

ARCHEOLOGICKÝ ÚSTAV AKADEMIE VĚD ČESKÉ REPUBLIKY V BRNĚ

PŘEHLED VÝZKUMŮ

52-1



Brno 2011

PŘEHLED VÝZKUMŮ

Recenzovaný časopis
Peer-reviewed journal

Ročník 52

Volume 52

Číslo 1

Issue 1

Předseda redakční rady
Head of editorial board

Pavel Kouřil

Redakční rada
Editorial Board

Herwig Friesinger, Václav Furmánek, Janusz K. Kozłowski,
Alexander Rutt kay, Jiří A. Svoboda, Jaroslav Tejral, Ladislav Veliačik

Odpovědný redaktor
Editor in chief

Petr Škrdla

Výkonná redakce
Assistant Editors

Jiří Juchelka, Soňa Klanicová, Olga Lečbychová, Marián Mazuch,
Ladislav Nejman, Rudolf Procházka, Stanislav Stuchlík, Lubomír Šebela

Technická redakce, sazba
Technical Editors, typography

Pavel Jansa

Software
Software

Spencer Kimball, Peter Mattis, GIMP Development Team 2008: GNU
Image Manipulation Program, 2.6.1
GRASS Development Team 2008: Geographic Resources Analysis
Support System, 6.3.0
Kolektiv autorů 2008: Inkscape, 0.46
Kolektiv autorů 2005: L^AT_EX 2_ε

Fotografie na obálce
Adresa redakce
Adress

Skleněné korále z pohřebiště v Příboře. Viz obr. 18 na s. 90

Archeologický ústav AV ČR, Brno, v. v. i.
Královopolská 147
612 00 Brno
IČ: 68081758
E-mail: pv@iabrno.cz
Internet: <http://www.iabrno.cz>

Tisk
Print

Azu design s.r.o.
Bayerova 805/40
602 00 Brno

ISSN 1211-7250

MK ČR E 18648

Vychází dvakrát ročně

Vydáno v Brně roku 2011

Náklad 450 kusů

Časopis je na seznamu neimpaktovaných recenzovaných periodik vydávaných v ČR.

Copyright ©2011 Archeologický ústav AV ČR, Brno, v. v. i. and the authors.

MLADEČ (OKR. OLMOUC)

Mladečské jeskyně, lokalita Ic. Pleistocén. Typ lokality: jeskyně, vrstvy redeponované z vyšších poloh. Vertikální koridory v zadním úseku — Puklinová chodba, odběr vzorků. Přesná poloha nebyla zatím z důvodu obtížné dostupnosti zaměřena (mapa viz. Svoboda 2010).

V květnu 2010 jsme pokračovali v odebírání vzorků ze dvou souběžných vertikálních koridorů v zadních úsecích Puklinové chodby v severovýchodní části Mladečského jeskynního komplexu (Svoboda 2010). Nové vzorky načernalých až hnědošedých jílovitých sedimentů, které byly redeponovány z vyšších poloh, jsme opět proplavili. Vedle drobného štěrčiku (do 1 cm) vzorky obsahovaly zhruba 260 fragmentů kostí a zuboviny (vč. fragmentů klů) pleistocénní fauny. Ty se většinou pohybovaly v rozmezí od několika mm až do 2–3 centimetrů, výjimkou však byl fragment o velikosti 15 cm. Ze všech kostí se nám podařilo blíže určit pouze jeden levý dolní P3, který náležel losu (*Alces*, sp.) a fragment korunky zubu druhově blíže neurčitelného jelenovitého (*Cervidae*). Některé ze zbývajících fragmentů kostí náležely velkým savcům a daly by se přiřadit koni (*Equus*, sp.) nebo druhově blíže neurčitelnému pleistocénnímu chobotnatci (*Proboscidae*). Jeden z fragmentů kosti tohoto chobotnance je zajímavý tím, že na sobě nese stopy ohryzu velkého hlodavce, pravděpodobně dikobraze (*Hystrix*, sp.) (srov. Lyman 1994). Ve vzorcích z roku 2009 se nám podařilo rovněž blíže určit fragment korunky premoláru/moláru a dva fragmenty špičáku náležící praseti divokému (*Sus scrofa*). Ve srovnání s rokem 2009 se tedy druhové spektrum fauny rozšířilo natolik, že můžeme uvažovat o některém teplém interglaciálním období, nejspíše MIS5 nebo starším.

Za konzultaci děkujeme prof. J. Svobodovi, prof. R. Musilovi a doc. P. Wojtalovi, dr. M. Roblíčkové bychom rádi poděkovali za zpřístupnění srovnávací osteologické sbírky v Moravském zemském muzeu v Brně.

Sandra Sázelová, Martin Holub

Literatura

Lyman, R. L. 1994: *Vertebrate Taphonomy*. Cambridge: Cambridge University Press.

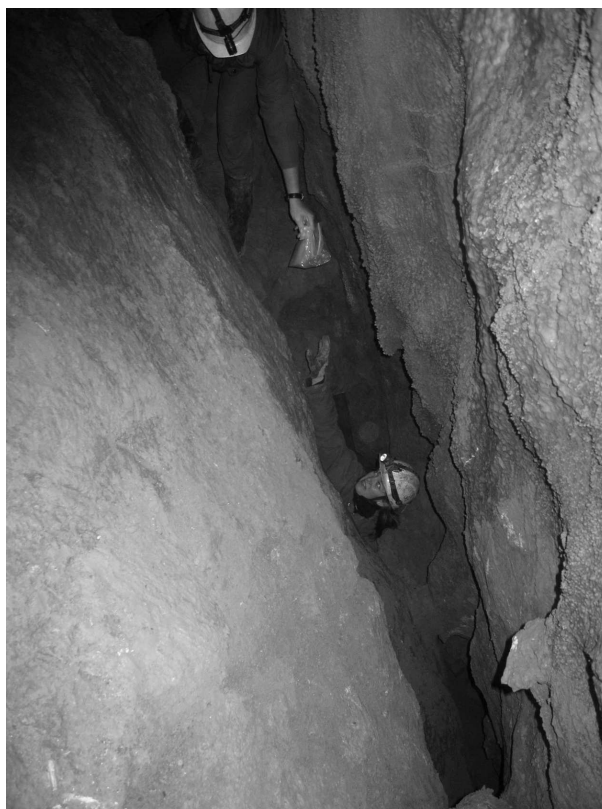
Svoboda, J. 2010: Mladeč (okr. Olomouc). Mladečské jeskyně, lokalita Ic. Pleistocén. *Přehled výzkumů* 51, 288.

Resumé

In addition to the preliminary 2009 results (PV 51), the broader variability of faunal species determined during the 2010 research in Mladeč cave suggests that it could be connected with some warm interglacial period (probably MIS5 or earlier warm period).

PAVLOV (OKR. BŘECLAV)

Okolí a intravilán obce – lokality Pavlov II a Pavlov-Podhradní ul. Předstihové výzkumy, kvartérně-geologický popis, environmentální analýzy.



Obr. 13. Odebírání vzorků v zadních úsecích Puklinové chodby Mladečského jeskynního komplexu. Foto: J. Svoboda, květen 2010.

Fig. 13. Taking of samples in the back parts of Fissure corridor in Mladeč cave complex. Photo: J. Svoboda, May 2010.

Paralelně se zpracováním materiálu z předchozích výzkumů (lokality Pavlov I a Pavlov VI) probíhal v průběhu roku 2010 dohled nad pokračujícími výkopovými pracemi při stavbě rodinných domků a inženýrských sítí (Pavlov II, Pavlov-Podhradní ulice, aj.).

Lokalita Pavlov II

Stavební aktivity v roce 2010 odkryly profily v severovýchodní části lokality, tedy v místech, kde paleolitické artefakty již vycházejí na povrch (srv. výzkum 2009, PV 51). Geologické podloží zde tvoří neogenní usazeniny (eger-eggenburg) psamiticko-pelitické facie ždánicko-hustopečského souvrství, které jsou překryté kvartérními svahovými usazeninami včetně fosilních půdních sedimentů a spraší. Svah byl postižen kryo-genními procesy v chladných obdobích pleistocénu a svahovými pohyby, zejména sesuvy.

Ve stavební jámě byl zjištěn následující profil (obr. 14):

- 0,00–1,50 m světlehnědá spraš W?
- 1,50–1,80 m hnědá redeponovaná spraš s úlomky vápenců, vápnitými a jílovitými závalky a horizonty půdních sedimentů,
- 1,80–2,20 m světlá jílovitá zemina (slín), čelo ohnuté palsy vyvlečené do svahovin,
- 2,20–2,40 m úlomky vápenců (šikmo uložené) ve světlehnědé hlíně, starší svahovina mezi jazyky vyvlečené palsy ohnuté po svahu,
- 2,40–3,00 m světlá jílovitá zemina (slín), vyvlečená palsa,