

	<p>Object: Blattfossilhorizont Tetta-Buchholz</p> <p>Museum: Museum der Westlausitz Kamenz Pulsnitzer Straße 16 01917 Kamenz +49 (0) 3578 788310 elementarium@museum-westlausitz.de</p> <p>Collection: Gesteine und Fossilien der Oberlausitz</p> <p>Inventory number: III 6089 C</p>
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Description

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.

Basic data

Material/Technique: Neogen-Flora
Measurements: 14,5 x 11 x 3 cm

Events

Found	When	
	Who	
	Where	Buchholz (Vierkirchen)
[Relation to time]	When	Miozän (23,03-5,33 Mio. Jahre vor heute)
	Who	
	Where	

Keywords

- Meuro-Formation

- Pflanzenfossil

Literature

- 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