

# Abri El Mazo



## Abri El Mazo

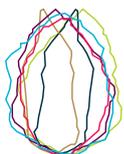
El Mazo ist eine mesolithische Fundstelle des sogenannten „Asturian“. Das Abri liegt an der Kantabrischen Küste, nahe der Stadt Andrín. Die Fundstelle beinhaltet einen der für diese Zeit typischen Muschelhaufen.

Dank seiner späten Entdeckung 2006 ist El Mazo der erste mesolithische Fundplatz dieser Region, der nach modernen Standards und mithilfe neuester Technik ausgegraben werden konnte.

Die seit 2009 laufenden Ausgrabungen legten eine vollständige Stratigraphie der ersten Hälfte des Holozäns offen. Sie reicht vom ausgehenden Paläolithikum bis zum Beginn des Neolithikums. Dank der durchgängigen internen Stratigraphie der Muschelansammlung eröffnet die Fundstelle hervorragende Möglichkeiten, einen feinmaschigen chronologischen und ökologischen Rahmen für das kantabrische Mesolithikum zu setzen.

Neben der archäologischen Ausgrabung schließt das El Mazo-Projekt ein umfassendes Datierungs- und Probenanalyseprogramm ein, das zum Ziel hat, eine hochauflösende Kurve mariner Temperaturschwankungen für die erste Hälfte des Holozäns zu erstellen.

Am Beispiel von El Mazo können die Entwicklung der Lebensweise zu Beginn unserer heutigen Warmzeit bis hin zur Einführung einer produzierenden Wirtschaftsform diachron untersucht werden: Die reichhaltigen Muschel- und Fischreste lassen darauf schließen, dass marine Ressourcen intensiv genutzt wurden. Durch GIS basierte Rekonstruktionen der topographischen Verhältnisse im frühen Holozän kann davon ausgegangen werden, dass die Küste nicht weiter als 5 km entfernt lag. Auch die Versorgung mit Rohmaterial zur Steinwerkzeugherstellung wurde durch lokale Quellen innerhalb dieses Radius abgedeckt. Mesolithische Gesellschaften in Kantabrien konnten ihr tägliches Überleben demnach innerhalb eines lokal begrenzten Gebiets sicherstellen, was ihren Mobilitätsradius deutlich verringerte.



**Monrepos**

Archäologisches Forschungszentrum und Museum  
für menschliche Verhaltensentwicklung

Schloss Monrepos, D-56567 Neuwied, [www.monrepos-rgzm.de](http://www.monrepos-rgzm.de)  
Monrepos ist eine Einrichtung des RGZM. Mitglied der Leibniz Gemeinschaft

Römisch-Germanisches  
Zentralmuseum  
Forschungsinstitut für  
Archäologie

**R G Z M**

# Abri El Mazo

Innerhalb der großräumigen Muschelansammlungen konnten mehrere Feuerstellen identifiziert werden, es handelt sich bei diesen Ansammlungen also weniger um Abfallhaufen, als vielmehr Siedlungsareale.

Die Analysen der archäologischen Funde und ihrer räumlichen Verteilungen versprechen neue Erkenntnisse zu den Besiedlungsdynamiken, Subsistenzstrategien und der sozialen Organisation am Beginn unserer heutigen Warmzeit.

## Literatur:

Gutiérrez Zugasti, I.; M.R. González Morales, 2014. Intervención arqueológica en la cueva de El Mazo (Llanes, Asturias): campañas de 2009, 2010 y 2012. Excavaciones Arqueológicas en Asturias 2007-2012, Consejería de Cultura y Deporte del Gobierno del Principado de Asturias, Oviedo, pp. 159-167.

Gutiérrez-Zugasti, I.; M.R. González-Morales; D. Cuenca-Solana; N. Fuertes; A. García-Moreno; J.E. Ortíz; J. Risetto; T. de Torres, 2013. Back to the Asturian: first results from the Mesolithic shell midden site of El Mazo (Asturias, Northern Spain). In M.-Y. Daire et al. (Eds.): Ancient Maritime Communities and the Relationship between People and Environment along the European Atlantic Coasts. BAR International Series 2570, pp. 483-490.

Gutiérrez, I.; Cuenca, D.; González-Morales, M.; Fuertes, N.; García, A.; Ortiz E.; Risetto, J.; Torres, T., 2014.

La ocupación de la costa durante el Mesolítico en el Oriente de Asturias: primeros resultados de las excavaciones en la cueva de El Mazo (Andrín, Llanes). Archaeofauna: International Journal of archaeozoology 23: 25-38.

## Kooperationspartner:

### Spanien:

Universidad de Cantabria (IIIPC), Cantabria International Institute for Prehistoric Research: Dr.

Fernando Igor Gutiérrez Zugasti, Prof. Dr. Manuel Ramón González Morales

Universidad Politécnica de Madrid, Departamento de Estratigrafía Biomolecular, Escuela Técnica

Superior de Ingenieros de Minas: Prof. Dr. José Eugenio Ortiz, Prof. Dr. Trinidad Torres

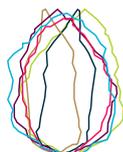
Universidad de León, Departamento de Historia: Prof. Dr. Natividad Fuertes Prieto

### Frankreich:

Université de Rennes, UMR 6566 CReAAH: Dr. David Cuenc Solana

### USA:

University of New Mexico, Department of Anthropology: Dr. John Risetto



**Monrepos**

Archäologisches Forschungszentrum und Museum  
für menschliche Verhaltensentwicklung

Schloss Monrepos, D-56567 Neuwied, [www.monrepos-rgzm.de](http://www.monrepos-rgzm.de)  
Monrepos ist eine Einrichtung des RGZM. Mitglied der Leibniz Gemeinschaft

Römisch-Germanisches  
Zentralmuseum  
Forschungsinstitut für  
Archäologie

**R G Z M**