Objekt: Nacktsamer und Samenanlage /

Gymnosperme mit Samen

Museum: Museum für Naturkunde

Chemnitz Moritzstraße 20 09111 Chemnitz +49(0)371 4884551

info@naturkunde-chemnitz.de

Sammlung: Paläontologie

Inventarnummer: K8241

Beschreibung

Bei den Nacktsamigen Pflanzen ist die Samenanlagen frei und nicht wie bei den Bedecktsamigen Pflanzen in einem Fruchtknoten eingeschlossen. Die Nacktsamer sind die ersten Samenpflanzen, die sich auf unserer Erde entwickelt haben. Die frühesten samenähnlichen Körper finden sich in Gesteinen aus dem Oberdevon (vor etwa 382,7 Millionen bis 358,9 Millionen Jahren).

Grunddaten

Material/Technik: Naturobjekt / geschnitten, einseitig

geschliffen und poliert

Maße: 1,5 x 5 x 11 cm

Ereignisse

Gefunden wann

wer Fred Richter (1940-)

wo Perdasdefogu

Schlagworte

- Feldfund
- Fossil
- Nacktsamer
- Versteinertes Holz