Objekt:	Blattfossilhorizont Tetta-Buchholz
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 6089 C

Beschreibung

1: Buche (Fagus menzelii) und 2: Ulme (Ulmus carpinoides) auf kohligem Ton.
Für den Blattfossilhorizont wurde ein Tümpel oder Flussaltarm als Ablagerungsraum postuliert. Das Florenbild zählt mindestens 40 Arten aus 28 Gattungen. Es dominieren Pflanzen eines warm-gemäßigten Waldes, die weder an besonders trockene noch besonders feuchte Umgebungen angepasst sind; dazu kommen Ufer- und Wasserpflanzen.

Grunddaten

Material/Technik:	Neogen-Flora
Maße:	14,5 x 11 x 3 cm

Ereignisse

Gefunden	wann	
	wer	
	wo	Buchholz (Vierkirchen)
[Zeitbezug]	wann	Miozän (23,03-5,33 Mio. Jahre vor heute)
	wer	
	wo	

Schlagworte

- Meuro-Formation
- Pflanzenfossil

Literatur

- Leder, R. (2007): Mitteilung über die Entdeckung eines fossilen Blatthorizontes aus dem Mittelmiozän der Tongrube Tetta-Buchholz in der Oberlausitz (Sachsen). Kamenz
- Leder, R. (2009): Karpologische Belege aus dem fossilen Blätterhorizont der Tongrube Tetta-Buchholz. Kamenz
- Leder, R.M. (2012): Tontagebau Tetta-Buchholz. Kamenz
- Standke, G. (2008): Tertiär. Stuttgart