf schliessen, dass die ostgriechischen Cladocoropsiskalke den analogen dalmatinischen Bildungen auch im Alter gleich- oder wenigstens sehr nahekommen.

Durch die Freundlichkeit von Herrn Dr. A. TOBLER erhielt ich Gelegenheit, seine auf Sumatra entdeckten und von P. VINASSA DE REGNY<sup>1)</sup> bearbeiteten Korallen einzusehen, wobei die grosse habituelle Ähnlichkeit der indonesischen *Lovcenipora*-Originale mit meinen griechischen *Cladocoropsis*-Exemplaren sofort ins Auge fiel, so dass an ihrer beiderseitigen generischen Identität nicht zu zweifeln war.

Um ganz sicher zu gehen, habe ich meine von Herrn Prof. J. FELIX nochmals verifizierten griechischen *Cladocoropsis*-Proben bei einem Besuch in Pavia Herrn Prof. P. VINASSA DE REGNY vorgelegt, der sie ebenfalls mit aller Bestimmtheit als zu *Lovcenipora* gehörig ansprach.

Die von P. VINASSA DE REGNY zu den Pachyporiden gestellte Gattung *Lovcenipora* war von G. B. GIATTINI<sup>2)</sup> im Jahre 1902 mit der einen Art *Lovcenipora Vinassai* Giattini auf Stücke begründet worden, die vom Lovcenberg in Montenegro stammten. Da auch hier in einer gleichen Kalkserie Megalodonten vorkommen, hielt GIATTINI sein genus *Lovcenipora* zunächst für obertriadisch, ohne indessen die Annahme eines jurassischen Alters der Lovcenipora = Cladocoropsiskalke ausser dem Bereich der Möglichkeit zu lassen (loc. cit. S. 62).

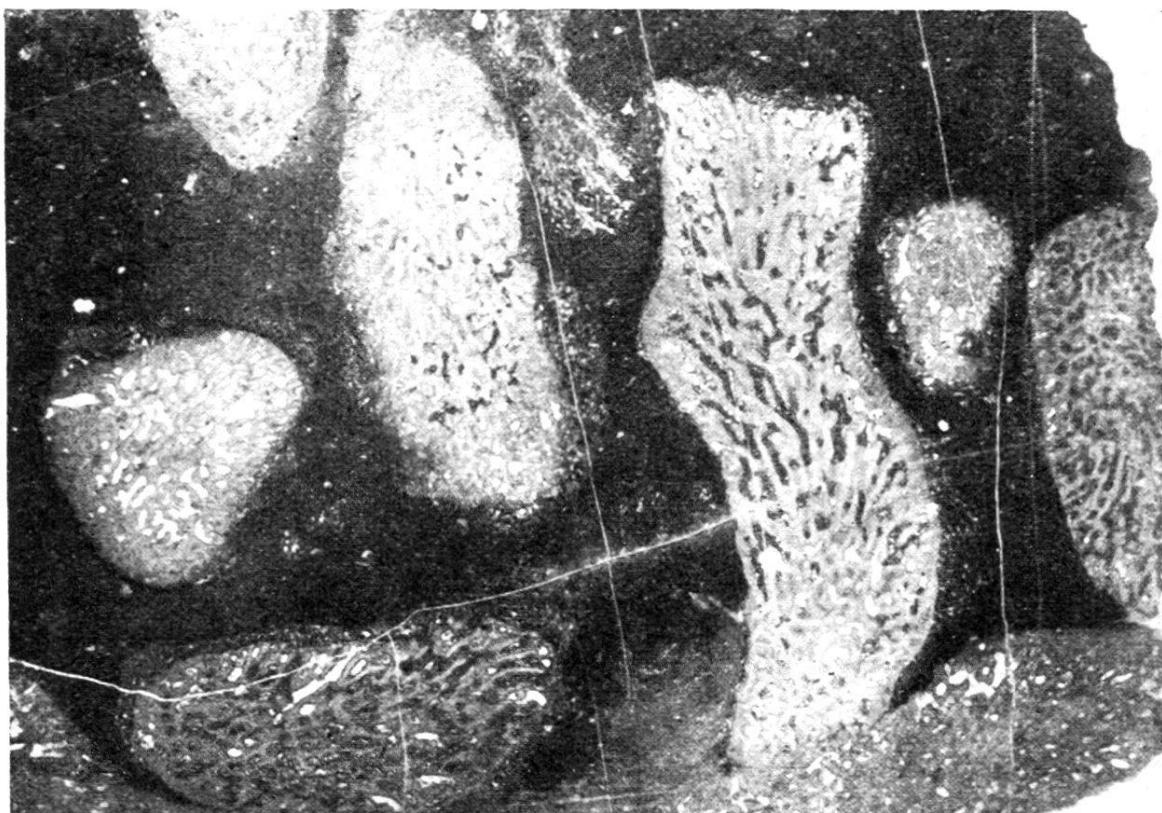
P. VINASSA DE REGNY wies dann das Auftreten der *Lovcenipora Vinassai* Giattini im ostindischen Archipel nach.<sup>3)</sup> Er rechnet ferner die bereits von H. GERTH<sup>4)</sup> als *Lovcenipora*

<sup>1)</sup> P. VINASSA DE REGNY: Sur l'âge des calcaires du Barissan et des Monts Gumai à Sumatra. Beiträge zur Geologie und Palaeontologie von Sumatra. Herausgegeben von A. TOBLER. 1925, Nr. 8, S. 299—306. Mit einer Tafel und 3 Figuren.

<sup>2)</sup> G. B. GIATTINI: Fossili del Lovcen nel Montenegro. Rivista italiana di Paleontologia 1902, Bd. 8, S. 64. Taf. 5, Fig. 1—3, 5—7; Taf. 6, Fig. 1—6.

<sup>3)</sup> P. VINASSA DE REGNY: Triadische Algen, Spongien, Anthozoen und Bryozoen aus Timor. Palaeontologie von Timor IV. Stuttgart 1915, S. 104—106, Taf. 66, Fig. 1—8.

<sup>4)</sup> H. GERTH: Fossile Korallen von der Molukkeninsel Bura nebst einigen Bemerkungen über die phylogenetischen Beziehungen der Gattung *Alveopora*. Neues Jahrb. für Min. etc. 1910, Bd. II, S. 16, Fig. 1.



*Lovcenipora Vinassai* Giattini (*Cladocoropsis mirabilis* Felix);  
vierfache Vergrösserung.

Oberer Jura. Nordhang des Exarchostales. Lokris, Ostgriechenland.

erkannte *Pachypora intabulata* Wanner<sup>1)</sup> zu *Lovcenipora Vinassai* Giattini.

Die Lovceniporakalke sämtlicher indonesischer Vorkommen wurden von den Autoren als obertriadisch betrachtet.

Aus diesen Ausführungen ergibt sich zusammengefasst folgendes:

1. *Cladocoropsis* Felix ist identisch mit *Lovcenipora* Giattini. Da *Lovcenipora* 1902, *Cladocoropsis* aber erst 1906 errichtet wurde, fällt dem ersteren Gattungsnamen die Priorität zu. Die dieses Genus führenden dalmatinischen und ostgriechischen Kalke sind daher nicht mehr als *Cladocoropsis*-, sondern als Lovceniporakalke zu bezeichnen. Bei den ostgriechischen Exemplaren der *Lovcenipora Vinassai* Giattini werden auch die von P. VINASSA DE REGNY unterschiedenen Wachstumsformen beobachtet, wie die *forma clavata*.

<sup>1)</sup> J. WANNER: Triaspetrefakten der Molukken und des Timorarchipels. Neues Jahrb. für Min. etc. 1907, Beil. Bd. 24, S. 184, Taf. 7, Fig. 1-4.

2. Für die dalmatinischen Cladocoropsiskalke = Lovceniporakalke kommt ein oberjurassisches Alter in Betracht. Eine entsprechende zeitliche Bestimmung ist ferner für die osthellenischen Vorkommen annehmbar und gilt wohl auch für den Lovcen (Montenegro). Es liegt daher nahe, für die Lovceniporakalke des ostindischen Archipels ein gleiches Alter in Erwägung zu ziehen.

Es kann sich meinerseits natürlich nur um eine Anregung zur Nachprüfung dieser Altersfrage handeln, da ich die indonesischen Vorkommen nicht aus eigener Anschauung kenne.

Ich möchte nicht versäumen, den Herren Prof. J. FELIX, Dr. A. TOBLER und Prof. P. VINASSA DE REGNY für ihre freundliche Unterstützung bei der besprochenen Feststellung auch hier meinen besten Dank auszusprechen.

Manuskript eingegangen am 22. Februar 1926.

---

## Der Anteil der Aduladecke am Aufbau des Prätigauer Halbfensters.

Von JOSEPH KOPP (Ebikon).

---

Schon mehrmals ist versucht worden, die verschiedenartigen Gesteine des Prätigauer Halbfensters in stratigraphischer und tektonischer Hinsicht zu gliedern, ohne dass es gelungen wäre, eine allgemein anerkannte Trennungslinie zwischen den tertiären und mesozoischen Schiefermassen dieser Gegend zu ziehen. Das ist nicht verwunderlich, denn die hauptsächlichsten Anhaltspunkte für eine solche Trennung liegen nicht im Prätigau selbst, sondern weiter südwestlich im Domleschg. Solange die Bündner Schiefermassen der Stätzerhornkette und des Heinzenberges nicht gegliedert und den verschiedenen penninischen Decken zugeteilt waren, war an eine richtige Aufteilung des Prätigauer Halbfensters nicht zu denken. Es ist allerdings der Versuch unternommen worden, mit Hilfe der im Gebiet aufgefundenen Fossilien eine Trennung in tertiäre und liassische Schiefer durchzuführen; aber es zeigte sich, dass die Funde zu spärlich und im Raume zu sehr zerstreut