

	<p>Object: Vogellaus - Megamenopon rasnitsyni</p> <p>Museum: Naturhistorisches Museum Mainz / Landessammlung für Naturkunde Rheinland-Pfalz Reichklarastraße 10 55116 Mainz 06131-122646 naturhistorisches.museum@stadt.mainz.de</p> <p>Collection: Paläontologische Sammlung</p> <p>Inventory number: PE1997/33-LS</p>
--	---

## Description

Die Entdeckung der weltweit ältesten Laus, *Megamenopon rasnitsyni* Wappler, Smith & Dalgleish 2004, gehört zu den besonderen Ereignissen in der Grabungsgeschichte von Eckfeld. Trotz einer "Größe" von nur 7 mm ließen sich im Kropf noch Nahrungsreste ihrer letzten Mahlzeit (Vogelfedern!) erkennen. Gerade derartige Funde sind von besonderer Bedeutung, da sie aufgrund ihrer exzeptionellen Erhaltung unterschiedliche Interaktionen zwischen Tieren dokumentieren.

## Basic data

Material/Technique:

Measurements:

Körperlänge: 7,01 mm

## Events

Found	When	
	Who	
	Where	Eckfeld
[Relationship to location]	When	
	Who	
	Where	Eifel

## Keywords

- Eocene
- Fossil
- Louse
- Louse
- Maar
- Megamenopon
- Paleontology
- Tertiary

## Literature

- Frankenhäuser H., Franzen J. L., Kaulfuß U., Koziol M., Löhnertz W., Lutz H. (2009): Das Eckfelder Maar in der Vulkaneifel - Fenster in einen küstenfernen Lebensraum vor 44 Millionen Jahren. Mainzer Naturwissenschaftliches Archiv 47: 263-324. Mainz
- Wappler, T., Smith, V. S. & Dalgleish, R. C. (2004): Scratching an ancient itch: an Eocene bird louse fossil. - Proceedings of the Royal Society of London, B (Suppl.) 271: 255-258.. London