**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:** 01.12.2025

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

## ECLOGAE GEOLOGICAE HELVETIAE

Vol. 47, No 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.

### 

| Beschriebene und abgebildete Macrocephaliten von Herznach |  |            |                              |                   |          |       |       |  |  |
|---|--|------------|------------------------------|-------------------|----------|-------|-------|--|--|
|   |  |            | Textfiguren                  |                   |          |       |       |  |  |
| Gattung   | Gattungs- und Artnamen   |            | Quer-<br>schnitt-<br>figuren | Sutur-<br>figuren | Tafel    | Figur | Stufe |  |  |
| 1. Macrocephalites ,, pauciplissés".                      |  |            |                              |                   |          |       |       |  |  |
|   | macrocephalus (V. SCHLOTH.)  |            |                              |                   |          |       |       |  |  |
| 1   | BLAKE  | 229        | _                            | _                 | XIV      | 4-5   | A. 5  |  |  |
| ••  | verus S. Buckm   | 230        | 1-2                          | 3-4               | XX       | 4     | A. 5  |  |  |
| Indocephalites  | sphaericus (GREIF)   |            |                              |                   |          |       |       |  |  |
| <b>■</b> 1000 €   | Rollier sp   | 232        | 5                            | 6                 | XIII XIV | 1-2   | A. 5  |  |  |
|   |  | 51-0946331 |                              |                   | XVII     | 5     | B. 1  |  |  |
| ,,  | 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. chrysoolithicus  |            |                              |                   |          |       |       |  |  |
|   | Waagen sp  | 240        | 15-16                        | 16                | XVII     | 1-2   | A. 5  |  |  |
|   |  |            |                              |                   |          |       | B. 1  |  |  |
| Pleurocephalites  | Krylowi 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  |  |  |
|   | 36   |            |                              |                   | XIX      |       | A. 5  |  |  |
| ,,  | Uhligi Lemoine sp  | 246        | 23-24                        | 25, 26            | XXII     | 1-3   | A. 5  |  |  |
|   | and the second s |            |                              | Mund              | XXIII    | 4     | A. 5  |  |  |
| ${\it Kamptoke phalite}$                                  | s cf. Grantanus Oppel sp   | 248        | 27                           | -                 |          | -     | A. 5  |  |  |
|   | dimerue WALGEN on  | 940        | 90                           |                   | VV       | 1     | 1 5   |  |  |

250

251

29-30

31

Mund

35

Mund

32. 33 | 32, 34

Herveyi Sow. sp. . . . .

ROLLIER sp. . . . . .

intermedius (GREIF)

A. 5

A. 5

A. 5

A. 5

XX

XX

XXI

XXV

2

3

1 - 2

S. 227

| Gattungs- und Artnamen   |                                      | Seiten | Textfiguren                  |                   | *     |       |              |  |  |  |
|--|--------------------------------------|--------|------------------------------|-------------------|-------|-------|--------------|--|--|--|
|  |                                      |        | Quer-<br>schnitt-<br>figuren | Sutur-<br>figuren | Tafel | Figur | Stufe        |  |  |  |
| Kamptokephalites   | lamellosus Sow. sp (?) subtrapezinus | 254    | 36–37                        | 38                | XXVI  | 3     | A. 5         |  |  |  |
|  | Waagen sp                            | 256    | 39-40                        | 39                | XXIV  | 1     | A. 5         |  |  |  |
| ,,   | cf. kamptus S. Buckm                 | 256    | 41                           | 42                | XXV   | 3     | A. 5         |  |  |  |
| ,,   | sp                                   | 258    | 44-43                        | 44-43             | XXVI  | 1–2   | A. 5         |  |  |  |
| Dolikephalites   | cf. subcompressus Waagen sp          | 259    | 45                           | 45                | XXVI  | 4     | A. 5         |  |  |  |
| 2. Macrocephalites ,, multiplissés"                                      |                                      |        |                              |                   |       |       |              |  |  |  |
| Tmetokephalites  | (?) Cannizaroi GEMM. sp              | 261    | 46                           | 46                | XXII  | 4     | A. 5         |  |  |  |
| ,,   | cf. franconicus Rolliersp.           | 261    | 47                           | 48                | XXIV  | 2-4   | A. 5         |  |  |  |
| ,,   | cf. sceptifer Buckm                  | 262    | 49                           | 50                | XXVII | -     | A. 4<br>A. 5 |  |  |  |
| Paläontologische Betrachtungen   |                                      |        |                              |                   |       |       |              |  |  |  |
| Macrocephaliten von Oberfranken (Sammlung Model, hier abgebildet) S. 265 |                                      |        |                              |                   |       |       |              |  |  |  |
| Erwähnte, aber nicht beschriebene Macrocephalites                        |                                      |        |                              |                   |       |       |              |  |  |  |
| Stratigraphische Schlussfolgerungen                                      |                                      |        |                              |                   |       |       |              |  |  |  |
| Abkürzungen  |                                      |        |                              |                   |       |       |              |  |  |  |