

	<p>Tárgyak: Shatter cone "Strahlenkegel"</p> <p>Intézmény: Museum für Naturkunde Magdeburg Otto-von-Guericke Str. 68-73 39104 Magdeburg (03 91) 540 35 01 museen@magdeburg.de</p> <p>Leltári szám: 9532</p>
--	---

Leírás

"shatter cones" entstehen durch den Einschlag von Meteoritenkörpern in Festgestein, wodurch es durch die Schockwellen strukturell verformt wurde. Durch den Einschlag des Nördlinger Ries-Meteoriten entstanden die "Strahlenkegel", die besonders schön im Nachbarkrater (Steinheimer Becken) im Jura-Kalkstein ausgeprägt sind. Ob Nördlinger Ries und Steinheimer Becken wirklich durch denselben Meteoriteneinschlag entstanden sind, wird diskutiert.

Fundort: Steinheimer Becken, Fränkische Alb, Baden Württemberg

Alapadatok

Anyag/ Technika: Mineral
Méreték: 250 x 155 x 75 mm

Események

Feltárás mikor
ki Christiane Heinemann
hol Steinheimer Becken

Kulcsszavak

- Strahlenkegel (Gestein)
- meteorit
- shatter cones