

Kärlich-Seeufer



Das Umweltarchiv einer Warmzeit vor 400.000 Jahren

Die Fundstelle »Seeufer« in der Tongrube von Mülheim-Kärlich (Rheinland-Pfalz) gehört in die erste Konsolidierungsphase der frühesten Besiedlung Europas nördlich der großen Gebirge. Der Platz ist durch die einzigartig detailreiche Überlieferung der Umwelt einer Warmzeit vor 400.000 Jahren gekennzeichnet. Über 12.000 paläobotanische Reste unterschiedlicher Pflanzenarten haben sich in der torfigen Uferzone eines ehemaligen Sees erhalten. Die Erhaltung der Hölzer reicht vom 6,5 m langen Baumstamm, über Äste bis hin zu kleinen Zweigen.

Neben anderen Tierresten wurden Knochen und Stoßzähne von mindestens acht Waldelefanten entdeckt. Unter den zurückgelassenen Steinartefakten aus Quarzit und Quarz fanden sich zwei große Faustkeile.

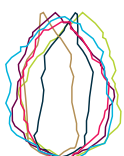
Die Fundstelle Kärlich-Seeufer wurde von MONREPOS in den Jahren 1980-1982 und 1987-1992 auf 417m² ausgegraben. Die Analysen von Sabine Gaudzinski-Windheuser konzentrierten sich auf taphonomische und räumliche Untersuchungen zur Fundstellengenese.



Abb.1:
Faustkeil vom Fundplatz
Kärlich-Seeufer
(Bild: RGZM)



Abb. 2: Backenzahn eines jungen
Waldelefanten (Foto: RGZM)



Monrepos

Archäologisches Forschungszentrum und Museum
für menschliche Verhaltensentwicklung

Schloss Monrepos, D-56567 Neuwied, www.monrepos-rgzm.de
Monrepos ist eine Einrichtung des RGZM. Mitglied der Leibniz Gemeinschaft

Römisch-Germanisches
Zentralmuseum
Forschungsinstitut für
Archäologie

R G Z M

Kärlich-Seeufer

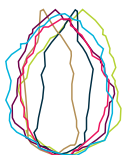
Literatur:

Gaudzinski, S., Bittmann, F., Boenigk, W., Frechen, M., van Kolfschoten, T., 1996. Palaeoecology and Archaeology of the Kärlich-Seeufer Open-Air Site (Middle Pleistocene) in the Central Rhineland, Germany. *Quaternary Research* 46, 319-334.

Gaudzinski, S., 1998. Kärlich-Seeufer. Untersuchungen zu einer altpaläolithischen Fundstelle im Neuwieder Becken (Rheinland-Pfalz). *Jahrbuch des Römisch-Germanischen Zentralmuseums Mainz* 43, 3-239.

(im Museumsshop erhältlich)

Gaudzinski, S., 1999. Considerations on the taphonomy of the faunal assemblage from the Middle Pleistocene Kärlich-Seeufer site (Central Rhineland, Germany). In: S. Gaudzinski, E. Turner (Eds.), *The role of early humans in the accumulation of European Lower and Middle Palaeolithic bone assemblages*. Verlag des Römisch-Germanischen Zentralmuseums, Mainz, 139-152.



Monrepos

Archäologisches Forschungszentrum und Museum
für menschliche Verhaltensentwicklung

Schloss Monrepos, D-56567 Neuwied, www.monrepos-rgzm.de
Monrepos ist eine Einrichtung des RGZM. Mitglied der Leibniz Gemeinschaft.

Römisch-Germanisches
Zentralmuseum
Forschungsinstitut für
Archäologie

R G Z M