

# SPRAWOZDANIA ARCHEOLOGICZNE

INSTYTUT ARCHEOLOGII I ETNOLOGII POLSKIEJ AKADEMII NAUK



Archaeological Reports  
65  
Berichte  
Archäologische

KRAKÓW 2013



# SPRAWOZDANIA ARCHEOLOGICZNE





INSTYTUT ARCHEOLOGII I ETNOLOGII  
POLSKIEJ AKADEMII NAUK

# SPRAWOZDANIA ARCHEOLOGICZNE



KRAKÓW 2013

Redaktor  
Editor  
SŁAWOMIR KADROW slawekkadrow@gmail.com

Sekretarz redakcji  
Editorial Secretary  
AGNIESZKA CZEKAJ-ZASTAWNY aga@archo.pan.krakow.pl  
MAGDALENA RZUCEK magda@archeologia.rzeszow.pl

Komitet Redakcyjny  
Editorial Committee  
SYLWESTER CZOPEK, JANUSZ KRUK (PRZEWODNICZĄCY-CHAIRMAN), JAN MACHNIK,  
SARUNAS MILISAUSKAS, JOHANNES MÜLLER, JAROSLAV PEŠKA, ALEKSANDER SYTNIK,  
PRZEMYSŁAW URBAŃCZYK

All articles published in this volume of Sprawozdania Archeologiczne obtained approval of the following specialists:  
PETER BOGUCKI (Princeton University, USA)  
JANUSZ CZEBRESZUK (Institute of Prehistory, Adam Mickiewicz University in Poznań, Poland)  
EDUARD DROBERJAR (Palacký University of Olomouc, Czech Republic)  
HENRYK GŁĄB (Institute of Zoology, Jagiellonian University in Krakow, Poland)  
FLORIN GOGALTAN (Institutul de Arheologie și Istoria Artei, Cluj-Napoca, Romania)  
MIKOŁA KRYWALTSEVICH (Institute of History, National Academy of Sciences, Minsk, Belarus)  
JERZY LIBERA (Institute of Archaeology, Maria Curie-Skłodowska University in Lublin, Poland)  
ANDRZEJ ROZWAŁKA (Institute of Archaeology, Rzeszów University, Poland)  
ANITA SZCZEPANEK (Institute of Zoology, Jagiellonian University in Krakow, Poland)  
ANNA ZAKOŚCIELNA (Institute of Archaeology, Maria Curie-Skłodowska University in Lublin, Poland)

ENGLISH PROOFREADING - Dave Cowley, Caroline Cosgrove

Redakcja techniczna i skład  
Technical Editor and Layout  
JOANNA KULCZYŃSKA (Ośrodek Archeologii Gór i Wyżyn w Krakowie, Instytut Archeologii i Etnologii PAN)

Na okładce: widok na stanowisko 2 w Książnicach (fot. A. Przychodni)

Adres Redakcji  
Editor's Address  
OŚRODEK ARCHEOLOGII GÓR I WYŻYŃ, INSTYTUT ARCHEOLOGII I ETNOLOGII PAN  
31-016 KRAKÓW, UL. SŁAWKOWSKA 17

Druk:



Drukarnia Biały Kruk Milewscy Spółka Jawna  
15-691 Białystok, ul. Kleeberga 14B

Nakład: 400 egz.

“Sprawozdania Archeologiczne” is regularly listed in the Central European Journal of Social Sciences and Humanities

## CONTENTS

<b>ARTICLES</b> .....	9
<b>Anna Zalewska</b>	
Relevant and Applied Archaeology. The Material Remains of the First World War: between “Foundational” and “Biographical” Memory, between “Black Archaeology” and “Conflict Archaeology” .....	9
Archeologia stosow(a)na. Materialne pozostałości pierwszej wojny światowej: między pamięcią „fundacyjną” a „bibliograficzną”, między „czarną archeologią” a „archeologią konfliktu” .....	31
<b>Michał Rzeszewski, Iwona Hildebrandt-Radke</b>	
The InterSecT project — mitigating barriers in GIS usage for interdisciplinary archaeological research .....	51
<b>Aleksandr Diachenko</b>	
The Formation of Hierarchy: Explanation of the Primate Rank-Size Settlements Distribution in Prehistory .....	67
<b>Seweryn Rzepecki</b>	
Beside the mainstream. Some reflections on the LBK in Kujavia .....	79
Poza głównym nurtem. Atypowe osadnictwo kultury ceramiki wstęgowej rytej na Kujawach .....	112
<b>Ben Kamphaus, Janusz Kruk, Sarunas Milisauskas and T. Douglas Price</b>	
Dietary Reconstruction at Bronocice and Corded Ware sites in southeastern Poland by Quantitative Analysis of Trace Element Component .....	131
<b>Damian Wolski</b>	
Early Bronze Age flint materials from Lesser Poland — their research problems and suggestions for their interpretation .....	145
Wczesnobrązowe materiały krzemienne z Małopolski — problemy badawcze, propozycje interpretacji .....	175
<b>Jacek Górski, Przemysław Makarowicz and Adam Wawrusiewicz</b>	
Spatial development of the settlement complex affiliated to the Trzciniec cultural circle at site 1 in Polesie in Central Poland .....	195

## **Sylwester Czopek**

Bemerkungen zur pommerschen Kultur in Südostpolen ..... 225

Uwagi o kulturze pomorskiej w południowo-wschodniej Polsce ..... 244

**FIELD SURVEY AND MATERIALS** ..... 215

## **Andrij B. Bardec'kyj, Maciej Dębiec, Thomas Saile**

Eine bandkeramische Bestattung aus Baiv bei Luzk in Wolhynien ..... 253

Pochówek kultury ceramiki wstęgowej rytej z miejscowości Baiv koło Łucka ..... 259

## **Grzegorz Osipowicz, Marta Siewiaryn, Magdalena Wałaszewska and Magdalena Kalinowska**

Early Neolithic material from Małe Radowiska site 27, Wąbrzeźno comm., Kujawy-Pomerania ..... 263

Materiały wczesnoneolityczne ze stanowiska Małe Radowiska 27, gm. Wąbrzeźno, woj. kujawsko-pomorskie ..... 282

## **Paweł Jarosz, Anita Szczepanek and Piotr Włodarczak**

Tomb no. 1 at Małżyce, site 31 (distr. Kazimierza Wielka) and the megalithic Funnel Beaker cemeteries  
in the loess region of western Małopolska ..... 293

Grobowiec nr 1 na stanowisku 31 w Małżycach, pow. kazimierski i cmentarzyska megalityczne kultury  
pucharów lejkowatych na obszarach lessowych zachodniej Małopolski ..... 304

## **Stanisław Wilk**

A Złota Culture Cemetery at Książnice site 2, Świętokrzyskie Province ..... 311

Cmentarzysko kultury złockiej na stan. 2 w Książnicach, woj. świętokrzyskie ..... 338

## **Appendix 1 / Załącznik 1**

### **Krystyna Wasylikowa, Zofia Tomczyńska**

Plant remains from Złota culture grave 4 at Książnice, site 2, Świętokrzyskie province, south-central Poland ..... 363

Materiał roślinny z grobu 4 kultury złockiej odkrytego na stan. 2 w Książnicach, woj. świętokrzyskie ..... 365

## **Appendix 2 / Załącznik 2**

### **Danuta Makowicz-Poliszot**

Animal bones from Złota culture burials on Site 2 at Książnice, Pacanów commune ..... 367

Zwierzęcy materiał kostny z grobów kultury złockiej ze stanowiska 2 w Książnicach, gm. Pacanów ..... 370

## **Anita Szczepanek, Elżbieta Haduch**

Anthropological analysis of Złota Culture skeletons from Książnice, Site 2, Pacanów commune, Świętokrzyskie  
voivodeship ..... 371

Analiza antropologiczna szkieletów ludności kultury złockiej z Książnic, stan. 2, gm. Pacanów  
woj. świętokrzyskie ..... 395



**Nikolay Krenke, Ivan Erschov, Ekaterine Erschova, Alexander Lazukin**  
Corded ware, Fatyanovo and Abashevo culture sites on the flood-plain of the Moskva River ..... 415

**Urszula Bugaj, Predrag Lutovac, Miron Bogacki, Maciej Trzeciecki and Mario Novak**  
Bronze-Age stone tumuli on Planinica Hill, obč. Tuzi, Montenegro ..... 427

**Mario Novak**

Bioarchaeological analysis of the human skeletal remains from tumulus No. 2 on Planinica Hill, obč. Tuzi,  
Montenegro ..... 435

**REVIEWS**

**Dawid Kobiółka**

(review) Mats Brate and Petter Hanberger; in collaboration with Cornelius Holtorf, *Places, People, Stories*.  
Kalmar 2012: Linnaeus University, 40 pages ..... 439

(rec.) Mats Brate, Petter Hanberger; we współpracy z Corneliusem Holtorfem, *Places, People, Stories*.  
Kalmar 2012: Linnaeus University, 40 stron ..... 443

**Paweł Jarosz**

(Rez.) Edelgarda M. Foltyn und Eugeniusz Foltyn, *Ziemie Górnego Śląska od epoki kamienia do wczesnego  
średniowiecza* [Die Gebiete Oberschlesiens von der Steinzeit bis zum Frühmittelalter]. Katowice 2012:  
Muzeum Śląskie w Katowicach, 271 Seiten, 126 Abbildungen ..... 447

(rec.) Edelgarda M. Foltyn, Eugeniusz Foltyn, *Ziemie Górnego Śląska od epoki kamienia do wczesnego  
średniowiecza*. Katowice 2012: Muzeum Śląskie w Katowicach, 271 stron, 126 rycin ..... 450

---

“Sprawozdania Archeologiczne” is regularly listed in the International Current Awareness Service: Anthropology. Selected material is indexed in the International Bibliography of social and Cultural Anthropology.

Indexed in:

IBZ – International Bibliography of Periodical Literature

IBZ – CD-ROM