[Weitere Angaben: https://sachsen.museum-digital.de/object/7003 vom 28.04.2024]

Objekt:	Xylit (fossiles Holz)
Museum:	Museum der Westlausitz Kamenz Pulsnitzer Straße 16 01917 Kamenz +49 (0) 3578 788310 elementarium@museum-westlausitz.de
Sammlung:	Gesteine und Fossilien der Oberlausitz
Inventarnummer:	III 5302 C

Beschreibung

Xylit ist im Kies- oder Braunkohlen-Tagebau gewonnenes fossiles, biochemisch verändertes Holz oder Pflanzenmaterial, bei dem meist noch sehr deutliche Strukturen erkennbar sind. Andere gängige Bezeichnungen sind Lignit und Schieferkohle.
Gefunden wurde das große Schwemmholz in Schottern des "Älteren Senftenberger Elbelaufes".

Grunddaten

Material/Technik:	Neogen-Flora
Maße:	48 x 24 x 6,5 cm

Ereignisse

Gefunden	wann	
	wer	
	wo	Ottendorf-Okrilla
[Zeitbezug]	wann	Pliozän (5,333-2,588 Mio. Jahre vor heute)
	wer	
	wo	

Schlagworte

- Paläo-Elbelauf
- Pflanzenfossil
- Rauno-Formation

Literatur

- Lange, J.-M. (2012): Die Elbe im östlichen Sachsen. Kamenz
- Standke, G. (2008): Tertiär. Stuttgart
- Walther, H. & Eichler, B. (2010): Die neogene Flora von Ottendorf-Okrilla bei Dresden. Dresden