

Zeitschrift: Begleithefte zu Sonderausstellungen des Naturmuseums Olten
Band: 7 (1996)

Artikel: Spuren der Dinosaurier : Bilder einer verlorenen Welt
Kapitel: Weitere Fundstellen
Autor: Meyer, Christian A.
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-1044684>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

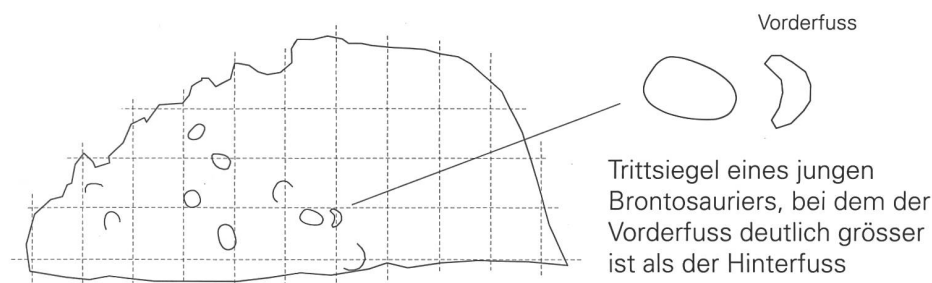
Download PDF: 22.11.2024

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

Weitere Fundstellen

Im gesamten wurden im Solothurner und Berner Jura mehrere Fundstellen entdeckt, die Fährten von Dinosauriern enthalten. Das besondere daran ist, dass alle im gleichen geologischen Horizont vorkommen und vor 145 Millionen einen zusammenhängenden Strandbereich bildeten. Solche Vorkommen werden als „Megatracksite“ oder Spurenmassenvorkommen bezeichnet, dasjenige aus der Nordschweiz bedeckte eine Fläche von fast 450 Quadratkilometern. Zudem konnte zum ersten Mal ein Trittsiegel eines Raubsauriers bei La Heutte nachgewiesen werden. Dieses Vorkommen ist eines der bedeutendsten Fährtenfelder aus dieser Zeitepoche.

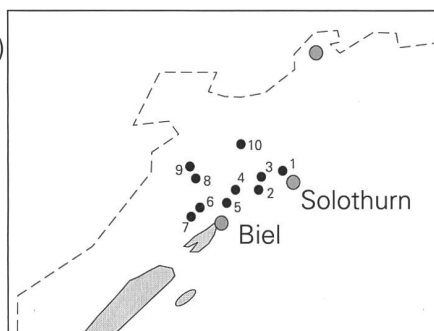
Die östlichsten Trittsiegel sind in einem ausgetrockneten Gezeitentümpel entstanden, während die westlichsten Fundstellen in Algensümpfen oberhalb der Wasserlinie gebildet wurden.



Fundstelle La Plagne

Fundstellen von Brontosaurierfährten
Alter 145 Millionen Jahre (obere Jurazeit)

- 1 Lommiswil SO
- 2 Grenchenberg I SO
- 3 Grenchenberg II SO
- 4 Bürenberg BE
- 5 La Plagne BE
- 6 Fôret des Enfers I BE
- 7 Fôret des Enfers II BE
- 8 Reconvilier BE
- 9 Montbautier JU
- 10 Moutier BE



Fundstelle Fôret des Enfers II

