



ASOCIAȚIA ARHEO VEST  
TIMIȘOARA

# ARHEOVEST

VI<sub>1</sub>

-IN MEMORIAM MARIAN GUMĂ-

Interdisciplinaritate în Arheologie

Timișoara, 24 noiembrie 2018



JATEPress Kiadó  
Szeged  
2018

**Editor:** Sorin FORȚIU  
**Coordonator:** Dorel MICLE  
**DVD-ROM:** Adrian CÎNTAR  
**WEB:** Sorin FORȚIU și Claudiu TOMA

**Coperta:** Alice DUMITRAȘCU  
**Foto:** Iosif Vasile FERENCZ; **Editare grafică:** Aurelian SCOROBETE

**Această lucrarea a apărut sub egida:**



**Asociația  
ArheoVest  
Timișoara**



© **ArheoVest, Timișoara, 2018**  
Președinte Lorena SMADU  
[www.arheovest.com](http://www.arheovest.com)

ISBN 978-963-315-386-4 (Összes/General)  
ISBN 978-963-315-384-0 (I. kötet/volumul)

*Responsabilitatea pentru conținutul materialelor revine în totalitate  
autorilor.*

*DVD-ROMul conține contribuțiile în varianta color precum și imaginile  
la rezoluția maximă trimisă de autor.*

## CUPRINS

SUMMARY \* SOMMAIRE \* INHALT

### PARTEA ÎNTÂI

~ ARHEOLOGIE ~

#### **Aurel Rustoiu, Iosif Vasile Ferencz**

Marian GUMĂ și arheologia Banatului. Contribuții științifice la pre- și protoistoria central-sud-est europeană

Marian GUMĂ and the archaeology of Banat. Scientific contributions to the pre- and proto-history of central-southeastern Europe ..... 21

#### **Gheorghe Lazarovici, Cornelia-Magda Lazarovici**

Rolul surselor de sare din Transilvania în procesul de neolitizare al Europei Centrale și de Sud

The role of salt sources in Transylvania in the process of neolithization of Central and Southern Europe ..... 41

#### **Adela Kovács**

A Considerații asupra altarelor din neoliticul sud-est european

Considerations on the altars from the Neolithic in south-east Europe ..... 95

#### **Marius-Mihai Ciută, Beatrice-Elena Ciută**

Contribuții la cunoașterea organizării interne a așezărilor vinciene timpurii. Așezarea de la Limba-Oarda de Jos

Contributions to the knowledge of the internal organization of early Vinča settlements. The site from Limba-Oarda de Jos (Alba County)..... 121

#### **Octavian-Cristian Rogoza**

Descoperiri neolitice și eneolitice recente din vestul României (II)

Neue Neolithikum und Aeneolithikum Entdeckungen in Kreis Timis (II) ..... 147

#### **Mihaela-Maria Barbu, Marius-Gheorghe Barbu, Ioan Alexandru Bărbat**

Un complex eneolitic descoperit în localitatea Rapoltu Mare, jud. Hunedoara. Studiu preliminar

An aeneolithic feature discovered in Rapoltu Mare, Hunedoara County. Preliminary study ..... 169

### **Dumitru Boghian, Sergiu-Constantin Enea**

Între Teluric și divin. Situl cucutenian de la Buznea-*Siliște* / *După Grădini* (comuna Ion Neculce, jud. Iași, România)

Between Earthly and Divine. The Cucutenian Site from Buznea-*Siliște* / *După Grădini* (Ion Neculce Commune, Iași County, Romania) ..... 191

### **Cornelia-Magda Lazarovici**

Date cu privire la câțiva idoli antropomorfi descoperiți în așezarea Cucuteni A3 de la Scânteia (jud. Iași)

Data on some anthropomorphic idols found in the Cucuteni A3 settlement at Scânteia (Iași County)..... 213

### **Maria Diaconescu**

Date noi privind epoca bronzului în lumina descoperirilor de la Vorniceni (jud. Botoșani)

New data about the Bronze Age considering the discoveries from Vorniceni (Botoșani County)..... 225

### **Octavian-Cristian Rogozea, Petru Rogozea, Florentina Mărcuți**

Contribuții la repertoriul așezărilor atribuite Epocii Bronzului din vestul României (II)

Contributions to the Repertory of Bronze Age Settlements from Western Romania (II) ..... 263

### **Alexandru Berzovan, Cătălin Borangic, Sergiu-Constantin Enea**

Cu privire la două piese de echipament militar din Epoca Fierului, aflate în colecțiile Muzeului Școlar din Târgu Frumos

Regarding two Iron Age Military Equipment Pieces from the School Museum of Târgu Frumos ..... 313

### **Horea Pop**

Verigi dacice cu noduri descoperite în Depresiunea Șimleului, jud. Sălaj

Knotted Rings Discovered in Șimleului Depression, Sălaj County ..... 323

### **Alexandru Berzovan**

Considerații preliminare privind cetatea geto-dacică de la Todirel-*Dealul Bobeica*, comuna Bârnova, jud. Iași (sec. I îHr – I dHr)

Preliminary considerations regarding the Geto-Dacian fortress of Todirel-*Dealul Bobeica*, Bârnova commune, Iași County (1<sup>st</sup> century BC – 1<sup>st</sup> century AD)..... 333

### **Cătălin Borangic, Marius-Mihai Ciută**

Un nou lot de artefacte recuperat pe cale judiciară

A new batch of artifacts recovered judicially way ..... 341

### **Adrian Cătălin Căsălean**

Glass small-finds discovered at Ardeu-*Cetățuie*, Balșa Commune, Hunedoara County  
Artefacte de sticlă descoperite la Ardeu-*Cetățuie*, com. Balșa, jud. Hunedoara ..... 353

### **Cătălin Borangic**

Detecria noilor paradigme ale civilizației dacice  
Detection of the new paradigms of the Dacian civilization..... 373

### **Doina Benea, Simona Regep**

Colonizări “anonime” în Dacia în timpul lui Traian  
“Anonymous” colonizations in Dacia during Trajan's time ..... 387

### **Horățiu Cociș**

Some considerations on the brick and tile stamps from the frontier watchtowers of  
*Dacia Porolissensis*  
Câteva considerații asupra cărămizilor și țiglelor șampilate din turnurile de frontieră  
din *Dacia Porolissensis* ..... 399

### **Radmila Zotović**

Cult of Silvanus in *Singidunum* area  
Cultul zeului Silvanus în zona *Singidunum* ..... 417

### **Alin Jitărel**

Noi perspective de interpretare a cultului zeului Mithras  
New perspectives in interpreting the cult of god Mithras..... 423

### **Fábián István**

Inscripții imperiale și votive din colecția Teleki-Gornești  
Imperial and votive inscriptions from the Teleki collection of Gornesti ..... 431

### **Ștefan Honcu**

Considerații despre stadiul actual al cercetării amforelor din spațiul est-carpatic din  
perioada secolelor II–III dHr  
Considérations sur l'étape actuelle de la recherche sur les amphores de la région des  
Carpates Orientales au cours du 2e–3e siècle..... 439

### **Valeriu Sîrbu, Diana Dăvîncă**

Înhumări de câini la daci (sec. II–III dHr) și alte practici similare europene  
Dogs burial to the Dacians (II<sup>nd</sup>–III<sup>rd</sup> c. AD) and some similar european practices  
..... 451

**Cornelia-Magda Lazarovici, Gheorghe Lazarovici, Silviu Gridan, Olimpia-Mary Gridan**

About the perforated axes from Rupea (Braşov County)  
Despre topoarele perforate de la Rupea (jud. Braşov).....461

**Cassian Colban**

Contribuţii la repertoriul arheologic al comunei Periam (I)  
Contributions to Periam's archaeological repertoire (I).....475

**Constantin Adrian Nistor Boia**

Noi puncte arheologice din hotarul cadastral al localităţii Răcăşdia (jud. Caraş-Severin)  
New archaeological sites from the cadastral field of Răcăşdia (Caraş-Severin county)  
.....505

**Eugen D. Pădurean**

Contribuţie la monografia arheologică a municipiului Arad. *Arad-Gai I* (I)  
Contribution to the archaeological monograph of Arad Municipality. *Arad-Gai I* (I)  
.....515

## PARTEA A DOUA

### ~ METODE DE INTERDISCIPLINARE ~

#### **Lolita Nikolova**

Balkan archaeology, genealogy, and population origin from the perspectives of cultural genomics

Genealogia arheologiei balcanice și originea populației din perspectiva genomics culturale ..... 553

#### **Florica Mățău, Roxana Munteanu, Valentin Nica, Mitică Pintilei, Ana-Lavinia Vasiliu, Alexandru Stancu**

Paste recipes and raw materials of the Cucuteni C ware from Eastern Romania

Rețete de pastă și materii prime utilizate în realizarea ceramicii Cucuteni C din estul României ..... 573

#### **George Murătoareanu, Marian Cosac, Daniel Vereș, Dan Lucian Buzea, Alexandru Radu, Gabriel Șerbănescu**

Caracteristici morfologice ale peșterilor cu prezențe Ariușd în aria carstului din Cheile Vârghișului – Munții Perșani

Morphological features of Ariușd occurrence caves in the area of the Vârghișului Gorges – Perșani Mountains ..... 591

#### **Alexandra Comșa, Iharka Szücs-Csillik**

The universe of the directions

Universul direcțiilor ..... 605

#### **Iharka Szücs-Csillik, Gheorghe Lazarovici, Zoia Maxim**

About some Neolithic constellations

Despre unele constelații neolitice ..... 621

#### **Georgeta El Susi**

Ofrande animale în necropola culturii Bodrogkeresztúr de la Urziceni-*Vamă*, jud. Satu Mare

Animal offerings in the Bodrogkeresztúr necropolis from Urziceni-*Vamă*, Satu Mare County ..... 631

#### **Leonard Dorogostaisky**

Iarcuri 2018 – O imagine a marilor așezări fortificate de la sfârșitul epocii bronzului din sud-estul Câmpiei Panonice

Iarcuri 2018 – An image of large fortified settlements from the Late Bronze Age in southeastern Pannonian Plain ..... 649



**Bogdan Constantinescu, Marius-Mihai Ciută, Nicolae Popa, Daniela Cristea-Stan, Ernest Oberländer-Târnoveanu**

Considerații privind tezaurul compus din 12 monede de tip Rădulești-Hunedoara recuperat în urma unor săpături ilegale din zona Dealul Muncelului, vest de *Sarmizegetusa Regia*

Some considerations on a hoard of 12 Radulesti-Hunedoara type coins recuperated from some illegal excavations in Dealul Muncelului - west *Sarmizegetusa Regia* area ..... 667

**Eugen S. Teodor, Aurora Pețan, Alexandru Hegyi**

Comments on the morphology of the hillfort from Muncel

Comentarii despre morfologia fortificației de la Muncel ..... 683

**Ana Cristina Hamat**

*Monilia ante portas Daciae*

Jewelry at the gates of Dacia ..... 707

**Lucian-Mircea Mureșan, Ioana Mureșan**

*Translatio cadaveris* – aspecte legate de cadrul juridic referitor la transportul defuncțiilor în provinciile danubiene

*Translatio cadaveris* – Aspects Concerning the Legal Framework for the Transportation of the Deceased in the Danubian Provinces ..... 723

**Nicolae Hurduzeu**

Considerations on life and death in Latin literature – *the eternal return*

Aspecte privind viața și moartea în literatura latină – *veșnica reîntoarcere*..... 737

**Maria Luisa Palade, Călin Bîrzu**

Conservarea și revalorificarea unui altar funerar roman din curtea bisericii medievale de la Streisângeorgiu, Călan, jud. Hunedoara

The conservation and revaluation of a funerary roman altar from the churchyard at Streisângeorgiu medieval church in Călan, Hunedoara county ..... 745

**Emanoil Pripon**

Materie și materiale. Restaurarea unui *pugio* cu teacă

The matter and materials. Restoration of a *pugio* and its sabbard..... 763

**Corneliu Beldiman, Mircea Dabîca, Diana-Maria Beldiman**

Artefacte din materii dure animale, ceramice și litice descoperite la Histria-Sectorul Sud

Bone, ceramic and lithic small finds from Histria-South Sector, Constanța County, Romania..... 773

### **Daria Dobrochna Dabal**

How experimental archaeology can answer questions archaeological artefacts cannot.  
Iron smelting experiments with use of slag-tapping bloomery furnaces  
Cum arheologia experimentală poate răspunde la întrebări la care artefactele arheologice nu pot. Experimente de producere a fierului prin folosirea cuptorului de redus de tip ‘cu zgura derivată’ ..... 795

### **Hedy M-Kiss**

Contribuții la cunoașterea artefactelor de piele descoperite la Timișoara, P-ța Sfântu Gheorghe, nr. 2-3  
Contribution to the research of the leather artefacts discovered in Timisoara St. George Square no. 2-3 ..... 807

### **Sorin Forțiu**

Despre "nomadismul" toponimic în cartografia sec. XVIII–XX. Studiu de caz: *Papi / Popin* (și *Túregyház(a)*, *Marian / Marjan*, *Servus Dei*, *Satul Bătrân Dumbrăvița–Cernăteaz*)  
Highlights on the toponymic nomadism observed in XVIII–XX centuries maps. *Papi / Popin* (and *Túregyház(a)*, *Marian / Marjan*, *Servus Dei* and *Satul Bătrân Dumbrăvița–Cernăteaz*) case studies ..... 819

### **Alexandra Dutcon, Jan Vladimir Pavel Pauliny-Toth**

Total station rotation error and correction in SingulArch  
Erori de rotație ale stației totale și corectarea lor în SingulArch ..... 871

### **Marius Ardeleanu**

De ce contează autenticitatea în reenactment?  
Why authenticity matters in reenactment? ..... 877