

Jagnilo: A Village with Numerous Settlement Cores on the Drina River in Eastern Bosnia

The valley of the Drina River in Eastern Bosnia, which is fed by tributaries from the Durmitor Massif in Montenegro and the Glasinac Plateau, belongs to the regions of Bosnia and Herzegovina that have not yet been well-explored. Within the scope of the long-standing cooperation with the Bosnia-Herzegovinian National Museum of Sarajevo, archaeological excavations of the Neolithic settlement of Jagnilo (located near Goražde), dating approximately between 5400 and 5000 BCE, have been conducted. The material remains of this settlement are characterized by attributes of the Danubian Vinča Culture, which acted as an innovative engine of human development in Southeast Europe in the 6th and 5th centuries. Hybrid ceramic styles show that intensive contacts were held with societies in Dalmatia at this time. It is crucial to realize that the 1 ha large settlement of Jagnilo represents a spatially separate settlement core of a much larger settlement that extended over several river terraces. Further research will demonstrate if this unusual settlement structure can be interpreted as the result of a fusion of settlers from different backgrounds. In Jagnilo, several excellently preserved burnt houses have been uncovered. Major parts of the house inventories were preserved *in situ* under the rubble of the buildings. The economy of the settlement was based on the cultivation of a broad spectrum of crops as well as on livestock and hunting. Through the investigation of soil archives and charcoal, changes in the landscape and human impact on the environment within the catchment area of the Drina could be reconstructed from the end of the Pleistocene to present times.

Jagnilo: Dorf mit mehreren Siedlungskernen am Fluss Drina in Ostbosnien

Das u. a. durch Zuflüsse aus dem Durmitor-Massiv in Montenegro und das Glasinac-Plateau gespeiste Tal des Flusses Drina in Ostbosnien gehört bisher zu den archäologisch wenig erforschten Regionen Bosnien-Herzegowinas. In Fortführung der langjährigen Kooperation mit dem Bosnisch-Herzegowinischen Nationalmuseum Sarajevo fanden in den Jahren 2009 und 2011 in der bei Goražde gelegenen jungsteinzeitlichen Siedlung Jagnilo aus der Zeit zwischen ca. 5400 und 5000 v. u. Z. archäologische Ausgrabungen statt. Die materiellen Hinterlassenschaften dieser Siedlung sind vor allem durch Merkmale der donauländischen Vinča-Kultur geprägt, die im 6. und 5. Jahrtausend als ein innovativer Motor der menschlichen Entwicklung in Südosteuropa fungierte. Hybride Keramikstile zeigen, dass zugleich intensive Kontakte zu Gesellschaften in Dalmatien bestanden. Wichtig ist die Erkenntnis, dass die 1 ha große Siedlung Jagnilo einen räumlich separierten Siedlungskern einer wesentlich größeren Ansiedlung bildet, die sich über mehrere Flussterrassen erstreckte. Weitere Forschungen sollen zeigen, ob diese ungewöhnliche Siedlungsstruktur als Ergebnis des Zusammenschlusses von Siedlern unterschiedlicher Herkunft interpretiert werden kann. In Jagnilo wurden u. a. mehrere hervorragend erhaltene verbrannte Häuser freigelegt. Wesentliche Teile der Hausinventare waren unter dem Schutt dieser Häuser *in situ* verwahrt. Die Wirtschaft der Siedlung beruht auf der Kultivierung eines breiten Spektrums an Kulturpflanzen sowie auf Viehzucht und Jagd. Durch die Untersuchung von Bodenarchiven und Holzkohlen können Landschaftsveränderungen und der menschliche Einfluss auf die Umwelt im Einzugsbereich der Drina vom Ende des Pleistozäns bis heute rekonstruiert werden.



Anthropomorphic figurines from Jagnilo.

Anthropomorphe Figurinen aus Jagnilo.



Riverbasin south of the city of Goražde. Several spatially separated cores of the Neolithic settlement Jagnilo-Lug (from 5400–5000 BCE) are distributed on a number of river terraces.

Beckenlandschaft südlich der Stadt Goražde. Auf mehreren Flussterrassen verteilen sich mehrere räumlich separierte Kerne der jungsteinzeitlichen Siedlung Jagnilo-Lug (5400–5000 v. u. Z.).

The find of a Late Roman fibula indicates the existence of a Roman villa in the area of the Neolithic settlement Jagnilo. This settlement phase is also verified by geomorphological and botanical investigations.

Der Fund einer spätrömischen Fibel deutet auf die Existenz einer römischen Villa im Umfeld der jungsteinzeitlichen Siedlung Jagnilo hin. Diese Siedlungsphase ist auch durch geomorphologische und botanische Untersuchungen belegt.

