

UMR 7194 - Histoire naturelle de l'Homme préhistorique  
Production scientifique 2007-2012

Chapitres d'ouvrages scientifiques  
chapitres d'OS

**2007**

- 1) AGSOU S., LENOBLE A. & NESPOULET R. 2007. L'abri Pataud. In Texier J. P. (dir.) Livret-guide de l'excursion de l'association française de sédimentologie « Sites préhistoriques du Périgord » : version numérique 2006 mise en ligne sur le site du Pôle Internationale de Préhistoire : <http://www.pole-prehistoire.com>.
- 2) CHAZAN M., MONCHOT H. & HORWITZ L.K. 2007. Spatial analysis of lithics artefacts and fauna from Holon. In, M. Chazan & L.K. Horwitz (Eds.), *The Lower Paleolithic Site of Holon, Israel*, Peabody Museum of Archaeology & Ethnology Harvard University, Bulletin 50, 163-180.
- 3) CHIOTTI L., OLSZEWSKI D., DIBBLE H. L., McPHERRON S. P., SCHURMANS U. & SMITH J. 2007. Paleolithic Abydos: Reconstructing Individual Behaviors across the High Desert Landscape, *Festschrift for David O'Connor*, 169-183.
- 4) HORWITZ L.K. & MONCHOT H. 2007. *Sus, Hippopotamus, Bos and Gazella*. In, M. Chazan & L.K. Horwitz (Eds.), *The Lower Paleolithic Site of Holon, Israel*, Peabody Museum of Archaeology & Ethnology, Harvard University, Bulletin 50, 91-109.
- 5) MACCHIARELLI R. & Bailey S.E. 2007. Dental microstructure and life history: introduction. In (S.E. Bailey & J.-J. Hublin) *Dental Perspectives on Human Evolution. State-of-the-Art Research in Dental Paleoanthropology*. Dordrecht: Springer, pp. 139-146 (sous invitation).
- 6) MACCHIARELLI R., BONDIOLI L. & MAZURIER A., 2007. Virtual dentitions: touching the hidden evidence. In (J.D. Irish & G.C. Nelson) *Technique and Application in Dental Anthropology*. Cambridge: Cambridge University Press.
- 7) MACCHIARELLI R., MAZURIER A. & VOLPATO V. 2007. L'apport des nouvelles technologies à l'étude des Néandertaliens. In: B. Vandermeersch et B. Maureille (eds.) *Les Néandertaliens. Biologie et Cultures*. Paris: Comité des Travaux Historiques et Scientifiques (C.T.H.S.), pp. 169-179.
- 8) MONCHOT H. & HORWITZ L.K. 2007. Taxon representation and age and sex distribution. In, M. Chazan & L.K. Horwitz (Eds.), *The Lower Paleolithic Site of Holon, Israel*, Peabody Museum of Archaeology & Ethnology, Harvard University, Bulletin 50, 85-88.
- 9) MONCHOT H. & HORWITZ L.K. 2007. Faunal taphonomy In, M. Chazan & L.K. Horwitz (Eds.), *The Lower Paleolithic Site of Holon, Israel*, Peabody Museum of Archaeology & Ethnology, Harvard University, Bulletin 50, 133-161.
- 10) PATOU-MATHIS M. & VERCOUTERE C. 2007. La faune de la galerie inférieure in (P. Foucher, C. San Juan-Foucher et Y. Rumeau éd.) *La grotte de Gargas. Un siècle de découvertes*. Communauté de communes du canton de Saint-Laurent-de-Neste, pp. 106-110.
- 11) PROWSE T., SAUNDERS S.R., FITZGERALD C., BONDIOLI L. & MACCHIARELLI R. 2007. Growth, morbidity, and mortality in antiquity: a case study from Imperial Rome. In (T. Moffat & T. Prowse) *Biosocial Perspectives on Human Diet and Nutrition*. Oxford (New York): Berghahn Press.
- 12) ROUBET C. 2007. K70. Koudiat Kifen Lahda et L'Elassolithisme. *Encyclopédie Berbère*, Edisud, t. XXVIII-XXIX, 4271-4282.
- 13) ROUBET C. 2007. K72. Kristel Et Le Kristelien. *Encyclopédie Berbère*, Edisud, t. XXVIII-XXIX, 4287-4294
- 14) ROUBET C. 2007. L26a. Lièvre : *Lepus kabylicus* de Winton ; Lapin : (*oryctolagus*) *cuniculus*

- Linné. *Encyclopédie Berbère*, Edisud, t. XXVIII-XXIX, 4416-4420.
- 15) ROUBET C. 2007. L27a. lion : *Felis leo spelaea* Goldfuss. *Encyclopédie Berbère*, Edisud, t. XXVIII-XXIX, 4412-4414.
  - 16) ROUBET C. & HACHI S. 2007. L06. Lalla. *Encyclopédie Berbère*, Edisud, t. XXVIII-XXIX, 4332-4339.
  - 17) ROUBET C. & HACHI S. 2007. L16. *Leucochroa Candidissima* Draparnaud. *Encyclopédie Berbère*, Edisud, t. XXVIII-XXIX, 4366-4374.
  - 18) VERCOUTERE C. 2007 : L'Ours des cavernes animal emblématique de Gargas, In : Foucher P., San Juan-Foucher C. et Rumeau Y., avec coll., *La grotte de Gargas : un siècle de découvertes*. Edition Communauté de communes du canton de Saint-Laurent de Neste, p. 111.
  - 19) VERCOUTERE C. 2007 : L'Archéozoologie, In : Foucher P., San Juan-Foucher C. et Rumeau Y., avec coll., *La grotte de Gargas : un siècle de découvertes*. Edition Communauté de communes du canton de Saint-Laurent de Neste, p. 112.
  - 20) VILHENA VIALOU A. & VIALOU D. 2007. Fressignes, campement des derniers chasseurs solutréens du grand nord. In MAILLO J.-M., BAQUEDANO E. (Ed), *Miscelánea en homenaje a Victoria CABRERA, Volume I, Zona Arqueologica*, numéro 7, Muséo Arqueológico Regional Alcalá de Henares, UNED, Madrid, 452-461.

## 2008

- 1) AUGUSTE P., CRÉPIN L., DASCHEK É., LACOMBAT F., LIOUVILLE M., PAUTRET-HOMERVILLE C., PATOU-MATHIS M., PÉAN S. & MONCEL M.-H. 2008. Les ensembles ou unités archéostratigraphiques F et E. In, Moncel M.-H. (Dir.), « *Le site de Payre. Occupations humaines dans la vallée du Rhône à la fin du Pléistocène moyen et au début du Pléistocène supérieur* », Paris, Société Préhistorique Française, Mémoire XLVI, pp. 209-242.
- 2) BAHAIN J.-J., GRUPPIONI G., FALGUERES C. & DOLO J.-M. 2008. Datation du remplissage du karst effectuée sur dents de mammifères fossiles par la méthode RPE / U-Th combinées. In Cliquet, D. (dir.), Le site pléistocène moyen récent de Ranville (Calvados-France) dans son contexte environnemental, Etudes et Recherches archéologiques de l'Université de Liège ERAUL, 119, 43-48.
- 3) BALZEAU A. 2008. Variation and characteristics of the cranial vault thickness in Krapina and Western European Neandertals. In: *New Insights on the Krapina Neanderthals: 100 Years since Gorjanović-Kramberger*. J. Monge, A. Mann, D. Frayer, J. Radovčić, Eds. Croatian Natural History Museum, Zagreb.
- 4) BOUTEAUX A., JULIEN M-A & PATOU-MATHIS M. 2008 Etude palethnographique des ossements de grands mammifères de l'unité D In (sous la dir. de M-H MONCEL) Payre. Paris, Mémoire XLVI de la S.P.F., pp. 243-247.
- 5) CLIQUET D., AUGUSTE P., BAHAIN J.-J., BARGE J., COUTARD S., DOLO J.-M., DUGUE O., FALGUERES C., GRUPPIONI G., HERVIEU G., HERVIEU P.-A. & RODET J. 2008. Conclusion. In CLIQUET, D. (dir). Le site pléistocène moyen récent de Ranville (Calvados-France) dans son contexte environnemental, Etudes et Recherches archéologiques de l'Université de Liège ERAUL, 119, 185-186.
- 6) DASCHEK E. & PATOU-MATHIS M. 2008. Etude palethnographique des ossements de grands mammifères de l'unité G In, (sous la dir. de M-H Moncel) Payre. Paris, Mémoire XLVI de la S.P.F.
- 7) DELLUC B. & DELLUC G. 2008. Préface. La grotte de La Cavaille, Couze-et-Saint-Front, un témoin d'un très lointain passé et reprise des textes publiés par B. et G. Delluc sur la grotte. In, *La grotte et l'abri de La Cavaille*, Lalinde, éditions Les Pesqueyroux, 5-6 et p. 47-61, 64-93, 98-122, 144.
- 8) DELLUC B. & DELLUC G. 2008. *Les Recherches à Lascaux (1952-1963) par A. Glory. Documents recueillis et présentés par B. et G. Delluc*, XXXIX<sup>e</sup> suppl. à Gallia-Préhistoire, CNRS éditions, Paris, avec deux études complémentaires par C. Leroy-Prost (outillage de

- matière dure animale) et A. Vannoorenberghe (faune), 204 p.
- 9) DELLUC B., DELLUC G. & GUICHARD F. 2008. Les fouilles de la grotte de la Roche à Lalinde, Dordogne, In, *La Préhistoire du canton de Lalinde*, Lalinde, éditions Les Pesqueyroux, 123-156.
  - 10) DESCLAUX E., EL HAZZAZI N., VILETTE P. & DUBAR M. 2008. Le contexte paléoenvironnemental des occupations humaines. L'apport de la microfaune, des restes aviaires et de la malacofaune. In Moncel M.-H. (Dir.). « Le site de Payre. Occupations humaines dans la vallée du Rhône à la fin du Pléistocène moyen et au début du Pléistocène supérieur », Paris, Société Préhistorique Française, Mémoire XLVI, 91-106.
  - 11) DESPRIEE J. 2008. La Préhistoire. In : Berry, Indre et Cher Encyclopédie (320 p.), Paris, Editions Christine Bonneton, 9-29.
  - 12) GAGNEPAIN J. 2008 : Le plateau du Moulin à Vent à Saint-Michel-l'Observatoire (Alpes-de-Haute-Provence) : un habitat du Néolithique final. *Archéologies de Provence et d'ailleurs, Mélanges offerts à Gaétan Congès et Gérard Sauzade*, Bulletin Archéologique de Provence, supplément 5, éditions de l'APA, 175-185.
  - 13) GAGNEPAIN J. 2008 : La préhistoire des Hautes Terres de Provence. In, Michel D'Annoville N. et De Leeuw M. 2008 : Les Hautes Terres de Provence - Itinérances médiévales. Les Hautes Terres de Provence et C'est-à-Dire Eds. pp. 41-46.
  - 14) GRIMAUD-HERVE D. 2008. L'évolution du cerveau dans le genre *Homo*. In « L'évolution du vivant » coordonné par M. Coquidé et S. Tirard, Vuibert Eds, 95-100.
  - 15) HUREL A. 2008. Le Prince Albert Ier et la préhistoire », in LUMLEY H., HUREL A. (dir.), « Histoire et actualité de l'œuvre scientifique de S.A.S. Le Prince Albert Ier de Monaco. 1895-2005 : Bilan et perspectives des connaissances sur les peuplements néandertaliens et les premiers hommes modernes de l'Europe méditerranéenne. *Archives de l'I.P.H.*, vol. 39, Paris, 27-35.
  - 16) KULAKOVSKA L., USYK V., RIDUSH B. & PÉAN S. 2008. The Palaeolithic site Doroshivtsi III at the Middle Dnister. In Kulakovska L. et al. (Dir.), *Doslidzhennja pervisnoi arkeologii v Ukrayini*, Kyiv, pp. 51-53.
  - 17) LUMLEY H. de, ABDESSADOK S., BAHAIN J.-J., KHATIB S. & TISSOUX H. 2008. Etude stratigraphique du site de l'Homme de Yunxian. In LUMLEY H. de, LI T. (dir.), *Le site de l'Homme de Yunxian, Quyuanhekou, Quingqu, Yunxian, Province du Hubei*, Éditions CNRS et Recherche sur les Civilisations, 33-46.
  - 18) LUMLEY H. de, BATALLA I LLASAT G., CAUCHE D., ÉCHASSOUX A., MOIGNE A.-M., NOTTER O., LI T., FENG X., LI Y., LI W. & WU X. 2008. Signification des accumulations du matériel archéologique et paléontologique sur le site de l'Homme de Yunxian. In Lumley Henry de & Li Tianyuan (Dir.) *Le site de l'Homme de Yunxian*, CNRS Éditions et Éditions Recherche sur les Civilisations, Paris, 585-587.
  - 19) LUMLEY H. de, BATALLA I LLASAT G., CAUCHE D., NOTTER O., LI Y., LI T. & FENG X. 2008. Les industries du Paléolithique inférieur du site de l'Homme de Yunxian. Quyuanhekou, Quingqu, Yunxian, Province du Hubei, République populaire de Chine. In Lumley Henry de & Li Tianyuan (Dir.) *Le site de l'Homme de Yunxian*, CNRS Éditions et Éditions Recherche sur les Civilisations, Paris, 467-583.
  - 20) LUMLEY H. de, KHATIB S., MESTOUR B., ABDESSADOK S., BAHAIN J.-J., CLEMENT P., DETIENNE V. & TISSOUX H. 2008. Etude sédimentologique du site de l'Homme de Yunxian. In LUMLEY H. de & LI T. (dir.), *Le site de l'Homme de Yunxian, Quyuanhekou, Quingqu, Yunxian, Province du Hubei*, Éditions CNRS et Recherche sur les Civilisations, 47-184.
  - 21) LUMLEY H. de, LUMLEY M.A. de, ABDESSADOK S., BAHAIN J.-J., BATALLA I LLASAT G., CAUCHE D., COMENTALE C., ECHASSOUX A., GRIMAUD-HERVE D., KHATIB S., MOIGNE M., NOTTER O. & TISSOUX H. 2008. Contexte géographique, historique et bilan des recherches. In LUMLEY H. de & LI T. (dir.), *Le site de l'Homme de Yunxian, Quyuanhekou, Quingqu, Yunxian, Province du Hubei*, Éditions CNRS et Recherche sur les Civilisations, 15-32.
  - 22) LUMLEY H. de, TOZZI C., ECHASSOUX A., ABDESSADOK S., KHATIB S., BOUABDALLAH N. & DJERRAB A. 2008. La grotte de Santa Lucia Superiore (Toirano, Ligurie italienne).

Stratigraphie, cadres géochronologiques et paléoclimatique. *Toirano e la Grotta della Básura. Conoscere, conservare e gestire il patrimonio archeologico e paleontologico*. Atti del Convegno, Toirano, 26-28 ottobre 2000. Bordighera 2008, 51-68.

- 23) LUMLEY M-A. DE, GRIMAUD-HERVE D., LI T., FENG X.B & WANG Z. 2008. Les crânes d'Homo erectus du site de l'Homme de Yunxian : Yunxian I et Yunxian II, in *Le site de l'Homme de Yunxian*. Dir. LUMLEY H. de et LI T., 381-466, ed. Recherches sur les Civilisations et CNRS éditions.
- 24) MACCHIARELLI R., BONDIOLI L. & MAZURIER A. 2008. Virtual dentitions: touching the hidden evidence. In (J.D. Irish & G.C. Nelson) *Technique and Application in Dental Anthropology*. Cambridge: Cambridge University Press, 426-448.
- 25) MONCEL M-H. 2008. L'expansion humaine en Eurasie de 1,8 ma à 0,5 Ma. Les données, les hypothèses, les questions, in J-P. Bocquet-Appel, *La Paleodémographie, 99,99% de l'Histoire démographique des êtres humains*, Editions Errance, 45-71.
- 26) MONCEL M.-H., AUGUSTE P., BAHAIN J.-J., DEBARD E., DESCLAUX E., FALGUERES C., MERCIER N., PATOU-MATHIS M. & VALLADAS H. 2008. Chapitre 15 : Le cadre paléoenvironnemental des occupations humaines du site de Payre et implications sur le type d'occupation. In MONCEL M.H. (dir.), *Le site de Payre. occupations humaine dans la vallée du Rhône à la fin du Pléistocène moyen et au début du Pléistocène supérieur*, Mémoires de la Société Préhistorique Française, 46, 269-279.
- 27) MONCHOT H. 2008. Des hyènes tachetées au Pléistocène supérieur dans le Zagros (grotte Wezmeh, Iran). *Archaeozoology of the Near East VIII*, TMO 49, Maison de l'Orient et de la Méditerranée, Lyon, 65-78.
- 28) PATOU-MATHIS M. 2008. Les altérations taphonomiques et les pseudo-pathologies In, Charlier P. (Ed.) *Ostéo-archéologie et techniques médico-légales : tendances et perspectives. Pour un « Manuel pratique de paléopathologie humaine »*. Paris, Ed. De Boccard, 81-89.
- 29) PATOU-MATHIS M., AUGUSTE P., BOUTEAUX A., CREPIN L., DASCHEK É., LACOMBAT F., JULIEN M.-A., LIOUVILLE M., PAUTRET-HOMERVILLE C. & PÉAN S. 2008. Contexte écologique et cadre chronologique des occupations paléolithiques de Payre d'après l'analyse des grands mammifères. In, Moncel M.-H. (Dir.), *Le site de Payre. Occupations humaines dans la vallée du Rhône à la fin du Pléistocène moyen et au début du Pléistocène supérieur*, Paris, Société Préhistorique Française, Mémoire XLVI, 43-50.
- 30) TISSOUX H., BAHAIN J.-J., LUMLEY H. DE, LI T., FENG X. & LI W. 2008. Essai de datation par les méthodes de la résonance paramagnétique électronique et du déséquilibre dans les familles de l'uranium combinées (RPE/U-Th) de dents d'herbivores et par résonance paramagnétique électronique (RPE) de quartz blanchis extraits de sédiments fluviatiles provenant du site de l'Homme de Yunxian. In LUMLEY H. de & LI T. (dir.), *Le site de l'Homme de Yunxian, Quyuanhekou, Qingqu, Yunxian, Province du Hubei*, Éditions CNRS et Recherche sur les Civilisations, 237-252.
- 31) VALLADAS H., MERCIER N., FROGET L., JORON J.L., REYSS J.L., FALGUERES C., BAHAIN J.J., MASAOUDI H. & AYLIFFE L. 2008. Le cadre chronologique et environnemental des occupations humaines. Les données radiométriques. In : « Le site de Payre : occupations humaines dans la vallée du Rhône à la fin du Pléistocène moyen et au début du Pléistocène supérieur (sous la dir. de M.H. Moncel)». *Mémoire de la Société Préhistorique Française*, XLVI, 107-112.
- 32) VOLPATO V., VIOLA T.B., NAKATSUKASA M., BONDIOLI L. & MACCHIARELLI R. 2008. Textural characteristics of the iliac-femoral trabecular pattern in a bipedally-trained Japanese macaque. *Primates*, 49, 16-25.
- 33) WEISROCK A., ROUSSEAU L., REYSS J.-L., FALGUÈRES C., GHALEB B., BAHAIN J.-J., BEAUCHAMP J., BOUDAD L., MERCIER N., MAHIEUX G., POZZI J.-P., JANATTI-IDRISSI N. & OUAMMOU A. 2008. Travertins de la bordure nord du Sahara marocain : dispositifs morphologiques, datations U/Th et indications paléoclimatiques. *Géomorphologie : relief, processus, environnement*, 153-168.
- 34) ZUBELDIA H., MURELAGA X., BAILON S., AGUIRRE M. & SAEZ DE LAFUENTE X. 2008.

Microvertebrados de la scuencia superior de Antoliñako Koba (Pleistoceno superior) (Gauteguiz-Arteaga, Bizkaia). *Kobie* (Serie Paleontología), Bilbao, XXVII, 5-49.

## 2009

- 1) **BADOU A. & FRÖHLICH F.** 2009. Spectroscopie infrarouge. In : Moncel M.-H. & Fröhlich F. (eds), L'homme et le précieux - matières minérales précieuses. B.A.R. International Series, 1934, Oxford, 49-53
- 2) **BAHAIN J.-J.** 2009. La datation au Carbone 14. In Depaepe P. « La France du Paléolithique ». Editions La Découverte, Paris, 104.
- 3) **BOUTEAUX A., MOIGNE A.M. & SETIAGAMA K.**, 2009. Etudes archéozoologiques de sites javanais pléistocènes : les sites de plein air du Dôme de Sangiran (Java Central) et le site en grotte de Song Terus (Java Est). *Archaeozoology of the Near East VIII*, TMO 49, Maison de l'Orient et de la Méditerranée, Lyon, 2008.
- 4) **CHIOTTI L.** 2009. The Upper Paleolithic of Fontéchevade. In Chase P. G., Debénath A., Dibble H. L., McPherron S.P. (eds.), *The Cave of Fontéchevade. Recent Excavations and Their Paleoanthropological Implications*, Cambridge University Press, New-York, 154-169.
- 5) **COMMENTALE C., LONG L. & ZHANG J.** 2009. Le jade néolithique en Chine. In : Moncel M.-H. & Fröhlich F. (eds), L'homme et le précieux - matières minérales précieuses. B.A.R. International Series, 1934, Oxford, 133-154.
- 6) **DAMBRICOURT MALASSÉ A.** 2009. Embryogeny and Human phylogeny. Chapter 8. In, Sankhyan A.R. (ed.), *Asian Perspectives on Human Evolution*, New Delhi, Ed Serial Publications, 103-121.
- 7) **DELLUC B. & DELLUC G.** 2009. Eye and vision in Paleolithic art, in, Bahn P. (Ed.), *An enquiring mind. Studies in honor of Alexander Marshack*, American School of Prehistoric Research Monograph Series, Peabody Museum, Harvard University, 77-98.
- 8) **DELLUC G.** 2009. La beauté maîtrisée. In Picq P. (dir.) *Préhistoire. Fondations, 100 000 ans de beauté*. Gallimard, Paris, 260-263.
- 9) **FRÖHLICH F.** 2009. La matière siliceuse des origines : introduction. In : Moncel M.-H. & Fröhlich F. (eds), L'homme et le précieux - matières minérales précieuses. B.A.R. International Series, 1934, Oxford, 41-48.
- 10) **FRÖHLICH F., POUPEAU G., BADOU A. & PLEURDEAU D.** 2009. Une matière énigmatique : le verre du désert libyque. In : Moncel M.-H. & Fröhlich F. (eds), L'homme et le précieux - matières minérales précieuses. B.A.R. International Series, 1934, Oxford, 55-66.
- 11) **FRÖHLICH. F. & PLEURDEAU D.** 2009. Le site à quartz de la région de Peter and Paul (désert Libyque, sud-ouest égyptien). In : Moncel M.-H. & Fröhlich F. (eds), L'homme et le précieux - matières minérales précieuses. B.A.R. International Series, 1934, Oxford, 67-71
- 12) **GENDRON F., CHIAPPERO P.-J. & CALLIGARO T.** 2009. Comment Itztli devient une pierre précieuse : de Tezcatlipoca à Murillo. Valorisation et syncrétisme de l'obsidienne dans le Mexique colonial. In : Moncel M.-H. & Fröhlich F. (eds), L'homme et le précieux - matières minérales précieuses. B.A.R. International Series, 1934, Oxford, 225-233.
- 13) **GENDRON F., CHIAPPERO P.-J., MASSON P. & LADRON DE GUEVARA S.** 2009. Haches et ornements en roches vertes de la culture olmèque (1200-500 ans av. J.-C.) : méthode d'analyses appliquée aux offrandes du Manati, de la Merced et aux collections du Musée d'Anthropologie de Xalapa (Veracruz, Mexique). In : Moncel M.-H. & Fröhlich F. (eds), L'homme et le précieux - matières minérales précieuses. B.A.R. International Series, 1934, Oxford, 161.
- 14) **GONTHIER E.** 2009. La gemmologie des pierres précieuses. De l'archéologie à nos jours. in: M.-H. Moncel, F. Fröhlich (eds), *L'Homme et le précieux. Matières minérales précieuses*, BAR International Series 1934. Publié par John & Erica Hegges Ltd. Oxford OX2 6RA., 237-242.
- 15) **GONTHIER E. & CHIAPPERO P.-J.** 2009. Cristalliers et cristal de roche. Des origines à nos jours». in: M.-H. Moncel, F. Fröhlich (eds), *L'Homme et le précieux. Matières minérales*

précieuses, BAR International Series 1934, 91-98.

- 16) GONTHIER E. & DURIEUX J. 2009. Transfixions et labrets subsahariens néolithiques en quartz. in: M.-H. Moncel, F. Frölich (eds), L'Homme et le précieux. Matières minérales précieuses, BAR International Series 1934, 81-90.
- 17) GONTHIER E., GALLET X. & LATOUCHÉ L., 2009. Polis des pierres vertes «ja» dans les sociétés Ormu et Sentani, Papua-Barat. in: M.-H. Moncel, F. Frölich (eds), L'Homme et le précieux. Matières minérales précieuses, BAR International Series 1934, 183-190.
- 18) GONTHIER E. & LE CLEAC'H J.-M. 2009. Nouvelles analyses sur des cristaux de quartz issus de l'abri de Laugerie-Basse en Dordogne. in: M.-H. Moncel, F. Frölich (eds), L'Homme et le précieux. Matières minérales précieuses, BAR International Series 1934, 73-80.
- 19) GONTHIER E., NOBLET T. DE-, SAGE-FRESNAY J.-P. & ROMAIN O. 2009. Un harnachement mameluk du Musée de l'Armée, et le symbolisme des gemmes archéologiques colorées. in: M.-H. Moncel, F. Frölich (eds), L'Homme et le précieux. Matières minérales précieuses, BAR International Series 1934, 285-304.
- 20) GONTHIER E., SMITH D.-C., ZIVKOVIC A., BILLARD K., REYJAL I., ROMAIN O. & FOURCAULT J.-M. 2009. Bijoux moghols et histoire des techniques joaillières sur gemmes et pierres précieuses. in: M.-H. Moncel, F. Frölich (eds), L'Homme et le précieux. Matières minérales précieuses, BAR International Series 1934, 257-284.
- 21) HUREL A. 2009. L'État, l'archéologue et l'archéologie préhistorique dans la seconde moitié du XIXe siècle. in, Demoule J.-P., Landes C. (eds.) La fabrique de l'archéologie en France, Paris, INHA, La découverte, INRAP, 67-78.
- 22) KARAVANIC I. & PATOU-MATHIS M. 2009. Middle/Upper Paleolithic interface in Vindija cave (Croatia): new results and interpretations. In (M. Camps and P. Chauhan Eds.) *Sourcebook of Paleolithic Transitions: Methods, Theories, and Interpretations*, Springer, New York, 397-405.
- 23) LÁZNIČKOVÁ-GALETOVÁ M. 2009. Umění v paleolitu - techniky a materiály. In: Valoch K., Lázníčková-Galetová M. (Dir.) : *Nejstarší umění střední Evropy*, Moravské zemské Muzeum, Brno, 53-66.
- 24) KHATIB S., LUMLEY H. de, ROCHETTE P., GATTACCECA J. & MESTOUR B. avec le concours de POLLET G., & ROUSSEL B. et la collaboration de FAUQUEMBERGUE E., FREGIER C. & MAGNALDI B. 2009. Magnétostratigraphie des formations du Pléistocène moyen des ensembles stratigraphiques C1B, C1C et C2B du site acheuléen de Terra Amata, In, Lumley H. de (dir.) Terra Amata, Nice, Alpes-Maritimes, France, Tome I, 455-467.
- 25) LUMLEY de H., FALGUERES C., MICHEL V. & YOKOYAMA Y. 2009. Datation des formations pléistocènes du site acheuléen de Terra Amata. In « Terra Amata, Nice, Alpes-Maritimes, France », chapitre 11, Tome 1, Editions du CNRS, 469-486.
- 26) LUMLEY H. de avec le concours de FOURNIER A., POLLET G., ROUSSEL B. et la collaboration de FAUQUEMBERGUE E. & MAGNALDI B. 2009. Le site acheuléen de Terra Amata, In, Lumley H. de (dir.) Terra Amata, Nice, Alpes-Maritimes, France, Tome I, 22-28, éditions CNRS, Paris.
- 27) LUMLEY H. de & ECHASSOUX A. avec le concours de POLLET G., & ROUSSEL B. et la collaboration de FAUQUEMBERGUE E. & MAGNALDI B. 2009. Cadre géographique du site acheuléen de Terra Amata, Nice, Alpes-Maritimes. In, Lumley H. de (dir.) Terra Amata, Nice, Alpes-Maritimes, France, tome I, 13-20, éditions CNRS, Paris.
- 28) LUMLEY H. de, LUMLEY M.-A. de, ECHASSOUX A. & ROUSSEL B. avec le concours de GARRIGUE N., LICHT M.-H., & POLLET G. et la collaboration de FAUQUEMBERGUE E., FOURNIER A. & MAGNALDI B. 2009. Historique des fouilles et des recherches sur le site acheuléen de Terra Amata, In, Lumley H. de (dir.) Terra Amata, Nice, Alpes-Maritimes, France, tome I, 29-78, éditions CNRS, Paris.
- 29) LUMLEY H. de & ROUSSEL B. avec le concours de POLLET G. et la collaboration de FAUQUEMBERGUE E., FOURNIER A. & MAGNALDI B. 2009. Le musée de Paléontologie Humaine de Terra Amata, In, Lumley H. de (dir.) Terra Amata, Nice, Alpes-Maritimes, France, Tome I, 79-89, éditions CNRS, Paris.

- 30) LUMLEY H. de, KHATIB S. & CAUCHE D. avec le concours de POLLET G., RANDRIANASOLO A., ROUSSEL B. et la collaboration de FAUQUEMBERGUE E. & MAGNALDI B. 2009. Contexte géologique du site de Terra Amata, In, Lumley H. de (dir.) Terra Amata, Nice, Alpes-Maritimes, France, Tome I, 91-125, éditions CNRS, Paris.
- 31) LUMLEY H. de, KHATIB S. MESTOUR B., MISKOVSKY J.-C., POLLET G., ROUSSEL B. avec le concours de ABDESSADOK S., BARRIER P., BARRIERE J., DUPLAIX S. avec la collaboration de FAUQUEMBERGUE E., FREGIER C., HILDISEY F. & MAGNALDI B. 2009. Etude sédimentologique des formations pliocènes et pléistocènes du site de Terra Amata, In, Lumley H. de (dir.) Terra Amata, Nice, Alpes-Maritimes, France, Tome I, 217-414, éditions CNRS, Paris.
- 32) LUMLEY H. DE, LETOLLE R., ROUSSEAU L., VERGNAUD-GRAZZINI C. avec le concours de BAILON S., BLANC J.-J., POLLET G., ROUSSEL B. et la collaboration de FAUQUEMBERGUE E., FREGIER C. & MAGNALDI B. 2009. Analyse du  $\delta^{18}\text{O}/\delta^{16}\text{O}$  et du  $\delta^{13}\text{C}/\delta^{12}\text{C}$  du carbonate organogène de coquilles de mollusques marins du site acheuléen de Terra Amata, In, Lumley H. de (dir.) Terra Amata, Nice, Alpes-Maritimes, France, Tome I, 415-454, éditions CNRS, Paris.
- 33) LUMLEY H. DE, LUMLEY M.-A. DE, KHATIB S., POLLET G. & ROUSSEL B. avec le concours de BAILON S., BARRIER P., BARRIERE J., FOURNIER A., MESTOUR B., MISKOVSKY J.-C. & VALENSI P. et la collaboration de FAUQUEMBERGUE E., FREGIER C. & MAGNALDI B., 2009. Stratigraphie des formations pliocènes et pléistocènes du site de Terra Amata, In, Lumley H. de (dir.) in Terra Amata, Nice, Alpes-Maritimes, France, Tome I, 141-215, éditions CNRS, Paris.
- 34) LUMLEY H. DE, POLLET G. & ROUSSEL B. avec la collaboration de FAUQUEMBERGUE E. & FREGIER C. 2009. Subdivision des dépôts du site acheuléen de Terra Amata. Subdivisions sédimentaires et subdivisions archéostratigraphiques, In, Lumley H. de (dir.) Terra Amata, Nice, Alpes-Maritimes, France, Tome I, 127-140, éditions CNRS, Paris.
- 35) MODICA K. DI. & MONCEL M-H. 2009. Le Paléolithique moyen en Europe. Principales données, in : Di Modica, K. and C. Jungels, eds. Paléolithique moyen en Wallonie. La collection Louis Éloy. Collections du Patrimoine culturel de la Communauté française. Vol. 2. 2009, Service du Patrimoine culturel de la Communauté française de Belgique: Bruxelles, 44-49.
- 36) MONCEL M.-H., CHIOTTI L., GAILLARD C., ONORATINI G. & PLEURDEAU D. 2009. Émergence de la notion de précieux : objets insolites et extra-ordinaires au Paléolithique, in: M.-H. Moncel, F. Fröhlich (eds), *L'Homme et le précieux. Matières minérales précieuses*, BAR international séries 1934, Oxford, 13-37.
- 37) OLIVA M. & GALETOVÁ M. 2009. Zvláštnosti, manuporty, ozdoby. In: Oliva M. et al. (Dir.) *Sídlisko mamutího lidu u Milovic pod Pálavou*, Anthropos, vpl. 27, /N.S. 19/, Moravské zemské Muzeum, Brno, 263-269.
- 38) ONORATINI G. 2009. La stéatite dans l'art mobilier du Paléolithique supérieur de Grimaldi (Ligurie, Italie) au massif de l'Esterel (Var, France). Minéralogie, gîtes et contexte culturel. ). In : Moncel M.-H. & Fröhlich F. (eds), L'homme et le précieux - matières minérales précieuses. B.A.R. International Series, 1934, Oxford, 119-132.
- 39) PATOU-MATHIS M. 2009. The subsistence behaviours of the last Crimean Neanderthals. in: M. Camps and P. Chauhan (Eds.) *Sourcebook of Paleolithic Transitions Methods, Theories, and Interpretations*, Springer, New York, 441-454.
- 40) PATOU-MATHIS M. 2009. In Depaepe P. « *La France du Paléolithique* ». Editions La Découverte, Paris, 68.
- 41) RENARD J., FRÖHLICH F. & GALLET X. 2009. Haches et herminettes en roches vertes de Kouphovouno (Péloponnèse, Grèce). In : Moncel M.-H. & Fröhlich F. (eds), L'homme et le précieux - matières minérales précieuses. B.A.R. International Series, 1934, Oxford, 155-159.
- 42) SEMAL P., ROUGIER H., CREVECOEUR I., HAUZEUR A., JUNGELS C., FLAS D., BALZEAU A., CAMMAERT L., GERMONPRE M., MAUREILLE B., PIRSON S. & TOUSSAINT M. 2009. Le réexamen des collections de Spy. In : Paléolithique moyen en Wallonie. La collection Louis Éloy. K. Di Modica, C. Jungels, Eds. Collections du Patrimoine culturel de la Communauté

française, n°2, Service du Patrimoine culturel, Bruxelles, 201-202.

- 43) SMITH D.-C., BENBALAGH N., GONTHIER E., OSPITALI F. & MARTINEZ-ARKARAZO I. 2009. Les plateaux de tables florentines en marqueterie de pierres dures du XVIème au XVIIème siècle. Une approche spectrométrique Raman». in: M.-H. Moncel, F. Fröhlich (eds), L'Homme et le précieux. Matières minérales précieuses, BAR International Series 1934, 243-256.
- 44) VIALOU D. 2009, Vénus d'Avdeovo et de Kostienki, in P. Picq, *Préhistoire. Fondations*, 100 000 ans de Beauté, Gallimard, Paris, 236-239.
- 45) VIALOU D. 2009, Dans un écrin de roche, in P. Picq, *Préhistoire. Fondations*, 100 000 ans de Beauté, Gallimard, Paris, 170-172.
- 46) VIENOT F. & GENDRON F. 2009. L'attrait du brillant et de la couleur. L'éclat de la pierre polie. In : Moncel M.-H. & Fröhlich F. (eds), L'homme et le précieux - matières minérales précieuses. B.A.R. International Series, 1934, Oxford, 111-118.

## 2010

- 1) BAILON S. 2010. Quelones fósiles del yacimiento de Barranco León (Pleistoceno inferior, Orce, Granada, España), in: Toro, I., Martínez-Navarro, B., Agustí, J., (Coords.), *Ocupaciones humanas en el Pleistoceno inferior y medio de la Cuenca de Guadix-Baza*. Arqueología Monografías, Junta de Andalucía, 185-195.
- 2) BLAIN H.A. & BAILON S. 2010. Anfibios y escamosos del Pleistoceno inferior de Barranco León y Fuente Nueva 3 (Orce, Andalucía, España). In, Toro I., Martinez-Navarro B. & Agustí J. (Coord.), *Ocupaciones humanas en el Pleistoceno inferior y medio de la Cueca de Guadix-Baza*. Arqueología Monografías, Junta de Andalucía, 165-183.
- 3) CHIOTTI L. & NESPOULET R. 2010. L'abri Pataud (Les Eyzies-de-Tayac, Dordogne). Livret-guide numérique de l'excursion du XXVIIème Congrès préhistorique de France, [http://www.pacea.u-bordeaux1.fr/cpf2010/css/images/excursion\\_pataud.pdf](http://www.pacea.u-bordeaux1.fr/cpf2010/css/images/excursion_pataud.pdf)
- 4) DEBENATH A. 2010. *Les grottes de La Chaise-de-Vouthon (Charente)*. In Préhistoire entre Vienne et Charente, J. Buisson-Catil et J. Primault, dir. Ministère de la Culture et de la Communication. Mémoire 38, 57-69.
- 5) DEBENATH A. 2010. *La grotte de Fontéchevade (Charente)*. In Préhistoire entre Vienne et Charente, J. Buisson-Catil et J. Primault, dir. Ministère de la Culture et de la Communication. Mémoire 38, 73-81.
- 6) DEBENATH A. 2010. *La Quina (Charente)*. In Préhistoire entre Vienne et Charente, J. Buisson-Catil et J. Primault, dir. Ministère de la Culture et de la Communication. Mémoire 38, 127-139.
- 7) DEBENATH A. 2010. *La grotte de Montgaudier (Charente)*. In Préhistoire entre Vienne et Charente, J. Buisson-Catil et J. Primault, dir., Ministère de la Culture et de la Communication. Mémoire 38, 259-270.
- 8) DELLUC B. & DELLUC G. 2010. L'art des cavernes. Une idée et une représentation du monde, in : Vedrenne B., Pour que continue l'aventure humaine, 276-283, Mo-N'Art, Paris.
- 9) DELLUC B. & DELLUC G, 2010. Les timbres et les représentations animales paléolithiques, in : Mammifères sauvages. Nouvelle classification des Ongulés. Philathélie, numismatique, cartophilie, 297-298, Académie mondiale de Philathélie, Association nationale des chasseurs de grand gibier, Syndicat international pour l'élevage, la reconnaissance et le développement de l'Aurochs-reconstitué.
- 10) DELLUC B. & DELLUC G. 2010. L'art pariétal. In : Otte M. (dir.), *Les Aurignaciens*, collection civilisations et cultures, éditions errance, Paris, 215-236.
- 11) DELLUC B. & DELLUC G. 2010. L'archéologue Otto Hauser, in : Petites énigmes et grands mystères. Périgord., tome 4, Pilote 24 édition, Périgueux, 79-156.
- 12) DEPAEPE P. 2010. L'apport des fouilles de grande superficie sur la connaissance du Paléolithique moyen. In : Conard N. J. et Delagnes A. (éds.), Settlement Dynamics of the Middle Paleolithic and Middle Stone Age II, Tübingen Publications in Prehistory, 357-372.

- 13) HINGUANT, S. & PIGEAUD, R. 2010. L'Homme préhistorique en Mayenne. In J. Tréguier (dir.) : *Histoire géologique de la Mayenne*. Paris, Errance, 315-324,
- 14) HUREL A. 2010. « Faire entrer la préhistoire au musée », in BON F., DUBOIS S., LABAILE M.-D. (dir.), *Le Muséum de Toulouse et l'invention de la préhistoire*, Toulouse, Éditions du Muséum de Toulouse, 154-167.
- 15) HUREL A. 2010. « Paul Tournal (1805-1872) », in BON F., DUBOIS S., LABAILE M.-D. (dir.), *Le Muséum de Toulouse et l'invention de la préhistoire*, Toulouse, Éditions du Muséum de Toulouse, 2010, pp. 40-43.
- 16) HUREL A. 2010. « El Príncipe Alberto I de Mónaco durante su escala en Santander y la creación del Instituto de Paleontología Humana », in FERNÁNDEZ VEGA P., GARCÍA DIEZ M., HUREL A. (dir.) *La cavernas de la region cantabrica*, Santander, Consejería de Cultura, Turismo y Delporte del Gobierno de Cantabria, pp. 23-26.
- 17) MASSÉ J. & PATOU-MATHIS M. 2010. Siuren I : New zooarchaeological results in *The top issues of the Eastern European prehistoric archaeology*. Donetsk, Archaeological Almanac, 20, 149-158
- 18) MISKOVSKY J.-C. 2011. Le sol et la conservation du patrimoine géologique et archéologique. In: *L'état des sols de France*. Mémoire publié par le Groupement d'intérêt scientifique sur les sols, 20-21.
- 19) MOULLÉ P.-E. & TRÉGUIER J. 2010. 4. Faune du Quaternaire. In, *Histoire géologique de la Mayenne*, sous la direction de Jérôme Tréguier, éditions Errance, pp. 300 -314.
- 20) NESPOULET R. & CHIOTTI L. 2010. 1958-2008 : Evolution des méthodes de fouille à l'abri Pataud (Les Eyzies-de-Tayac, Dordogne). In : Mistrot V., *De Néandertal à l'Homme moderne. L'Aquitaine préhistorique, vingt ans de découvertes (1990-2010)*, éditions confluences, Bordeaux, 244-253.
- 21) PAILLET P. 2010. *La grotte de Lascaux, conservation et sauvegarde*. La Science au Présent 2010, Encyclopedia Universalis, 149-151.
- 22) ROUBET C. 2010. M15- MAHROGUETIEN, Khanguet el-Mahrouquet (Préhistoire). *Encyclopédie Berbère*, t. XXX, Peeters, 4501-4508.
- 23) ROUBET C. 2010. M70- MAURETANIEN. *Encyclopédie Berbère*, t. XXXI, Peeters, 4746-4747
- 24) ROUBET C., 2010. M82 a- MEDJEZ II. *Encyclopédie Berbère*, t. XXXI, Peeters, 4823-4834.
- 25) ROUBET C. 2010. M82b- Hommage à Henriette Camps-Fabrer. *Encyclopédie Berbère*, t. XXXI, Peeters, 4834.
- 26) ROUBET C. 2010. M89- MENIET. *Encyclopédie Berbère*, t. XXXI, Peeters, 4860-4867.
- 27) ROUBET C. 2010. M101a- Meules et Matériel de broyage (Préhistoire). *Encyclopédie Berbère*, t. XXXI, Peeters, 4947-4954.
- 28) ROUBET C. 2010. M108- Micocoulier. *Encyclopédie Berbère*, t. XXXII, Peeters, 4990-4992.
- 29) ROUBET C. 2010. M110- Microlithes géométriques. *Encyclopédie Berbère*, t. XXXII, Peeters, 4997-4999.
- 30) ROUBET C. 2010. M138- MTAGUINARO. *Encyclopédie Berbère*, t. XXXII, Peeters, 5099-5100.
- 31) ROUBET C. & AMARA I. 2010. M95a- MESSAD/ *Castellum Dommidi* (Préhistoire). *Encyclopédie Berbère*, t. XXXI, Peeters, 4895-4898.
- 32) ROUBET C. & HACHI S., 2010. M79- MECHTA-EL ARBI. *Encyclopédie Berbère*, t. XXXI, Peeters, 4811-4814.
- 33) ROUBET C. & HACHI S. 2010.M109- Microburin. *Encyclopédie Berbère*, t. XXXII, Peeters, 4992-4997.
- 34) ROUBET C. & HACHI S. 2010.M122- Modeler, Modelage (Préhistoire). *Encyclopédie Berbère*, t. XXXII, Peeters, 5043-5045.
- 35) ROUBET C. & HACHI S. 2010. M132- La Mouillah /Mouillien. *Encyclopédie Berbère*, t. XXXII,

Peeters, 5086-5090.

- 36) ROUBET C., HACHI S. & KHERBOUCHE F. 2010. Vivre ensemble depuis 20 000 ans au moins en Afrique du Nord : expression d'une communication. Nouveaux Mélanges offerts à Paulette Galand-Pernet et Lionel Galand, à l'occasion de leur 90° è anniversaire. A. Mettouche ed., Cologne, *Rüdiger Köppel Verlag*, 1-30.
- 37) SCHWENNINGER J.-L., COLLCUTT S.N., BARTON R.N.E., BOUZOUGGAR A., EL HAJRAOUI M.A., NESPOULET R. & DEBENATH A. 2010. Luminescence chronology for Aterian cave sites on the Atlantic coast of Morocco. In Garcea, E.E.A. (ed), *South-Eastern Mediterranean Peoples between 130,000 and 10,000 Years Ago*. Oxbow Books, Oxford, 18-36.
- 38) TORO MOYANO I., LUMLEY H. de, BARRIER P., BARSKY D., CAUCHE D., CELIBERTI V., GRÉGOIRE S., LEBÈGUE F., MESTOUR B. & MONCEL M.-H. 2010. Las industrias líticas de Barranco León y Fuente Nueva 3, Orce, Cuenca de Guadix-Baza, Andalucía, España. In Toro, I., Martínez-Navarro, B., Agustí, J., (Coords.), *Ocupaciones humanas en el pleistoceno inferior y medio de la Cuenca de Guadix-Baza*. Ed. Junta de Andalucía, Consejería de Cultura, 391-582.
- 39) VERCOUTERE C. & PATOU-MATHIS M. 2010. L'animal comme ressource alimentaire ... pas seulement. In : Otte M. (dir.), *Les Aurignaciens*, collection civilisations et cultures, éditions errance, Paris, 153 - 180.

## 2011

- 1) ANTOINE P., BAHAIN J.-J., AUGUSTE P., FAGNART J.-P., LIMONDIN-LOZOUET N. & LOCHT J.-L. 2011. Quaternaire et Préhistoire dans la vallée de la Somme, 150 ans d'histoire commune. In Hurel A. et Coye N. (eds) « *Dans l'épaisseur du temps - Archéologues et géologues inventent la Préhistoire* », Publications scientifiques du Muséum, 341-381.
- 2) BAHAIN J.-J., BURRAFATO G., FALGUERES C., GUELI A. M., STELLA G., TROJA S. O. & ZUCCARELLO A. R. 2011. ESR and U/Th dating methodologies applied to carbonates from Southern Italy. In Turbanti-Memmi I. (ed.) “*Proceedings of the 37th International Symposium on Archaeometry, 13th - 16th May 2008, Siena, Italy*”, Springer-Verlag, Berlin, XLV, 481-488 (DOI 10.1007/978-3-642-14678-7\_70).
- 3) BAILON S. & LUMLEY H. de. 2011. Chapitre 16 : Les mollusques terrestres des formations du Pléistocène moyen du site acheuléen de Terra Amata. In : H. de Lumley (dir.), *Terra Amata, Nice, Alpes-Maritimes, France*, Tome II, Palynologie, Anthracologie, Faunes, Mollusques, Paléoenvironnements, Paléoanthropologie. CNRS Editions, 385-394.
- 4) BAILON S., DESCLAUX E., EL GUENNOUNI K., HANQUET C., LUMLEY H. de & ROGER T. 2011. Les faunes de petits vertébrés des formations du Pléistocène moyen du site acheuléen de Terra Amata. In Lumley H. de (dir.) *Terra Amata - Nice, Alpes-Maritimes, France. Tome II. Palynologie, Anthracologie, Faunes, Mollusques, Paléoenvironnements, Paléoanthropologie*. CNRS Editions, 295-378.
- 5) BAYLE P., BONDIOLI L., MACCHIARELLI R., MAZURIER A., PUYMERRAIL L., VOLPATO V. & ZANOLLI C. 2011. Three-dimensional imaging and quantitative characterization of human fossil remains. Examples from the NESPOS database. In (R. Macchiarelli & G.-C. Weniger) *Pleistocene Databases. Acquisition, Storing, Sharing*. Mettmann: Wissenschaftliche Schriften des Neanderthal Museums 4, 29-46.
- 6) BERILLON G., D'AOÛT K., DAVER G., DUBREUIL G., MULTON F., NICOLAS G. & DE LA VILLETTANET B. 2011. In what manner do quadrupedal primates walk on two legs? Preliminary results on Olive Baboons (*Papio anubis*). Vereecke E., D'Août K. (Eds), *Primate Locomotion: Linking In Situ and Ex Situ Research*. Developments in Primatology: Progress and Prospects Series, Springer, 61-82.
- 7) BONDIOLI L. & MACCHIARELLI R. 2011. Les inhumations. In (S. Cleuziou, S. Méry & B. Vogt) *Protohistoire de l'Oasis d'al-Aïn. Travaux de la MissionArchéologique Française à Abou Dhabi (Emirats Arabes Unis)*. Les sépultures de l'Age du Bronze. BAR International, Series 2227, 104-105.
- 8) CLEUZIOU S., VOGT B., BONDIOLI L. & MACCHIARELLI R. 2011. Le contexte stratigraphique.

- In (S. Cleuziou, S. Méry & B. Vogt) *Protohistoire de l'Oasis d'al-Aïn. Travaux de la MissionArchéologique Française à Abou Dhabi (Emirats Arabes Unis). Les sépultures de l'Age du Bronze*. BAR International, Series 2227, 84-104.
- 9) COYE N. & HUREL A. 2011. 1859-2009. Aller au-delà d'une célébration. In HUREL A., COYE N. (dir.) - 2011. *Dans l'épaisseur du temps. Archéologues et géologues inventent la préhistoire*, Paris, Publications scientifiques du Muséum, coll. Archives, 7-37.
  - 10) COYE N. & HUREL A. 2011. Dire et faire vivre la préhistoire après 1859. In HUREL A., COYE N. (dir.) - 2011. *Dans l'épaisseur du temps. Archéologues et géologues inventent la préhistoire*, Paris, Publications scientifiques du Muséum, coll. Archives, 405-420.
  - 11) DAMBRICOURT MALASSÉ A. 2011. The human lineage: macro-evolutionary process acting during embryogeny with macro-evolutionary implications. In: G. AUDETTE M. LECLERC R. A. MARTINEZ (eds.) *Biological Evolution: Facts and Theories. A Critical Appraisal 150 year after "The Origin of Species"*, *Analecta Gregoriana*, 312, 243-274.
  - 12) DAMBRICOURT MALASSÉ A., DOLUKHANOV P., SÉFÉRIADÈS M & SUBBOTIN L. 2011. Funeral Meal and Anthropophagy in Gumelnitsa Chalcolithic Civilization in the North-western Black Sea area. In : P. Kalábková, B. Kovár , P. Pavuk , J. Šuteková (eds.) : *Panta Rhei. Studies in Chronology and Cultural Development of the South-Eastern and Central Europe in Earlier Prehistory*, Presented to Juraj Pavuk on the Occasion of his 75 Birthday. *Studia Archaeologica et Mediaevalia XI*. Bratislava, 159-168.
  - 13) DESCLAUX E., HANQUET C. & EL GUENNOUNI K. 2011. Origine(s) des accumulations de micromammifères dans quelques sites préhistoriques du Pléistocène moyen et supérieur d'Europe méridionale. In Laroulandie V., Mallye J.B. et Denys C. eds, Actes de la table ronde « Taphonomie des petits vertébrés : référentiels et transferts aux fossiles » (Bordeaux, octobre 2009). *B.A.R. International Series*, 100 -118.
  - 14) DESPRIÉE J., VOINCHET P., TISSOUX H., COURCIMAULT G. BAHAIN J-J. & FALGUÈRES C. 2011. Morée, une commune du Loir haut-vendômois. Géographie, formations fluviatiles et préhistoire. In « Morée », Collection « *Patrimoine dans votre commune* », 43, Comité Départemental du Patrimoine et de l'Archéologie en Loir-et-Cher, Blois, 12-18.
  - 15) DUBOURG A. & HUREL A. 2011. « L'Institut de paléontologie humaine d'Emmanuel Pontremoli : l'œuvre d'une architecture en évolution » in LUMLEY H. de, HUREL A. (dir.) *Cent ans de préhistoire. L'Institut de paléontologie humaine*, Paris, CNRS Éditions, 97-112.
  - 16) GENDRON F. 2011. Les rocambolesques aventures maritimes de Jean Louis Favre (1786 - ?), enseigne de vaisseau havrais puis capitaine au long-cours « naufrageur » ; in Annales de Normandie, 61 (1), 131-154.
  - 17) HUREL A. 2011. « “La géologie commence là où l’archéologie s’arrête” Paul Tournal, les grottes de Bize et la question de la haute antiquité de l’homme », in HUREL A., COYE N. (dir.) *Dans l'épaisseur du temps. Archéologues et géologues inventent la préhistoire*, Paris, Publications scientifiques du Muséum, coll. Archives, 151-211.
  - 18) HUREL A. 2011. Henri Neuville (1872-1946), in LUMLEY H. de, HUREL A. (dir.) *Cent ans de préhistoire. L'Institut de paléontologie humaine*, Paris, CNRS Éditions, 91-94.
  - 19) HUREL A. 2011. Henri Victor Vallois (1889-1981). in LUMLEY H. de, HUREL A. (dir.) *Cent ans de préhistoire. L'Institut de paléontologie humaine*, Paris, CNRS Éditions, 221-225.
  - 20) HUREL A. 2011. L’Institut de paléontologie humaine de la Belle époque à la Seconde Guerre mondiale. Origines, fondateurs et vie d’une institution scientifique unique en son genre in LUMLEY H. de, HUREL A. (dir.) *Cent ans de préhistoire. L'Institut de paléontologie humaine*, Paris, CNRS Éditions, 15-57.
  - 21) HUREL A. 2011. Marcellin Boule (1861-1942). in LUMLEY H. de, HUREL A. (dir.) *Cent ans de préhistoire. L'Institut de paléontologie humaine*, Paris, CNRS Éditions, pp. 85-89.
  - 22) HUREL A. 2011. *L'abbé Breuil. Un préhistorien dans le siècle*, Paris, CNRS éditions, 452 p.
  - 23) HUREL A. & COYE N. 2011. « 1859-2009. Aller au-delà d'une célébration », in HUREL A., COYE N. *Dans l'épaisseur du temps. Archéologues et géologues inventent la préhistoire*, Paris, Publications scientifiques du Muséum, coll. Archives, 7-37.

- 24) LUMLEY H. de, CAUCHE D., CELIBERTI V., KHATIB S., LARTIGOT-CAMPIN A.-S., LEBATARD A.-E., LEBÈGUE F., MENRAS C., MESTOUR B., MOIGNE A.-M., MOLES V., MOULLÉ P.-E., NOTTER O., PERRENOUD C., ROCHETTE P., ROSSONI E., SAOS T., VIALET A., WENGLER L., BOURLÈS D., BRAUCHER R., LEE Y.-J., PARK Y.-C., HAN C.-G., BAE K., YI S., HONG M.-Y., CHO T.-S., KONG S., CHOI M.-C., CHOI S.-Y. & JUNG S.-E. 2011. *Les industries du Paléolithique ancien de Corée du sud dans leur contexte stratigraphique et paléoécologique. Leur place parmi les cultures du Paléolithique ancien en Eurasie et en Afrique.* CNRS Éditions, 631 p.
- 25) LUMLEY H. de, GRANIER J., BARRIER P. & BAILON S. 2011. Chapitre 17 : Les mollusques et autres organismes marins des formations du Pléistocène moyen du site acheuléen de Terra Amata . In : H. de Lumley (Dir.), *Terra Amata, Nice, Alpes-Maritimes, France, Tome II, Palynologie, Anthracologie, Faunes, Mollusques, Paléoenvirrionnements, Paléoanthropologie.* CNRS Editions, Paris, 395-418.
- 26) LUMLEY H. de, LUMLEY M.-A. de, CAUCHE D., FAUQUEMBERGUE É., GARRIGUE N., RICCI M., ROSSONI E. & ROUSSEL B. 2011. *Les premiers peuplements de la Côte d'Azur et de la Ligurie. 1 million d'années sur les rivages de la Méditerranée.* Tome I : le Paléolithique. Melis Éditions, Nice, 160 p.
- 27) LUMLEY M.-A. de 2011. Une dent déciduale humaine sur le site acheuléen de Terra Amata. In H. de Lumley (dir.) *Terra Amata, Nice, Alpes-Maritimes, France, Tome II, Palynologie, Anthracologie, Faunes, Mollusques, Paléoenvirrionnements, Paléoanthropologie.* CNRS Editions, pp. 475-482.
- 28) LUMLEY M.-A. de, LAMY P. & MAFART B. 2011. Une empreinte de pied humain acheuléen dans la dune littorale du site de Terra Amata, ensemble stratigraphique C1b. In H. de Lumley (dir.) *Terra Amata, Nice, Alpes-Maritimes, France, Tome II, Palynologie, Anthracologie, Faunes, Mollusques, Paléoenvirrionnements, Paléoanthropologie.* CNRS Editions, 483-507.
- 29) MACCHIARELLI R. & WENIGER G.-C., 2011. Preface. In (R.. Macchiarelli & G.-C. Weniger) *Pleistocene Databases. Acquisition, Storing, Sharing.* Wissenschaftliche Schriften des Neanderthal Museums 4, 7-8.
- 30) RAGE J.C. & BAILON S. 2011. Amphibia and Squamata. Chapter 16. In : T. Harrison (ed.), *Paleontology and Geology of Laetoli : Volume 2 : Human Evolution in Context, Vertebrate Paleobiology and Paleoanthropology.*
- 31) SÉMAH, F., BAHUCHET S., MOHEN J.-P., HEYER E., GRIMAUD-HERVÉ D. & CAZALAS Z. 2011. L'Homme à la visite de son temps, de ses espaces et de sa vie - Introduire le temps de la Préhistoire dans un nouveau Musée de l'Homme. In A. Hurel & N. Coye, Eds, « 1859, Archéologues et Géologues dans l'épaisseur du Temps ». Paris, Editions du Muséum national d'histoire naturelle, Paris, 383-403 (chapitre d'ouvrage invité).
- 32) VOLPATO V., COUTURE C. MACCHIARELLI R. & VANDERMEERSCH B. 2011. Endostructural characterization of the Regourdou 1 Neanderthal proximal arm: bilateral asymmetry and handedness. In (S. Condemi & G.C. Weniger) *Continuity and Discontinuity in the Peopling of Europe. Vertebrate Paleobiology and Paleoanthropology Series.* New York: Springer, 175-178.

## 2012

- 1) BEYNEIX A. 2012. Neolithic violence in France: an overview, in: R. J. Schulting and L. Fibiger (eds.) *Sticks, Stones and Broken Bones. Neolithic Violence in a European Perspective*, Oxford University Press, Oxford, 207-222.
- 2) FALGUERES C. 2012. Appréhender les temps anciens dans la très longue durée. L'archéologie à découvert (éditeurs S. A. de Beaune et H.P. Francfort). CNRS Editions, 224-230.
- 3) LIMONDIN-LOZOUET N., DABKOWSKI J., ANTOINE P., BAHAIN J.-J., CARBONEL P. & GHALEB B. 2012. Les formations de tuf de Condat-sur-Vézère et de la vallée du Coly. In Bertran P. &

Lenoble A. (eds.), *Quaternaire Continental d'Aquitaine*, livret-guide de l'excursion AFEQ - ASF 2012, 88-100.

- 4) MASSÉ J. & PATOU-MATHIS M. 2012. Zooarchaeological analysis of the faunal assemblages from Siuren I, Crimea (Ukraine). In (M. Otte, Y. Demidenko et P. Noiret Dir.) Siuren I Rock-shelter from late palaeolithic and early upper Paleolithic to epi-paleolithic in Crimea. ERAUL, 129, 55-63.
- 5) PATOU-MATHIS M. & COPPENS Y. 2012 - Aux origines de la pluralité humaine in L. Thuram (dir.) *Manifeste pour l'égalité*. Ed. Autrement, 48-55
- 6) PATOU-MATHIS M. 2012. Le Sauvage et le Préhistorique, jeu de miroir in *Autres. Être sauvage de Rousseau à nos jours*. Annecy, Eds. ESAAA, pp. 101-107
- 7) VAQUERO M, CHACÓN-NAVARRO M.G., CUARTERO F., GARCÍA-ANTÓN M.D., GÓMEZ B. & MARTÍNEZ K. 2012. The lithic assemblage of level J. In Carbonell, E., (Ed.) *High Resolution Archaeology and Neandertal Behavior: Time and Space In Level J of Abric Romaní (Capellades, Spain)*. Vertebrate Paleobiology and Paleoanthropology Book Series. Springer, Dordrecht, 189-311.

#### Ouvrages scientifiques ou chapitres sous presse

- 1) AHERN J., JANKOVIĆ I., VOISIN J.-L. & Smith F.H. Accepté - Modern human origins in Central Europe. In: *The Origins of Modern Humans: Biology Reconsidered*, Smith F.H., & Ahern J. (Eds), Wiley-Blackwell.
- 2) BAHAIN J.-J, FALGUERES C. & DOLO J.-M. sous presse. Datation par la méthode ESR/U-Th de dents de Cheval provenant du site pléistocène moyen de Gentelles (Somme) In Tuffreau A. (dir.), monographie sur le site pléistocène moyen de Gentelles (Somme-France), Etudes et Recherches archéologiques de l'Université de Liège, ERAUL.
- 3) BALZEAU A. sous presse. Internal cranial anatomy of the Spy skulls. In (P. Semal & M. Toussaint) *Spy Cave. State of 120 Years of Pluridisciplinary Research on the Betché-aux-Rotches from Spy (Jemeppe-sur-Sambre, Province of Namur, Belgium)*. Bruxelles: Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique
- 4) BALZEAU A., SEMAL P., LOURYAN S. & DE CLERK N. sous presse. CT reconstructions. In (P. Semal & M. Toussaint) *Spy Cave. State of 120 Years of Pluridisciplinary Research on the Betché-aux-Rotches from Spy (Jemeppe-sur-Sambre, Province of Namur, Belgium)*. Bruxelles: Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique
- 5) BAYLE P. & MACCHIARELLI R. sous presse. New Neandertal (?) specimens. The "virtual dentition" of the Spy VI child. In (P. Semal & M. Toussaint) *Spy Cave. State of 120 Years of Pluridisciplinary Research on the Betché-aux-Rotches from Spy (Jemeppe-sur-Sambre, Province of Namur, Belgium)*. Bruxelles: Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique.
- 6) BAYLE P., MAZURIER A. & MACCHIARELLI R. sous presse. The permanent "virtual dentition" of Spy I and Spy II. In (P. Semal & M. Toussaint) *Spy Cave. State of 120 Years of Pluridisciplinary Research on the Betché-aux-Rotches from Spy (Jemeppe-sur-Sambre, Province of Namur, Belgium)*. Bruxelles: Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique.
- 7) BONDIOLI L., COPPA A., FRAYER D.W., TARTAGLIA G., VIDALE M. & MACCHIARELLI R. sous presse. Dental lesions on the permanent teeth at Neolithic Mehrgarh, Pakistan. In (V. Lefèvre) *Mélanges en l'Honneur de Jean-François Jarrige*. Turnhout (Belgium): Brepols Publishers NV
- 8) CHACÓN-NAVARRO M.G., BARGALLÓ A., GÓMEZ B., PICIN A., VAQUERO M., CARBONELL E. sous presse Continuity Or Discontinuity Of Neanderthal Technological Behaviours During Mis 3: Level M And Level O Of The Abric Romaní Site (Capellades, Spain). Monograph, Mettman Museum (Germany).
- 9) CHACÓN-NAVARRO M.G., FERNANDEZ-LASO M. C. & RIVALS F. sous presse. Comportements des populations néandertaliennes pendant le MIS 3 à l'Abric Romaní : les niveaux K, L et M. Variabilité ou continuité ? *Mémoire de la Société Préhistorique Française*.
- 10) CRÉPIN L. sous presse - Données archéozoologiques des grands mammifères de la couche 2, fouilles 2005-2008. In Nespolet R., Chiotti L., Henry-Gambier D. (Dir.), *Le Gravettien final de*

*l'abri Pataud (Dordogne, France). Fouilles et études 2005-2009*, Archaeopress, Oxford, British Archaeological Report International Series.

- 11) DAMBRICOURT MALASSÉ A. sous-presse. Emergence of gracile human anatomy during Holocene in Asia: convergent acclimation and/or phylogenetic trend? Example of the occlusion. In *Holocene: Perspectives, Environmental Dynamics and Impact Events* (Dir. B.H. Kotlia), Nova Sciences Publishers, New-York.
- 12) GRIMAUD-HERVÉ D. & HOLLOWAY R. sous-presse. Spy I and II : endocasts. In “reconsidering the Neandertals Spy I AND II”, 35p. In: P émal & Toussaint. (Eds.), *Spy Cave. State of 120 Years of Pluridisciplinary Research on the Betché-aux-Rotches from Spy (Jemeppe-sur-Sambre, Province of Namur, Belgium)*. Bruxelles: Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique
- 13) JULIEN M.A. sous-presse. Taphonomical and Archaeozoological study of the Bison bone bed of Amvrosievka (west excavation). In Krotova A. (Dir.), *The Paleolithic Hunters of the Ukrainian Steppe*.
- 14) MACCHIARELLI R. 2012. Le premier peuplement humain de l'Arabie méridionale: le projet PALEOY et la perspective Tihama, Yémen. In G. Charloux & J. Schiettecatte (eds.) *40 Ans d'Archéologie Française au Yémen* (sous presse).
- 15) MACCHIARELLI R., BAYLE P., BONDIOLI L., MAZURIER A. & ZANOLLI C. 2012. From outer to inner structural morphology in dental anthropology. The integration of the third dimension in the visualization and quantitative analysis of fossil remains. In (R.G. Scott & J.D. Irish) *Anthropological Perspectives on Tooth Morphology: Genetics, Evolution, Variation*. Cambridge: Cambridge University Press (sous presse).
- 16) MISKOVSKY J.-C. & BOZET E. 2012. Sous presse. Sédimentologie des niveaux à occupations chatelperroniens de la grotte du Renne (Arcy sur Cure, Yonne). In Julien M. (dir.) *Le Chatelperronien de la grotte du Renne*.
- 17) POSTNOV A.A., SEMAL P., BALZEAU A., LAKIÈRE F. & DE CLERK N. sous presse. High resolution X-ray microtomography as a tool to study the internal structure of small bony structures of Neandertals. In (P. Semal & M. Toussaint) *Spy Cave. State of 120 Years of Pluridisciplinary Research on the Betché-aux-Rotches from Spy (Jemeppe-sur-Sambre, Province of Namur, Belgium)*. Bruxelles: Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique.
- 18) MISKOVSKY J.-C. & BOZET E. sous presse. Sédimentologie des niveaux à occupations chatelperroniens de la grotte du Renne (Arcy sur Cure, Yonne). In Julien M. (dir.) *Le Chatelperronien de la grotte du Renne*.
- 19) STOETZEL E. & DENYS C. sous presse. Les microvertébrés d'Afrique du Nord : synthèse des travaux en néo- et paléotaphonomie. *British Archaeological Reports*.
- 20) VERCOUTÈRE C., sous presse. Les objets en matières dures d'origine animale. In Nespolet R., Chiotti L., Henry-Gambier D. (Dir.), *Le Gravettien final de l'abri Pataud (Dordogne, France). Fouilles et études 2005-2009*, Archaeopress, Oxford, British Archaeological report International Series
- 21) VERCOUTÈRE C. sous-presse. La parure. In : Pinçon G. (Dir.), *Le Roc-aux-Sorciers : ses occupants les Magdaléniens et leur rapport à l'Art*, éditions du CTHS.
- 22) VERCOUTÈRE C., CREPIN L., DRUCKER D., CHIOTTI L., HENRY-GAMBIER D. & NESPOULET R. sous presse. Deer remains from the final Gravettian of the abri Pataud. In Sykes N., Baker K., Carden R. (Dir.), *Deer and People: Past, Present and Future*. Windgather Press, Oxford.
- 23) VOISIN J.-L. & CONDEMI S. accepté. *Spy non-metric traits*, In Semal & Hauzeur (Eds): Spy cave, State of 120 Years of Pluridisciplinary Research on the Betché-aux-Rotches from Spy (Jemeppe-sur-Sambre, Province of Namur, Belgium).
- 24) VOISIN J.-L., LUMLEY DE M.A. & STALENS H. accepté. *Les membres supérieurs de l'Homme de Menton*. In : de Lumley H. & Stalens H. (Eds): Etude anthropologique de l'Homme de Menton (France).
- 25) VOLPATO V. & MACCHIARELLI R. sous presse. Upper limb. Spy I and II. Internal structure of the humeri. In (P. Semal & M. Toussaint) *Spy Cave. State of 120 Years of Pluridisciplinary Research on the Betché-aux-Rotches from Spy (Jemeppe-sur-Sambre, Province of Namur,*

*Belgium). Chapter XXVI-2. Bruxelles: Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique.*

- 26) VOLPATO V., MAZURIER A., PUYMERAIR L. & MACCHIARELLI R. sous presse. Lower limb. Spy I and II. Internal structure of the femurs and tibia. In (P. Semal & M. Toussaint) *Spy Cave. State of 120 Years of Pluridisciplinary Research on the Betché-aux-Roches from Spy (Jemeppe-sur-Sambre, Province of Namur, Belgium)*. Chapter XXIX-2. Bruxelles: Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique.