

**Zeitschrift:** Tätigkeitsbericht der Naturforschenden Gesellschaft Baselland  
**Herausgeber:** Naturforschende Gesellschaft Baselland  
**Band:** 33 (1985)

**Artikel:** Die Begleitfauna auf den Seelilienbänken im mittleren Dogger des Schweizer Juras

**Autor:** Hess, Hans / Holenweg, Hans

### **Inhaltsverzeichnis**

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-676725>

### **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:** 13.12.2025

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

# Die Begleitfauna auf den Seelilienbänken im mittleren Dogger des Schweizer Juras

Von HANS HESS und HANS HOLENWEIG

## Inhaltsverzeichnis

Zusammenfassung – Summary .....	142
Einleitung .....	143
1 Die Begleitfauna der Bänke mit <i>Chariocrinus andreae</i> .....	144
1.1 <i>Xandarosaster hessi</i> BLAKE, von Reigoldswil .....	144
1.2 <i>Dermocoma wrighti</i> HESS, von Lausen .....	146
1.3 <i>Sinosura wolburgi</i> HESS, von Lausen .....	148
1.4 <i>Ophiomusium ferrugineum</i> BOEHM, von Lausen .....	150
1.5 <i>Diplopodia jobae</i> (d'ORBIGNY), von Reigoldswil .....	152
1.6 <i>Polydiadema</i> oder <i>Diplopodia</i> sp., von Lausen .....	153
1.7 <i>Oxytoma censoriensis</i> (COTTEAU) .....	154
1.8 Weitere Begleitfossilien .....	156
2 Die Begleitfauna der Bank mit <i>Chariocrinus leuthardti</i> von Sichertn bei Liestal ..	157
3 Die Begleitfauna der Bänke mit <i>Pentacrinites dargniesi</i> .....	160
3.1 <i>Advenaster inermis</i> HESS, von Develier .....	162
3.2 <i>Pentasteria kelleri</i> HESS, von Develier .....	163
3.3 <i>Ophiacantha</i> ? cf. <i>constricta</i> HESS, von Auenstein .....	164
3.4 <i>Acrosalenia bradfordensis</i> COTTEAU, von Develier .....	166
3.5 <i>Paracidaris charmassei</i> (COTTEAU), von Develier und Auenstein .....	169
3.6 <i>Nucleolites amplius</i> AGASSIZ, von Develier .....	170
3.7 <i>Isocrinus nicoleti</i> (THURMANN), von Develier und Auenstein .....	170
4 Die Begleitfauna der Bank mit <i>Paracomatula helvetica</i> von Hottwil .....	171
5 Zusammenfassende Diskussion und Vergleich mit rezenten Vorkommen .....	173
6 Literaturverzeichnis .....	176