

	<p>Objekt: Farnwedel (<i>Weichselia ludowicae</i> STIEHLER)</p> <p>Museum: Naturkunde-Museum Bielefeld (namu) Kreuzstraße 20 (Spiegel'scher Hof) 33602 Bielefeld (05 21) 51 67 34 oder 51 37 62 dr.mark.keiter@bielefeld.de</p> <p>Sammlung: Erdgeschichtliche Sammlung</p> <p>Inventarnummer: ES/kru-11400</p>
--	---

Beschreibung

Ein sehr gut erhaltener Farnwedel aus der Bielefelder Unterkreide (ca. 130 Millionen Jahre) in Osningsandstein. *Weichselia* war ein Büschelfarn und hatte bis zu zwei Meter lange Wedel. Er ist ein Hinweis auf landnahe Ablagerungen zur damaligen Zeit. Das feste Land muss sich südlich des heutigen Teutoburger Waldes befunden haben.

Der Farnwedel stammt vermutlich von einer Flussmündung oder Dünenpflanze und kann durch Strömung im Wasser eine kurze Strecke verdriftet worden sein.

Fundort: vermutlich Steinbruch am Ebberg (Bielefeld)

Grunddaten

Material/Technik: Sandstein
Maße: (H x B) 32 x 22 cm

Ereignisse

Gefunden wann
wer
wo Ebberg

[Geographischer wann
Bezug] wer
wo Ostwestfalen

Schlagworte

- Farnwedel
- Historische Geologie
- Osning-Sandstein
- Unterkreide

Literatur

- Althoff, W. & Büchner, M. (1979): Geologie des Teutoburger Waldes bei Bielefeld. Geologie und Mineralogie aus dem Naturkunde-Museum Bielefeld, Lieferung 1, 24 S.