

Unusual features in prehistoric and protohistoric fortifications / Caractéristiques inhabituelles des fortifications préhistoriques et protohistoriques

Keywords: fortifications, defensive strategies, symbolism, interdisciplinary approaches, prehistory, protohistory

Main Organizer:
Florian Mauthner
Universität Graz

Co-Organizer:
Luis Berrocal Rangel
Universidad Autónoma de Madrid

Abstract:

Defensive architecture is common in European protohistoric settlements across different regions and periods. From the Chalcolithic and especially the Late Bronze Age, walls served key roles in defense and symbolic representation, continuing into the Modern Age. However, many fortifications do not fit these usual functions, presenting unusual cases worth exploring. This session focuses on these atypical walls and defensive structures that challenge typical explanations. Examples include upright stone bands (“chevaux-de-frise”) first found in Atlantic Europe, later appearing in the Mediterranean and Central Europe with unclear connections. Similarly, complex fortifications like Chalcolithic walls in the western Mediterranean or sites such as Die Heuneburg IV and Biskupin in Central Europe remain difficult to interpret. The session aims to study the unique techniques, materials, and designs of these exceptional protohistoric European defenses.

L'architecture défensive est courante dans les établissements protohistoriques européens à travers différentes régions et périodes. Dès la période chalcolithique et surtout à la fin de l'âge du bronze, les murs jouaient des rôles clés dans la défense et la représentation symbolique, se poursuivant jusqu'à l'ère moderne. Cependant, de nombreuses fortifications ne correspondent pas à ces fonctions habituelles, présentant des cas atypiques à explorer. Cette session se concentre sur ces murs et structures défensives inhabituels qui remettent en question les explications traditionnelles. Parmi les exemples figurent les bandes de pierres plantées (« chevaux-de-frise ») d'abord trouvées en Europe Atlantique, puis en Méditerranée et en Europe Centrale sans lien clair. De même, des fortifications complexes comme les murs chalcolithiques de la Méditerranée occidentale ou des sites comme Die Heuneburg IV et Biskupin en Europe Centrale restent difficiles à interpréter. La session vise à étudier les techniques, matériaux et designs uniques de ces défenses protohistoriques européennes exceptionnelles.