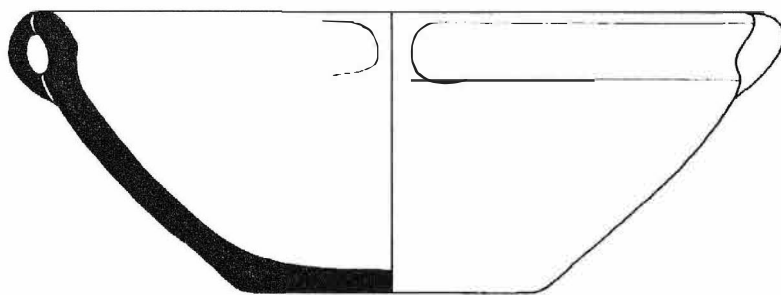


ARCHEOLOGICKÝ ÚSTAV AKADEMIE VĚD ČESKÉ REPUBLIKY V BRNĚ

PŘEHLED VÝZKUMŮ 1992



BRNO 1996

refittings clearly showed that pieces from various positions in this layer fit together, while none fits with objects from the dark lenses above. Thus, the vertical localisation of artifacts in two layers corresponds to character of the sediment.

Planigraphically, most objects in the upper layer are limited by boundaries of one of the humous lenses (about 4,5 x 4,5m), while objects in the lower layer have larger dispersion (7 x 7 m). Artifact density in the lense is higher and shows a more homogenous pattern.

Spatial distributions were followed separately for the various raw materials and main tool types, but showed no specific patterning. Bones, mostly small undeterminable fragments, and charcoal were concentrated in the dark lense.

Artifacts

Two smaller samples of Gravettian artifacts were obtained in the cemetery and Hradisko excavations.

The Middle Paleolithic reveals a fairly typical assemblage, comparable to other small-dimensional industries from Interglacial sites in central Europe.

Pebbles for lithic production were collected most probably in gravels of the Bečva river below the site (quartz, quartzite, silex, radiolarite, etc.). Dimensionally, more than a half of the artifacts range between 1-3 cm in length and width. The second group form artifacts between 3-6 cm. Artifacts larger than 6 cm, mostly pebbles and choppers, and fragments or chips smaller than 1 cm emerge exceptionally.

Several reduction techniques are observed at Předmostí. First, simple reduction of a pebble, beginning with cortical flakes, over partly cortical and non-cortical flakes, and ending with flat core residuals (one- or multidirectional). The second approach recalls the Levallois technique: reduction of small prepared cores of flat shape. Prepared striking platforms, however, are very rare. While the first technique dominates in quartz, the later is more frequently applied in quartzite.

The techniques of retouching are variable as well. Edges with notches and denticulates are more frequent than continuously retouched edges (side-scrapers). More rarely, the whole surface is being covered by the flat retouche, unifacially or bifacially. The most typical artifact of this kind is a fragment of fine flint leaf-point, earliest in Moravia. Among the other tool-types, there are splintered pieces, some endscrapers and few burins. A typical association, appearing repeatedly in the lower layer, are the sidescrapers combined with splintered edges.

References

SVOBODA, J.

-1991: Das Mittelpaläolithikum von Předmostí in Mähren. Ausgrabungen 1989-1991. *Archaeologia Austriaca* 75, 1-10.

SVOBODA, J. - LOŽEK, V. - SVOBODOVÁ, H. - ŠKRDLA, P.

-1994: Předmostí after 110 years. *Journal of Field Archaeology* 21, 457-472.

ARCHAICKÝ ARTEFAKT Z MODLETIC (k.o. Marketa, okr. Jindřichův Hradec)

JIŘÍ SVOBODA, Archeologický ústav AV ČR Brno
(Tab. 2:1)

Lokalita leží na vyvýšenině 0,5 km zsz. od Modletic při pravém břehu Moravské Dyje, nad jejím bezejmenným přítokem. Spolu s P. BŘICHÁČKEM jsme zde našli artefakt vyrobený z křemenného bloku s eolizovanými hranami. Čelní strana je plošně opracována, zadní stranu tvoří původní povrch bloku s pouze osamocenými negativy úderů při okrajích. Typologicky se tedy jedná o jednostranný pěstní klín (uniface), který lze rámcově řadit do starého až středního paleolitu.

An archaic artifact from Modletice (Marketa, district of Jindřichův Hradec). Surface find of a quartz uniface of Lower or Middle Paleolithic age.

KŘEMENNÁ INDUSTRIE Z KAŠENCE (k.o. Miroslav, okr. Znojmo)

Jiří SVOBODA, Archeologický ústav AV ČR Brno

(Tab. 2:2-3, 6)

Asi 1 km jv. od obce Kašenec je na mírné vyvýšenině v obdělávané ploše patrna oválná, asi 300 m dlouhá kumulace valounů. Z nich byla v průběhu opakovaných sběrů vyřídněna kolekce 17 ks štípaného křemene s eolizovaným povrchem. Jednoznačné artefakty představují zejména úštěp se zřetelným bulbem a korovým bokem (tab. 2:3) a jádro (tab. 2:6). K tomu přistupuje 8 dalších kusů morfologicky odpovídajících úštěpům (tab. 2:2), 1 drasadlo, 4 valounová jádra, 1 chopper a 1 větší úlomek valounu. Jde o jednoduchou industrii plně závislou na surovinovém zdroji v místních štěrcích, kterou lze rámcově řadit do starého až středního paleolitu.

Quartz industry from Kašenec (Miroslav, district of Znojmo). Surface find of simple industry made of quartz pebbles (Lower-Middle Paleolithic).

NÁLEZ PALEOLITU ZE ZKAMENĚLÉHO ZÁMKU (Březina, k.o. Střemeníčko, okr. Olomouc)

Jiří SVOBODA, Archeologický ústav AV ČR Brno

(Tab. 2:4-5)

Z jeskyně pod Zkamenělým zámkem uvádí J. SKUTIL (1941, 164) pleistocenní paleontologický materiál a z vyvážky před jeskyní dva pazourkové artefakty a otloukač.

Počátkem 90. let prováděl několik m nad vchodem do jeskyně pod skalní branou biostratigrafický výzkum I. HORÁČEK (Přírodovědecká fakulta KU). Sonda při skalní stěně, kde recentní humózní poloha chybí, zastihla nejprve vrstvu se sutí prostoupenou pěnitcem (starý holocén), v jejím podloží vrstvu se sutí a sprašovou výplní (pleistocén) a na bazi pleistocenní spraš. V prostřední z jmenovaných vrstev ležela čepel z bíle až namodrale patinovaného pazourku s šedobílou kůrou na boku (tab. 2:4).

Při této příležitosti doplňujeme mikrolitický trojúhelník (tab. 2:5) mezolitického stáří z nedaleké jeskyně Průchodnice (k.o. Ludmírov-Milkov, okr. Prostějov, srv. SVOBODA - LOŽEK 1993), publikované v PV 1989. Technickým nedopatřením (PV 1989, obr. 3:1) totiž není kresba mikrolitu reprodukována.

Literatura

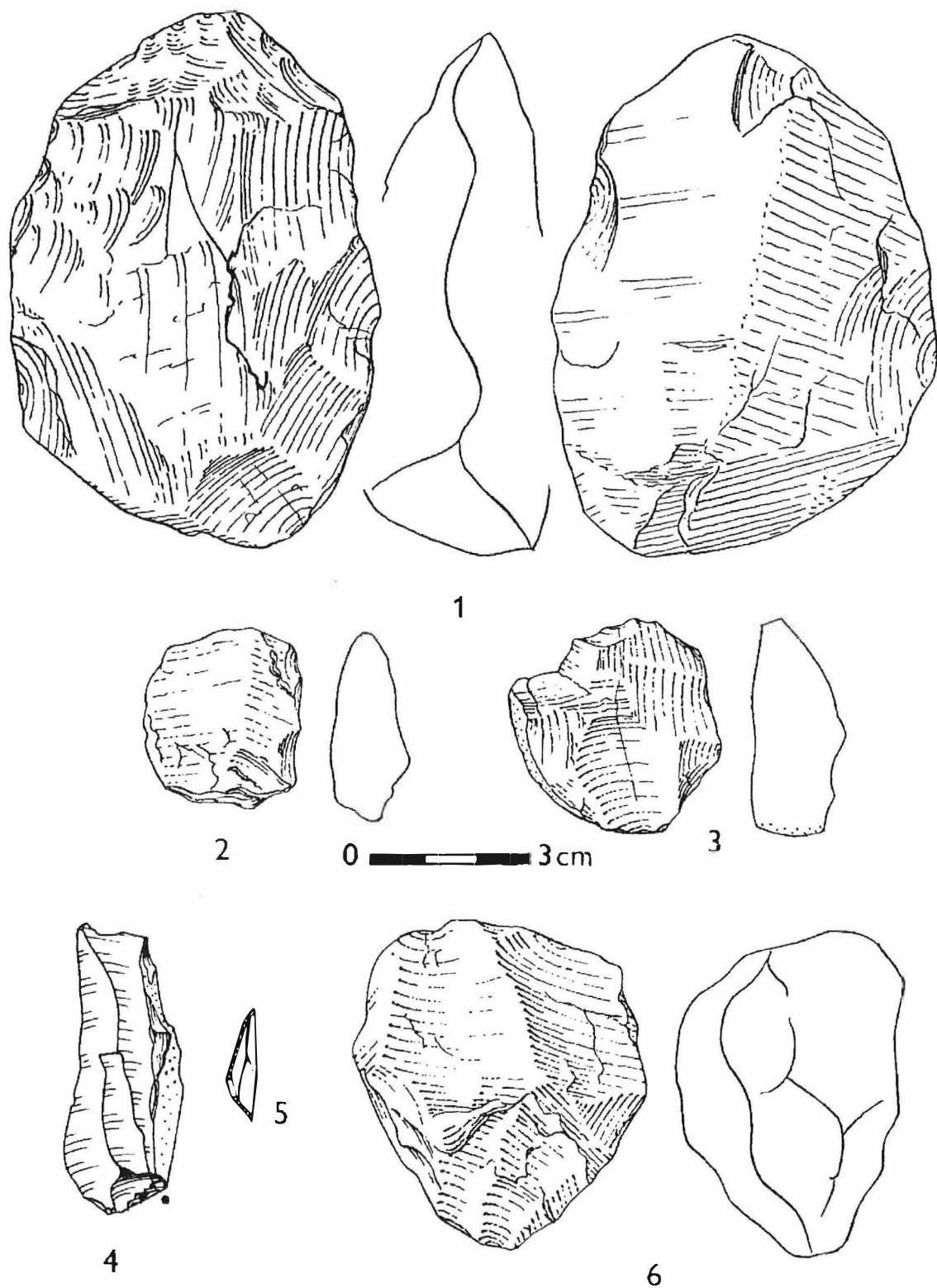
SKUTIL, J.

-1941: Neue paläolithische Funde aus Mähren. Quartär 3, 161-168.

SVOBODA, J. - LOŽEK, V.

-1993: Nález mezolitu a sled malakofauny v Průchodnicích. Bulletin České geologické společnosti 1, 39-40.

Paleolithic find from the Zkamenělý zámek rock (Střemeníčko, district of Olomouc). Find of a flint blade during biostratigraphic excavations, in a layer dating to the end of the Pleistocene.



Tab. 2: 1 - Modletice (k.o. Marketa, okr. Jindřichův Hradec); 2, 3, 6 - Kašenec (k.o. Miroslav, okr. Znojmo); 4 - Zkamenělý zámek (k.o. Střemeňsko, okr. Olomouc); 5 - Průchodnice (k.o. Ludmírov-Milkov, okr. Prostějov).

PŘEHLED VÝZKUMŮ 1992

Vydává:	Archeologický ústav AV ČR Brno Královopolská 147, 612 00 Brno
Odpovědný redaktor:	Dr. Jaroslav Tejral
Redakce:	Dr. Lumír Poláček, Marie Cimflová
Překlady:	Dr. Hochmanová-Vávrová
Jazykové úpravy:	Dr. Wolfgang Ender
Kresby:	autoři příspěvků
Na titulním listě:	keramická mísa z Otnic
Tisk:	Tiskárna Gloria, Rosice u Brna
Evidenční číslo:	ÚVTEI-73332
Vydáno jako rukopis:	450 kusů