

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Eclogae Geologicae Helvetiae**

Band (Jahr): **57 (1964)**

Heft 2

PDF erstellt am: **25.04.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://www.e-periodica.ch>

Die Ophiuren des englischen Jura¹⁾

Von Hans Hess (Basel)²⁾

Mit 50 Textfiguren und 10 Tafeln

INHALTSVERZEICHNIS

1. Einleitung	756
2. Die <i>Palaeocoma</i> -Arten	756
2.1 Die Bestachelung der Lateralschilder	757
2.2 Die Granulation der Scheibe	760
2.3 Die Mundbewaffnung	760
2.4 Die Ausbildung der Dorsalschilder	762
2.5 Schlussfolgerungen	762
3. Isolierte Skelettelemente aus dem Pliensbachien von Aston Magna (Worcestershire)	762
3.1 <i>Hemieuryale ? lunaris</i> HESS	762
3.2 <i>Palaeocoma milleri</i> (PHILLIPS)	765
3.3 <i>Ophiomusium cf. murravii</i> (FORBES)	765
3.4 <i>Ophiura ? astonensis</i> n. sp.	767
3.5 <i>Sinosura brodiei</i> (WRIGHT)	770
3.6 <i>Ophiocten ? sp. nov.</i>	771
3.7 Lateralschilder «Seewen Typ I A»	771
3.8 Unsicher klassifizierbare Elemente	771
3.9 Vergleich der Ophiurenfaunen von Aston Magna und Seewen	775
4. <i>Sinosura brodiei</i> (WRIGHT)	776
<i>Sinosura</i> n.g.	779
5. Die <i>Ophiomusium</i> -Arten	780
5.1 <i>Ophiomusium weymouthiense</i> (DAMON)	780
5.2 <i>Ophiomusium murravii</i> (FORBES)	783
5.3 <i>Ophiomusium ? ramsayi</i> (WRIGHT)	784
5.4 <i>Ophiomusium leckenbyi</i> (WRIGHT)	785
5.5 Zusammenstellung der jurassischen <i>Ophiomusium</i> -Arten	786
6. Die Bathonien-Arten	787
6.1 <i>Ophiohybris griesbachii</i> (WRIGHT)	787
<i>Ophiohybris</i> n.g.	789
6.2 <i>Dermocoma wrighti</i> n.g. n. sp.	789
<i>Dermocoma</i> n.g.	792
6.3 <i>Ophiopetra bathonica</i> n. sp.	793
7. Die Oxford-Arten	796
7.1 <i>Ophiochiton ? pratti</i> (FORBES)	796
7.2 <i>Ophiocoma ? nereida</i> (WRIGHT)	799
8. Zusammenfassung der taxonomischen Ergebnisse	800
Summary	801
Literaturverzeichnis	801

¹⁾ Subventioniert vom Schweizerischen Nationalfonds zur Förderung der wissenschaftlichen Forschung.

²⁾ Im Gerstenacker 8, Binningen BL.