

# 17. Konference environmentální archeologie 2023, Brno

## 17<sup>th</sup> Conference of Environmental Archaeology 2023, Brno

### Program konference / Conference Programme

#### **Čtvrtek, 26. ledna 2023 / Thursday, January 26, 2023**

12:00-13:00: Registrace účastníků / Registration of conference participants

13:00-13:15: Zahájení konference, uvítání účastníků (Jiří Macháček, Lenka Lisá), technické záležitosti (Ondřej Mlejnek)

13:15-13:45: První úvodní přednáška (key-note speech of the first block): Jaroslav Peška: Záchraně archeologické výzkumy a environmentální výzkum

13:45-14:05: Petr Kočár: Všechno, co jste chtěli vědět o archeobotanice a antrakologii (ale báli jste se zeptat)

14:05-14:25: Libor Petr: Pylová analýza archeologických situací

14:25-14:45: Vojtěch Abrahám, Matěj Man, Martin Theuerkauf, Petr Pokorný, Přemysl Bobek, Jan Novák: Spatial explicit, quantitative reconstruction of past vegetation based on pollen or charcoal data as a tool for autecology of trees

14:45-15:05: *přestávka na kávu / coffee break*

15:05-15:25: Tomáš Kolář, Michal Rybníček: Dendrochronologické datování archeologických dřev

15:25-15:45: Ivo Světlík, Kateřina Pachnerová Brabcová: O radiouhlíkovém datování

15:45-16:05: Miriam Nývltová Fišáková: Osteologická analýza zvířecích kostí ze záchranných archeologických výzkumů

16:05-16:25: Tomáš Tencer, Peter Milo, Jan Apač Havelka, Anna Mária Rekemová, David Šálka, Michal Vágner: Application of archaeological prospection in Czech and Slovak Republic

16:25-16:45: *přestávka na kávu / coffee break*

16:45-17:05: Lenka Lisá: Mikromorfologie v archeologickém kontextu – efektivní metoda detekce formačních procesů

17:05-17:25: Martin Janovský, Jan Horák: Geochemistry in archaeological research – experience in using XRF

17:25-17:45: Zuzana Borzová, Ján Štubňa, Ondrej Žaár: Možnosti a výsledky moderného prístupu pri analýze a spracovaní pohrebiska Maďarov z 10. storočia v Lužiankach (s dôrazom na analýzu sklenených korálikov z detského hrobu)

17:45-18:05: Miriam Nývltová Fišáková, Hana Dehnerová a Pavel Šlězár: Zvířecí osteologický materiál ze záchranného výzkumu v Olomouci

18:05-18:15: Ukončení čtvrtěční části konference, technické informace, přesun na společenský večer k Poupěti

19:00-23:00: *Společenský večer v Pivovarském domě Poupě / Social event in the Poupě Brewery House*

**Pátek, 27. ledna 2023 / Friday, January 27, 2023**

8:30-9:00 *občerstvení s kávou / breakfast with coffee*

9:00-9:30: Druhá úvodní přednáška (key-note speech of the second block): Jaromír Beneš: Dvě archeologie v jedné zemi. Environmentální archeologie v době třetí oborové revoluce a v podmínkách záchranných výzkumů

9:30-9:50: Zdeňka Nerudová: Revize a rekonstrukce lokalizace paleolitických a paleontologických nálezů a pleistocenních profilů v Brně

9:50-10:10: Ondřej Mlejnek, Lenka Lisá, Mária Hajnalová, Piotr Moska, Ákos Pető: Our Arrival to Central Europe (OACE) – Projekt interdisciplinárního výzkumu paleolitické lokality Želeč 1

10:10-10:30: Tomasz Kalicki, Piotr Biesaga: Human Impact Reflected in the Nida River Valley (Polish Uplands)

10:30-10:50: *přestávka na kávu / coffee break*

10:50-11:10: Pavel Hušták, Petr Kočár, Romana Kočárová, Libor Petr, Sandra Sázelová, Ivo Světlík, Bára Strouhalová, Hynek Švácha, Jan Zavřel: Nejstarší nález konopí na území ČR v kontextu dřevěné studny z pozdní doby halštatské (k. ú. Sadská, okr. Nymburk)

11:10-11:30: Tomasz Kalicki, Krzysztof Żurek: Lusatian objects in the settlement network (NE Poland) in the perspective of physico-geographical geosystems

11:30-11:45: Ondřej Mlejnek: Představení novinek z časopisu IANSA

11:45-13:15: *přestávka na oběd / lunch break*

13:15-13:35: Jan Novák, Martin Prach: Interpretace antrakologických záznamů z archeologického naleziště Roztoky u Prahy a jeho okolí

13:35-13:55: Nevenka Atanasoska, Jan Tříška, Jan Bednář, Josef Vilímek, Kristýna Budilová, Jaromír Kovárník, Veronika Komárková, Antonín Majer, Lukáš Kučera, Radomír Tichý, Jaromír Beneš: Analysis of organic residues on pottery from the Early Medieval necropolis of Holohlavy

13:55-14:15: Kristýna Kuklová: Paleoparazitologická analýza vzorků z hrobů na mladohradištním hřbitově u rotundy na Vídeňské ulici v Brně

14:15-14:35: Paweł Przepióra, Grzegorz Pabian, Tomasz Kalicki: Traces of Historical Copper Mining and Metallurgy as a Potential for Geoarchaeological Research in the Vicinity of Miedzianka (Holy Cross Mts., Poland)

14:35-14:55: Hana Grison, Ondřej Merta: Metoda magnetického mapování k detekci rozsahu středověké hutní činnosti v Moravském krasu

14:55-15:15: *přestávka na kávu / coffee break*

15:15-15:35: Petr Hrubý, Petr Kočár, Libor Petr, Tomáš Kyncl, Karel Malý, Jaroslav Kapusta, Jakub Těsnohlídek: Environmentální část ZAV středověké stříbrné hutě u Havlíčkova Brodu

15:35-15:55: Tomasz Kalicki, Piotr Kusztal, Paweł Rutkiewicz: Transformation of Sandy Areas in Industrial Regions of Southern Poland during the Last Centuries

15:55-16:15: Libor Petr, Aleš Hoch, Hynek Zbránek: Vznik středověkých měst v palynologickém záznamu

16:15-16:35: Martin Miňo, Ivan Jarolímek, Jozef Šibík, Mária Šibíková, Barbora Styková, Mojmír Choma, Katarína Šimunková, Michaela Latková, Ivo Světlík, Katarína Pachnerová Brabcová, Markéta Petrová: Čo hovorí odpad o vzniku Banskobystrickej radnice?

16:35-16:55: Lenka Lisá: Využití mikromorfologie při studiu podlahových horizontů středověkých domů

16:55-17:15: *přestávka na kávu / coffee break*

17:15-17:35: posterová sekce / poster session

Marcin Frączek, Adam Wawrusiewicz, Michał Przeździecki, Tomasz Kalicki, Elżbieta Jaskulska, Iga Szwed, Krzysztof Żurek, Karolina Fularczyk, Sławomir Chwałek, Klaudia Belkiewicz, Rafał Fetner: Natural and Anthropogenic Factors Causing Devastation of Aeolian Complexes on the Example of the Grądy-Woniecko Archaeological Site (NE Poland)

Zdeňka Sůvová, Petr Kočár, Tomasz Cymbalak: Archeozoologické a archeobotanické nálezy z novověké jímky na Národní třídě (Praha)

Milan Kuchařík: Medieval Prague suburb in Jaroměř (Náchod district) in the light of archaeological and archaeobotanical research

Vilém Bartůněk: Microsampling and microanalysis in archaeometry

Pavel Kubálek: Záchranný archeologický výzkum v jeskyni Martině v Českém krasu

17:35-17:55: závěrečná diskuze / closing discussion

17:55-18:00: Poděkování účastníkům, ukončení konference.

## ***Sobota, 28. ledna 2023***

### *Archeologická exkurze po Brně / Archaeological excursion in Brno*

10:00-12:00: Pavilon Anthropos (výstavy Nejstarší šperky a ozdoby těla a Archeologie z nebe, stálá expozice) / Pavilion Anthropos expositions

12:00-13:30: přestávka na oběd / lunch break

13:30-14:30: Návštěva archeologické lokality zkoumané společností Archaia Brno / Rescue excavation of the Archaia Brno Institute

14:30-16:00: Prohlídka centra Brna / Guided tour of Brno centre

16:00-17:00: Moravská galerie (výstava Valoch a Valoch, stálá expozice) / Moravian Gallery expositions