



CONFERINȚA ȘTIINȚIFICĂ INTERNAȚIONALĂ NATURĂ, OM, ISTORIE

Abordări interdisciplinare și transdisciplinare



THE INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE NATURE, HUMAN, HISTORY

Interdisciplinary and transdisciplinary approaches

**ORHEIUL VECHI
14–16 August 2026**

INSTITUȚII ORGANIZATOARE / ORGANIZING INSTITUTIONS

Rezervația Cultural-Naturală „Orheiul Vechi”, Butuceni, Republica Moldova

Institutul de Cercetări Bioarheologice și Etnoculturale, Chișinău, Republica Moldova

COORDONATORI / COORDINATORS

Ion CIOBANU, organizator (Rezervația Cultural-Naturală „Orheiul Vechi”, Republica Moldova; Institutul de Cercetări Bioarheologice și Etnoculturale, Chișinău, Republica Moldova)

Angela SIMALCSIK, organizator, editor tehnic (Rezervația Cultural-Naturală „Orheiul Vechi”, Butuceni, Republica Moldova; Institutul de Cercetări Bioarheologice și Etnoculturale, Chișinău, Republica Moldova; Centrul de Cercetări Antropologice și Biomedicale „Olga Necrasov”, Academia Română – Filiala Iași, Iași, România; Centrul de Arheologie „Ion Niculiță”, Universitatea de Stat din Moldova, Chișinău, Republica Moldova)

Robert Daniel SIMALCSIK, organizator (Rezervația Cultural-Naturală „Orheiul Vechi”, Butuceni, Republica Moldova; Institutul de Cercetări Bioarheologice și Etnoculturale, Chișinău, Republica Moldova; Centrul de Cercetări Antropologice și Biomedicale „Olga Necrasov”, Academia Română – Filiala Iași, Iași, România)

Ștefan VASILE, organizator, editor tehnic (Departamentul de Geologie, Mineralogie și Paleontologie, Facultatea de Geologie și Geofizică, Universitatea din București, București, România)

Bogdan-Stelian HAIDUC, organizator, editor tehnic (Rezervația Cultural-Naturală „Orheiul Vechi”, Butuceni, Republica Moldova; Institutul de Geologie și Seismologie, Universitatea de Stat din Moldova, Chișinău, Republica Moldova; Institutul de Cercetări Bioarheologice și Etnoculturale, Chișinău, Republica Moldova)

Vasile JITARIU, organizator, editor tehnic (Departamentul de Geografie, Facultatea de Geografie și Geologie, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza”, Iași, România)

Ina ISAC, organizator, editor tehnic (Rezervația Cultural-Naturală „Orheiul Vechi”, Butuceni, Republica Moldova)

George-Cătălin FEDOR, organizator, editor tehnic (Centrul de Cercetări Antropologice și Biomedicale „Olga Necrasov”, Academia Română – Filiala Iași, Iași, România; Institutul de Cercetări Bioarheologice și Etnoculturale, Chișinău, Republica Moldova)

Doina SOLOMON, organizator (Rezervația Cultural-Naturală „Orheiul Vechi”, Butuceni, Republica Moldova)

Această publicație apare sub egida Rezervației Cultural-Naturale „Orheiul Vechi”

Conținutul acestei publicații nu reprezintă poziția oficială
a Rezervației Cultural-Naturale „Orheiul Vechi”

DESCRIEREA CIP A CAMEREI NAȚIONALE A CĂRȚII DIN REPUBLICA MOLDOVA

„Natură, om, istorie: Abordări interdisciplinare și transdisciplinare”, conferință științifică internațională (2026; Orheiul Vechi). Conferința științifică internațională „Natură, om, istorie: Abordări interdisciplinare și transdisciplinare” = The International Scientific Conference „Nature, human, history: Interdisciplinary and transdisciplinary approaches”: Orheiul Vechi, 14-16 August 2026 / coordonatori: Ion Ciobanu [et al.]. – [Chișinău]: [S. n.], 2026 (Blitz Poligraf). – 324 p.: fot., fig. color.

Antetit.: Rezervația Cultural-Naturală „Orheiul-Vechi”, Butuceni, Institutul de Cercetări Bioarheologice și Etnoculturale, Chișinău. – Texte: lb. rom., engl. – [150] ex.

ISBN 978-5-86654-876-7.

Text: nemediat.

[illegible]

OCCURRENCES OF LARGE PLEISTOCENE FELIDS IN WESTERN UKRAINE

CZU: 569.74:551.791(477.8)

Bogdan RIDUSH¹ b.ridush@chnu.edu.ua

¹ Department of Physical Geography, Geomorphology and Paleogeography, Geographical Faculty, Yuriy Fedkovych Chernivtsi University, Chernivtsi, Ukraine.

► **Keywords:** cave sediments; Pleistocene; Palaeolithic; Dniester Basin; Ukrainian Carpathians.

The subfossil remains of large Pleistocene felids (Felidae) in the area are quite rare. They originate from the sediments of three taphonomic types: cave, alluvium, and Palaeolithic loess sites. The cave sites that include such remains fit into two main karst areas: the small limestone ‘islands’ in the Ukrainian Carpathians and the huge area of gypsum karst in the Middle Dniester basin.

One of the first finds of a large pantherine cat of the lion group was found in the Mousterian layer of the Molodova V multilayered Palaeolithic site. It was represented by two hemimandibles, a half-destroyed right canine, and the right and left p4–m1. Initially identified as *P. spelaea*, it was later revised to *P. (L.) fossilis*.

Due to our revision of the age of Mousterian beds at this site, it is most likely *P. intermedius*. The single bones of *P. spelaea* were also found in the Upper Palaeolithic beds of the sites Korman IV, Molodovo I, and Novodnistrovsk 2.

In the Ukrainian Carpathians, only two caves in the Uglia karst district contained the remains of felids. In the Bilykh Stin Cave, the partial skeleton and a few teeth of the huge *Panthera* cf. *intermedius*, accompanied by the *Ursus deningeri*, were excavated. The isolated bones of much smaller *P. spelaea* were excavated in the neighbouring cave Perlyna. At the gypsum karst site, the remains of a large pantherine, probably *P. fossilis*, were recently found in a buried cave in the gypsum quarry near Chornyi Potik Village (Northern Bukovyna). The *P. spelaea* remains are also known from the Upper Palaeolithic cave sites Pryima I, not far from Lviv, and Mala Ilovysa buried cave, in the Kremenets Mountains.

The *P. spelaea* mandible was found in the channel alluvium of the Vyshnia River, in Rudky (Lvivska oblast).



The cave lion mandibles from Rudky (upper) and Korman (lower) sites.
The collection of the Lviv Museum of Natural History of the Academy
of Science of Ukraine.