

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

**Artikel:** Spuren der Dinosaurier : Bilder einer verlorenen Welt  
**Autor:** Meyer, Christian A.  
**Kapitel:** Riesentritte im Solothurner Jura  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-1044684>

#### 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

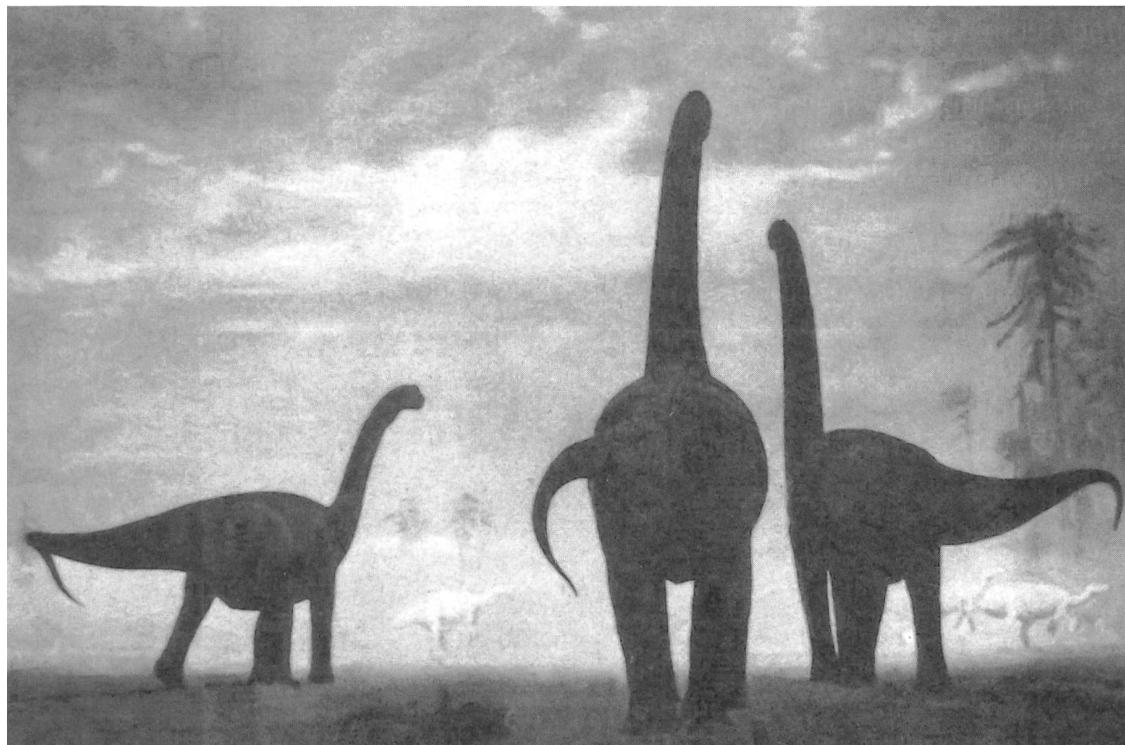
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 11.01.2026

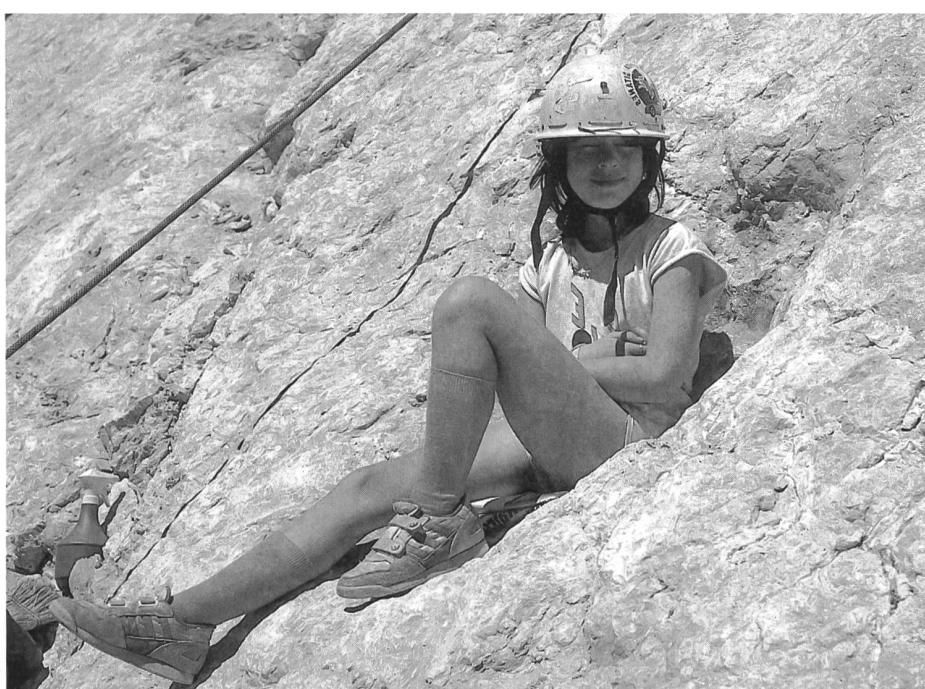
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## Riesentritte im Solothurner Jura

1987 wurde die ersten Saurierfährten der oberen Jurazeit bei Lommiswil entdeckt. Diese Trittsiegel sind bis zu 120cm lang und stammen von Sauropoden. Sie hatten eine Hüfthöhe von bis zu 5 Metern und erreichten eine Länge von etwa 20 bis 30 Metern.



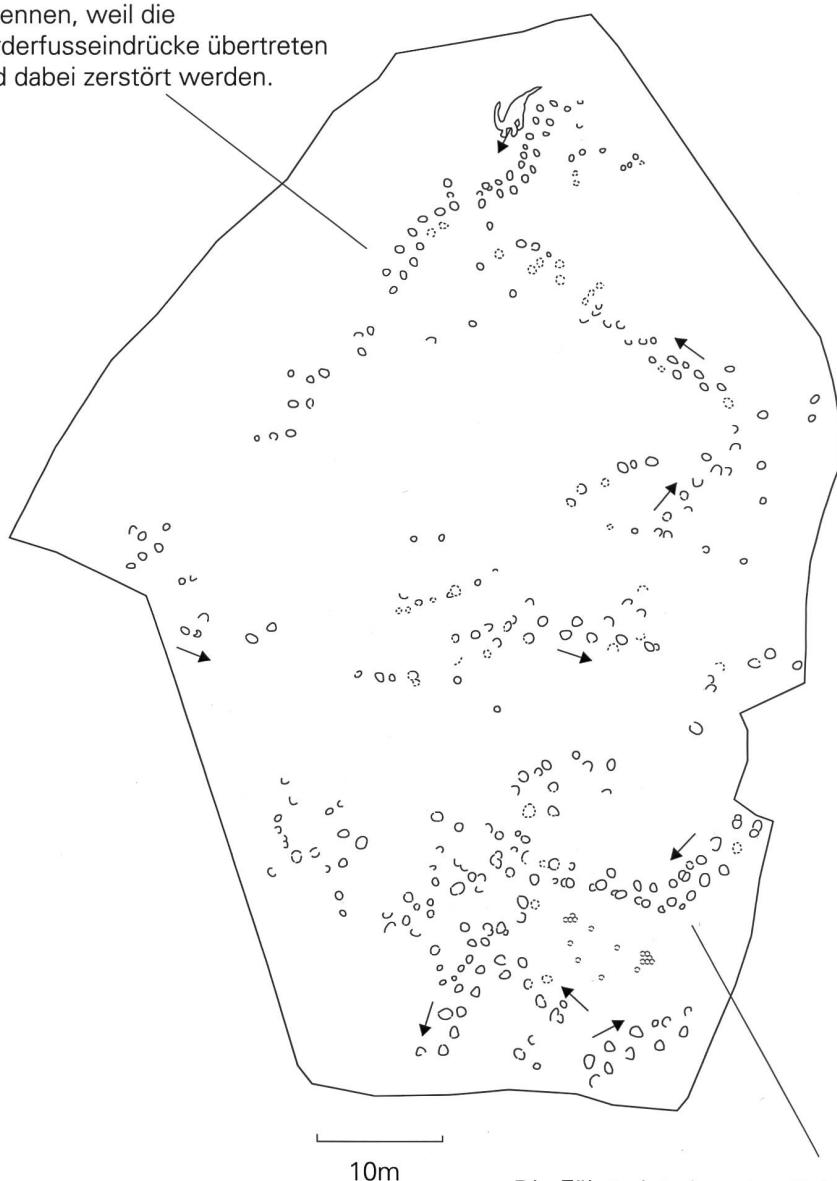
Lebensbild eines Brachiosauriers, der vermutlich die Fährten in Lommiswil hinterlassen hat.



Die Fusseindrücke in Lommswil sind so gross, dass sie einem Kind genügend Platz bieten.

# Riesentritte im Solothurner Jura

Bei schnellerem Schritt sind nur die Hinterfusseindrücke zu erkennen, weil die Vorderfusseindrücke übertreten und dabei zerstört werden.



Karte des Fährtenvorkommens  
in Lommiswil

Die Fährte ist ein gutes Beispiel für ein Tier, das kurzerhand die Richtung wechselte, zuerst ging es nach Südwesten, Richtung Strand, wechselte aber dann nach Westen und ging der Küste entlang.

Dieses Vorkommen liegt in einem Steinbruch nördlich von Lommiswil bei Solothurn. Es enthält über 400 Sauriertritte und zeigt insgesamt neun Fährten. Seit April 1994 ist es durch eine Besucherplattform mit Informationstafeln leicht und gefahrlos zugänglich.