

**Zeitschrift:** Eclogae Geologicae Helvetiae  
**Herausgeber:** Schweizerische Geologische Gesellschaft  
**Band:** 47 (1954)  
**Heft:** 2

**Artikel:** Die Macrocephaliten des Callovien von Herznach (Aargau)  
**Autor:** Jeannet, Alphonse

### Inhaltsverzeichnis

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-161833>

### 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:** 16.01.2026

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

# ECLOGAE GEOLOGICAE HELVETIAE

Vol. 47, N° 2 — 1954

## Die Macrocephaliten des Callovien von Herznach (Aargau)

Von Alphonse Jeannet (Zürich)

Mit 50 Figuren und 1 Tabelle im Text und 15 Tafeln (XIII—XXVII)  
(Verfasst 1946 und 1953)

Publiziert mit Unterstützung des Schweizerischen Nationalfonds  
zur Förderung der wissenschaftlichen Forschung.

### Inhaltsverzeichnis

Vorwort . . . . .						S. 225
Beschreibung der Arten (mit ausführlicher Liste). . . . .						S. 227

### Beschriebene und abgebildete Macrocephaliten von Herznach

Gattungs- und Artnamen	Seiten	Textfiguren		Tafel	Figur	Stufe
		Quer-schnitt-figuren	Sutur-figuren			
<i>1. Macrocephalites „pauciplissés“.</i>						
<i>Macrocephalites macrocephalus</i> (v. SCHLOTH.)						
BLAKE . . . . .	229	—	—	XIV	4—5	A. 5
„ verus S. BUCKM. . . . .	230	1—2	3—4	XX	4	A. 5
<i>Indocephalites sphaericus</i> (GREIF)						
ROLLIER sp. . . . .	232	5	6	XIII XIV	1—2	A. 5
„ diadematus WAAGEN sp. . .	234	7, 9	8, 10	XV XVI	—	A. 5
„ platystomus (?) REIN. sp. .	237	11	—	XXII	5	A. 5
„ (?) pila NIKITIN sp. . . . .	238	—	12	XX	5	A. 5
„ rotundus QU. sp. . . . .	239	13	14	XIV	3	A. 5
„ cf. <i>chrysoolithicus</i> WAAGEN sp. . . . .	240	15—16	16	XVII	1—2	A. 5
„ B. 1						
<i>Pleurocephalites Krylowi</i> MILACH. sp. . . . .	241	17	18	XVIII	—	A. 5
„ B. 1						
„ lophopleurus S. BUCKM. . .	242	19	—	XVII	3	A. 5
„ tumidus REIN. sp. . . . .	243	20—21	22	XVII	4	A. 5
„ XIX					—	A. 5
„ Uhligi LEMOINE sp. . . . .	246	23—24	25, 26	XXII	1—3	A. 5
„ Mund				XXIII	4	A. 5
<i>Kamptokephalites cf. Granitanus</i> OPPEL sp. .	248	27	—		—	A. 5
„ dimerus WAAGEN sp. . . . .	249	28	—	XX	1	A. 5
„ Herveyi SOW. sp. . . . .	250	29—30	31	XX	2	A. 5
„ Mund						
„ intermedius (GREIF)						
ROLLIER sp. . . . .	251	32, 33	32, 34	XX	3	A. 5
„ 35				XXI	—	A. 5
„ Mund				XXV	1—2	A. 5

Gattungs- und Artnamen	Seiten	Textfiguren		Tafel	Figur	Stufe
		Quer-schnitt-figuren	Sutur-figuren			
<i>Kamptocephalites lamellosus</i> Sow. sp. . . . .	254	36-37	38	XXVI	3	A. 5
„ (?) <i>subtrapezinus</i>						
WAAGEN sp. . . . .	256	39-40	39	XXIV	1	A. 5
„ cf. <i>kamptus</i> S. BUCKM. . . . .	256	41	42	XXV	3	A. 5
„ sp. . . . .	258	44-43	44-43	XXVI	1-2	A. 5
<i>Dolikephalites</i> cf. <i>subcompressus</i>						
WAAGEN sp. . . . .	259	45	45	XXVI	4	A. 5
2. <i>Macrocephalites</i> „ <i>multiplissés</i> “						
<i>Tmetocephalites</i> (?) <i>Cannizaroi</i> GEMM. sp. .	261	46	46	XXII	4	A. 5
„ cf. <i>franconicus</i> ROLLIER sp.	261	47	48	XXIV	2-4	A. 5
„ cf. <i>sceptifer</i> BUCKM. . . . .	262	49	50	XXVII	-	A. 5

Paläontologische Betrachtungen . . . . .	S. 264
Macrocephaliten von Oberfranken (Sammlung MODEL, hier abgebildet) . . . . .	S. 265
Erwähnte, aber nicht beschriebene <i>Macrocephalites</i> . . . . .	S. 265
Stratigraphische Schlussfolgerungen . . . . .	S. 266
Abkürzungen . . . . .	S. 266
Literatur . . . . .	S. 267

---