

NOUVELLES DÉCOUVERTES DU PALÉOLITHIQUE SUPÉRIEUR EN POLOGNE

Janusz K. KOZŁOWSKI

Relativement peu de données nouvelles concernent le Paléolithique supérieur ancien, en particulier les "cultures de transition". Il est néanmoins très important de souligner la présence des industries de la phase finale du Paléolithique moyen – du type Moustéro-Levalloisien – avec technique laminaire bien développée datant de la période entre 50 et 35/32 Kyr BP. Ces industries, presque exclusivement avec technique laminaire volumétrique, apparaissent interstratifiées avec le Moustérien à éclats, par exemple dans le site de Kraków-Ksiecia Jozefa (Sitlivy *et al.* 1999) ou bien dans les concentrations latérales avec les outillages laminaires dans les mêmes unités lithostratigraphiques (7c, 7b, 7a) que le Moustéro-Levalloisien à Piekary IIa (Sitlivy *et al.* 1999). Cette technologie laminaire serait donc plutôt l'effet d'une flexibilité technologique dans le cadre du Moustéro-Levalloisien et de la production des différents supports dans le cas du besoin, soit de lames plus standardisées, soit d'éclats ou de pointes. Les outils leptolithiques dans ces outillages sont rares; généralement, il s'agit plutôt d'ateliers que de sites d'habitat. Néanmoins, la présence d'outils à dos dans la couche 7c de Piekary IIa pourrait suggérer un lien possible avec les industries à pointes à dos courbe du Paléolithique supérieur ancien qui apparaissent aussi dans cette partie de l'Europe, comme dans le cas du Zwierzyniecien. Cette idée a été développée récemment par J.K. Kozłowski (2001).

Les nouvelles découvertes concernant les industries de transition ont été fournies par les fouilles de K. Cyrek dans la grotte de Bisnik à Smolen. Le niveau G, à la limite entre les couches lithologiques 4 et 5, a fourni un ensemble attribué au début au Szélétien, à cause de la présence des éléments foliacées (Cyrek 1997). Étant donné que ce niveau a fourni des lames longues à profil rectiligne avec retouches plates accompagnés de grattoirs et de burins, il s'agissait plutôt du Jerzmanowicien que du Szélétien (Kozłowski 2000). Cette attribution a été récemment adoptée également par K. Cyrek (2001).

Les découvertes concernant l'Aurignacien sont également assez rares. Notons qu'à Piekary IIa, couche 6, certains éléments aurignaciens, similaires à l'industrie d'Okraglik de S. Krukowski à Piekary II, ont été découverts pendant les fouilles récentes. Ils apparaissent parallèlement aux éléments laminaires sans outils diagnostiques qui évoquent plutôt l'industrie "naskalanski" distinguée par S. Krukowski à Piekary II (Krukowski 1939). La couche 6 de Piekary IIa a fourni également quelques éléments artistiques, notamment des fragments d'hématite avec incisions.

Un pauvre outillage probablement aurignacien a été découvert par K. Cyrek dans le niveau 3 de la grotte Deszczowa, près de Kroczyce. Cet outillage provenant des sables sous-jacents au lœss du Pléniglaciaire supérieur n'est composé que de 6 outils retouchés (lames retouchées, grattoir à museau, burin caréné). K. Cyrek a observé dans ce niveau, à l'intérieur de la grotte, un alignement de pierres, de bois de renne et d'os longs en position verticale. Il pourrait s'agir d'une structure d'habitat. Le foyer a été situé à l'entrée dans la grotte (Cyrek 2001).

Pour le Gravettien, les fouilles de sites de plein air ont été poursuivies dans le complexe de Kraków-Spadzista. Les résultats des fouilles précédentes dans le locus B1 ont été publiés en collaboration avec les chercheurs belges (Escutenaire *et al.* 2000). Une polémique autour des

agglomérations d'ossements dans le secteur B de Kraków–Spadzista a été initiée par les paléontologues et archéologues (Sobczyk 1997; Lipecki et Wojtal 1997; Jelinek 1999). Les différentes hypothèses d'une accumulation anthropogénique liée à la boucherie, d'un apport anthropogénique dû au ramassage des cadavres ou bien d'une accumulation naturelle, ont été envisagées.

Le site de Henrykow en Basse Silésie (Płonka et Wisniewski 1999) a fourni au moins deux niveaux du Paléolithique supérieur, dont un datant de la période immédiatement précédant et un immédiatement suivant le maximum du Pléniglaciaire supérieur. Le niveau supérieur pourrait témoigner de la présence en Basse Silésie d'une industrie, soit épigravettienne, soit épiaurignacienne. Cette dernière hypothèse pourrait être renforcée par la présence des burins transversaux à plusieurs pans et par le manque d'outils à dos.

Un outillage épigravettien bien caractéristique et bien daté a été signalé dans la grotte Deszczowa à Kroczyce (Cyrek 2001). Le niveau supérieur de cette grotte a reçu deux datations : $17\ 480 \pm 150$ BP (Gd-10212) et $16\ 150 \pm 280$ BP (Gd-9464). Ce niveau témoigne de la présence des habitats éphémères dans les grottes avoisinant la Grande Plaine pendant l'interstade de Lascaux, précédant donc les premières intrusions magdaléniennes. L'outillage de la grotte Deszczowa est assez pauvre (9 artefacts lithiques et 5 outils en os trouvés autour d'un foyer). La faune est composée de renne, renard polaire, mammoth, saïga et rhinocéros. Notons néanmoins la présence de quelques espèces de forêt, comme l'ours brun et le cerf.

Nous pouvons observer un progrès important dans les études sur le Magdalénien. Les nouveaux sites magdaléniens s'inscrivent bien dans le cadre de la différenciation du Magdalénien en Pologne, où presque chaque site appartient à un faciès différent. L'élargissement de la diaspora magdalénienne vers la Pologne était donc l'effet de plusieurs intrusions de groupes magdaléniens provenant aussi bien directement de l'Occident (par exemple, le Magdalénien à navettes) que de centres magdaléniens plus proches en Moravie, Bohême et Thuringe.

Le site magdalénien de Hlomecza dans les Carpates (Vallée de San, dans le sud-est de la Pologne) est actuellement le site magdalénien le plus oriental en Europe. Ce site récemment fouillé par P. Valde-Nowak et A. Muzyczuk (2000), daté de 13.5 Kyr BP par TL, se situe à la fin du Dryas I, donc avant la plupart des sites magdaléniens correspondant au Bölling. Le Magdalénien de Hlomecza est très proche des outillages magdaléniens de plein air en Belgique (Orp, Kanne), datant également du Dryas I sur la base de datations TL, mais il présente aussi quelques analogies avec le faciès de Nebra en Thuringe. Notons la présence à Hlomecza de pavage en pierres à l'intérieur d'une fosse. Le matériel lithique dominant est en silex de Swieciechow de la vallée moyenne de la Vistule. Quelques objets en silex de la vallée du Dniestr sont aussi présents.

Un autre site datant du Dryas I ou du début du Bölling est celui de Dzierzyslaw 35 (Połtowicz 2000). L'industrie lithique de ce site montre plusieurs caractères communs avec le faciès à microlithes géométriques, notamment avec triangles scalènes et isocèles, parfois denticulés. Les outillages les plus proches sont connus à Hranice en Moravie et à Kniegrotte en Thuringe. Récemment, la découverte d'une statuette anthropomorphe en hématite du type de Nebra a été signalée par B.Ginter.

Notons qu'une statuette de même type, mais en ivoire, a été signalée dans les médias par R. Schild à Wilczyce près de Sandomierz (bassin moyen de la Vistule), site non publié, mais récemment fouillé.

Pour le Magdalénien plus récent, datant de l'Alleröd ($11\ 400 \pm 200$ BP, LOD-407), une contribution importante a été fournie par le site de Krucza skala près de Kroczyce (Cyrek

2001). La couche magdalénienne de ce site a fourni un pavage et un foyer structuré, entouré des plaques placées verticalement. Un fragment de baguette demi-ronde en bois de renne avec un décor géométrique et peut-être aussi zoomorphe provient de cette couche.

Adresse de l'auteur :

Universitet Jagiellonski, Instytut Archeologii
Golebia str. 11, 31007 Kraków, Poland

BIBLIOGRAPHIE

- BRONOWICKI J., MASOJC M. et BOBAK D., 1999, Nowe stanowisko górnopaleolityczne w Masywie Góry Św. Anny – Wysoka 57. *Sprawozdania Archeologiczne*, 51: 57-70.
- CYREK K., 1997, Najciekawsze wyniki badań wykopaliskowych prowadzonych w jaskiniach Środkowej części Wyżyny Karkowsko-Częstochowskiej, w latach 1989-1997. Dans: *Materiały 31, Sympozjum Speleologicznego*, Ojców, 17-19 octobre 1997, p. 41-42.
- CYREK K., 1997a, Wyniki interdyscyplinarnych badań wykopaliskowych w schronisku skalnym Biśnik w Strzegowej, województwo katowickie. Dans: *Badania Archeologiczne na Górnym Śląsku i na ziemiach pogranicznych w 1994*, Centrum dziedzictwa Kulturowego górnego Śląska, Katowice, p. 21-25.
- CYREK K., 1998, Wyniki badań wykopaliskowych w jaskini Biśnik w Strzegowej, województwo katowickie. Dans: *Badania Archeologiczne na Górnym Śląsku i na ziemiach pogranicznych w 1995*, Centrum dziedzictwa Kulturowego górnego Śląska, Katowice, p. 15-23.
- CYREK K., 1999, Wstępne wyniki badań wykopaliskowych w Jaskini Biśnik w Strzegowej, woj. małopolskie w latach 1998 i 1999. Dans: *Łódzkie Sprawozdania Archeologiczne*, 5: 5-14.
- CYREK K., 1999a, Menschliche Penetration der Höhlen im mittleren Teil der Krakowsko-Częstochowska-Hochebene zwischen dem 18. Und 11. Jahrtausend (vom Interstadial Lascaux bis zum Interstadial Alleröd), Post-pleniglacial re-colonization of the Great European Lowland. *Folia Quaternaria*, 70: 269-288.
- CYREK K., 2001, The Deszczowa Cave at Kostkowice, Kroczyce district. Comprehensive sediment research at the Deszczowa Cave. *Archaeology. Folia Quaternaria*, 71.
- CYREK K., 2001a, Badania w jaskiniach i schroniskach skalnych środkowej części Jury Polskiej. Dans: *Badania naukowe w południowej części Wyżyny Krakowsko-Częstochowskiej*, Ojców, p. 338-347.
- CZOPEK S., 1999, Pradziżeje Polski południowo-wschodniej. *Rzeszów*, p. 32-35.
- ESCUTENAIRE C., KOZŁOWSKI J.K., SITLIVY V. et SOBCZYK K., 1999, *Les chasseurs de mammoths de la vallée de la Vistule. Kraków-Spadzista B, un site gravettien amas d'ossements de mammoths*. Bruxelles.
- FOLTYN E., 2000, Badania ratownicze wielokulturowego stanowiska C w Rozumicach. Dans: *Badania archeologiczne na Górnym Śląsku i ziemiach pogranicznych w 1997 r.*, Katowice, p. 13-18.

- HERCMAN H. et GORKA P., 2000, U-series dating of bones from Biśnik Cave and open system dating models. Dans: *Climate Changes and the Karst Record II*. Abstracts, Kraków, p. 67.
- JELINEK J., 1999, Behaviour and survival strategy in Moravia early Gravettians. Mammoth hunters or scavengers? Dans: H. Ullrich (éd.), *Hominid evolution – life-styles and survival strategies*. Archaea: Gelsen-Kirchen, p. 467-479.
- KOBUSIEWICZ M. et KOZŁOWSKI J.K. (éd.), 1999, Post-pleniglacial re-colonization of the Great European Lowland. *Folia Quaternaria* 70, Kraków.
- KOZŁOWSKI J.K., 2000, Châtelperronien, Uluzzien et quoi plus à l'Est ? *Anthropologie*, 38(3): 249-259.
- KOZŁOWSKI J.K., 2000a, Southern Poland between 50 and 30 Kyr B.P. Environment and Archaeology. Dans: J. Orschiedt et G.C. Weniger (éd.), *Neandertal and Modern Humans – Discussing the Transition. Central and Eastern Europe from 50.000–30.000 BP*. Düsseldorf, p. 76-91.
- KOZŁOWSKI J.K. et SACHSE-KOZŁOWSKA E., 1975, Nowa kultura górnopaleolityczna w Europie środkowej. *Archeologia Polski*, 21: 215-313.
- KRUKOWSKI S., 1939-1948, Paleolit. Dans: S. Krukowski. J. Kostrzewski et R. Jakimowicz, *Prahistoria Ziemi Polskiej*. Warszawa-Kraków.
- LIPECKI G. et WOJTAL P., 1996, Mammoth population from Cracow–Spadzista street (B) site. *Acta Zoologica Cracoviensia*, 39(1): 289-292.
- LANCZONT M., MADEYSKA T. et KUSIAK J., 1999-2000, Late Pleistocene natural environment of the San river valley near the Hłomcza archeological site. *Acta Archaeologica Carpathica*, 52: 33-48.
- MIROŚLAW-GRABOWSKA J., CYREK K., MADEYSKA T. et WISZNIOWSKA T., 1995, Schronisko Biśnik: osady, fauna, znaleziska archeologiczne. Dans: *III Zjazd Geomorfologów Polskich*. Procesy geomorfologiczne: zapis w rzeźbie i osadach? Sosnowiec. Przewodnik wycieczek, p. 17-24.
- MIROŚLAW-GRABOWSKA J., 1998, Stratygrafia osadów czwartorzędowych wschodniej części Pasma Smoleńsko-Niegowonickiego (Wyżyna Krakowsko-Częstochowska). *Studia Geologica Polonica*, 113: 105-119.
- PŁONKA T. et WIŚNIEWSKI A., 1999, Badania stanowiska paleolitycznego w Henrykowie, gm. Ziębice w 1997 i 1998 r. *Śląskie Sprawozdania Archeologiczne*, 41: 23-32.
- POŁTOWICZ M., 2000, Sprawozdanie z I sezonu badań ratowniczych na stanowisku 35 w Dzierżysławiu, woj. opolskie. Dans: *Badania archeologiczne na Górnym Śląsku i ziemiach pogranicznych w 1997 r.*, Katowice, p. 20-28.
- SITLIVYI V., SOBCZYK K., ESCUTENAIRE C., KALICKI T., ZIEBA K. et KACZOR K., 2000, The new Palaeolithic site of Księcia Józefa (Cracow, Poland) with blade and flake reduction. *Préhistoire Européenne*, 15: 87-111.
- SOBCZYK K., 1995, *Osadnictwo wschodniograweckie w dolinie Wisły pod Krakowem*. Kraków.
- VALDE-NOWAK P. et MUZYCZUK A., 1999-2000, Magdalenian settlement at Hłomcza (Polish Carpathians). *Acta Archaeologica Carpathica*, 52: 5-32.