

## Recherches sur le Paléolithique supérieur de Roumanie. Bilan des années 2000-2005

Vasile CHIRICA

Institutul de Arheologie. paleo@mail.dntis.ro

### Fouilles

Pendant la période concernée, les recherches et fouilles archéologiques ont continué dans les sites pluristratifiés de Mitoc–*Malu Galben* et *Valea Izvorului* (dép. de Botoșani), Piatra Neamț–*Poiana Cireșului* (dép. de Neamț), Giurgiu–*Malu Roșu* (dép. de Giurgiu), Lapoș–*Poiana Roman* (dép. de Prahova), Boroșteni–*Peștera Cioarei* (dép. de Gorj), Steindorf–*Peștera cu Oase* (dép. de Caras Severin). À Hunedoara–*Grădina Castelului* (dép. de Hunedoara), Porț–*Pădurea Jidovilor* (dép. de Sălaj), Slava Rusă–*Cetatea Fetei* (dép. de Tulcea), Surplacu de Barcău–*Corău 3* (dép. de Bihor), on a découvert des éléments lithiques d'aspect Paléolithique supérieur à l'intérieur de sites plus récents (Néolithique, etc.). À Cladova–*Dealul Carierei*, Zăbrani–*Dealul Pietrei* (dép. de Arad), on a identifié non seulement des niveaux d'habitat spécifiques au Paléolithique moyen, mais aussi des éléments lithiques de type Paléolithique supérieur.

### Découvertes

#### *Mitoc–Malu Galben*

À Mitoc–*Malu Galben*, Paul Haesaerts (Institut royal de Sciences naturelles de Belgique, Bruxelles) a effectué de nouveaux sondages stratigraphiques en vue de récolter les échantillons nécessaires à son programme de datations de chronologie absolue, surtout pour les séquences pédo-stratigraphiques qui nécessitaient des ajouts et des certitudes, pour achever son propre schéma géochronologique du Paléolithique supérieur de l'espace est-européen.

#### *Mitoc–Valea Izvorului*

À Mitoc–*Valea Izvorului*, à la suite de l'accord de coopération entre l'Institut d'Archéologie de Iași de l'Académie roumaine, et l'Université de Lille, France, Alain Tuffreau et Sanda Bălescu ont participé à la reprise des recherches par plusieurs sondages effectués en plusieurs endroits du site, là où dans les années 1960-1980, C.S. Nicolăescu-Plopșor, et ultérieurement M. Bitiri et M. Cârciumar, ont effectué des fouilles d'une plus grande ampleur. À cause de l'emplace-

ment des nouveaux sondages (à la hauteur maximale de cette forme de relief, ou à la base de celle-ci), on n'a pu atteindre les anciennes fouilles (où avaient été découverts de très riches restes d'habitat), de sorte que nos fouilles ont été plus pauvres en matériaux archéologiques. Les propositions de P. Haesaerts, de ré-emplacements des sondages, n'ont pu être mises en pratique à cause de l'interruption de la collaboration. Pourtant, nous pouvons affirmer, à partir des nouvelles recherches, la possibilité de l'existence, là-bas, de certains campements de communautés humaines, datables à la fin du Paléolithique moyen, mais aussi des éléments lithiques marquant un habitat plus récent. On a ainsi enregistré au moins deux niveaux d'occupation à pièces en silex, conventionnellement désignés comme *B2* (situé à l'intérieur de la couche de sable marron 10 YR 4/3 – 4/4), et *B3* (situé dans la partie inférieure du même sédiment); plus bas, dans le loess marron-glaiseux (10 YR 5/4), on a identifié un autre niveau possible, *B4*, à éléments techniques moustériens, dont un éclat Levallois. Les partenaires français ne nous ont pas communiqué les résultats des datations de chronologie absolue, ni d'autres observations concernant l'encadrement chronologique des sédiments contenant les restes d'occupations, mais nous avons estimé que le matériel lithique de *B4* pourrait appartenir au stade isotopique 6. Par un réseau de sondages à la foreuse, P. Haesaerts a réussi à identifier les corrélations qu'on peut établir entre certains niveaux lithologiques de *Malu Galben* et de *Valea Izvorului*, tenant compte de l'inclinaison générale du substrat (la base du profil) de toute la zone géomorphologique des deux sites.

#### *Piatra Neamț–Poiana Cireșului*

*Poiana Cireșului* de Piatra Neamț constitue le site le plus intensément investigué par l'équipe de M. Cârciumar – Université de Târgoviște –, en collaboration avec des spécialistes de France (Université de Bordeaux) et d'Allemagne (Universités d'Aix-la-Chapelle et d'Erlangen). Les recherches interdisciplinaires ont permis de constater qu'il pourrait y avoir une longue séquence d'habitat du Paléolithique supérieur ancien et récent, commençant durant l'oscillation climatique d'Arcy–Kesselt (peut-être même avant) et durant jusqu'au Paléolithique supérieur final, sous

la forme de trois niveaux d'habitat (Aurignacien, Gravettien, Épipgravettien).

On a découvert plusieurs structures de combustion, dont quelques-unes détruites par des phénomènes pédo-géologiques, un riche et varié inventaire lithique et osseux, des restes fauniques, des objets de parure et d'art, dont 10 coquilles de *Succinea oblonga* perforées constituant un collier. Parmi les artefacts en matières organiques animales, on remarque une pointe de lance en ivoire de mammoth et deux fragments de bois de renne (?). Parmi les pièces lithiques spécifiques au Gravettien, se trouvent des pointes de type La Gravette, des lamelles à dos à retouches indirectes, abruptes (dans la plupart des cas), mais ce sont les bas pourcentages de grattoirs et de burins qui semblent assurer la spécificité de ce techno-complexe. En ce qui concerne les matières premières, on constate la prépondérance des roches locales, surtout la ménilite (77%), suivi par le silex de Prut (seulement 15,87%). Précisons que ces pourcentages constituent aussi une caractéristique du site, vu qu'on a constaté que dans les sites situés le long de la vallée de la Bistrița (Bistricioara–Lutărie, Ceahlău–Dârțu et Podiș), pour les niveaux d'habitat aurignaciens, ce sont les roches locales qui prédominent, tandis que dans les niveaux gravettiens, c'est le silex de Prut qui présente le plus haut pourcentage d'emploi.

### Lapoș–Poiana Roman

Lapoș–Poiana Roman constitue le second gisement étudié par le collectif de l'Université de Târgoviște. À partir des recherches effectuées pendant les dernières années, on a constaté que le site a fonctionné comme atelier de taille de l'opale (taillé en proportion de 95,96%) et du grès (seulement 3,45%), avec en quantité négligeable d'autres roches locales (présentes en pourcentage insignifiant: 0,28%). D'ailleurs, le pourcentage des éclats, en tant que produits primaires de débitage, est de 84,43%. Même si le pourcentage total des lames est de 8,06% et des lamelles, de seulement 2,59% (avec une liste typologique et des pourcentages qui démontrent l'absence quasi-totale de pièces spécifiques), on admet que le niveau d'habitat de ce site appartient à coup sûr au Gravettien, sans éléments aurignaciens.

### Giurgiu–Malu Roșu

À Giurgiu–Malu Roșu, la poursuite des recherches des années antérieures a fourni de nouveaux éléments concernant la stra-

tigraphie archéologique du site, la présence d'ateliers de taille et de systèmes de combustion. À partir de la composition des listes typologiques, l'auteur des recherches a pu estimer l'existence d'une certaine spécialisation en ce qui concerne la taille de certains types d'outils: 11 grattoirs dans l'atelier du carré W26, diverses concentrations de lamelles Dufour, en association avec 66 lamelles non finies, tout comme une autre concentration de lames étranqlées. Dans ce grand site-atelier, ce sont les grattoirs qui prédominent, suivis par les burins et les lames retouchées. En proportions beaucoup plus petites, on y trouve des pièces de tradition plus ancienne: racloirs, troncatures, denticulés, encoches.

### Steindorf–Peștera cu Oase

Peștera cu Oase de Steindorf est devenue, ces dernières années, un objectif très important concernant la présence des premiers Hommes modernes à travers le territoire de l'Europe. La grotte dénommée Peștera cu Oase (La Caverne à Os) fait partie d'un système karstique ample, dans la partie ouest de la Roumanie (Banat), et a été découverte par le Groupe de Recherches spéléologiques Pro Acva Grup, de Timișoara, en 2002. L'ensemble de la grotte comprend 12 galeries.

Les deux entités, *Oase 1* et *Oase 2*, représentent en fait deux découvertes paléoanthropologiques: la mandibule – *Oase 1* – et le squelette facial, y compris le crâne – *Oase 2*. Ce qu'on a initialement nommé *Oase 3* constitue, en réalité, un fragment d'os temporal appartenant à la première entité. Tous les restes osseux ont été découverts en association avec des os d'animaux qui fréquentaient la caverne: *Ursus spelaeus*, *Capra ibex*, *Canis lupus*, *Megaloceros giganteus*, dans les espaces significativement dénommés *Panta strămoșilor* (la salle des ancêtres) et *Sala Mandibulei* (la salle de la mandibule). Du point de vue numérique, c'est l'ours des cavernes qui prédomine par les exemplaires adultes ou jeunes dont on a découvert les restes osseux.

On a déjà effectué de nombreuses datations pour établir l'âge des restes paléoanthropologiques en association avec les vestiges fauniques (tabl. 1).

D'ailleurs, les études récentes démontrent que par le cumul des résultats des analyses sur les os humains *Oase 1*, on a obtenu un âge considéré comme réel, de 34.950 ±990/-890 BP, ce qui mène à l'âge de 38.561±1025 calBP. À partir des

Origine	Matériau	Laboratoire	Age	SD	cal BP	calBP-2sd	calBP+2sd
Salle mandib.	<i>Oase 1</i>	OxA-11711/ GrA-6165	34.950	940	40.560±970	38.620	42.500
N34.38,niv.1	<i>Megaceros</i>	KIA-24945	36.930	445	42.160±150	41.860	42.460
O34.21,niv.1	<i>U. spelaeus</i>	KIA-24943	37.800	475	42.480±170	42.140	42.820
O34.78,niv.1	<i>U. spelaeus</i>	KIA-24942	37.680	580	42.440±310	42.020	42.860
N33C,niv.2	<i>U. Spelaeus</i>	KIA-24941	40.200	710	43.600±440	42.720	44.480
O33D,niv.3	<i>U. Spelaeus</i>	KIA-24946	41.520	705	44.590±530	43.530	45.650

Tableau 1. Steindorf–Peștera cu Oase, datations.

échantillons de *Oase 2*, on a obtenu des âges compris entre 28.980 +180/-170 BP, c'est-à-dire 32.561±1.025 calBP, avec la précision que cette *entité* pourrait avoir un âge de plus de 29.000 ans BP, sans pouvoir spécifier la limite inférieure de ce "plus de". En ce qui concerne les autres âges obtenus à partir d'os d'ours et de loup, on constate un *intervalle temporel* compris entre 39.540 BP (43.270±300 calBP) et 41.380 BP (44.490±510 calBP). Nous précisons aussi qu'aux recherches interdisciplinaires dans la *Peștera cu Oase*, participent des spécialistes de Roumanie, du Portugal, de Belgique, des États-Unis et de plusieurs laboratoires spécialisés de Roumanie et d'autres pays européens.

## Exploitation des données

### Colloques en Roumanie

En juillet 2004, V. Chirica a organisé, à Iași, un Symposium international traitant du thème *Éléments de spiritualité dans l'espace carpatodniestréen \* Préhistoire*, financé par le Projet INTAS-2000-Réseau-0879, avec la participation de spécialistes de Iași, Târgoviște, București (Roumanie) et Chișinău (République Moldave). Les travaux présentés à cette occasion ont traité des thèmes suivants: "L'identité de certains signes parmi les symboles de l'art paléolithique et néo-énéolithique" (V. Chirica), "L'Origine et la signification de l'art paléolithique. Controverses sur certaines hypothèses" (M. Mărgărit), "L'Art mobilier dans le Paléolithique supérieur en Roumanie" (C. Beldiman), "Objets d'art mobilier récemment découverts le long de la Vallée de la Bistrița" et "Les découvertes d'objets de parure de Peștera Cioarei-Boroșteni" (le groupe de Târgoviște, coordonné par M. Cârciuamaru), "Croyances magiques dans les communautés de la culture Precucuteni" (N. Ursulescu), "Pratiques magico-religieuses dans la culture Cucuteni, à partir des découvertes de Scân-teia" (C.-M. Lazarovici), etc.

### Bibliographie

- Alexandrescu Em., Boroneanț A., Doboș A. & Popa T. (2001) - Giurgiu, jud. Giurgiu, Malu Roșu. In: *Cronica cercetărilor arheologice din România, campania 2000 (C.C.A.R., 2000)*. București, p. 92-93.
- Anghelinu M. (2003) - *Evoluția gândirii teoretice în arheologia din România. Concepte și modele aplicate în preistorie*. Ed. Cetatea de Scaun, Târgoviște, 375 p.
- Beldiman C. (2003) - Cotu Miculinți, com. Coțușca, jud. Botoșani, Gârla Mare. *C.C.A.R. 2002*, p. 109-111.
- Boroneanț A. (2002) - O trecere în revista a resturilor osteologice umane din Paleoliticul românesc. *Buletinul Muzeului "Teohari Antonescu"* 7-8:9-20.
- Boroneanț V. & Boroneanț A. (2003) - Paléolithique de la Zabrani. *Ziridava* XXIII:13-52.
- Borziac I., Chirica V. & Wanli M. (2000) - Considérations concernant le Moustérien sur l'espace compris entre le Dniestr et les Carpates. In: *Les premiers hommes modernes de la Péninsule Ibérique*. Actes du Coll. de la Commission VIII de l'UISPP, Lisboa (2000), p. 37-44.
- Cârciuamaru M. & Mărgărit M. (2002) - *Arta mobilieră și parietală paleolitică*. Ed. Cetatea de Scaun, Târgoviște, 180 p.
- Cârciuamaru M. & Mărgărit M. (2003) - *Etnologia. Popoare și civilizații*. Ed. Cetatea de Scaun, Târgoviște, 246 p.
- Cârciuamaru M. (2005) - *Paleoliticul, epipaleoliticul și mezoliticul lumii*. Ed. Enciclopedică, București, 289 p.
- Cârciuamaru M., Anghelinu M., Dincă R., Cosac M., Mărgărit M., Cârștina O. & Pavel R. (2001) -Lapoș, com. Lapoș, jud. Prahova, Poiana Roman. *C.C.A.R. 2000*, p. 123-125.
- Cârciuamaru M., Anghelinu M., Dincă R., Cosac M., Mărgărit M., Cârștina O. & Pavel R. (2002) -Boroșteni, com. Pestișani, jud. Gorj, Peștera Cioarei. *C.C.A.R. 2001*, p. 61-63.

### Participations à des manifestations scientifiques internationales

Plusieurs spécialistes roumains (V. Chirica, C. Beldiman, M. Cârciuamaru et ses collaborateurs de Târgoviște) ont participé au Colloque international *La Spiritualité*, organisé par M. Otte en décembre 2003, à Liège (Belgique), avec des communications dans le domaine de l'art et des religions paléolithiques à partir des découvertes archéologiques du territoire de la Roumanie, dans le contexte de celles d'autres espaces géographiques, mais chronologiquement et culturellement identiques.

En 2003, C. Beldiman a participé à la Table ronde sur le *Paléolithique supérieur récent. Industrie osseuse et parures du Solutréen au Magdalénien en Europe*, à Angoulême, Charente, France.

M. Cârciuamaru et ses collaborateurs de l'Université de Târgoviște ont participé aux manifestations suivantes:

- *VIIIth Annual Meeting of European Association of Archaeologist*, Thessaloniki, sept. 2002;
- Colloque *Topical issues of the research of Middle Palaeolithic in Central Europe*, Tata (Hongrie), oct. 2003;
- 47<sup>e</sup> Rencontre de la *Hugo Obermaier-Gesellschaft für Erforschung des Eiszeitalters und der Steinzeit e.V.*, mars-avril 2005;
- Colloque *New Aspects concerning the Middle and Eastern European Upper Palaeolithic-methods, chronology, technology and subsistence*, Vienne, nov. 2005.

### Volumes et études

Pendant les dernières années, plusieurs spécialistes ont exploité les résultats des recherches archéologiques par plusieurs volumes d'auteur, volumes collectifs, études et communications (voir bibliographie).

- Cârciumaru M., Anghelinu M., Dincă R., Cosac M., Mărgărit M., Cârștina O. & Pavel R. (2002) - Lapoș, com. Lapoș, jud. Prahova, Poiana Roman. *C.C.A.R. 2001*, p. 184-185.
- Cârciumaru M., Anghelinu M., Mărgărit M., Cosac M. & Cârștina O. (2003) - Piatra Neamț, jud. Neamț, Poiana Cireșului. *C.C.A.R. 2002*, p. 228-229.
- Cârciumaru M., Anghelinu M., Mărgărit M., Cosac M. & Cârștina O. (2005) - Lapoș, com. Lapoș, jud. Prahova, Poiana Roman. *C.C.A.R. 2004*, p. 210.
- Cârciumaru M., Anghelinu M., Mărgărit M., Cosac M. & Cârștina O. (2005) - *Piatra Neamț, jud. Neamț, Poiana Cireșului. C.C.A.R. 2004*, p. 265-267.
- Cârciumaru M., Lucas G., Anghelinu M., Cârștina O., Mărgărit M., Niță L. & Dumitru F. (2004) - Gravettianul de la Poiana Cireșului – Piatra Neamț. *Memoria Antiquitatis XXIII:50-67*.
- Cârciumaru, M., Mărgărit M., Niță L., Anghelinu M., Cosac M. & Cârștina O. (2004) - Les découvertes d'art mobilier paléolithique de Poiana Cireșului – Piatra Neamț (Roumanie). In: M. Otte (éd.), *La Spiritualité. Actes du colloque international de Liège* (2003). Liège, ERAUL 106:123-126.
- Chirica V. (2001) - *Gisements paléolithiques de Mitoc. Le Paléolithique supérieur de Roumanie à la lumière des découvertes de Mitoc*. Iași, BAI xi, 216 p.
- Chirica V. (2001) - *Recherches sur le Paléolithique supérieur sur le territoire de la Roumanie (1996-2000)*. In: *Le Paléolithique supérieur européen, Bilan quinquennal 1996-2001*. Liège, ERAUL 97:45-48.
- Chirica V. (2002) - Comparaisons faites entre les occupations du Paléolithique supérieur de Belgique et celles de l'Europe centrale et orientale. *Praehistoria* 3:203-244.
- Chirica V. (2003) - L'Art mobilier du Paléolithique supérieur en Europe de l'Est et Centrale. In: *Mélanges Jean Gaussen. Préhistoire. Art et Sociétés*. Bull. Soc. Préh. Ariège-Pyrénées LVIII:99-117.
- Chirica V. (2004) - Identitatea unor semne în simbolurile artei paleolitice și neo-eneolitice. In: *Elemente de spiritualitate în spațiul carpato-nistrean. Preistorie. Simpozion internațional, organizat în cadrul Proiectului INTAS-Réseau-2000-0879*, Iași (iulie 2004), p. 4-9.
- Chirica V. (2004) - Institutul de Arheologie-Iași. În căutarea timpului trecut. In: V. Chirica et D. Aparaschivei (éd.), *Institutul de Arheologie-Iași*. BAI xiii, Iași p. 5-36 (și în limba engleză).
- Chirica V. (2004) - La Grande Déesse et son interprétation dans l'art paléolithique. In: M. Otte (éd.), *La Spiritualité. Actes du colloque de la commission 8 de l'UISPP (Paléolithique supérieur)* (Liège, 10-12 décembre 2003). Liège, ERAUL 106:187-194.
- Chirica V. (2004) - Quelques observations concernant le Paléolithique supérieur ancien et récent en Europe est-centrale et occidentale. *Arh. Mold.* XXV(2002):5-45.
- Chirica V. (2004) - Teme ale reprezentării "Marii Zeițe" în arta paleolitică și neolitică/ *Mem. Antiq.* XXIII:103-127.
- Chirica V. (2005) - Epoca paleolitică. In: P. Roman et D. Ciobanu (coord.), *In memoriam Ion Nestor*. Buzău, p. 51-56.
- Chirica V. & Aparaschivei D. (2004) - *Institutul de Arheologie-Iași*. Iași, BAI XIII, 264 p.
- Davidescu G., Chirica V. & Cucolea M. (2005) - *Istorie și viață spirituală în zona montană și submontană a Neamțului*. Ed. Pim, Iași, 190 p.
- Chirica V. & Boghian D. (2003) - *Arheologia preistorică a lumii* (I, *Paleolitic-Mezolitic*, 306 p., V. Chirica; II, *Neolitic-Eneolitic*, 200 p., D. Boghian). Iași, BAI XII.
- Chirica V. & Borziac I. (2003) - Gravettianul din spațiul carpato-nistrean. *Arh. Mold.* XXIII-XXIV(2000-2001):7-19.
- Chirica V. & Borziac I. (2005) - Considérations générales concernant le Paléolithique moyen entre le Dniestr et la Tissa. *Carpoica* XXXIV:5-36.
- Chirica V. & Borziac I. (2005) - *Gisements du Paléolithique inférieur et moyen entre le Dniestr et la Tissa*. Iași, BAI XIV, 385 p.
- Chirica V. & Borziac I. (2005) - Le Paléolithique supérieur ancien entre la Dniestr et la Tissa. *Arh. Mold.* XXVII(2004):19-32.
- Chirica V. & Borziac I. (2005) - Le Paléolithique supérieur européen. Éléments d'art et de spiritualité. In: V. Spinei, C.-M. Lazarovici et D. Monah (éd.), *Scripta praehistorica. Miscellanea in honorem nonagenarii magistri M. Petrescu-Dîmbovița oblata*. Trinitas, Iași, p. 69-101.
- Chirica V. & Chirica C.-V. (2005) - Analyse techno-typologique de la production laminaire à Mitoc sur le Prut (Roumanie). In: *Productions lamellaires attribuées à l'Aurignacien: chaînes opératoires et perspectives technico-culturelles*. Actes du XIVe Congrès UISPP (Liège, 2001). Luxembourg, *ArchéoLogique* 1:465-477.
- Chirica V. & Mihăilescu C. (2005) - La géologie et la géomorphologie de Mitoc. *Arh. Mold.* XXVIII:41-55.
- Chirica V. & Văleanu M. (2001) - L'étude géochimique du sédiment de l'habitat aurignacien de Mitoc-Malu Galben. *Praehistoria* II:29-49.
- Chirica V. & Văleanu M. (2003) - Mitoc. Com. Mitoc, jud. Botoșani, Valea Izvorului. In: *Cronica, Campania 2002*. CIMEC, p. 199-200, 436, 492-496.
- Chirica V., Borziac I. & Văleanu M. (2003) - Structures d'habitat dans le Paléolithique supérieur (Aurignacien et Gravettien) entre les Carpates et le Dniestr. In: *Actes du XIVe Congrès UISPP, Section 6, Paléolithique supérieur, Colloques 6.2; 6.5* (Liège, 2001). Oxford, BAR International Series 1122:139-146.
- Chirica V., Borziac I. & Văleanu M. (2004) - L'Aurignacien et la période de transition dans la région carpato-dniestrienne. In: *Actes du XIVe Congrès UISPP, Section 6, Le Paléolithique supérieur, Sessions générales et posters* (Liège, 2001). Oxford, BAR International Series, p. 243-260.

- Chirica V., Tuffreau A., Auguste P., Bălescu S., Văleanu M., Doboș A. & Popescu G. (2004) - Mitoc, com. Mitoc, jud. Botoșani, Punct: Valea Izvorului. In: *Cronica, Campania 2003*, CIMEC, p. 200-203.
- Chirica V., Tuffreau A., Haesaerts P., Bălescu S., Doboș A., Popescu G. & Văleanu M. (2005) - Mitoc – com. Mitoc, jud. Botoșani, Valea Izvorului. In: *Cronica, Campania 2004*. CIMEC, p. 240-242 (și varianta pe suport magnetic, inclusiv ilustrație).
- Dobrescu R. (2002) - Atelierul aurignacian din punctul Coasta Busagului (Busag, com. Tautii Magheraus, jud. Maramures). *Studii preistorie* 1:5-31.
- Haesaerts P., Borziac I., Chirica V., Damblon Fr. & Koulakovska L. (2004) - Cadre stratigraphique et chronologique du Gravettien en Europe Centrale. In: J.A. Svoboda & L. Sedlackova (éd.), *The Gravettian along the Danube*. Proceedings of the Mikulov Conference (Nov. 2002). The Dolní Věstonice Studies, Brno, p. 33-56.
- Haesaerts P., Borziac I., Chirica V., Damblon Fr., Koulakovska L. & van der Plicht J. (2003) - The East Carpathians Loess Record: A reference for the Middle and Late Pleniglacial Stratigraphy in Central Europa. *Quaternaire* 14(3):163-188.
- Lazarovici G., Zilhão J., Moldovan O., Trinkaus E., Codrea V., Constantin S., Rodrigo R., Rougier H., Bălțean I.C., Milota Șt., Gherase M., Sarcina L., Cincă A. & Pendea F. (2005) - Steindorf (oraș Anina), jud. Caraș Severin, Peștera cu Oase. *C.C.A.R. 2004*, p. 357-359, 498-499.
- Mărgărit M. (2003) - *Raportul dintre arta mobilieră și parietală paleolitică*. Ed. Cetatea de Scaun, Târgoviște, 170 p.
- Noiret P. (2005) - Productions lamellaires aurignaciennes à l'est de Carpates. In: F. Le Brun-Ricalens (éd.), *Productions lamellaires attribuées à l'Aurignacien: chaînes opératoires et perspectives techno-culturelles*. Actes du Colloque 6.7 du XIVe Congrès de l'UISPP (Liège, 2-8 septembre 2001). Luxembourg, Archéologiques 1:439-462.
- Noiret P. (2004) - Le Paléolithique supérieur de la Moldavie. *L'Anthropologie* 108(3-4):425-470.
- Noiret P. (2003-2004) - *Le Paléolithique supérieur de la Moldavie. Essai de synthèse d'une évolution multi-culturelle*. Thèse de Doctorat, Université de Liège (Belgique).
- Văleanu V. & Chirica V. (2001) - Cercetări arheologice de teren în Podișul Moldovei. *Suceava Anuarul Muzeului Național al Bucovinei XXVI-XXVII-XXVIII(1999-2001):11-44*.

