

**ACTA MVSEI APVLENSIS**

**APULUM LXI**

series *ARCHAEOLOGICA ET ANTHROPOLOGICA*

**Fondator**

ION BERCIU

**Editor**

GABRIEL TIBERIU RUSTOIU

**Colegiul editorial:**

RADU ARDEVAN – Universitatea „Babeş-Bolyai”, Cluj-Napoca  
DAN BĂCUEȚ-CRIȘAN – Muzeul Județean de Istorie și Artă, Zalău  
NIKOLAUS BOROFFKA – Deutsches Archäologisches Institut, Berlin  
HORIA ION CIUGUDEAN – Muzeul Național al Unirii, Alba Iulia  
SORIN NEMETI – Universitatea „Babeş-Bolyai”, Cluj-Napoca  
CHRISTOPHER F. E. PARE – Universitatea „Johannes Gutenberg”, Mainz  
ZENO KARL PINTER – Universitatea „Lucian Blaga”, Sibiu  
CRISTIAN IOAN POPA – Universitatea „1 Decembrie 1918”, Alba Iulia  
FLORIAN MATEI-POPESCU – Institutul de Arheologie „Vasile Pârvan”, București  
IOAN CAROL OPRIȘ – Universitatea București  
EMANOIL PRIPON – Muzeul Județean de Istorie și Artă, Zalău  
AUREL RUSTOIU – Institutul de Arheologie și Istoria Artei, Cluj-Napoca  
CRISTIAN SCHUSTER – Institutul de Arheologie „Vasile Pârvan”, București  
VOLKER WOLLMANN – Obrigheim

**Colegiul de redacție:**

RADU OTA – redactor șef  
SIDONIA PETRONELA OLEA – secretar de redacție  
CRISTINEL FÂNTÂNEANU – secretar de redacție  
ADINA BOGDAN – membru  
GEORGE VALENTIN BOUNEGRU – membru  
ILIE LASCU – membru  
CRISTIAN TITUS FLORESCU – membru  
ANCA TIMOFAN – membru

Adresa de corespondență:

MUZEUL NAȚIONAL AL UNIRII ALBA IULIA  
510010 ALBA IULIA  
Str. Mihai Viteazul, 12-14  
Tel. 0258/813300

Mailing address:

MUZEUL NAȚIONAL AL UNIRII ALBA IULIA  
RO – 510010 ALBA IULIA  
12-14, Mihai Viteazul St.  
Tel. (+40) (258) 813300

[www.revista-apulum.ro](http://www.revista-apulum.ro); [www.mnuai.ro](http://www.mnuai.ro)

---

© 2024 MUZEUL NAȚIONAL AL UNIRII ALBA IULIA

ISSN – 1013-428X

ISSN – 2247 – 8701

ISSN-L – 2247 – 8701

ACTA MVSEI APVLENSIS

# APVLVM

LXI

series *ARCHAEOLOGICA ET ANTHROPOLOGICA*



ALBA IULIA

---

MMXXIII

Tehnoredactare: RADU OTA

Traducerea și verificarea textelor în limba engleză: ADINA BOGDAN

Autorii își asumă întreaga răspundere pentru conținutul studiilor

Materialele nepublicate nu se restituie autorilor

## S U M A R

### *CONTENTS – SOMMAIRE – INHALT*

IOAN OPRIȘ, In memoriam Hadriani Daicoviciu (11 octombrie 1932 – 4 octombrie 1984).....	XI
RADU ARDEVAN, Câteva amintiri despre Hadrian Daicoviciu.....	XXXI
VASILE MOGA, In memoriam Hadriani Daicoviciu.....	XXXIX
CRISTINEL FĂNTÂNEANU, Profesorul Sabin Adrian Luca la 65 de ani.....	XLI

### *STUDII ȘI ARTICOLE – STUDIES AND ARTICLES*

#### *ARHEOLOGIE & ANTROPOLOGIE*

#### *ARCHAEOLOGY & ANTHROPOLOGY*

RADU-ANDREI SPIRIDON, Materialul litic șlefuit din situl de la Tărtăria - <i>Gura Luncii</i> (jud. Alba, România). Campaniile 2019 și 2021 <i>The Ground Stone Assemblage from Tărtăria - Gura Luncii (Alba County, Romania). 2019 and 2021 Campaigns</i> .....	1
TÜNDE HORVATH, An Unprovenanced Human Figurine in the Collection of Classical Antiquities of the Museum of Fine Arts (Part 1) <i>O figurină antropomorfă de origine necunoscută în colecția de antichități clasice a Muzeului de Arte Frumoase (partea I)</i> .....	51
GABRIEL BĂLAN, RALUCA BURLACU-TIMOFTE, ORIANA SVEDAC, ANDREI MĂRINCEAN, SORIN FELEA, Cercetările arheologice preventive de la Șag – <i>Situl 5</i> (jud. Timiș) <i>Rescue Archaeological Research at Șag – Site 5 (Timiș County)</i> ...	95
GABRIEL MIRCEA TALMAȚCHI, Proto-monedă, bijuterii, amulete... Despre două categorii de piese de bronz descoperite în teritoriul Istro-Pontic (secolele V-III a.Chr.) <i>Proto-Coins, Jewels, Amulets... About Two Categories of Bronze Pieces Discovered in the Istro-Pontic Territory (5th-3rd Centuries BC)</i> .....	167

DOREL BONDOC, LIVIA BUZOIANU, O amforă elenistică șampilată de la Dăneasa, județul Olt <i>A Stamped Hellenistic Amphora from Dăneasa, Olt County.....</i>	193
MARIAM SLIMOUN, Les épitaphes bilingues, latin et araméen, de Tibiscum <i>Epitafurile bilingve, în latină și aramaică, de la Tibiscum.....</i>	199
GABRIELA FILIP, Sarcophagus of <i>Aelius Iulius Iulianus</i> from Romula, an Expression of Roman Provincial Art and Poetry <i>Sarcofagul lui Aelius Iulius Iulianus din Romula, o expresie a artei și poeziei provinciale romane .....</i>	231
RADU OTA, ANDREI BUTA †, Material tegular șampilat descoperit recent în castrul roman de la Apulum <i>Stamped Tegular Material Recently Discovered in the Roman Fortress of Apulum .....</i>	247
DAN GEORGE ANGHEL, Utilizarea gudronului din coajă de mesteacăn în perioada romană la Apulum <i>Use of Birch Bark Tar During the Roman Period at Apulum.....</i>	281
CSABA SZABÓ, IOAN MUNTEAN, MIRUNA LIBIȚĂ-PARTICĂ, ORSOLYA GYURKA, Materiality of Roman Religion in Apulum. Catalogue and Topography of the Finds <i>Materialitatea religiei romane la Apulum. Catalogul și topografia descoperirilor.....</i>	311
RADU PETCU, INGRID PETCU-LEVELI, A Lead Votive Statuette Depicting a <i>Genius Cucullatus</i> Discovered Near Tomis (Moesia Inferior) <i>O statueta votivă din plumb ilustrând un Genius Cucullatus descoperită lângă Tomis (Moesia Inferior).....</i>	377
ALEXANDER HARIZANOV, <i>Plumbatae</i> from <i>Dacia Ripensis</i> : the Lead-Weighted Darts From a Newly Discovered Fortified Settlement Near Modern-Day Dimovo, Bulgaria, in Their Provincial and Regional Context <i>Plumbatae din Dacia Ripensis: săgeți de mână cu plumb dintr-o așezare fortificată recent descoperită lângă Dimovo de astăzi, Bulgaria, în contextul lor provincial și regional .....</i>	395

## **ARHEOZOOLOGIE**

### **ARCHAEOZOOLOGY**

- ALEXANDRA-PAULA SICOE, MIHAI GLIGOR, SIMINA MARGARETA STANC, Exploatarea resurselor animale în așezarea eneolitică de la Alba Iulia - *Lumea Nouă*: analiza arheozoologică a unui complex aparținând grupului Foeni  
*Exploitation of Animal Resources in the Eneolithic Settlement of Alba Iulia - Lumea Nouă: Archaeozoological Analysis of a Feature Belonging to the Foeni Cultural Group* ..... 433
- XENIA POP, Cercetări arheozoologice în așezarea din epoca bronzului târziu de la Conop - *Sit 5* (Jud. Arad)  
*Archaeozoology Research in the Late Bronze Age Settlement at Conop - Sit 5 (Arad County)*..... 455
- GEORGETA EL SUSI, FLORIN CIULAVU, Cercetări arheozoologice în așezarea romană de la Apulum – Colonia Aurelia Apulensis  
*Archaeozoological Research in the Roman Settlement from Apulum – Colonia Aurelia Apulensis* ..... 471

## **RESTAURARE – CONSERVARE – INVESTIGAȚII**

### **RESTORATION – CONSERVATION – INVESTIGATIONS**

- ANDREEA-BRÂNDUȘA BUNGĂRDEAN, Intervenții de conservare și restaurare asupra unui ancadrament de piatră descoperit la clădirea fostei primării din Turda  
*Conservation and Restoration Interventions on a Stone Framing Discovered at the Building of the Former Town Hall in Turda* ..... 503
- CARMEN CECILIA DRAGOMIR, Salvarea și protejarea patrimoniului cultural mobil provenit din descoperiri întâmplătoare. Studiu de caz: depozitul de bronzuri din comuna Iara, județul Cluj  
*Saving and Protecting Chance Discoveries of Movable Cultural Heritage. Case Study: the Bronze Deposit from Iara Comune, Cluj County*..... 517

## RECENZII ȘI NOTE DE LECTURĂ

### REVIEWS AND READER'S NOTES

- MARIUS-MIHAI CIUTĂ, Tudor Roșu, Florin Bogdan, *Apulum. În universul unei reviste*, Bibliotheca Musei Apulensis XLII, Editura Muzeului Național al Unirii Alba Iulia – Editura Mega, Alba Iulia – Cluj-Napoca, 2023, 214 pagini..... 527
- GEORGE BOUNEGRU, Andrea Popa, *Managementul integrat al patrimoniului cultural mondial în România*, Studiu de caz: frontiera romană din Dacia. Siturile de epocă romană de la Brețcu, Comolău și Boroșneu Mare, Editura Astra Museum, Sibiu, 2023, 279 pagini, 73 figuri..... 537
- CLAUDIU PURDEA, Augustin Lazăr, Sorin Alămoreanu, Marius M. Ciută (ed.), *Combaterea spălării bunurilor culturale pe piața antichităților: rolul expertului judiciar/Fighting the laundering of cultural goods on the antiques market: the role of the judicial expert: in memoriam Barbara Deppert-Lippitz*, Ed. Universul Juridic, București, 2024, 311 pagini..... 539

## CRONICA PUBLICAȚIILOR

### THE CHRONICLE OF THE PUBLICATIONS

- GEORGE BOUNEGRU, Cronica publicațiilor membrilor Secției Arheologie, apărute în anul 2023..... 545
- SIDONIA PETRONELA OLEA, Cronica publicațiilor membrilor Compartimentelor Restaurare ceramică – metal – textile și Restaurare piatră din cadrul Centrului Național de Conservare – Restaurare Carte Veche Alba Iulia, apărute în anul 2023..... 550

**NECROLOG**

***OBITUARY***

RADU OTA, ANCA-DANIELA MATIȘ, ANCA TIMOFAN  
Andrei Buta, un destin frânt prea devreme.....551

Lista autorilor.....555



## LISTA AUTORILOR

- Dan George Anghel** – Muzeul Național al Unirii, Alba Iulia, dnanghel@yahoo.com
- Radu Ardevan** – Universitatea „Babeș-Bolyai”, Cluj-Napoca, rardevan@gmail.com
- Gabriel Bălan** – Muzeul Național al Unirii, Alba Iulia, liviugabrielbalan@yahoo.com
- Dorel Bondoc** – Muzeul Olteniei Craiova, dorelbondoc@yahoo.com
- George Bounegru** – Muzeul Național al Unirii, Alba Iulia, bounegru\_g\_viziru@yahoo.com
- Andreea-Brândușa Bungărdean** – Muzeul de Istorie Turda, Universitatea „Babeș-Bolyai”, Cluj-Napoca - Școala Doctorală „Istorie. Civilizație. Cultură”, brandusabungardean@muzeulturda.com
- Raluca Burlacu-Timofte** – Muzeul Național al Unirii, Alba Iulia, raluburlacu@gmail.com
- Andrei Buta** † – ex doctorand Școala de Studii Avansate a Academiei Române (SCOSAAR)
- Livia Buzoianu** – Muzeul de Istorie Națională și Arheologie, Constanța, liviabuzoianu@yahoo.com
- Florin Ciulavu** – Muzeul Județean Olt, Slatina, florinciulavu@yahoo.com
- Marius-Mihai Ciută** – Universitatea „Lucian Blaga”, Sibiu, mariusciuta@yahoo.com
- Carmen Cecilia Dragomir** – Muzeul de Istorie Turda, carmen\_c\_dragomir@yahoo.com
- Georgeta El Susi** – Cercetător independent, getasusi@yahoo.com
- Cristinel Fântâneau** – Muzeul Național al Unirii, Alba Iulia, cristimaster@yahoo.com
- Sorin Felea** – Universitatea „1 Decembrie 1918”, Alba Iulia, feleasorin7@gmail.com
- Gabriela Filip** – Muzeul Olteniei Craiova, gabryela1982@yahoo.com
- Mihai Gligor** – Universitatea „1 Decembrie 1918”, Alba Iulia, mihai.gligor@uab.ro
- Gyurka Orsolya** – Móra Ferenc Museum, Szeged, gyurka\_orsi@yahoo.com

**Alexander Harizanov** – National Archaeological Institute with Museum, Bulgarian Academy of Sciences, Sofia, a\_harizanov@abv.bg

**Tünde Horváth** – Cercetător independent, Budapesta, tundehorvath4@gmail.com

**Miruna Libiță-Partică** – (colaborator) Muzeul Național de Istorie a României, București, mirunalibitapartica@gmail.com

**Anca-Daniela Mătiș** – Muzeul Național al Unirii, Alba Iulia, hermyona\_1983@yahoo.com

**Andrei Mărincean** – Complexul Muzeal Arad/Universitatea „Babeș-Bolyai”, Cluj-Napoca – Școala Doctorală „Istorie. Civilizație. Cultură”, andreimarincean@gmail.com

**Vasile Moga** – Muzeul Național al Unirii, Alba Iulia

**Ioan Muntean** – (colaborator) Muzeul Național de Istorie a României, București, munteanioam998@gmail.com

**Sidonia Petronela Olea** – Muzeul Național al Unirii, Alba Iulia, olea.sidoniapetronela@yahoo.com

**Ioan Opriș** – Universitatea „Valahia”, Târgoviște, ioanopris42@gmail.com

**Radu Ota** – Muzeul Național al Unirii, Alba Iulia, eractum@yahoo.com; raduota2@gmail.com

**Radu Petcu** – Muzeul de Istorie Națională și Arheologie, Constanța, radupetcuarheo@gmail.com

**Ingrid Petcu-Levei** – Muzeul de Istorie Națională și Arheologie, Constanța, ingridleveii@yahoo.com

**Xenia Pop** – Institutul de Arheologie „Vasile Pârvan”, București, xeniap314@gmail.com

**Claudiu Purdea** – Universitatea „1 Decembrie 1918”, Alba Iulia, claudiu.purdea@uab.ro

**Alexandra-Paula Sicoe** – Universitatea „1 Decembrie 1918”, Alba Iulia, [ada.sicoe@yahoo.ro](mailto:ada.sicoe@yahoo.ro)

**Mariam Slimoun** – Cercetător independent, Neuchâtel, mariamslimoun@yahoo.com

**Radu-Andrei Spiridon** – Universitatea „Lucian Blaga”, Sibiu, masterand, raduandrei.spiridon@ulbsibiu.ro

**Simina Margareta Stanc** – Universitatea „Alexandru Ioan Cuza”, Iași, simina.stanc@uaic.ro

**Oriana Svedac** – Cercetător independent, oosvedac@outlook.com

---

**Szabó Csaba** – University of Szeged, Department of Religious Studies/Centre of Roman Studies „Babeş-Bolyai” University, szabo.csaba.pte@gmail.com

**Gabriel Mircea Talmaçhi** – Muzeul de Istorie Națională și Arheologie, Constanța, [gtalmatchi@yahoo.com](mailto:gtalmatchi@yahoo.com)

**Anca Timofan** – Muzeul Național al Unirii, Alba Iulia, [anca.timofan@yahoo.com](mailto:anca.timofan@yahoo.com)