



## **Liste des Publications PACEA**

**2012**

---

***Paléoenvironnements et dynamiques des populations humaines et animales***

Responsables : Arnaud Lenoble et Jean-Luc Guadelli

---

**Articles dans des revues internationales ou nationales avec comité de lecture répertoriées par l'AERES ou dans des bases de données internationales (ACL)**

ACL - **Banks W.E., D'Errico F., Zilhão J.** (2012 - sous presse) - Human-climate interaction during the Early Paleolithic : testing the hypothesis of an adaptive shift between the Proto-Aurignacian and the Early Aurignacian. *Journal of Human Evolution*, 17 p.

ACL - **Bertran P., Lenoble A., Todisco D., Desroziers P.M., Sorensen M.** (2012) - Particle size distribution of lithic assemblages and taphonomy of Palaeolithic sites. *Journal of Archaeological Science*, vol. 39, p. 3148-3166.

ACL - Boudadi-Maligne M., **Guadelli J.-L.**, Fernandez Ph., Guadelli A., Sirakov N. (2012 - sous presse) - Les Canidae (Mammalia, Carnivora) de la sequence pléistocène de la grotte de Kozarnika (Bulgarie du Nord-Ouest). *Archeologia Bulgarica*.

ACL - Discamps E., **Delagnes A., Lenoir M., Tournepicte J.-F.** (2012 - sous presse) – Traces of human presence in Pleistocene hyena dens : the cases of Camiac and La Chauverie. *Journal of Taphonomy*.

ACL - Guhl A., **Bertran P.**, Fitzsimmons K.E., Ziehofer C. (2012) - Optically stimulated luminescence (OSL) dating of sand-filled wedges structures and their alluvial host sediments from Jonzac, Southwest France. *Boreas* (doi:10.1111/j.1502-3885.2012.00270.x.)

ACL - Hérisson D., Airvaux J., **Lenoble A., Richter D., Claud E., Primault J.** (2012) - Le gisement acheuléen de La Grande Vallée à Colombiers (Vienne, France) : stratigraphie, processus de formation, datations préliminaires et industries lithiques. *Paléo*, n° 23, 2012, p. 137-154.

ACL - Hernandez M., Mercier N., **Bertran P., Colonge D., Lelouvier L.-A.** (2012) - Premiers éléments de datation des industries du Pléistocène moyen (Acheuléen, Paléolithique moyen ancien) de la région pyrénéo-garonnaise : une approche géochronologique pluri-méthodes (TL, OSL et TT-OSL) des sites de Duclos et Romentères. *Paléo*, n° 23, p. 155-170.

ACL - Lowe J., Barton N., Blockley S., Bronk R. C., Cullen V. L., Davies W., Gamble C., Grant K., Hardiman M., Housley R., Lane C., S. Lee S., Lewis M., MacLeod A., Menzies M., Müller W., Pollard M., Price C., Roberts A. P., Rohling E. J., Satow C., Smith V., Stringer C., Tomlinson E., L. White D., Albert P., Arienzo I., Barker G. Carandente A., Civetta L., Farrand W., **Ferrier C., Guadelli J.-L.**, Karkanis P., Koumouzelis M., Müller U.C., Orsi G., Pross J., Rosi M., Shalamanov-Korobar L., Sirakov N., Tzedakis Polychronis C. (2012) -

Volcanic ash layers demonstrate resilience of Neanderthal and early Modern Humans to natural hazards. *PNAS*, vol.109, n°34, p. 13532-13537.  
([www.pnas.org/cgi/doi/10.1073/pnas.1204579109](http://www.pnas.org/cgi/doi/10.1073/pnas.1204579109))

### **Articles dans des revues avec comité de lecture non répertoriées dans des bases de données internationales (ACLN)**

ACLN - **Bertran P.** (2012) - Dynamique côtière dans les Petites Antilles françaises et archéologie amérindienne. *Géologues*, n° 173, p. 84-91.

ACLN - **Bertran P., Sitzia L., Chéry P., Hernandez M., Mercier N.** (2012) - Le sable des Landes : un désert périglaciaire au Pléistocène. *Géologues*, n° 173, p. 37-43.

ACLN - **Lenoble A., Queffelec A., Stouvenot Ch.** (2012) - Grottes et abris de l'île de Saint-Barthélemy. *Spelunca*, n° 126, p. 28-36.

### **Communications avec actes dans un congrès international (ACTI)**

ACTI - Fernandes P., **Raynal J.-P.**, Hauzeur A., Tallet P. (2012) - Travels and Transformations of Flint, towards a new model of lithotheca» In : *Actes de la commission UISPP «Flint Mining in Pre- and Protohistoric Times»*, Paris, 10-11 septembre 2012. Résumé.

ACTI - Fernandes P., Tuffery C., **Raynal J.-P.**, Piboule M., Séronie-Vivien M., **Turq A.**, Morala A., Tallet P., Affolter J., Millet D., Bazile F, Schmidt P., Foucher P., **Delvigne V.**, Liagre J., Gaillot S., Morin A., Moncel M.-H. (2012) - Elaboration d'une carte et d'une base de données sur les formations à silex dans le Sud de la France. *Colloque international Q8 « Variabilité spatiale des environnements quaternaires contraintes, échelles et temporalités »*, Clermont-Ferrand, 29 février-2 mars 2012. Résumé p. 139.

ACTI - **Guadelli J.-L.** (2012 - sous presse) - A propos de quelques faunes des pléistocènes moyen et supérieur d'Auvergne et du Velay In : *Colloque 1904-2004, un siècle de Préhistoire et de Protohistoire dans le Massif Central : bilans et perspectives, Le Puy-en-Velay, 22-24 octobre 2004*. 69 p.

### **Directions d'ouvrages ou de revues (DO)**

DO - **Bertran P., Lenoble A.** (dir.) (2012) - *Quaternaire continental d'Aquitaine : un point sur les travaux récents : excursion AFEQ-ASF, 30 mai-01 juin 2012*. Livret-guide de l'excursion AFEQ-ASF 2012, Université de Bordeaux, AFEQ, 160 p.

### **Ouvrages scientifiques (ou chapitres de ces ouvrages) (OS)**

OS - **Bertran P.** (2012) - Dynamique sédimentaire et paléopédogenèse à La Ferrassie : une réinterprétation. *Quaternaire continental d'Aquitaine : un point sur les travaux récents*, Livret-guide de l'excursion AFEQ-ASF 2012, Université de Bordeaux, AFEQ, p. 64-77.

OS - **Bertran P.**, Mercier N., Sirieix C., Prodeo F., Naessens F. (2012) - Architecture et évolution des basses terrasses de la Dordogne à Bergerac pendant le dernier cycle climatique. *Quaternaire continental d'Aquitaine : un point sur les travaux récents*, Livret-guide de l'excursion AFEQ-ASF 2012, Université de Bordeaux, AFEQ, p. 34-44.

OS - **Lenoble A.**, **Bertran P.**, Mercier N., **Sitzia L.** (2012) - Le site du Lac Bleu et la question de l'extension du pergélisol en France au Pléistocène supérieur. *Quaternaire continental d'Aquitaine : un point sur les travaux récents*, Livret-guide de l'excursion AFEQ-ASF 2012, Université de Bordeaux, AFEQ, p. 107-121.

OS - **Sitzia L.**, **Bertran P.**, Leroyer C. (2012) - Faciès et chronologie du Sable des Landes : la coupe de Cestas-Pot-aux-Pins. *Quaternaire continental d'Aquitaine : un point sur les travaux récents*, Livret-guide de l'excursion AFEQ-ASF 2012, Université de Bordeaux, AFEQ, p. 122-135.

### **Ouvrages de vulgarisation (ou chapitres de ces ouvrages) (OV)**

OV - **Guadelli J.-L.** (2012) - L'environnement des premiers peuplements de l'Europe de l'Ouest : l'environnement animal *In* : **Turq A.**, Despriée J., Airvaux J., **Texier P.-J.**, **Maureille B.** (coord.), *La conquête de l'ouest : il y a un million d'années en Europe*. Exposition, Musée national de Préhistoire, Les Eyzies-de-Tayac, 22 juin-12 novembre 2012. Les Eyzies-de-Tayac : Musée national de préhistoire, p. 35-41.

### **Autres productions (AP)**

AP - **Castel J.-C.** (2012) - Igue du Gral (Sauliac-sur-Célé, Lot) *In* : *Bilan scientifique 2010*. SRA Midi-Pyrénées. Direction Régionale des Affaires culturelles, p. 112-113.

AP - **Mallye J.-B.**, Boudadi-Maligne M., Bailon S., Grouard S., **Lenoble A.**, **Queffelec A.**, Serrand N. (2012) - *Sondage à la grotte Blanchard 2 (commune de Capesterre de Marie Galante, Guadeloupe)*. Document du Service Régional d'Archéologie, Région Guadeloupe, 37 p.

Thème 2 – PPP

***Les premiers peuplements humains en Eurafrique : émergence et diffusion des savoirs techniques, adaptation et subsistance***

Responsables : Anne Delagnes et Jean-Paul Raynal

---

**Articles dans des revues internationales ou nationales avec comité de lecture répertoriées par l'AERES ou dans des bases de données internationales (ACL)**

ACL - Anzidei A.P., Bulgarelli G.M., Catalano P., Cerilli E., **Gallotti R.**, Lemorini C., Milli S., Palombo M.R., Pantano W., Santucci E., (2012) - Ongoing research at the late Middle Pleistocene site of La Polledrara di Cecanibbio (central Italy), with emphasis on human-elephant relationships. *Quaternary International*, n° 255, p. 171-187.

ACL - **Biglari F.**, Jahani V. (2012) - The Pleistocene human settlement in Gilan, Southwest Caspian sea : recent research. *Eurasian Prehistory*, vol. 8, n° 1-2, p. 3-28.

ACL - **Delagnes A.**, **Brenet M.**, Crassard R., **Jaubert J.**, Khalidi L., **Bertran P.**, Macchiarelli P., Mercier N., Nomade S., Peigné S., **Sitzia L.**, Tournepiche J.F., Tribolo C. (2012) - The middle Palaeolithic assemblage of Shi Bat'Dihya 1 (Wadi Surdud site complex, Yemen). *Journal of Human Evolution* (doi:10.1016/j.jhevol.2012.03.008.)

ACL - **Delagnes A.**, Tribolo C., **Bertran P.**, **Brenet M.**, Crassard R., **Jaubert J.**, Khalidi L., Mercier N., Nomade S., Peigné S., **Sitzia L.**, **Tournepiche J.-F.**, Al-Halibi M., Al-Mosabi A., Macchiarelli R. (2012) - Inland human settlement in Southern Arabia 55,000 years ago : new evidence from the Wadi Surdud Middle Paleolithic site complex, Western Yemen. *Journal of Human Evolution*, vol. 63 p. 452-474.

ACL - **Delvigne V.** (2012) - Etude pétroarchéologique de l'unité archéo-stratigraphique F2 de la grotte du Rond du Barry (Polignac, Haute-Loire) : premiers résultats. *C. R. Palevol*, vol. 11, n° 4, p. 293-305.

ACL - **Gallotti R.**, Lembo G., Peretto C. (2012) - Mapping three-dimensional density patterns for analyzing artefact (re)distribution trends in Palaeolithic sites. *Advances in Anthropology*, n° 2, p. 39-48.

ACL - Guadelli A., Fernandez Ph., **Guadelli J.-L.**, Miteva V., Sirakov N. (2012 – sous presse) - The retouchers from the gravettian levels in Kozarnika cave *In : The Proceedings of 8th Meeting of the Worked Bone Research Group Salzburg, August 29–September 3, 2011. ARCHÆOPlus, Schriften zur Archäologie und Archäometrie an der Paris-Lodron Universität Salzburg*, 7p.

ACL - Miteva V., **Guadelli J.-L.**, Guadelli A., Fernandez P., Boudadi-Maligne M., **Ferrier C.**, Leblanc, J.-C., Sirakov, N. (2012 - sous presse) - Etude archéozoologique du niveau V (Paléolithique supérieur, Kozarnikien) de la grotte Kozarnika (Nord-Ouest de la Bulgarie). *Archeologia Bulgarica*.

ACL - Morgan L.E., Renne P.R., Kieffer G., Piperno M., **Gallotti R.**, **Raynal J.-P.** (2012) - A chronological framework for a long and persistent archaeological record : Melka Kunture, Ethiopia. *Journal of Human Evolution*, vol. 62, p. 104-115.

ACL - **Sitzia L.**, **Bertran P.**, Boulogne S., **Brenet M.**, Crassard R., **Delagnes A.**, Frouin M., Hatte C., **Jaubert J.**, Khalidi I., Messenger E., Mercier N., Meunier A., Peigne S., **Queffelec A.**, Tribolo C., Macchiarelli R. (2012) - The paleoenvironment and lithic taphonomy of Shi'bat Dihya 1, a Middle Palaeolithic site in Wardi Surdud, Yemen. *Geoarchaeology*, n° 27, p. 471-491.

### **Communications avec actes dans un congrès international (ACTI)**

ACTI - **Delagnes A.** (2012 - sous presse) - The Earliest Stone Age of Ethiopia in the East African context *In* : N. Sanz and Keenan P. (eds), *African Human Origin Sites and the World Heritage Convention*. Paris : UNESCO World Heritage Centre (World Heritage Papers Series).

ACTI - **Guadelli J.-L.**, **Turq A.**, Bruxelles L., **Guadelli A.**, **Lenoble A.** (2012) - Archaeological levels from Lower, Middle and Upper Pleistocene of Pradayrol (Caniac-du-Causse, Lot, France) : preliminary studies *In* : *2<sup>nd</sup> Annual meeting of the European Society for the study of Human Evolution, Bordeaux, France, 21-22 September 2011*. Leipzig : European Society for the study of Human Evolution. (Proceedings of the European Society for the study of Human Evolution ; 1)

ACTI - Santagata C., **Raynal J.-P.**, **Guadelli J.-L.**, Fernandes P., Fiore I. (2012 - sous presse) - Premières observations sur la distribution spatiale dans le site de Sainte Anne 1 à Sinzelles (Polignac, Haute Loire) *In* : *Colloque 1904-2004, un siècle de Préhistoire et de Protohistoire dans le Massif central : bilans et perspectives Le Puy-en-velay, 22-24 octobre 2004*. 15 p.

### **Communications avec actes dans un congrès national (ACTN)**

ACTN - **Guadelli A.**, **Guadelli J.-L.**, Sirakov N., Krumov I. (2012) - N°2. Balgaro-Frenski proychnvaniya na paleolita v peshtera Redaka II prez 2011 *In* : *Arheologicheski Otkritiya i Razkopki prez 2011g. LI Natsionalna Arheologicheska Konferentsiya, Burgas*. Balgarska Akademiya naukite, Natsionalen Arheologicheski Institut s Muzei, AOR, p. 29-31.

ACTN - Sirakov N., **Guadelli J.-L.**, Sirakova S., Ivanova S., Fernandez P., Taneva S., Guadelli A., Miteva V., Krumov I., Dimitrova I., Spasov R. (2012) - N°1. Balgaro-Frenski proychnvaniya na paleolitni obitalishta v peshtera Kozarnika. Sezon 2011g. *In* : *Arheologicheski Otkritiya i Razkopki prez 2011g. LI Natsionalna Arheologicheska Konferentsiya, Burgas*. Balgarska Akademiya naukite, Natsionalen Arheologicheski Institut s Muzei, AOR, p. 27-29.

### Direction d'ouvrages ou de revues (DO)

DO - **Guadelli J.-L.** (2012) - French language editor *In* : Vagalinski L. (éd.), *Archaeologica Bulgarica*. Sofia.

### Ouvrages scientifiques (ou chapitres de ces ouvrages) (OS)

OS - **Brenet M.** (2012) - Silex et roches métamorphiques au Paléolithique moyen récent : Combemenu (Corrèze) et Chemin d'Herbe (Lot-et-Garonne) *In* : Marchand G. et Querré G. (dir.), *Roches et sociétés de la Préhistoire : entre massifs cristallins et bassins sédimentaires*. Rennes : Presses universitaires de Rennes, 2012, p. 379-393.

OS - **Campmas E.** (2012) - *Caractérisation de l'occupation des sites de la région de Témara (Maroc) au Pléistocène supérieur et nouvelles données sur les comportements de subsistance des hommes du Paléolithique moyen d'Afrique du Nord : exemple des approches taphonomiques et archéozoologiques menées sur les faunes d'El Harhoura 2 et d'El Mnasra*. Thèse de doctorat : Préhistoire et géologie du Quaternaire : Bordeaux 1 : 2012.

OS - **Douze K.** (2012) - *Le Early Middle Stone Age d'Éthiopie et les changements techno-économiques à la période de l'émergence des premiers Homo sapiens*. Thèse de doctorat : Préhistoire et géologie du Quaternaire : Bordeaux 1 : 2012.

OS - **Raynal J.-P.**, Occhietti S. (2012) - Amino chronology and an earlier age for the Moroccan Aterian *In* : Hublin J.-J., McPherron S. (eds.), *Modern Origins : a North African Perspective*. Dordrecht : Springer, p. 79-90 (Vertebrate Paleobiology and Paleoanthropology Series)

### Ouvrages de vulgarisation (ou chapitres de ces ouvrages) (OV)

OV - **Guadelli J.-L.**, **Turq A.**, Séronie-Vivien R. (2012) - Le site de Pradayrol à Caniac-du-Causse (Lot) *In* : **Turq A.**, Despriée J., Airvaux J., **Texier P.-J.**, **Maureille B.** (coord.), *La conquête de l'ouest : il y a un million d'années en Europe*. Exposition, Musée national de Préhistoire, Les Eyzies-de-Tayac, 22 juin-12 novembre 2012 Les Eyzies-de-Tayac : Musée national de Préhistoire, p. 136-137.

OV - **Texier P.-J.** (2012) - Les grands singes, les premiers tailleurs et l'outil *In* : **Turq A.**, Despriée J., Airvaux J., **Texier P.-J.**, **Maureille B.** (coord.), *La conquête de l'ouest : il y a un million d'années en Europe*. Exposition, Musée national de Préhistoire, Les Eyzies-de-Tayac, 22 juin-12 novembre 2012 Les Eyzies-de-Tayac : Musée national de Préhistoire, p. 56-74.

OV - **Turq A.**, Despriée J., Airvaux J., **Texier P.-J.**, **Maureille B.** (coord.) (2012) - *La conquête de l'ouest : il y a un million d'années en Europe*. Exposition, Musée national de Préhistoire, Les Eyzies-de-Tayac, 22 juin-12 novembre 2012. Les Eyzies-de-Tayac : Musée national de préhistoire, 160 p.

### Autres productions (AP)

AP - **Castel J.-C.**, Luret M., Chaix L. (2012) - Hommes et bêtes au Moustérien *In* : Serralongue J. (dir.), *La Haute-Savoie durant la Préhistoire*. Conseil Général de Haute-Savoie, p. 60-64 (Culture 74)

AP - **Guadelli A.**, Sirakov N., **Guadelli J.-L.**, Krumov I. (2012) - Paleolit v Belogradchishkiya karst (balgaro-frencki prouchvaniya) : Redaka II *In* : *Katalog kam izlozhba, Peta Natsionalna Arheologicheska Izlozhba "Balgarska Arheologiya 2011"*. Sofiya : Natsionalen Arheologicheski Institut s Muzeii pri Balgarska Akademiya na Naukite, 2012, p. 5-7.

AP - **Guadelli J.-L.** (2012) - Caniac-du-Causse : abri-sous-roche de Pradayrol *In* : *Bilan scientifique 2010*. DRAC Midi-Pyrénées, SRA, p. 101-103.

AP - **Guadelli J.-L.**, Sirakov N., Sirakova S., Ivanova S., Fernandez Ph., Taneva S., **Guadelli A.**, Miteva V., Krumov I., Dimitrova I. (2012) - Paleolit v Belogradchishkiya karst (balgaro-frencki prouchvaniya): Peshtera Kozarnika. Balgarska arheologiya 2011. *In* : *Katalog kam izlozhba, Peta Natsionalna Arheologicheska Izlozhba "Balgarska Arheologiya 2011"*. Sofiya : Natsionalen Arheologicheski Institut s Muzeii pri Balgarska Akademiya na Naukite, Sofiya, 2012, p. 2-4.

### Communications orales sans actes dans un congrès national ou international (COM)

COM - Belkhattab H., Zahour G., Gallotti R., Geraads D., El Graoui M., Lefevre D., Mohib A., **Raynal J.-P.** (2012) - Les sites d'intérêts bio-écologiques et géologiques du Grand Casablanca : de l'inventaire à la valorisation et à l'élaboration d'un circuit géotouristique. *4ème Rencontre sur la Valorisation et la Préservation du Patrimoine Paléontologique, RV3P4*, Kenitra, 3-5 mai 2012 (résumé).

COM - Belkhattab H., Zahour G., Gallotti R., Geraads D., El Graoui M., Lefevre D., Mohib A., **Raynal J.-P.** (2012) - Elaboration d'une banque de données sur le patrimoine quaternaire de Casablanca. *International Conference of GIS-Users*, Taza, Morocco, May 23-24 2012 (résumé).

COM - Belkhattab H., Mohib A., Geraads D., Zahour G., **Raynal J.-P.** (2012) - Propositions pour la protection et la valorisation du patrimoine : les sites archéologiques de Casablanca, une chance pour le développement humain et durable de la région. *15ème forum des Archéologues arabes*, Oujda, Maroc, 13-16 octobre 2012 (résumé).

COM - Belkhattab H., Mohib A., Geraads D., Zahour G., **Raynal J.-P.** (2012) - Old quarries of Casablanca (Morocco) : an exceptional paleontological and paleoanthropological heritage to be developed. *Fourth HERITY International Conference "How The Cultural Heritage is communicated?"*, Vatican City - December 5-7, 2012 (résumé).

COM - **Guadelli J.-L.**, Sirakov N., Sirakova S., Boev Z., Boudadi-Maligne M., Dimitrova I., Fernandes P., **Ferrier C.**, **Guadelli A.**, Iordanova D., Iordanova N., Kovacheva M., Krumov I., Leblanc J.-C., Miteva V., Popov V., **Queffelec A.**, Spassov R., Taneva S., Tsanova T.

(2012) - Earliest dispersals and migrations to Europe via Balkans in Lower to Upper Palaeolithic : evidence from Northern Bulgaria. *International Symposium Human Evolution in the Southern Balkans, Tübingen, 6-8 December 2012.*

**Conférences données à l'invitation d'un congrès national ou international (INV)**

INV - **Guadelli J.-L.**, Sirakov N., **Guadelli A.** (2012) - Les premières implantations humaines dans les Balkans. 120 années d'archéologie bulgare-française, *Institut National d'Archéologie et Musée de l'Académie Bulgare des Sciences - Institut Français de l'Ambassade de France à Sofia*, 21/03/2012.

Thème 3 – PPP

***Milieu karstique : art pariétal et conservation, fréquentations humaines et animales***

Responsables : Jean-Michel Geneste, Bertrand Kervazo et Catherine Ferrier

---

**Articles dans des revues internationales ou nationales avec comité de lecture répertoriées par l'AERES ou dans des bases de données internationales (ACL)**

ACL - David B., Barker B., Petchey F., Delannoy J.-J., **Geneste J.-M.**, Rowe C., Eccleston M., Lamb L., Whear R. (2012 – sous presse) - A 28,000 year old excavated painted rock form Nawarla Gabarnmang, northern Australia. *Journal of Archaeological Science*, 2012, 9 p. (<http://dx.doi.org/10.1016/j.jas.2012.08.015>)

ACL - Delannoy J.-J., **Geneste J.-M.**, David B., Katherine M., Gunn R.G., Whear Ray L. (2012) - Apports de la géomorphologie dans l'aménagement et la construction sociale de sites préhistoriques : exemples de la grotte Chauvet-Pont-D'Arc (France) et la Narwala Gabarnmang (Australie). *Paléo*, n° 23, 2012, p. 85-104.

ACL - Discamps E., Boudadi-Maligne M., Chagneau J., **Armand D.**, **Guadelli J.-L.**, **Lenoir M.** (2012) - Ours, hommes, hyènes : qui a occupé la Grotte de Bourdette (Sainte-Colombe-en-Bruilhois, Lot-et-Garonne, France) ? *Paléo*, n° 23, 2012, p. 117-136.

ACL - Lacanette D., **Large D.**, **Ferrier C.**, **Aujoulat N.**, Bastian F., Denis A., Jurado V., **Kervazo B.**, **Konik S.**, Lastennet R., Malaurent Ph., Saiz-Jimenez C. (2012 - sous presse) - A laboratory cave for the study of wall degradation in rock art caves : an implementation in the Vézère area. *Journal of Archaeological Science* (<http://dx.doi.org/10.1016/j.jas.2012.10.012>)

ACL - Mensan R., Bourrillon R., **Cretin C.**, White R., Gardère Ph., Chiotti L., Sisk M., Clark A. Higham T., Tartar E. (2012) – Une nouvelle découverte d'art pariétal aurignacien in situ à l'abri Castanet (Dordogne, France) : contexte et datation. *Paléo*, n° 23, 2012, p. 171-188.

**Communications avec actes dans un congrès international (ACTI)**

ACTI - **Bruzek J.**, Laznickova-Galetova M., Galeta P., Maestracci J. (2012) - Les empreintes de main dans l'art pariétal : possibilités et limites d'interprétations mises en relief par l'anthropologie médico-légale In : Clottes J. (éd.), *L'art pléistocène dans le monde*. Actes du Congrès IFRAO, Tarascon-sur-Ariège, septembre 2011. *Préhistoire, Art et Sociétés*, vol. 65-66, 2010-2011, p. 210-211 (CD p. 1197-1206)

ACTI - **Ferrier C.**, Debard E., **Kervazo B.**, **Aujoulat N.**, Baffier D., Denis A., Feruglio V., Fritz C., Gély B., **Geneste J.-M.**, **Konik S.**, Lacanette D., Lastennet R., Maksud F., Malaurent P., **Plassard F.**, Tosello G. (2012) - Approche taphonomique des parois des grottes

ornées In : Clottes J. (éd.), *L'art pléistocène dans le monde*. Actes du Congrès IFRAO, Tarascon-sur-Ariège, septembre 2011. *Préhistoire, Art et Sociétés*, vol. 65-66, 2010-2011, p. 192-193 (CD p. 1071-1093)

ACTI - Foucher P., San Juan-Foucher C., Vercoutère C., **Ferrier C.** (2012) - La grotte de Gargas (Hautes-Pyrénées, France) : l'apport du contexte archéologique à l'interprétation de l'art pariétal In : Clottes J. (éd.), *L'art pléistocène dans le monde*. Actes du Congrès IFRAO, Tarascon-sur-Ariège, septembre 2011. *Préhistoire, Art et Sociétés*, vol. 65-66, 2010-2011, p. 52-53 (article intégral sur CD p. 209-225)

ACTI - **Jaubert J., Aujoulat N., Courtaud P., Deguilloux M.-F.,** Delluc M., Denis A., **Duday H., Dutailly B., Ferrier C.,** Feruglio V., **Fourment N., Geneste J.-M.,** Genty D., Goutas N., **Henry-Gambier D., Kervazo B.,** Klaric L., Lastennet R., Lévêque F., Malaurent P., **Mallye J.-B.,** Mora P., **Pemonge M.-H.,** Peyraube N., **Peyroux M., Plisson H.,** Portais J.-C., Valladas H., Vergnieux R., **Villotte S.** (2012) - Le projet collectif de recherche « Grotte de Cussac » (Dordogne, France) : étude d'une cavité ornée à vestiges humains du Gravettien In : Clottes J. (éd.), *L'art pléistocène dans le monde*. Actes du Congrès IFRAO, Tarascon-sur-Ariège, septembre 2011. *Préhistoire, Art et Sociétés*, vol. 65-66, 2010-2011, p. 62-63 (CD p. 325-342)

ACTI - **Huard O.** (2012) - La figuration du cheval dans l'art pariétal de Gargas (Aventignan, Hautes-Pyrénées) : un ensemble homogène ? In : Clottes J. (éd.), *L'art pléistocène dans le monde*. Actes du Congrès IFRAO, Tarascon-sur-Ariège, septembre 2011. *Préhistoire, Art et Sociétés*, vol. 65-66, 2010-2011, p. 54-55 (CD p. 227-247)

ACTI - **Peyroux M.** (2012) - Les dépôts d'objets en paroi dans les grottes de Gargas (Hautes-Pyrénées, France) : étude et contextualisation du geste In : Clottes J. (éd.), *L'art pléistocène dans le monde*. Actes du Congrès IFRAO, Tarascon-sur-Ariège, septembre 2011. *Préhistoire, Art et Sociétés*, vol. 65-66, 2010-2011, p. 56-57 (CD p. 249-271)

### **Communications avec actes dans un congrès national (ACTN)**

ACTN - Blant M., Imhof W., Oppliger J., **Castel J.-C.** (2012 - sous presse) - Analyse chronologique des données d'occupation de bouquetins (*Capra ibex*) dans les grottes des alpes suisses. In : *Akten des 13. Nationalen Kongresses für Höhlenforschung, 2012 = Actes du 13e Congrès national de Spéléologie, 2012*. 6 p.

ACTN - Delannoy J.-J., **Geneste J.-M.,** Jaillet S., Boche E., Sadier B. (2012) - Les aménagements et structures anthropiques de la grotte Chauvet-Pont-D'Arc : apport d'une approche intégrative géomorpho-archéologique In : Delannoy J.-J., Jaillet S., Sadier B. (coord.), *Karsts, paysages et Préhistoire : Journées 2012 de l'Association Française de Karstologie dans le Sud-Ardèche*. Le Bourget-du-Lac : Université de Savoie, Laboratoire EDYTEM, 2012, p. 43-62. (Collection EDYTEM ; 13)

ACTN - **Geneste J.-M.** (2012) - La grotte Chauvet-Pont-d'Arc 1994-2012 : une rétrospective anthropologique In : Delannoy J.-J., Jaillet S., Sadier B. (coord.), *Karsts, paysages et Préhistoire : Journées 2012 de l'Association Française de Karstologie dans le Sud-Ardèche*.

Le Bourget-du-Lac : Université de Savoie, Laboratoire EDYTEM, 2012, p. 13-20. (Collection EDYTEM ; 13)

ACTN - Sadier B., Benedetti L., Delannoy J.-J., Bourlès D., Jaillet S., Arnaud J., Jarry B., Vermorel G., **Geneste J.-M.** (2012) - Datations 36Cl de la fermeture de la grotte Chauvet : implications géomorphologiques et archéologiques *In* : Delannoy J.-J., Jaillet S., Sadier B. (coord.), *Karsts, paysages et Préhistoire : Journées 2012 de l'Association Française de Karstologie dans le Sud-Ardèche*. Le Bourget-du-Lac : Université de Savoie, Laboratoire EDYTEM, 2012, p. 63-78. (Collection EDYTEM ; 13)

### **Directions d'ouvrages (DO)**

DO - **Man-Estier E.**, Robert E., Paillet P. (éds) (2012 - sous presse) - *L'art préhistorique : micro-analyses, contextes et conservation*. Paris : Ed. de la Maison des Sciences de l'Homme. (Documents d'archéologie française)

### **Ouvrages scientifiques (ou chapitres d'ouvrages scientifiques) (OS)**

OS - **Jaubert J.**, Feruglio V. (2012 - sous presse) - L'art pariétal gravettien *In* : M. Otte M. (dir.), *Le Gravettien*. Paris : Ed. Errance, p. 177-193.

### **Ouvrages de vulgarisation (ou chapitres de ces ouvrages) (OV)**

OV - **Man-Estier E.** (2012) - L'ours et l'homme : l'apport de l'art préhistorique. *Archéologia*, n° 500, juin 2012, p. 52-63.

### **Communications sans actes dans des congrès nationaux ou internationaux (COM)**

COM - Guibert P., Brodard A., **Ferrier C.**, **Kervazo B.**, Debard E., **Geneste J.-M.** (2012) - Thermal characterization and TL-dating of reddened walls of the Chauvet Cave (Ardèche, France). *2<sup>nd</sup> Luminescence in Archaeology International Symposium*, Lisbonne, Portugal, 5-7 sept. 2012.

### **Autres productions (AP)**

AP - **Ferrier C.**, **Konik S.**, Portais J.-C. (2012) - Etude géoarchéologique de la grotte de Cussac. Locus 1 et 2 – Secteur de l'entrée *In* : **Jaubert J.** (dir.), *Grotte de cussac (le buisson-de-cadouin, dordogne)*. Projet collectif de recherche 2011, Prospection thématique avec relevé d'art rupestre. Triennale 2010-2012. Rapport 2011 de Projet collectif de recherche (PCR) n°2011-118.

### **Affiches et posters (AFF)**

AFF - Brodard A., Guibert P., **Ferrier C.**, **Kervazo B.**, Debard E., **Geneste J.-M.** (2012) - From heating marks to intensity of fires : thermal characterization by thermoluminescence of reddened wall in the Chauvet Cave and fire experimentations. Session poster 2 : G1-G11 - Remote Sensing, Geophysical Prospection and Field Archaeology. *Colloque ISA 2012, 39th International Symposium on Archaeometry*, Louvain, Belgique, 28 mai-1er juin 2012, Louvain, Belgique.

AFF - **Lenoble A.**, **Queffelec A.**, Stouvenot C., Mora P., Fouéré P. (2012) - Were they engraved ? Cave art taphonomy in the Lesser Antilles. *Working Hypotheses*, La Paz, Bolivie, 2012.

### **Conférences données à l'invitation d'un congrès national ou international (INV)**

INV - **Ferrier C.** (2012) - La grotte de Cussac (Dordogne). *Association « Les Amis de la Bastide »*, Sauveterre-de-Guyenne, 8 mars 2012.

***Origine de la « modernité culturelle » : innovations, continuités et ruptures***

Responsables : Francesco D’Errico, Pierre-Jean Texier et Laurence Bourguignon

---

**Articles dans des revues internationales ou nationales avec comité de lecture répertoriées par l’AERES ou dans des bases de données internationales (ACL)**

ACL - Blaser F., **Bourguignon L.**, Sellami F., Rios Garaizar J. (2012) - Une série lithique à composante laminaire dans le Paléolithique moyen du Sud-Ouest de la France : le site de Cantalouette 4 (Creysse, Dordogne, France). *Bulletin de la Société préhistorique française*, tome 109, n° 1, p. 5-33.

ACL - **Bordes J.-G.**, **Jaubert J.**, Meignen L. (2012) - Compte rendu de colloque : Characteristic features of the Middle to Upper Paleolithic transition in Eurasia : development of culture and evolution of Homo genus, Denisova (Sibérie, Altaï), 4-11 juillet 2011. *Bulletin de la Société préhistorique française*, t. 109, n° 2, p. 359-362.

ACL - **Cochard D.**, Brugal J.-Ph., Morin E., Meignen L. (2012) - Evidence of small fast game exploitation in the Middle Paleolithic of Les Canalettes, Aveyron, France. *Quaternary International*, vol. 264, p. 32-51.

ACL - Connet N., Bayle G., Bemilli C., **Kervazo B.**, **Konik S.**, Julien M., **Vanhaeren M.** (2012) - Stratégies de subsistance des Aurignaciens de Solutré (Saône-et-Loire) : les apports de la fouille préventive de 2004. *Gallia Préhistoire*, n° 54, p. 33-65.

ACL - **Delagnes A.**, Crassard R., **Bertran P.**, **Sitzia L.** (2012 - soumis et accepté) - Human and cultural dynamics in southern Arabia at the end of the Middle Paleolithic. *Quaternary International* (special issue “The Middle Paleolithic in the desert”).

ACL - Daujeard C., Fernandes P., **Guadelli J.-L.**, Moncel M.-H., Santagata C., **Raynal J.-P.** (2012) - Neanderthal subsistence strategies in South-eastern France between the plains of the Rhone Valley and the mid-mountains of the Massif Central (MIS 7 to MIS 3). *Quaternary International*, n° 252, p. 32-47.

ACL - **D’Errico F.**, Backwell L., Villa P., Degano I., Lucejko J. J., Bamford M. K., Higham T., Colombini M.-P., Beaumont P. B. (2012) - Early evidence of San material culture represented by organic artifacts from Border Cave, South Africa. *PNAS*, vol. 109, n° 33, p. 13214-13219.

ACL - **D’Errico F.**, Backwell L., Villa P., Degano I., Lucejko J. J., Bamford M. K., Higham T., Colombini M.-P., Beaumont P. B. (2012) - Reply to Evans : Use of poison remains the most parsimonious explanation for Border Cave castor bean extract. *PNAS*, 2012 ([www.pnas.org/cgi/doi/10.1073/pnas.1214711109](http://www.pnas.org/cgi/doi/10.1073/pnas.1214711109)).

ACL - **D'Errico F.**, Backwell L. R., Wadley L. (2012) - Identifying regional variability in Middle Stone Age bone technology : the case of Sibudu Cave. *Journal of Archaeological Science*, vol. 39, n° 7, p. 2479-2495.

ACL - **D'Errico F.**, Garcia Moreno-Mazel R., Rifkin R. (2012) - Technological elemental and colorimetric analysis of an engraved ochre fragment from the Middle Stone Age levels of Klasies River Cave I, South Africa. *Journal of Archaeological Science*, vol. 39, n° 4, p. 942-952.

ACL - **Geneste J.-M.**, David B., **Plisson H.**, Delannoy J.-J., Petchey F. (2012) - The Origins of ground-edge axes : new findings from Nawarla Gabarnmang, Arnhem Land (Australia) and global implications for the evolution of fully modern humans. *Cambridge Archaeological Journal*, vol 22, n° 1, p. 1-17.

ACL - Iakovleva L., Djindjian F., Maschenko E.N., **Konik S.**, Moigne A.-M. (2012) - The late Upper Palaeolithic site of Gontsy (Ukraine) : A reference for the reconstruction of the huntergatherer system based on a mammoth economy. *Quaternary International*, vol. 255, p. 86-93.

ACL - **Jaubert J.** (2012) - Compte rendu de colloque : Dual Symposia : the emergence and diversity of modern human behavior in Palaeolithic in Asia & the 4th Annual Meeting of the Asian Paleolithic Association (APA), Tokyo, 26 novembre-1er décembre 2011. *Bulletin de la Société préhistorique française*, t. 109, n° 2, p. 362-364.

ACL - Slimak L., Svendsen J. I., Mangerud J., **Plisson H.**, Heggen H. P., Brugère A., Pavlov P. (2012) - Response to "Comment on Late Mousterian Persistence near the Arctic Circle". *Science*, vol 335 (6065), n°13, p.167.

ACL - Soulier M.-C., **Mallye J.-B.** (2012) - Hominid subsistence strategies in the south-west of France: A new look at the Early Upper Palaeolithic faunal material from Roc-De-Combe (Lot, France). *Quaternary International*, vol. 252, p. 99-108.

ACL - Morin E., **Laroulandie V.** (2012) - Presumed symbolic use of diurnal raptors by Neanderthals. *Plosone*, vol. 7, n° 3, e32856. (doi:10.1371/journal.pone.0032856)  
<http://www.plosone.org/article/info:doi%2F10.1371%2Fjournal.pone.0032856>

ACL - Rigaud S., **Vanhaeren M.**, **D'Errico F.**, **Queffelec A.** (2012 - soumis) - Cultural diversification in the Danubian Mesolithic inferred from personal ornaments. *Journal of Anthropological Archaeology*.

ACL - Salomon H., Vignaud C., Coquinot Y., Beck L., Stringer C., Strivay D., **D'Errico F.** - Selection and heating of colouring materials in the Mousterian level of es-skhul (c. 100 000 years BP, Mount Carmel, Israel). *Archaeometry*, vol. 54, n° 4, p. 698-722.

ACL - **Vanhaeren M.**, **D'Errico F.**, Van Niekerk K., Henshilwood C., Erasmus R. (2012 - soumis) - Thinking strings : additional evidence for personal ornament use in the Middle Stone Age of Blombos Cave, South Africa. *Journal of Human Evolution*.

ACL - Villa P., Soriano S., Tsanova T., Degano I., Higham T., **D'Errico F.**, Backwell L., Lucejko J. J., Colombini M.-P., Beaumont P. B. - Border Cave and the beginning of the Later Stone Age in South Africa. *PNAS*, vol.109, n° 33, p. 13208-13213.

#### Articles dans des revues sans comité de lecture (ASCL)

ASCL - **Bourguignon L.** (2012) - Le lithicien. *Archéothéma*, hors série n° 5, juin-juillet 2012, p. 68-69.

ASCL - **Texier P.-J.** (2012) - La Préhistoire *In* : La Provence, de la Préhistoire aux Gaulois. *Archéologia*, n° 493, p. 14-18.

ASCL - **Vanhaeren M., D'Errico F.** (2012) - Aux origines de la parure, *Pour la Science*, n° 76, p. 62-68.

ASCL - **Vanhaeren M.,** Portier J.-M., Rigaud S., Peschaux C., Jaouen, G. (2012) - Dessin d'un projet de caractérisation des sites fossilifères du Bassin parisien pour l'étude des parures préhistoriques en coquillage. *Bulletin du Centre de Recherches Archéologiques de la Région Mantaise*, n° 20, 67-70.

#### Communications avec actes dans un congrès international (ACTI)

ACTI - Backwell L.R., **D'Errico F.** (2012 - sous presse) - Drimolen : additional evidence of early hominid bone tool use and modification : first attempt at exploring inter-site variability. Palaeontological Society of Southern Africa Meeting, Matjiesfontein, 11-15 September 2008. *Palaeontologia africana*, 44.

ACTI - **D'Errico F.,** Henshilwood C., Garcia-Moreno R., Van Niekerk K., Coquinot Y., Menu M., Jacobs Z., Lauritzen S.E. (2012 - sous presse) - Il y a 100 000 ans, un atelier pour la préparation et le stockage des mélanges pigmentés *In* : **Man-Estier E.,** Robert E., Paillet P. (éds), *L'art préhistorique : micro-analyses, contextes et conservation*. Paris : Ed. de la Maison des Sciences de l'Homme. (Documents d'archéologie française)

ACTI - **D'Errico F., Vanhaeren M.** (2012 - sous presse) - Upper Palaeolithic mortuary practices : reflection of ethnic affiliation, social complexity and cultural turn over. Meeting organised by Colin Renfrew, Michael Boyd and Iain Morley, *Death shall have no dominion : the archaeology of mortality and immortality*. Cambridge, McDonald Institute, April 11-14th 2012. Cambridge : Cambridge University Press.

ACTI - **Jaubert J.,** Brugal J.-Ph., Venditti F., Hernandez M., Boudadi-Maligne M., Argant A., Bahain J.-J., Couchoud I., Falguères Ch., Fernandez Ph., Jeannet M., **Kervazo B.,** Lateur N., **Le Gall O.,** Lécuyer Ch., Martin H., Mercier N., Mourre V. (2012) - Coudoulous I in Quercy (SW France) : from marginal scavenging to a kill-butcher site for Preneandertal *In* : *2<sup>nd</sup> Annual meeting of the European Society for the study of Human Evolution, Bordeaux, France, 21-22 September 2011*. Leipzig : European Society for the study of Human Evolution, p. 109 (Proceedings of the European Society for the study of Human Evolution ; 1)

ACTI - **Texier P.-J.**, Porraz G. (2012) - Les gravures sur bouteilles en œuf d'autruche du Middle Stone Age de l'abri Diepkloof (Afrique du sud) : une tradition graphique vieille de 60.000ans In : Clottes J. (dir.), *L'art pléistocène dans le monde*. Actes du congrès IFRAO, Tarascon-sur-Ariège, 2010. Tarascon-sur-Ariège : Société préhistorique Ariège-Pyrénées, p. 236-237 (CD p. 1323-1340).

### Communications avec actes dans un congrès national (ACTN)

ACTN - **Vanhaeren M., D'Errico F.** (2012- sous presse) - Les plus anciennes parures et l'origine de la pensée symbolique In : Vaquer J., Bonnardin S., Borrello M. (éds), *Corps parés de la Préhistoire et de la Protohistoire*. Actes de la table ronde de Carcassonne, 29-30 septembre 2006.

### Ouvrages scientifiques (ou chapitres de ces ouvrages) (OS)

OS - Backwell L., **D'Errico F.** (sous presse - 2012) - Paleolithic bone tools In : Smith C. (ed.), *Encyclopedia of Global Archaeology*. Springer.

OS - Barton, N., **d'Errico, F.** (2012) - North African origins of symbolically mediated behaviour and the Aterian In : Elia, S. (ed.), *Origins of Human Innovation and Creativity*. New York : Elsevier, p. 23-34.

OS - Bourdier C., **D'Errico F.** (sous presse - 2012) - Art and figurines : definition, characteristics, techniques, supports and themes In : Smith C. (ed.), *Encyclopedia of Global Archaeology*. Springer.

OS - Caruana M.V., **D'Errico F.**, Backwell L. (sous presse - 2012) - Early hominin social learning strategies underlying the use and production of bone and stone tools In : Sanz C., Call J., Boesch C., (Eds.), *Tool use in Animals*. Cambridge : Cambridge University Press.

OS - Cliquet D., **Plisson H.** (sous presse - 2012) - Bilan sur la production des industries laminaires volumétriques du Grand-Ouest au Paléolithique moyen In : Locht J.-L., Ortega I. et Soressi M. (dir.), *Le statut de la production laminaire au Paléolithique moyen*. Paris : Société Préhistorique Française.

OS - **D'Errico F.** (sous presse - 2012) - Les galets gravés de decors abstraits : analyse technologique et thématique In : Sacchi D. (dir.), *Les occupations Magdaléniennes et Epimagdaleniennes de la Grotte Gazel, Salleles-Cabardes (Aude)*. Paris : Maison des Sciences de l'homme. (DAF).

OS - **D'Errico, F.** (sous presse - 2012) - Les recherches sur l'Aurignacien en Poitou-Charente In : Buisson-Catil J. (ed.), *Dix ans de recherches archéologiques en Poitou-Charente*. Paris : Ministère de la Culture.

OS - **D'Errico F.**, Andrews J.E, Dubreuil L. (2012) - The sandstone block *In* : Boismier W. A., Gamble, C. S., Coward. F. (eds), *Neanderthals among mammoths : excavations at Lynford Quarry, Norfolk, UK*. London : English Heritage Monographs, p. 274-282.

OS - **D'Errico F., Vanhaeren, M.** (sous presse - 2012) - Le mobilier archéologique associé aux gravures de la Grotte Gazel. *In* : Sacchi D. (dir.) *Les occupations Magdaléniennes et Epimagdaleniennes de la Grotte Gazel, Salleles-Cabardes (Aude)*. Paris : Maison des Sciences de l'homme. (DAF).

OS - **D'Errico F., Vanhaeren M., Queffelec A.** (2012 - sous presse) - Analyse préliminaire des blocs de matière colorante de Praileaitz I (Deba, Gipuzkoa) *In* : Peñalver Iribarren X., San Jose Santamarta S., Mujika Alustiza J.A. (Eds.), *Praileaitz I (Deba, Gipuzkoa) : niveles Epipaleolíticos y Magdalenienses*. Donostia : Aranzadi Institutua. (Memoria ; 1)

OS - **D'Errico F., Vanhaeren M., Queffelec A.** (2012 - sous presse) - Les galets perforés de Praileaitz I *In* : Peñalver Iribarren X., San Jose Santamarta S., Mujika Alustiza J.A. (Eds.), *Praileaitz I (Deba, Gipuzkoa) : niveles Epipaleolíticos y Magdalenienses*. Donostia : Aranzadi Institutua. (Memoria ; 1)

OS - **Jaubert J., Maureille B.** (2012) - Néandertal. Bordeaux : Ed. Confluences, 95 p. (Les Petits vocabulaires de la Préhistoire)

OS - Julien M., **Vanhaeren M.** (2012) - La industria en hueso y en concha *In* : Lavallée D., Julien, M. (eds), *Quabrada de los Burros : una adaptacion maritima precoz en el extremo sur del Peru*. Travaux de l'Institut Français au Pérou.

OS - **Raynal J.-P.**, Moncel M.-H., Daujeard C., Fiore I., Tagliacozzo A., Fernandes P., Le Corre-Le Beux M, Chacon Navarro G., Theodoropoulou A. (2012) - Neanderthal land-use and related tool-kits at the MIS 5/4 boundary in the South-East portion of the French Massif Central, *In* Ruebens K., Romanowska, I. and Bynoe (eds), *Unravelling the Palaeolithic Ten years of research at the Centre for the Archaeology of Human Origins (CAHO, University of Southampton)*. Oxford : Archaeopress, p. 53-72 (University of Southampton Series in Archaeology ; 8) (BAR International Series ; 2400)

OS - Rigaud S., **D'Errico F., Vanhaeren M.** (2012 - sous presse) - Les coquillages marins de Praileaitz I (Deba, Gipuzkoa) *In* : Peñalver Iribarren X., San Jose Santamarta S., Mujika Alustiza J.A. (eds), *Praileaitz I (Deba, Gipuzkoa) : niveles Epipaleolíticos y Magdalenienses*. Donostia : Aranzadi Institutua. (Memoria ; 1)

OS - Roux V., **D'Errico F.** (sous presse- 2012) - Les perles et bagues en cornaline à Julfar *In* : Hardy-Guilbert C. (ed.) *Les fouilles de Julfar*. Sophia-Antipolis : Editions du CRA.

OS - Souffi B., Marti F., Chaussé C., Griselin S., Bridault A., David E., Drucker D., Gosselin, R., Granai S., Hamon C., Leduc C., **Vanhaeren M.**, Valentin F. (2012) - Occupations mésolithiques en bord de Seine : le site de Paris « 62 rue H. Farman » (15ème arrondissement). Organisation et fonctionnement *In* : B. Souffi, B. Valentin, T. Ducrocq, J.-P. Fagnart, F. Séara, C. Verjux (éds.), *Paléolithique du Mésolithique: recherches sur les habitats de plein air dans la moitié septentrionale de la France et ses marges: actes de la table ronde de Paris, 26-27 novembre 2010*. Séance de la Société préhistorique française.

OS - **Vanhaeren M., D'Errico F.** (2012 - sous presse) - Les incisives de bouquetin perforées de Praileaitz I (Deba, Gipuzkoa) : analyse archéozoologique et technologique *In* : Peñalver Iribarren X., San Jose Santamarta S., Mujika Alustiza J.A. (eds), *Praileaitz I (Deba, Gipuzkoa) : niveles Epipaleolíticos y Magdalenienses*. Donostia : Aranzadi Institutua. (Memoria ; 1)

OS - **Vanhaeren M., Lozouet P.** (2012) - La parure : de sa source à sa perte *In* : Julien M., Karlin C., *Le campement des Magdaléniens de Pincevent, Niveau IV20*. Gallia Préhistoire suppl.

OS - **Vanhaeren M., Sacchi D.** (2012 - sous presse) - La parure des Magdaléniens moyen de Gazel *In* : Sacchi, D. (éd.), *Les Magdaléniens de la Grotte Gazel*.

OS - Verhart L., **D'Errico F.** (2012) - Dance and suspense : Reassessing Dutch Mesolithic anthropomorphic engravings *In* : Niekus M.J.L.Th., Barton R.N.E., Street M. et al. (eds), *A mind set on flint : Studies in honour of Dick Stapert*. Eelde : Barkhuis, 2012, p. 355-367. (Groningen archaeological studies ; 16)

### **Ouvrages de vulgarisation (ou chapitres de ces ouvrages) (OV)**

OV - **D'Errico F.** (2012) - Cire d'abeille et poison vieux de 40 000 ans. *La Lettre de l'Observatoire des Sciences de d'Univers*, n° 12, p. 2.

OV - **D'Errico F.** (2012) - La naissance des cultures modernes. *Pour La Science*, n° 76, p. 46-53.

OV - **D'Errico F.** (2012) - Les premières cultures matérielles symboliques. *Les Dossiers de l'Archéologie*, n° 351, p. 14-19.

### **Autres productions (AP)**

AP - Perlès C., **Vanhaeren M.** (2012 - sous presse) - Compte rendu du livre Gallay A. (2011), *Pour une ethnoarchéologie théorique* (Paris, Errance). *Bulletin de la Société Préhistorique Française*.

AP - **Vanhaeren M., D'Errico F., Renou S., Michel A., Lenoble A., Verna C., Ramirez Rozzi F., Rendu W., Daulny L., Roger G.** (sous presse - 2012) - "Mouthiers-sur-Boëme, Chez les Rois." *In* : Buisson-Catil J. (éd), *Bilan Scientifique*. Poitiers : Ministère de la Culture.

AP - **Vanhaeren M., D'Errico F.** (2012) - *Nassarius gibbosulus* (Linné 1758 : Buccinum) *In* : Roubet C., Hachi S. (éds), *Encyclopédie berbère*.

### **Communications sans actes dans des colloques ou congrès (COM)**

COM - **Delagnes A., Crassard R., Bertran P., Sitzia L.** (2012) - Human dispersals and settlements in the Saharo-Arabian arid belt at the end of the Middle Paleolithic : the Southern

Arabian perspective. *International meeting "The Middle Palaeolithic in the desert"*, Oxford (UK), 13-14 janv. 2012.

COM - **D'Errico F.**, Backwell L., Villa P., Degano I., Lucejko J.J, Bamford M.K., Higham T., Colombini M.-P., Beaumont, P.B (2012) - Organic artefacts from Border Cave : earliest evidence of San material culture. *2nd Annual Meeting of the European Society for the study of Human Evolution (ESHE)*, Bordeaux, France, 21-22 September 2012.

COM - **D'Errico F.**, **Banks W. E.** (2012) - Identifying mechanisms behind Middle Paleolithic and Middle Stone Age cultural trajectories. *Alternative Pathways to Complexity : Evolutionary Trajectories in the Middle Paleolithic and Middle Stone Age*. Stockholm, Haringe Slott Palace Hotel, June 1-8, 2012.

COM - **D'Errico F.**, García-Moreno R., Henshilwood Ch., van Niekerk K., Coquinot Y., Michel Menu M., Stein-Erik Lauritzen S.-E. (2012) - Deux kits pour le traitement de pigment vieux de 100 000 ans. *Colloque MADAPCA*, Paris, MNHN16 - 18 novembre 2001.

COM - **D'Errico F.**, **Vanhaeren M.** (2012) - Les plus anciennes utilisations de coquillages. *Journées d'études "Coquillages"*, Avignon, 25-26 janvier 2012.

COM - **D'Errico F.**, **Vanhaeren M.** (2012) - Upper Palaeolithic mortuary practices : reflection of ethnic affiliation, social complexity and cultural turn over. Meeting organised by Colin Renfrew, Michael Boyd and Iain Morley, *Death shall have no dominion : the archaeology of mortality and immortality*. Cambridge, McDonald Institute, April 11-14th 2012.

COM - **Raynal J-P.**, Moncel M.-H., Bindon P., Deaujard C., Fernandes P., **Guadelli J.-L.**, Fiore I., Tagliacozze A., Santagata C., Lecorre-Le Beux M., Lepape J.-M., Liabeuf R., Servant L., Aulanier M., Ceret H. (2012) - Paléolithique ancien et moyen dans le sud-est du Massif central : espaces parcourus, connus et exploités, implications techniques et perspectives ethnoarchéologiques. *Colloque international Q8. Variabilité spatiale des environnements quaternaires contraintes, échelles et temporalités : session 4 en hommage à Bernard Valadas*, Clermont-Ferrand, 29 février–2 mars 2012 (résumé, p. 131) (<http://halshs.archives-ouvertes.fr/halshs-00701803>)

COM - Summers B.M., Lategan R., Rifkin R., **D'Errico F.**, Garcia Moreno R. (2012) - The use of mineral pigment for skin protection by indigenous populations from Southern Africa. *South Africa 27th International Federation of Societies of Cosmetic Chemists Congress "Beauty in Diversity – A Global Village"*, Sandton, Sandton Convention Centre, 15 – 18 October 2012.

COM - **Vanhaeren M.**, D'Errico F., Van Niekerk K., Henshilwood C. (2012) - Fashion Change in Middle Stone Age Shell Beads from Blombos Cave (South Africa), *ESHE (European Society for the study of Human Evolution)*, 2nd Annual Meeting, Bordeaux, France, 21-22 September 2012.

COM - **Vanhaeren M.**, **D'Errico F.** (2012) - From personal ornaments to the reconstruction of ethnocultural territories in the European Upper Palaeolithic. *3èmes Rencontres d'Art Rupestre "Du signe visual au vestige materiel : quelle construction du territoire ?"*, 25-26 juin 2012, Centre National de Préhistoire, Les Eyzies-de-Tayac.

### **Affiches et posters (AFF)**

AFF - Henshilwood C.S., Van Niekerk K.L., Rifkin R.F., **D'Errico F.** (2012) - Analytical techniques : deciphering a 100,000 Year Old Ochre Processing Workshop at Blombos Cave, South Africa. Poster presented at the *10th Scientific Methods in Archaeology Conference*, Aalborg University, Esbjerg, Denmark, 27 to 29 September 2012.

AFF - Rifkin R.F., Henshilwood C.S., **D'Errico F.**, Van Niekerk K.L., Summers B. (2012) - Red ochre : the earliest cosmetic known to man? Poster presented at the *27th International Federation of Societies of Cosmetic Chemists Congress*, Sandton, Johannesburg, South Africa, 15 to 18 October 2012.

AFF - Summers B., Lategan M., Rifkin R.F., **D'Errico F.**, Garcia-Moreno R. (2012) - Sun protection from ochre used traditionally by southern African indigenous populations. Poster presented at the *27th International Federation of Societies of Cosmetic Chemists Congress*, Sandton, Johannesburg, South Africa, 15 to 18 October 2012.s

***Les sociétés du dernier Maximum Glaciaire à l'Optimum climatique  
entre Méditerranée et Atlantique***

Responsables : Véronique Laroulandie et Catherine Cretin

---

**Articles dans des revues internationales ou nationales avec comité de lecture répertoriées par l'AERES ou dans des bases de données internationales (ACL)**

ACL - Boudadi-Maligne M., **Mallye J.-B.**, **Langlais M.**, Barshay-Szmidt C. (2012) - Des restes de chiens magdaléniens à l'abri du Morin (Gironde, France) : implications socio-économiques d'une innovation zootechnique. *Paléo*, n° 23, 2012, p. 39-54.

ACL - **Cochard D.**, Brugal J.-Ph., Morin E., Meignen L. (2012) - Evidence of small fast game exploitation in the Middle Paleolithic of Les Canalettes, Aveyron, France. *Quaternary International*, vol. 264, p. 32-51.

ACL - **Langlais M.**, Costamagno S., **Laroulandie V.**, Pétilion J.-M., **Discamps E.**, **Mallye J.-B.**, **Cochard D.**, **Kuntz D.** (2012) - The evolution of Magdalenian societies in South-West France between 18,000 and 14,000 calBP : Changing environments, changing tool kits. *Quaternary International*, vol. 272-273, p. 138-149.

ACL - Pasty J.-F., Costamagno S., Mistrot V., **Laroulandie V.**, Alix Ph., Ballut Ch., Pasty-Vande Walle H., Murat R. (2012) - Implications biostratigraphiques et paléoenvironnementales des occupations du Paléolithique moyen et du Châtelperronien du site de La Tour Fondue à Chauriat (Puy-de-Dôme, France). *Paléo*, n° 23, 2012, p. 189-222.

**Articles dans des revues avec comité de lecture non répertoriées dans des bases de données internationales (ACLN)**

ACLN - **Delvigne V.**, Lafarge A., Fernandes P., Piboule M., **Raynal J.-P.** (2012 - à paraître) - Un exemple de gestion des géo-ressources au Paléolithique supérieur en moyenne montagne : le Badegoulien de la grotte du Rond du Barry (Sinzelles, Polignac, Haute-Loire). *Quaternaire*.

ACLN - Lafarge A., Piboule M., Piboule M., **Delvigne V.**, **Raynal, J.-P.** (2012 - à paraître) - Le Badegoulien dans le Massif central : parcours, techniques et subsistance entre plaines et montagnes. *Quaternaire*.

### Communications avec actes dans un congrès international (ACTI)

ACTI - **Delvigne V.**, Fernandes P., Piboule M., Lafarge A., **Geneste J.-M.**, Moncel M.-H., **Raynal J.-P.** (2012- à paraître) - Ressources en silex au Paléolithique supérieur dans le Massif Central : réseaux locaux et approvisionnement lointains revisités. Colloque UISPP, Liège, 29-31 mai 2012. Liège : Université de Liège (ERAUL).

ACTI - **Langlais M.** (2012 - sous presse) - La pluralité des productions microlamellaires du Magdalénien inférieur entre le Rhône et l'Ebre (17 500-15 000 BP) *In* : Teyssandier N., Bodu P. et al. (éds), *Les productions lamellaires au Paléolithique moyen et supérieur, une perspective diachronique*. Colloque 86, Xve Congrès de l'UISPP, Lisbonne, septembre 2006. (BAR. International Series)

ACTI - **Langlais M.**, Bonnet-Jacquement P., **Detrain L.**, Valdeyron N. (2012 - sous presse) - Le Laborien : ultime sursaut technique du cycle évolutif paléolithique du Sud-Ouest de la France ? *In* : *Transitions, ruptures et continuités en Préhistoire*. Actes du XXVIIe Congrès Préhistorique de France, Bordeaux-Les Eyzies, juin 2010.

ACTI - **Langlais M.**, **Laroulandie V.**, Pétilion J.-M., **Mallye J.-B.**, Costamagno S. (2012 - sous presse) - Evolution des sociétés magdaléniennes dans le Sud-Ouest de la France entre 18000 et 14000 cal BP : reconstitution des environnements, reconfiguration des équipements *In* : *Transitions, ruptures et continuités en Préhistoire*. Actes du XXVIIe Congrès Préhistorique de France, Bordeaux-Les Eyzies, juin 2010.

### Communications avec actes dans un congrès national (ACTN)

ACTN - **Banks W.E.**, Aubry T., **D'Errico F.**, Zilhao J. (2012- sous presse) - Paléoenvironnements et adaptations humaines au Dernier Maximum Glaciaire : le cas du Badégoulien *In* : *Actes du Congrès préhistorique de France*.

### Ouvrages scientifiques (ou chapitres de ces ouvrages) (OS)

OS - **D'Errico F.**, Sanchez Goni M.F., **Banks W.** (2012) - L'impact du dernier Maximum Glaciaire sur les populations européennes *In* : Berger J.-F. (dir.), *Des climats et des hommes*. Paris : La Découverte, p. 125-140.

OS - **Jaubert J.**, Barbaza M., Vaginay M. (2012) - Préface *In* : Clottes J., Giraud J.-P., Chalard P. (dir.), *Solutréen et Badégoulien au Cuzoul de Vers : des chasseurs de rennes en Quercy*. Liège : Université de Liège, p. 7-8 (ERAUL ; 131)

OS - Lafarge A., **Delvigne V.**, Rémy D., Fernandes P., **Raynal J.-P.** (2012) - Ancient Magdalenian of the French Massif Central revisited : a reappraisal of unit F2 of the Rond du Barry cave (Polignac, Haute-Loire, France) *In* : Rueben K., Romanowska I., Bynoe R. (eds), *Unravelling the Palaeolithic : Ten years of research at the Centre for the Archaeology of Human Origins (CAHO, University of Southampton)*. Oxford : Archaeopress, 2012, p. 109-129 (BAR International Series ; 2400)

OS - Sanchez Goni M.F., **D'Errico F.**, **Daniau A.-L.** (2012) - La variabilité climatique rapide de la dernière période glaciaire et l'extinction des Néandertaliens *In* : Berger J.-F. (dir.), *Des climats et des hommes*. Paris : La Découverte, p. 107-121.

### **Autres productions (AP)**

AP - **Castel J.-C.** (2012) - Petit Cloup Barrat (Cabrerets, Lot). *In* : Bilan scientifique 2010. SRA Midi-Pyrénées. Direction Régionale des Affaires Culturelles, p. 116.

AP - Costamagno S., Valdeyron N., Bon F., Foucher P., Ladier E., San Juan Foucher C., Aurière L., Mourre V., **Castel J.-C.**, Ducasse S., Chauvière F.-X., Fritz C. (2012) - Livret-guide des excursions au colloque de la Hugo Obermaier-Gesellschaft à Toulouse. Exkursionführer für die Exkursionen während der Jahrestagung der Hugo-Gesellschaft in Toulouse, p. 61-81.

AP - Ducasse S., Renard C., **Langlais M.** (2012) - Diagnostic typo-technologique des industries en silex (campagne 2012) *In* : Castel J.-C. (dir.), *Petit Cloup Barrat, Cabrerets, Lot. Rapport de fouilles programmées*. DRAC-SRA Midi-Pyrénées.

AP - **Langlais M.** (2012) - Compte rendu d'ouvrage : Vialou D., Peuplements et Préhistoire en Amériques. *Bulletin de la Société Préhistorique française*, vol. 109, n° 3, p. 585-588.

AP - **Langlais M.** (2012) - Compte rendu d'ouvrage : Zubrow E., Audouze F., Enloe J. (eds), Magdalenian Household : unravelling domesticity. *European Journal of Archaeology*, vol. 15, n° 2, p. 332-336.

AP - **Langlais M.** (2012) - Compte rendu d'ouvrage : Zubrow E., Audouze F., Enloe J. (eds), Magdalenian Household : unravelling domesticity. *Bulletin de la Société Préhistorique française*, vol. 109, n° 2, p. 365-367.

AP - **Langlais M.** (2012) - Le matériel lithique de la grotte Tastet à Sainte-Colombe *In* : Pétilion J.-M. (dir.), *Rapport de fouilles programmées*. DRAC-SRA Aquitaine, décembre 2012.

AP - **Langlais M.** (2012) - Les occupations du Tardiglaciaire et du début Holocène de la grotte Bouyssonie : caractérisation des équipements lithiques *In* : Pesesse D. (dir.), *Grotte Bouyssonie*. Rapport de fouilles programmées, fin de triennale. DRAC-SRA Limousin, décembre 2012.

AP - **Langlais M.** (2012) - La série lithique d'Offing2 (île Dawson, Détroit de Magellan, Patagonie, Chili) : session d'étude à Punta Arenas (décembre 2011-janvier 2012) *In* : Legoupil D. (dir.-), *Le site de l'île d'Offing*. Rapport 2011.

AP - **Langlais M.**, **Bonnet-Jacquement P.** (2012) - Rochereil, une séquence tardiglaciaire revisitée : bilan sur les armatures lithiques de Rochereil, collection Jude (Abbaye de Brantôme) *In* : Paillet P. (coord.), *Peuplements et cultures à la fin du Tardiglaciaire dans le Nord du Périgord*. PCR, DRAC Aquitaine.

AP - **Langlais M., Laroulandie V.** (coord.), Boudadi-Maligne M., **Cochard D.**, Costamagno S., **Mallye J.-B.**, Pétilion J.-M., Rigaud S., Royer A., **Sitzia L.** (2012) - *La grott-abri de Peyrazet (Creysse, Lot, France), une séquence tardiglaciaire pour le Haut-Quercy : le Magdalénien supérieur*. Rapport de fouilles programmées, première année de seconde triennale. DRAC-SRA Midi-Pyrénées, décembre 2012, 99 p.

### **Communications orales sans actes dans un congrès national ou international (COM)**

COM - **Antunes N., Banks W. E.**, d'Errico F. (2012) - Evaluating Viking eco-cultural niche between the Medieval Climate Optimum and the Little Ice Age : debating Spatial Archaeology. *International Workshop on Landscape and Spatial Analysis in Archaeology*, Santander, 8-9 Juin 2012.

COM - **Banks W.E., D'Errico F.**, Zilhao J. (2012) - Human-climate interaction in the Early Upper Palaeolithic : testing the hypothesis of an adaptive shift between the Proto-Aurignacian and the Early Aurignacian Aurignacian. *Symposium Modelling environment/lagant interactions in Prehistory. 45th Annual Meeting of the Canadian Archaeological Association*. Montreal, 16-20 May 2012.

COM - Castel J.-C., Ducasse S., Chauvière F.-X., Boudadi-Maligne M., **Kuntz D., Mallye J.-B.**, Renard C. (2012) - Animal exploitation strategies in Quercy (France) during the last glacial maximum. *Where The Wild Things Are : recent advances in Palaeolithic and Mesolithic Research*, Durham, United Kingdom, March 24-25, 2012.

COM - Castel J.-C., Boudadi-Maligne M., Camus H., **Mallye J.-B.** (2012) - Environment and game exploitation in the east of the Aquitaine basin during late Upper Palaeolithic : information from the natural trap of the Igue du Gral (Sauliac-sur-Célé, Lot, France). *54th Annual Meeting of the Hugo Obermaier Society for Quaternary Research and Archaeology of the Stone Age*, Toulouse, 2012.

COM - **Delvigne V.**, Fernandes P., Piboule M., Lafarge A., **Geneste J.-M.**, Moncel M.-H., **Raynal J.-P.** (2012) - Ressources en silex au Paléolithique supérieur dans le Massif Central : réseaux locaux et approvisionnement lointains revisités. *Colloque UISPP*, Liège, 29-31 mai 2012.

COM - Fat Cheung, C., **Bonnet-Jacquement, P.**, Chevalier, A., Ferrié, J.-G., **Langlais, M.**, Costamagno, S., **Kuntz, D., Laroulandie V., Mallye J.-B.**, Valdeyron, N., Ballista, S. (2012) - L'azilien récent du sud-ouest français : mise en commun de données et premiers résultats, *Les sociétés de l'Allerød et du Dryas récent entre Atlantique et Méditerranée. Séance de la société Préhistorique Française*, Bordeaux, 24-25 mai 2012.

COM - Gravina B., Bachellerie F., Discamps E., **Bordes J.-G., Jaubert J.** (2012) - A new ending for the Mousterian in South-western France? A revision of the Final Middle Palaeolithic record in South- western France and its implications. *2<sup>nd</sup> Annual Meetin g of the European Society for the study of Human Evolution*, Bordeaux, 21-22 septembre 2012.

COM - **Langlais M., Detrain L.,** Ferrié J-G., Boudadi-Maligne M., **Mallye J-B.,** Marquebielle B., Rigaud S., **Bonnet-Jacquement P.,** Fat Cheung C., Naudinot N., Valdeyron N., **Turq A.** (2012) - Réévaluation d'une série éponyme et perspectives pour le Laborien du Sud-Ouest ». *Séance de la Société Préhistorique Française « Les sociétés de l'Allerød et du Dryas récent entre Atlantique et Méditerranée »*, Bordeaux, 24-25 mai 2012.

### **Affiches et posters (AFF)**

AFF - **Delvigne V.,** Lafarge A., Fernandes P., Piboule M., **Raynal J.-P.** (2012) - Un exemple de gestion des géo-ressources au Paléolithique supérieur en moyenne montagne : le Badegoulien de la grotte du Rond de Barry (Sinzelles, Polignac, Haute-Loire). *Colloque Q8 « Variabilité spatiale des environnements quaternaires : contraintes, échelles et temporalités »*, Clermont-Ferrand, 29 février-2 mars 2012 (poster).

AFF - Lafarge A., Piboule M., **Delvigne V., Raynal J.-P.** (2012) - Le Badegoulien dans le Massif Central : parcours, techniques et subsistance entre plaines et montagnes. *Colloque Q8 « Variabilité spatiale des environnements quaternaires : contraintes, échelles et temporalités »*, Clermont-Ferrand, 29 février-2 mars 2012 (poster).

***Méthodes et archives biologiques : de l'os à l'image 3D***

Responsables : Hélène Coqueugniot et Pascal Sellier

---

**Articles dans des revues internationales ou nationales avec comité de lecture répertoriées par l'AERES ou dans des bases de données internationales (ACL)**

ACL - Baker O., **Duday H., Dutour O.** (2012) - Marqueurs osseux d'activités physiques : étude du squelette appendiculaire d'une population nabatéo-romaine (Syrie du Sud). *Bulletins et mémoires de la Société d'Anthropologie de Paris*, n° 24, p. 131-151.

ACL - Bauduer F., **Bessou M.**, Guyomarc'h P., Mercier C., **Castex D.** (2012) - Multiple calvarial lytic lesions : a differential diagnosis from Early Medieval France (5th to 7th c. AD). *International Journal of Osteoarchaeology* (doi : 10.1002/oa.2256).

ACL - Buk Z., Kordik P., **Bruzek J.**, Schmitt A., Snorek M. (2012) - The age at death assessment in a multi-ethnic sample of pelvic bones usány nature-inspired data mining methods. *Forensic Science International*, vol. 220, n° 1-3, p ; 294.e1-294.e9.

ACL - **Colombo A., Coqueugniot H., Dutailly B.**, Desbarats P., **Tillier A.-M.** (2012) - Nouvelles données sur l'édification des molaires et l'estimation de l'âge dentaire des enfants par imagerie médicale et 3D : apports et perspectives. *Bulletins et Mémoires de la Société d'Anthropologie de Paris*, 2012, 20 p. (DOI 10.1007/s13219-012-0076-4)

ACL - **Coqueugniot H.**, Hublin J.-J. (2012) - Age-related changes of digital endocranial volume during human ontogeny : results from an osteological reference collection. *American Journal of Physical Anthropology*, vol. 147, p. 312-318.

ACL - **D'Incau E., Couture C., Maureille B.** (2012) - Human tooth wear in the past and the present : tribological mechanisms, scoring systems, dental and skeletal compensations. *Archives of Oral Biology*, vol. 57, p. 214-229.

ACL - Gomez Valdes J.A., Quinto Sanchez M., Menendez Garmendia A., Veleminska J., Sanchez Mejorada G., **Bruzek J.** (2012) - Comparison of methods to determine sex by evaluating the greater sciatic notch : visual, angular and geometric morphometrics. *Forensic Science International*, vol. 221, n° 1-3, p. 156e1-156e7.

ACL - Guyomarc'h P., **Dutailly B., Couture C., Coqueugniot H.** (2012) - Anatomical placement of the human eyeball in the orbit : validation using computed tomography scans of living adults and prediction for facial approximation. *Journal of Forensic Science*, vol. 57, n° 5, p. 1271-1275.

ACL - Guyomarc'h P., **Santos F., Dutailly B.**, Desbarats P., **Bou C., Coqueugniot H.** (2012) - Three-dimensional computer-assisted craniometrics : a comparison of the uncertainty in

measurement induced by surface reconstruction performed by two computer programs. *Forensic Science International*, vol. 219, n° 1-3, p. 221-227.

ACL - **Kacki S., Georges P.** (2012) - L'étude des modifications de surface osseuse dans les sciences forensique et archéo-anthropologique : perspective bibliométrique. *La Revue de Médecine Légale*, vol. 3, n° 4, p. 170-178.

ACL - Malou N., Thi-Nguyen-Ny T., Nappes C., Signoli M., Le Forestier C., **Castex D.**, Drancourt M., Raoult D. (2012) - Immuno-PCR - A new tool for Paleomicrobiology : The Plague Paradigm. *PLoS ONE*, vol. 7, n° 2, e31744 (doi:10.1371/journal.pone.0031744)

ACL - Paja L., **Coqueugniot H.**, Palko A., Farkas G.L., **Dutour O.**, Palfi G. (2012) - Knee ankyloses associated with tuberculosis from the medieval Hungary : differential diagnosis based on medical imaging techniques. *International Journal of Osteoarchaeology* (doi :10.1002/oa.2284)

ACL - **Villette S.**, Knüsel C. J. - Understanding enthesal changes : definition and life course changes. *International Journal of Osteoarchaeology*, 2012, 12 p. (DOI :10.1002/oa.2289)

### **Communications avec actes dans un congrès international (ACTI)**

ACTI - **Bayle P.**, Bondioli L., Dean D., Macchiarelli R. (2012) - Unrolled roots : topographic variation of the dentine thickness in Neandertal and modern human anterior teeth humans *In : 2<sup>nd</sup> Annual meeting of the European Society for the study of Human Evolution, Bordeaux, France, 21-22 September 2011.* Leipzig : European Society for the study of Human Evolution, p. 36 (Proceedings of the European Society for the study of Human Evolution ; 1)

ACTI - **Bayle P.**, Dean C. (2012 - sous presse) - New ways to think about enamel and dentine thickness in longitudinal tooth sections *In : Dirks W., Reid D.J. (eds), Proceedings of the 15th International Symposium on Dental Morphology.* Londres : Karger.

### **Ouvrages scientifiques (ou chapitres de ces ouvrages)**

OS - Gonzalez-Garcin V., Soulard G., Velemínska P., Stranska P., **Bruzek J.** (2012) - Socioeconomic influence on caries susceptibility in juvenile individuals with limited dental care : example from an Early Middle Age population (Great Moravia, 9th-10th Centuries A.D., Czech Republic) *In : Ming-yu Li (ed), Contemporary approach to dental caries*, p.35-62.

### **Ouvrages de vulgarisation (ou chapitres de ces ouvrages)**

OV - **Coqueugniot H., Dutour O., Naji S.** (2012) - Apport de l'imagerie 3D à l'identification des processus paléopathologiques : le nourrisson de Laquenexy *In : Dupond R. (éd)., En quête du passé : archéologie préventive à Metz métropole.* Metz : Editions Serpenoise, p. 50-52.

### Autres productions (AP)

AP - Semal P., Kennis A., Kennis A., Becker A., Chapman T., Van Sint Jan S., **Crevecoeur I.**, Rougier H., **Maureille B.**, Balzeau A., Anelli M. (2012) - Reconstitution hyperréaliste de l'individu néandertalien Spy II : questions, choix et résultats In : *1837e Journées de la Société d'anthropologie de Paris, Université Bordeaux I, Talence, 25–27 janvier 2012*. Résumés des communications orales et affichées. *Bulletins et Mémoires de la Société d'Anthropologie de Paris*, vol. 24, suppl. 1, S35-S36. (doi :10.1007 :s13219-011,0052-4)

AP - Semal P., Rougier H., **Crevecoeur I.**, Dibié Kpra C., Vanbegin S., Cornelissen E., Cauwe N., Danon E., Bréhault E., Le Marec-Pasquet M. (2012) - MARS (Multimedia Archaeological Research System) : an open-source web database to manage all data from collection to repository. *Proceedings of the European Society for the study of Human Evolution*, n° 1, p. 165.

### Communications (COM)

COM - **Bayle P.**, Bondioli L., Dean D., Macchiarelli R. (2012) - Unrolled roots : topographic variation of the dentine thickness in Neandertal and modern human anterior teeth. *2<sup>nd</sup> Annual meeting of the European Society for the study of Human Evolution*, Bordeaux, France, 21-22 septembre 2012.

COM - **Bruzek J.**, Guyomarc'h P., Velemínska J., Demotte M., Svenkrtova I., Chaumoitre K., Mestekova S., Dobisikova M. (2012) - Impact of secular trends on the reliability of sex assessment methods from the skeleton : Contribution of the virtual anthropology. *Congrès annuel de la Slovak Anthropology Association*, 17-19 septembre, 2012, Hlohovec, Slovaquie.

COM - **Colombo A.**, Naji S., **Dutailly B.**, **Courtaud P.**, Joly D., Herrscher E., **Dutour O.**, **Coqueugniot H.** (2012) - Modifications paléopathologiques de la micro-architecture osseuse de squelettes d'enfants médiévaux : analyses par imagerie 3D. *Colloque du Groupe des Paléopathologistes de Langue Française*, Paris, 30-31 mars 2012.

COM - **Coqueugniot H.** et al. (2012) - Contribution of medical imaging and 3D reconstruction and printing to the study of the Koenigsberg mass grave (Kaliningrad). *Bicentennial anniversary workshop, Anthropology and Archaeology of the Russian Napoleonic Campaign*, Moscow, Institute and Museum of ant, Lomonosov Moscow State University, 6-9 December 2012.

COM - **Coqueugniot H.**, **Dutailly B.**, Desbarats P., **Dutour O.** (2012) - Application d'une chaîne de traitement numérique 3D à l'analyse, la conservation et la diffusion de données anthropologiques et pathologiques : VIRCOPAL®. *1837<sup>èmes</sup> Journées de la Société d'Anthropologie de Paris*, 25-27 janvier 2012, Bordeaux.

COM - **Coqueugniot H.**, **Dutailly B.**, Desbarats P., **Dutour O.** (2012) - VIRCOPAL® (VIRtual Collection of PALeo-specimens) : 3D ressources for teaching and research in

Paleopathology". *19th European Meeting of the Paleopathology Association*, Lille, August 26-29, 2012.

COM - **Coqueugniot H., Dutailly B.**, Desbarats P., Palfi G., Panuel M., **Dutour O.** (2012) - Quel avenir pour les virtothèques ostéologiques et paléopathologiques ?. *Colloque du Groupe des Paléopathologistes de Langue Française*, Paris, 30-31 mars 2012.

COM - **D'Incau E.**, Crepeau N., Chenal F., Beauval C., **Couture-Veschambre C., Maureille B.** (2012) - Hypercémentose : définition, fréquence, étiologies et classification. *1837<sup>e</sup> réunion scientifique de la Société d'Anthropologie de Paris*, Talence, 26 janvier 2012.

COM - **Dutour O., Coqueugniot H.** (2012) - Contribution of 3D reconstructions to the paleopathology of tuberculosis. *The 2012 TB Evolution Meeting*, University of Szeged, Hungary, 22-25 March 2012.

COM - **Dutour O., Coqueugniot H.** (2012) - Importanza delle collezioni antropologiche e paleopatologiche virtuali per la conservazione e la valorizzazione del patrimonio. *Alpi di ieri e di oggi : storia, popolazioni e territorio*, Centro Multiservizi, Borgata 8 Dicembre, 25-27 ottobre 2012, Venaus (TO).

COM - **Dutour O., Coqueugniot H., Naji S., Colombo A., Herrscher E., Dutailly B.** (2012) - Contribution of 3D imaging to identify paleopathological processes. *39th Annual Meeting of the Paleopathology Association*, Portland, Oregon, April 10-11, 2012.

COM - Guyomarc'h P., Demotte M., Dobisikova M., Chaumoitre K., **Bruzek J.** (2012) - Pitfalls in biological profile assessment : impact of bone shape variability, secular trends, and population specificity on skeletal sex determination. *22ème Congrès de l'International Academy of Legal Medicine*, Istanbul, Turquie, 5-8 juillet, 2012.

COM - Guyomarc'h P., **Dutailly B., Couture C., Coqueugniot H.** (2012) - Reconstitution faciale par imagerie 3D, présentation d'une nouvelle méthode informatisée utilisant la morphométrie géométrique : AFA3D. *1837èmes Journées de la Société d'Anthropologie de Paris*, Bordeaux, 25-27 janvier, 2012.

COM - **Kacki S., Blanchard Ph.**, Blamangin O., **Bessou M.**, Arnautou J.-P., Panuel M., **Dutour O.** (2012) - Apport de la paléopathologie à l'étude des assemblages d'ossements en situation secondaire : exemples de deux ossuaires d'époque moderne. *Colloque du Groupe de Paléopathologistes de Langue Française*, Paris, 30-31 mars 2012.

COM - Paja L., **Coqueugniot H., Palko A., Dutour O., Palfi G.** (2012) - Ankyloses associated of the spine in Hungarian skeletal series : characteristics and differential diagnosis. *19th European Meeting of the Paleopathology Association*, Lille, August 26-29, 2012.

COM - **Meyer V., Santos F., Dutailly B., Bruzek J., Couture C., Maureille B.** (2012) - Approche méthodologique de la reconstruction virtuelle du bassin de Regourdou 1. *1837<sup>e</sup> réunion scientifique de la Société d'Anthropologie de Paris*, Talence, 27 janvier 2012.

COM - **Maureille B.** (2012) - Préhistoire et anthropologie à Bordeaux : une longue histoire commune. *Journées de l'Académie des Sciences à Bordeaux*, Talence, 15 mai 2012.

COM - **Rouas P.**, Ella B., Delbos Y., **D'Incau E.** (2012) - Management of dens evaginatus with cone beam computed tomography. *12th Congress of the European Association for Dentomaxillofacial Radiology (EADMFR)*, Leipzig, Allemagne, 14 juin 2012.

COM - Semal P., Kenis A., Kennis A., Becker A., Chapman T., Van Sint Jan S., **Crevecoeur I.**, Rougier H., **Maureille B.**, Balzeau A., Anelli M. (2012) - Reconstitution hyper-réaliste de l'individu néandertalien Spy II. Questions, choix et résultats. *1837<sup>e</sup> réunion scientifique de la Société d'Anthropologie de Paris*, Talence, 25-27 janvier 2012.

COM - **Tillier A.-M.**, **Coqueugniot H.**, Arensburg B., **Dutour O.** (2012) - Qafzeh 11 adolescent skull from layer XXIII (dated to  $92 \pm 5$  ka BP) : paleopathological reappraisal using 3D reconstructions". *19th European Meeting of the Paleopathology Association*, Lille, August 26-29, 2012.

COM - **Urzel V.**, **Bruzek J.** (2012) - Estimation de l'âge des enfants en anthropologie médico-légale : Précision et fiabilité des standards de Chaillet et Demirjian appliqués à un échantillon d'enfants actuels du Sud-Ouest de la France. *11<sup>ème</sup> colloque d'Anthropologie Médico-Légale*, Nice 08/04/2011.

COM - **Urzel V.**, Schuliar Y., Grélard A., Courrèges C., Dufourc E. J., **Duday H.** (2012) - Nuclear Magnetic Resonance of bone: a new method for investigation in anthropology ? *Meeting of the American Association of Physical Anthropologists*, Portland, Oregon, USA 11-14/04/2012.

COM - **Urzel V.**, Schuliar Y., Grélard A., Courrèges C., Dufourc E. D., **Duday H.** (2012) - Etude préliminaire sur l'apport de la résonance magnétique nucléaire à l'étude des os humains. *1837<sup>e</sup> réunion scientifique de la Société d'Anthropologie de Paris*, Talence, 25-27 janvier 2012.

### **Affiches et posters (AFF)**

AFF - **André A.**, **Coqueugniot H.**, Desbarats P., **Rottier S.** (2012) - Apport de l'imagerie médicale et de la 3D à l'étude des crémations en contexte archéologique. *1837<sup>èmes</sup> Journées de la Société d'Anthropologie de Paris*, 25-27 janvier 2012, Bordeaux (poster).

AFF - Baker O., Chamel B., Khawam R., Coqueugniot E., Helmer D., Gourichon L., Le Mort F., **Colombo A.**, **Dutailly B.**, **Coqueugniot H.**, **Dutour O.** (2012) - Evidence of tuberculosis in ancient Syria dating from pre and early domestication. *The 2012 TB Evolution Meeting*, University of Szeged, Hungary, 22-25 March 2012 (poster).

AFF - Baker O., Lee O. Y.-C., Minnikin D.E., Chamel B., Khawam R., Coqueugniot E., Helmer D., Gourichon L., Le Mort F., **Colombo A.**, **Dutailly B.**, **Coqueugniot H.**, **Dutour O.**, (2012) - Evidence of tuberculosis in ancient Syria dating from pre and early

domestication. *19th European Meeting of the Paleopathology Association*, Lille, August 26-29, 2012 (poster).

AFF - **Colombo A., Coqueugniot H.**, Saint-Pierre C., Naji S., **Dutour O.** (2012) - Possible association between Langerhans Cell Histiocytosis and Tuberculosis in a medieval child from the archaeological site of La Granede (Millau, France). *The 2012 TB Evolution Meeting*, University of Szeged, Hungary, 22-25 March 2012 (poster).

AFF - **Colombo A., Demangeot C., Coqueugniot H., Dutour O.**, Carme R. (2012) - Metaphyseal porosity on perinatal individuals : physiology versus pathology. Contribution of microtomodensitometric analyzes to Saint-Gilles skeletal series (Gard, France). *19th European Meeting of the Paleopathology Association*, Lille, August 26-29, 2012 (poster).

AFF - **Colombo A.**, Naji S., **Dutailly B., Courtaud P.**, Joly D., Herrscher E., **Dutour O., Coqueugniot H.** (2012) - 3D microarchitectural paleopathological changes on immature skeletons. *39th Annual Meeting of the Paleopathology Association*, Portland, Oregon, April 10-11, 2012 (poster).

AFF - **Coqueugniot H., Dutour O.**, Desbarats P., **Dutailly B.** (2012) - From virtuality to reality: 3D reconstructions of tuberculosis processes using VIRCOPAL® chain. *The 2012 TB Evolution Meeting*, University of Szeged, Hungary, 22-25 March 2012 (poster).

AFF - **Coqueugniot H., Tillier A.-M.**, Palfi GY., **Dutour O., Dutailly B.**, Desbarats P., Palko A., Pap I. (2012) - Interest of Virtual 3D Reconstruction and Printing (VIRCOPAL®) in Palaeoanthropology : example of Subalyuk immature skull (Hungary). *European Society for Human Evolution*, Bordeaux, September 22-24, 2012 (poster).

AFF - **Coqueugniot H., Dutailly B.**, Desbarats P., **Dutour O.** (2012) - 3D paleopathological resources for teaching and research: virtual collection of paleo-specimens (VIRCOPAL®). *39th Annual Meeting of the Paleopathology Association*, Portland, Oregon, April 10-11, 2012 (poster).

AFF - **Kacki S.**, Lançon M. (2012) - Les têtes coupées de l'hôpital royal militaire de Dunkerque. *Colloque du Groupe des Paléopathologistes de Langue Française*, Paris, 30-31 mars 2012.

AFF - Mowlavi G., **Kacki S.**, Mobedi I., Shahbazi F., Makki M., Nezamabadi M. (2012) - *Trichuridae* eggs revealed from a Late Roman grave (Amiens, Northern France): a preliminary report. *19th European meeting of the Paleopathology Association*, Lille, 27-30 août 2012.

AFF - Paja L., **Coqueugniot H.**, Palko A., Farkas G., Bereczki Z., Gervain J., **Dutour O.**, Palfi G. (2012) - Tuberculosis as probable aetiology of two knee ankyloses from medieval Hungary. Contribution of medical imaging and 3D reconstruction. *The 2012 TB Evolution Meeting*, University of Szeged, Hungary, 22-25 March 2012 (poster).

AFF - Semal P., Rougier H., **Crevecoeur I.**, Dibié Kpra C., Vanbegin S., Cornelissen E., Cauwe N., Danon E., Bréhault E., Le Marec-Pasquet M. (2012) - MARS (Multimedia Archaeological Research System) : an open-source web database to manage all data from

collection to repository. *European Society for the study of Human Evolution*, Bordeaux, 21-23 septembre 2012.

AFF - Szikossy I., Kustar A., Palfi G., Kristof L.A., Horanyi I., Karlinger K., Kovacs B., Riedl E., Spigelman M., Donoghue H.D., **Dutour O.**, **Coqueugniot H.**, Pap I. (2012) - The nun without a heart - a TB case from the 18th century, Vac, Hungary. *The 2012 TB Evolution Meeting*, University of Szeged, Hungary, 22-25 March 2012 (poster).

AFF - **Urzel V.**, **Bruzek J.** (2012) - Validité de la méthode de Willems et al. (2010), indépendante du sexe, dans l'estimation de l'âge des enfants à partir des dents. *1837<sup>e</sup> réunion scientifique de la Société d'Anthropologie de Paris*, Talence, 25-27 janvier 2012.

AFF - **Urzel V.**, **Bruzek J.** (2012) - Dental age assessment in a recent French children population : validity of three methods. *22ème congrès de International Academy of Legal Medicine*, Istanbul, Turquie, 5-8/07/2012.

***Evolutions humaines, peuplements, migrations et comportements***

Responsables : Christine Couture et Dominique Henry-Gambier

---

**Articles dans des revues internationales ou nationales avec comité de lecture répertoriées par l'AERES ou dans des bases de données internationales (ACL)**

ACL - **Bayle P.**, Bondioli L., Mazurier A., Zanolli C., Macchiarelli R. (2012) - The structural morphology of incisor and molar teeth : tracking the evolutionary pathways in Late Pleistocene humans. *American Journal of Physical Anthropology*, vol. 147, S54, p. 92.

ACL - Fornai C., Benazzi S., **Bayle P.**, Pap I., Svoboda J., Harvati K., Weber G.W. (2012) - Enamel thickness and dental tissue proportions in Neandertal and modern human upper deciduous molars. *American Journal of Physical Anthropology*, vol. 147, S54, p. 145.

ACL - Foucher P., San Juan-Foucher C., **Henry-Gambier D.**, Vercoutère C., **Ferrier C.** (2012) - Découverte de la mandibule d'un jeune enfant dans un niveau gravettien de la grotte de Gargas (Hautes-Pyrénées, France). *Paléo*, n° 23, p. 323-336.

ACL - Gómez-Olivencia A., Franciscus R. G., **Couture C.**, **Maureille B.**, Arsuaga J. L. (2012) - The mesosternum of the Regourdou 1 Neandertal revisited. *Journal of Human Evolution*, vol. 62, n° 4, p. 511-519.

ACL - Gunz Ph., Neubauer S., Golovanova L., Doronichev V., **Maureille B.**, Hublin J.-J. (2012) - A uniquely modern human pattern of endocranial development : insights from a new cranial reconstruction of the Neandertal newborn from Mezmaiskaya. *Journal of Human Evolution*, vol. 62, n° 2, p. 300-313.

ACL - Mussini C., **Crevecoeur I.**, Garralda M. D., Mann A., **Maureille B.** (2012) - A new Neandertal femoral diaphysis from Les Pradelles (Marillac-le-Franc, Charente, France). *Periodicum Biologorum*, vol. 114, n° 1, p. 117-123.

ACL - Scolan H., **Santos F.**, **Tillier A.-M.**, **Maureille B.**, Quintard A. (2012) - Des nouveaux vestiges néandertaliens à Las Pélénos (Monsempron-Libos, Lot-et-Garonne, France). *Bulletins et mémoires de la Société d'Anthropologie de Paris*, n.s., vol. 24, n° 1-2 , p. 69-95.

ACL - **Tillier A .M.**, Sansilbano-Collilieux M., David F., Enloe J.G., Girard M., Hardy M., D'iatchenko V., Roblin-Jouve A., Tolmie C. (2012) - Les vestiges néanderthaliens provenant des niveaux moustériens de la Grotte du Bison à Arcy-sur-Cure (Yonne). *Bulletins et mémoires de la Société d'Anthropologie de Paris* (DOI 10.1007/s13219-012-0061-7)

ACL - Tushabramishvili N., Pleurdeau D., Moncel M.-H., Agapishvili T., Vekua A., Bukhsianidze M., **Maureille B.**, Muskhelishvili A., Mshvildadze M., Kapanadze N., Lordkipanidze D. (2012) - Human remain from a new Upper Pleistocene sequence in Bondi cave (Western Georgia). *Journal of Human Evolution*, vol. 62, n° 1, p. 179- 185.

ACL - Willmann J.C., Maki J., **Bayle P.**, Trinkaus E., Zilhao J. (2012) - Middle Paleolithic human remains from the Gruta de Oliveira (Torres Novas), Portugal. *American Journal of Physical Anthropology*, vol. 149, p. 39-51.

### Articles dans des revues sans comité de lecture (ASCL)

ASCL - **Henry-Gambier D.** (2012) - Les Gravettiens à l'ouest de l'Europe : actualités des recherches *In* : Homo Sapiens, à la recherche de nos origines. *Les Dossiers d'archéologie*, n° 351, p. 50-55.

### Communications avec actes dans un congrès international (ACTI)

ACTI - Boulestin B. (2012) - Quelques réflexions à propos des coupes crâniennes préhistoriques *In* : Boulestin B. et **Henry-Gambier D.** (dir.), *Crânes trophées, crânes d'ancêtres et autres pratiques autour de la tête : problèmes d'interprétation en archéologie : actes de la table ronde pluridisciplinaire, Musée national de Préhistoire, Les Eyzies-de-Tayac (Dordogne, France), 14-16 octobre 2010*. Oxford : Archaeopress, 2012, p. 35-45 (BAR International Series ; 2415)

ACTI - Boulestin B., **Duday H.** (2012) - Acquisition, préparation et autres traitements de la tête chez les Gaulois : aspects anthropobiologiques *In* : Boulestin B. et **Henry-Gambier D.** (dir.), *Crânes trophées, crânes d'ancêtres et autres pratiques autour de la tête : problèmes d'interprétation en archéologie : actes de la table ronde pluridisciplinaire, Musée national de Préhistoire, Les Eyzies-de-Tayac (Dordogne, France), 14-16 octobre 2010*. Oxford : Archaeopress, 2012, p. 139-157 (BAR International Series ; 2415)

ACTI - Boulestin B., **Henry-Gambier D.** (2012) - Le crâne mésolithique de labri du Mannlefelsen I à Oberlarg (Haut-Rhin) : étude des modifications osseuses *In* : Boulestin B. et **Henry-Gambier D.** (dir.), *Crânes trophées, crânes d'ancêtres et autres pratiques autour de la tête : problèmes d'interprétation en archéologie : actes de la table ronde pluridisciplinaire, Musée national de Préhistoire, Les Eyzies-de-Tayac (Dordogne, France), 14-16 octobre 2010*. Oxford : Archaeopress, 2012, p. 77-88 (BAR International Series ; 2415)

ACTI - Boulestin B., **Henry-Gambier D.** (2012) - Introduction générale *In* : Boulestin B. et **Henry-Gambier D.** (dir.), *Crânes trophées, crânes d'ancêtres et autres pratiques autour de la tête : problèmes d'interprétation en archéologie : actes de la table ronde pluridisciplinaire, Musée national de Préhistoire, Les Eyzies-de-Tayac (Dordogne, France), 14-16 octobre 2010*. Oxford : Archaeopress, 2012, p. 13-15 (BAR International Series ; 2415)

ACTI - Boulestin B., **Henry-Gambier D.** (2012) - Décapitation/décollation : une distinction justifiée ? *In* : Boulestin B. et **Henry-Gambier D.** (dir.), *Crânes trophées, crânes d'ancêtres et autres pratiques autour de la tête : problèmes d'interprétation en archéologie : actes de la table ronde pluridisciplinaire, Musée national de Préhistoire, Les Eyzies-de-Tayac (Dordogne, France), 14-16 octobre 2010*. Oxford : Archaeopress, 2012, p. 17-19 (BAR International Series ; 2415)

ACTI - **Colombet P., Bayle P., Crevecoeur I., Ferrié J.-G., Maureille B.** (2012) - New Mousterian neonates from the South-West of France (Saint-Césaire, Charente-Maritime) *In : 2<sup>nd</sup> Annual meeting of the European Society for the study of Human Evolution, Bordeaux, France, 21-22 September 2011.* Leipzig : European Society for the study of Human Evolution, p. 57 (Proceedings of the European Society for the study of Human Evolution ; 1)

ACTI - Fornai C., Benazzi S., Bauer C.C., Kullmer O., Svoboda J., Pap I., **Bayle P.**, Harvati K., Weber G.W. (2012) - Investigation of 2D dental tissue proportions in deciduous first and second upper molars of modern humans and Neanderthals *In : 2<sup>nd</sup> Annual meeting of the European Society for the study of Human Evolution, Bordeaux, France, 21-22 September 2011.* Leipzig : European Society for the study of Human Evolution, p. 81 (Proceedings of the European Society for the study of Human Evolution ; 1)

ACTI - **Henry-Gambier D.**, Fauchoux Aurélie (2012) - Les pratiques autour de la tête en Europe au Paléolithique supérieur *In : Boulestin B. et Henry-Gambier D. (dir.), Crânes trophées, crânes d'ancêtres et autres pratiques autour de la tête : problèmes d'interprétation en archéologie : actes de la table ronde pluridisciplinaire, Musée national de Préhistoire, Les Eyzies-de-Tayac (Dordogne, France), 14-16 octobre 2010.* Oxford : Archaeopress, 2012, p. 53-67 (BAR International Series ; 2415)

ACTI - **Le Luyer M., Rottier S., Bayle P.** (2012) - Dental tissue proportions and enamel thickness in European Late Pleistocene and Early Holocene humans *In : 2<sup>nd</sup> Annual meeting of the European Society for the study of Human Evolution, Bordeaux, France, 21-22 September 2011.* Leipzig : European Society for the study of Human Evolution, p. 116 (Proceedings of the European Society for the study of Human Evolution ; 1)

ACTI - Mussini C., Maureille B. (2012) - Têtes coupées : données archéo-anthropologiques et lignée néandertalienne *In : Boulestin B. et Henry-Gambier D. (dir.), Crânes trophées, crânes d'ancêtres et autres pratiques autour de la tête : problèmes d'interprétation en archéologie : actes de la table ronde pluridisciplinaire, Musée national de Préhistoire, Les Eyzies-de-Tayac (Dordogne, France), 14-16 octobre 2010.* Oxford : Archaeopress, 2012, p. 47-52 (BAR International Series ; 2415)

ACTI - Tuniz C., **Bayle P.**, Bernardini F., Bondioli L., Coppa A., Dreossi D., Macchiarelli R., Mancini L., Zanolli C. (2012) - A high-resolution virtual exploration and reassessment of the Neanderthal child mandible from Molare, SW Italy *In : 2<sup>nd</sup> Annual meeting of the European Society for the study of Human Evolution, Bordeaux, France, 21-22 September 2011* Leipzig : European Society for the study of Human Evolution, p. 180 (Proceedings of the European Society for the study of Human Evolution ; 1)

### **Direction d'ouvrages (DO)**

DO - Boulestin B., **Henry Gambier D.** (dir.) (2012) - *Crânes trophées, crânes d'ancêtres et autres pratiques autour de la tête : problème d'interprétation en archéologie.* Actes de la table ronde pluridisciplinaire, Musée national de Préhistoire, Les Eyzies-de-Tayac (Dordogne, France), 14-16 octobre 2010. Oxford : Archaeopress, 2012, 157 p. (BAR International Series ; 2415)

### Ouvrages scientifiques (ou chapitres de ces ouvrages) (OS)

OS - **Bayle P.**, Mazurier A. (2012 - sous presse) - The “virtual dentition” of the Spy VI child  
In : Rougier H., Semal P. (eds), *Spy cave : State of 120 years of pluridisciplinary research on the Betche-aux-Rotches from Spy (Jemeppe-sur-Sambre, Province de Namur, Belgium)*.  
Bruxelles : Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique.

OS - **Bayle P.**, Mazurier A., Macchiarelli R. (2012 - sous presse) - The permanent “virtual dentitions” of Spy I and Spy II  
In : Rougier H., Semal P. (eds), *Spy cave : State of 120 years of pluridisciplinary research on the Betche-aux-Rotches from Spy (Jemeppe-sur-Sambre, Province de Namur, Belgium)*.  
Bruxelles : Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique.

OS - **Crevecoeur I.** (2012) - The Upper Paleolithic Human Remains of Nazlet Khater 2 (Egypt) and Past Modern Human Diversity  
In : Hublin J.-J. and McPherron S. (eds.), *Modern origins : a North African perspective*. Dordrecht : Springer, p. 205-219. (Vertebrate Paleobiology and Paleoanthropology)

OS - **D’Incau E.** (2012) - *Hypercémentose, définition, classification et fréquence : apport des résultats à la lignée néandertalienne*. Thèse de doctorat : Anthropologie biologique : Bordeaux 1 : 2012.

OS - Macchiarelli R., **Bayle P.**, Bondioli L., Mazurier A. Zanolli C. (2012 - sous presse) – 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 : Scott R.G., Irish J.D. (eds), *Anthropological perspectives on tooth morphology : genetics, evolution, variation*.  
Cambridge : Cambridge University Press.

OS - **Maureille B.**, Grimaud-Hervé D., **Bayle P.** (2012) - Les premiers peuplement humains de l’Europe occidentale : nouvelles découvertes, nouvelles questions  
In : **Turq A.**, Despriée J., Airvaux J., **Texier P.-J.** et **Maureille B.** (éds), *La conquête de l’Ouest : il y a un million d’années en Europe*. Les Eyzies-de-Tayac : Maison de l’Histoire de France et Musée national de Préhistoire, p. 42-53.

### Ouvrages de vulgarisation (ou chapitres de ces ouvrages) (OV)

OV - **Crevecoeur I.** (2012) - Homo sapiens en Afrique. *Dossiers d’Archéologie*, n° 351, p.10-15.

OV - **Maureille B.** (2012) - L’évolution nous a-t-elle gâtés ? 30 questions de sciences à croquer. Les petites pommes du savoir – opération 10 ans. Paris : Le Pommier, p. 18-20.

OV - **Rouas P.** (2012 - sous presse) – Les hypominéralisations molaires-incisives. *Top Santé*.

### Autres productions (AP)

AP - **Crevecoeur I.**, Tocheri M.W., Due Awe R., Orr C.M., Carnation S., Jungers W.L. (2012) - The thumb of Homo floresiensis: first comparative analyses of the proximal and distal pollical phalanges from Liang Bua. *American Journal of Physical Anthropology*, Suppl.

AP - **Rouas P.** (2012) - L'hypominéralisation molaires-incisives *In* : Beauval C., Alonso L., Brunet M. et al. (éds.), *Rapport d'opération de fouilles archéologiques : données administratives, scientifiques et techniques & présentation des résultats*. Vol. 1. p. 315-316.

AP - Rougier H., **Crevecoeur I.**, Beauval C., Bocherens H., Flas D., Germonpré M., Semal P., Van der Plicht J. (2012) - New data from an old site : Neandertals at Goyet (Belgium) and their mortuary behavior. *American Journal of Physical Anthropology*, Suppl.

AP - Rougier H., **Crevecoeur I.**, Beauval C., Bocherens H., Flas D., Germonpré M., Semal P., Van der Plicht J. (2012) - Des Néandertaliens à la troisième caverne de Goyet (Belgique) et leurs gestes mortuaires. *In* : *1837e Journées de la Société d'anthropologie de Paris, Université Bordeaux 1, Talence, 25-27 janvier 2012*. Résumés des communications orales et affichées. *Bulletins et Mémoires de la Société d'Anthropologie de Paris*, vol. 24, suppl. 1, S33-S34. (doi :10.1007 :s13219-011,0052-4)

### **Communications sans actes (COM)**

COM - **Bayle P.**, Bondioli L., Mazurier A., Zanolli C., Macchiarelli R. (2012) - The structural morphology of incisor and molar teeth : tracking the evolutionary pathways in Late Pleistocene humans. *2<sup>nd</sup> Annual meeting of the European Society for the study of Human Evolution*, Bordeaux, France, 21-22 septembre 2012.

COM - Garot E., Beauval C., **Rouas P.** (2012) - Means of distinction between taphonomic and pathologic processes in the case of molar-incisor hypomineralisation. *19th Congress of Paleopathology*, Lille, 27 août 2012 (com. affichée).

COM -Garot E., **Rouas P.**, Richard B. (2012) - The main etiological hypotheses of MIH in a sample of 130 patients : a retrospective study. *11th Congress of the European Academy of Paediatric Dentistry (EAPD)*, Strasbourg, 25 mars 2012 (com. affichée et poster)

COM - Mussini C., Garralda M.D., Mann A., **Maureille B.** (2012) (affichée) - Aspects morphométriques des restes néandertaliens des Pradelles (Marillac-le-Franc, Charente). *1837<sup>e</sup> réunion scientifique de la Société d'Anthropologie de Paris*, Talence, 25-27 Janvier 2012. (com. affichée)

COM - Ramdi H., Hessissen H., El Alloussi M., **Rouas P.**, Ameziane R. (2012) - Hypominéralisation molaire-incisive et dioxine : enquête épidémiologique dans une région avoisinant des usines à papier au Maroc. *42<sup>èmes</sup> Journées de la Société Française d'Odontologie Pédiatrique*, Strasbourg, 25 mai 2012.

COM - **Rouas P.**, Garot E., **Tillier A.-M.**, **Murail P.** (2012) - Dialogue entre archéo-anthropologues et odontologues pédiatriques : le cas des hypominéralisations molaires-incisives. *1837<sup>e</sup> réunion scientifique de la Société d'Anthropologie de Paris*, Talence, 25-27 Janvier 2012.

## Conférences données à l'invitation du Comité d'organisation d'un congrès national ou international (INV)

INV - **Rouas P.** (2012) - Les MIH : diagnostic et thérapeutique. *Conférence pour Journée de formation à l'Université Bordeaux 2*, Bordeaux, 28 juin 2012.

INV - **Rouas P.** (2012) - Thérapeutiques a minima des anomalies de structure. *Odonthia*, Hôpital Robert Picqué, Bordeaux, 24 mars 2012.

## Affiches et posters (AFF)

AFF - **Colombet P., Bayle P., Crevecoeur I., Ferrié J.-G., Maureille B.** (2012) - New Mousterian neonates from the South-West of France (Saint-Césaire, Charente-Maritime). *European Society for the study of Human Evolution, Bordeaux*, 21-23 septembre 2012.

AFF - Fornai C., Benazzi S., **Bayle P.**, Pap I., Svoboda J., Harvati K., Weber G.W. (2012) - Enamel thickness and dental tissue proportions in Neandertal and modern human upper deciduous molars. *81th Annual meeting of the American Association of Physical Anthropologists*, Portland, Etats-Unis, 11-14 avril 2012 (poster).

AFF - Fornai C., Benazzi S., Bauer C.C., Kullmer O., Svoboda J., Pap I., **Bayle P.**, Harvati K., Weber G.W. (2012) - Investigation of 2D dental tissue proportions in deciduous first and second upper molars of modern humans and Neanderthals. *2<sup>nd</sup> Annual Meeting of the European Society for the study of Human Evolution*, Bordeaux, France, 21-22 septembre 2012 (poster).

AFF - **Le Luyer M., Rottier S., Bayle P.** (2012) - Dental tissue proportions and enamel thickness in European Late Pleistocene and Early Holocene humans. *2<sup>nd</sup> Annual Meeting of the European Society for the study of Human Evolution*, Bordeaux, France, 21-22 septembre 2012 (poster).

AFF - **Le Roy M., Henry-Gambier D., Ladier E.** (2012) - L'enfant magdalénien de l'abri Lafaye. *1837<sup>e</sup> réunion scientifique de la Société d'Anthropologie de Paris*, Talence, 25-27 Janvier 2012 (poster).

AFF - Tuniz C., **Bayle P.**, Bernardini F., Bondioli L., Coppa A., Dreossi D., Macchiarelli R., Mancini L., Zanolli C. (2012) - A high-resolution virtual exploration and reassessment of the Neanderthal child mandible from Molare, SW Italy. *2<sup>nd</sup> Annual Meeting of the European Society for the study of Human Evolution*, Bordeaux, France, 21-22 septembre 2012 (poster).

Thème 3 – A3P

***Archéo-anthropologie funéraire : taphonomie du cadavre  
et gestion des corps***

Responsable : Patrice Courtaud

---

**Articles dans des revues internationales ou nationales avec comité de lecture répertoriées par l'AERES ou dans des bases de données internationales (ACL)**

ACL - Backwell L.R., Parkinson A., Roberts E., **D'Errico F.**, **Huchet J.-B.** (2012) - Criteria for identifying bone modification by termites in the fossil record. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, n° 337-338, p. 72-87.

ACL - Cervel M., Thévenet C., **Rottier S.** (2012 - sous presse) - Les sépultures à alcôves néolithiques de Gurgy (Yonne), 1837es Journées de la Société d'anthropologie de Paris, 25–27 janvier 2012. *Bulletins et Mémoires de la Société d'Anthropologie de Paris* (doi :10.1007/s13219-011-0052-4)

ACL - Desbat A., **Rottier S.**, **Coqueugniot H.**, Thiol S. (2012) - Le dénombrement des sujets immatures dans les sépultures collectives : l'exemple néolithique de « La Truie Pendue » (Passy, Yonne). *Bulletins et mémoires de la Société d'Anthropologie de Paris*, n° 24, p. 152-166.

ACL - Djouad S., **Courtaud P.**, **Rottier S.** (2012 - sous presse) - L'étude des crémations archéologiques : réflexion sur le tamisage et application aux vestiges de l'enclos de Glomel (Côtes d'Armor, France). 1837es Journées de la Société d'anthropologie de Paris, 25–27 janvier 2012. *Bulletins et Mémoires de la Société d'Anthropologie de Paris*, (doi :10.1007/s13219-011-0052-4)

ACL - **Gleize Y.**, Loison G. et Marsac R. (2012 - sous presse) - Gestion singulière des morts au sein d'un petit ensemble de tombes du Bronze ancien à Valros (Hérault). *Bulletins et Mémoires de la Société d'Anthropologie de Paris*.

ACL - **Huchet J.-B.**, Le Mort F., Rabinovich R., Blau S., **Coqueugniot H.**, Arensburg B. (2012) - Identification and 3D image reconstruction of Dermestid pupal chambers on Southern Levant human bones : a new interpretation of Chalcolithic and Bronze Age mortuary practices. *Journal of Archaeological Science* (accepté).

ACL - **Le Luyer M.**, **Rottier S.**, **Bayle P.** (2012 - sous presse) - Epaisseur de l'émail et proportions des tissus dentaires marqueurs de proximité biologique interindividuelle dans l'espace funéraire ? *Bulletins et mémoires de la Société d'anthropologie de Paris*.

ACL - Petit J., **Rottier S.** (2012 - sous presse) - De l'usage du référentiel de J.I. McKinley pour l'étude des sépultures à crémation : quelques exemples, 1837es Journées de la Société d'anthropologie de Paris, 25-27 janvier 2012. *Bulletins et Mémoires de la Société d'Anthropologie de Paris* (doi :10.1007/s13219-011-0052-4)

ACL - Sosna D., Galeta P., Smejda L., Sladek V., **Bruzek J.** (2012) - Burials and Graphs : relational approach to mortuary analysis. *Social Science Computer Review*, 15 p. (DOI :10.1177/0894439312453277)

### **Articles dans des revues avec comité de lecture non répertoriées dans des bases de données internationales (ACLN)**

ACLN - **Blaizot F.**, Dunkley J., Deberge Y., Caillat P., Perrin F. (2012 - sous presse) - L'ensemble funéraire aristocratique de la Cime des Bruyères à Pulvérières (Puy-de-Dôme) : un témoignage des élites arvernes du IIe s. av. J.-C., *Documents d'Archéologie Méridionale*, n°34.

ACLN - **Blaizot F.** (2012 - sous presse) - Une sépulture collective réservée aux très jeunes enfants : le loculus A1 de la chambre B28-3 *In* : M.-D. Nenna, J.-Y. Empereur (éds), *Nekropolis 4*, Centre d'études alexandrines, *Bulletin d'archéologie Orientale*.

ACLN - **Blanchard Ph., Georges P.**, Parent D. (2012) - L'apport de l'archéologie préventive dans la recherche des vestiges du judaïsme : l'exemple des pratiques funéraires. *Quaternaire*, vol. 23, n°1, p. 173-180.

ACLN - **Huchet J.-B.**, Pereira G., Gomy Y., Phillips T. K., Alatorre-Bracamontes C. E., Vasquez-Bolanos M., Mansilla J. (2012) - Archaeoentomological study of a pre-Columbian funerary bundle (mortuary cave of Candelaria, Coahuila, Mexico). *Bulletin de la Société entomologique de France* (sous presse).

ACLN - **Kacki S., Castex D.** avec la collab. de Cabezuelo Ulysse, Donat Richard, Duchesne Sylvie, Gaillard Arnaud (2012) - Réflexions sur la variété des modalités funéraires en temps d'épidémie : l'exemple de la Peste noire en contextes urbain et rural. *Archéologie Médiévale*, vol. 42, p. 1-21.

ACLN - Sauvaitre N., Masson J., **Demangeot C.** (2012 - sous prese) - La tour-porche de la cathédrale Saint-André de Bordeaux et son cimetière du XIIe au XIVE siècle : les résultats des fouilles archéologiques réalisées sur la place Pey Berland en 2009. *Bulletin de la Société historique et archéologique de Bordeaux*.

### **Articles dans des revues sans comité de lecture (ASCL)**

ASCL - **Blanchard Ph., Castex D.**, Giuliani R. (2012 - sous presse) - Gestion des corps, pratiques funéraires et interprétations des dépôts funéraires dans le secteur central de la catacombe des Saints Pierre et Marcellin de Rome (Ier-IIIe siècle) *In* : Piat J.-L. (éd.), *Actes des séminaires d'Aubeterre*, 26 novembre 2011.

ASCL - **Guillon M.** (2012) - L'anthropologue. *Archéothéma*, hors série n° 5, juin-juillet 2012, p. 54-55.

ASCL - **Laforest C.**, Ahrens S., **Castex D.** (2012 - sous presse) - Accès et circulation dans les nécropoles antiques de Hiérapolis (Pamukkale, Turquie) : l'exemple des tombes 163d (nécropole Nord) et C92 (nécropole Est). *Actes des séminaires d'archéologie funéraire de la MAE* de Paris, 3 février 2011 (F. Bocquentin et A. Blin, org.)

### Communications avec actes dans un congrès international (ACTI)

ACTI - **Lefebvre A.**, Abadie-Reynal C., Caillou J.-S. (2012) - Contribution of Physical Anthropology in the Study of the Graves from Apamea-on-the-Euphrates (Turkey) *In* : Matthews R. and Curtis J. (eds), *Proceedings of the 7th International Congress on the Archaeology of the Ancient Near East 12 April – 16 April 2010, the British Museum and UCL, London, Vol. 3*. Wiesbaden : Harrassowitz Verlag, p. 543-578.

### Communications avec actes dans un congrès national (ACTN)

ACTN - Billard C., **Guillon M.**, Verron G., Salanova L. (2012) - Le mobilier funéraire de l'ensemble d'allées sépulcrales de Val-de-Reuil et Porte-Joie (Eure) : Wartberg, Bernburg, Tiefstich *In* : Sohn M. et Vaquer J. (dir.), *Sépultures collectives et mobiliers funéraires de la fin du Néolithique en Europe occidentale : actes de la Table ronde de l'EHESS, sous le patronage de la commission « Civilisations néolithiques de la Méditerranée et de l'Europe » de l'UISPP « La fin du Néolithique en Europe de l'Ouest, valeurs sociales et identitaires des dotations funéraires (3500 / 2000 av.n.è) »*. Toulouse : Archives d'Ecologie Préhistorique, p. 81-96.

ACTN - **Blanchard Ph.**, Poitevin G. (2012) - Restitution d'une architecture en bois dans les tombes à banquettes (X-XIIe s.) : l'exemple du site de la Madeleine à Orléans (Loiret) *In* : Carré F. et Henrion F. (dir.), *Le bois dans l'architecture et l'aménagement de la tombe : quelles approches ?* Actes de la table ronde d'Auxerre, 15-17 octobre 2009. St-Germain-en-Laye : AFAM, p. 389-396 (Association Française d'Archéologie Mérovingienne. Mémoire ; 23)

ACTN - Carré F., **Guillon M.** (2012) - Effet de l'effondrement de planches sur le squelette : trois exemples du site de Tournedos-sur-Seine/Porte-Joie (Eure), VIIe-XIVe s. *In* : Carré F. et Henrion F. (dir.), *Le bois dans l'architecture et l'aménagement de la tombe : quelles approches ?* Actes de la table ronde d'Auxerre, 15-17 octobre 2009. St-Germain-en-Laye : AFAM, p. 341-353 (Association Française d'Archéologie Mérovingienne. Mémoire ; 23)

ACTN - **Courtaud P.** (2012 - sous presse) - Le cimetière comme miroir de l'esclavage : approche archéologique : le cimetière d'anse Sainte-Marguerite (Guadeloupe) *In* : *Les patrimoines de la traite négrière et de l'esclavage : colloque de La Rochelle, avril 2011*.

ACTN - **Demangeot C.**, **Colombo A.**, **Dutour O.**, **Coqueugniot H.**, **Bessou M.**, Carme R. (2012 - sous presse) - Ostéophytose sous-périostée diaphysaire des enfants de moins de 1 an issus du cimetière moderne de Saint-Pierre (Saint-Gilles, Gard) : état pathologique ou caractère physiologique ? mise en garde *In* : Rencontre autour de la mort des tout-petits :

mortalité fœtale et infantile. Actes du colloque du GAAF, Saint-Germain-en-Laye, 3-4 décembre 2009. Saint-Germain-en-Laye : GAAF.

ACTN - **Georges P., Kacki S.,** Duchesne S., Mille P. (2012) - Les sarcophages monoxyles du site médiéval de "Lasserre" à Marsan (Gers) : de l'exemplaire conservé aux observations archéologiques et taphonomiques *In* : Carré F. et Henrion F. (dir.), *Le bois dans l'architecture et l'aménagement de la tombe : quelles approches ? Actes de la table ronde d'Auxerre, 15-17 octobre 2009*. St-Germain-en-Laye : AFAM, p. 151-161 (Association Française d'Archéologie Mérovingienne. Mémoire ; 23)

ACTN - **Gleize Y.** (2012) - Des aménagements en bois dans des sarcophages ? réflexions sur deux exemples du haut Moyen Age *In* : Carré F. et Henrion F. (dir.), *Le bois dans l'architecture et l'aménagement de la tombe : quelles approches ? Actes de la table ronde d'Auxerre, 15-17 octobre 2009*. St-Germain-en-Laye : AFAM, p. 335-339 (Association Française d'Archéologie Mérovingienne. Mémoire ; 23)

ACTN - **Gleize Y., Castex D.** (2012) - Gestion des morts et traitement du cadavre durant le haut Moyen Age : regards croisés sur une diversité des pratiques *In* : Hervé Guy H., Jeanjean A., Richier A., Schmitt A., Sénépart I., Weydert N. (dir.), *Rencontre autour du cadavre*. Saint-Germain-en-Laye : Groupe d'anthropologie et d'archéologie funéraire, p. 115-124.

ACTN - Langlois J.-Y., **Guillon M.**, avec la collab. de A. Dietrich. (2012) - La sépulture antique d'un nouveau né, place de la Pucelle à Rouen (Seine-Maritime) : coffrage ou cercueil ? *In* : Carré F. et Henrion F. (dir.), *Le bois dans l'architecture et l'aménagement de la tombe : quelles approches ? Actes de la table ronde d'Auxerre, 15-17 octobre 2009*. St-Germain-en-Laye : AFAM, p. 109-115 (Association Française d'Archéologie Mérovingienne. Mémoire ; 23)

ACTN - **Lefebvre A.,** Meyer N., Mondy M. (2012) - Chambre funéraire cloisonnée ou « double contenant » ? quelques exemples antiques issus de Lorraine *In* : Carré F. et Henrion F. (dir.), *Le bois dans l'architecture et l'aménagement de la tombe : quelles approches ? Actes de la table ronde d'Auxerre, 15-17 octobre 2009*. St-Germain-en-Laye : AFAM, p. 277-282 (Association Française d'Archéologie Mérovingienne. Mémoire ; 23)

ACTN - **Réveillas H., Gleize Y., Kacki S.,** Cartron I., **Castex D.** (2012) - Réflexions sur la nature et l'architecture des fonds de coffrage : l'exemple d'une tombe du Haut Moyen Age dans le cimetière de Jau-Dignac et Loirac (Gironde) *In* : Carré F. et Henrion F. (dir.), *Le bois dans l'architecture et l'aménagement de la tombe : quelles approches ? Actes de la table ronde d'Auxerre, 15-17 octobre 2009*. St-Germain-en-Laye : AFAM, p. 303-308 (Association Française d'Archéologie Mérovingienne. Mémoire ; 23)

ACTN - **Souquet-Leroy I.,** Galibert P., avec la collab. de Jean-Paul Nibodeau (2012) - Une sépulture double en cercueil ou une réouverture de sépulture au XVIe s. ? Cimetière de Saint-Jean-du-Perrot à La Rochelle *In* : Carré F. et Henrion F. (dir.), *Le bois dans l'architecture et l'aménagement de la tombe : quelles approches ? Actes de la table ronde d'Auxerre, 15-17 octobre 2009*. St-Germain-en-Laye : AFAM, p. 355-368. (Association Française d'Archéologie Mérovingienne. Mémoire ; 23)

ACTN - **Souquet-Leroy I., Castex D., Blanchard Ph.** (2012) - Le traitement des cadavres en temps d'épidémie : l'exemple d'Issoudun (XVIII<sup>e</sup> siècle, Indre) *In* : Guy H., Jeanjean A., Richier A. et al. (dir.) *Rencontre autour du cadavre*. Actes du colloque de Marseille, BMVR 15-17 décembre 2010. Saint-Germain-en-Laye : Groupe d'anthropologie et d'archéologie funéraire, p. 131-137.

ACTN - Vacher S., **Souquet-Leroy I.** (2012) - Une inhumation du Bronze final II à Périgny (Charente-Maritime) » *In* : Perrin T., Sénépart I., Cauliez J. et al. (dir.), *Dynamismes et rythmes évolutifs des sociétés de la Préhistoire récente : actualité de la recherche*. Actes des 9<sup>e</sup> Rencontres Méridionales de Préhistoire Récente, Saint-Georges-de-Didonne, 8 et 9 octobre 2010. Toulouse : Ed. Archives d'Écologie Préhistorique.

### **Directions d'ouvrages ou de revues (DO)**

DO - **Guillon M.** (2012) - Development-led archaeology in France : practice and research, with particular reference to the Institut National de Recherches Archéologiques Préventives (Inrap) *In* : Webley L. et al. (eds), *Development-led archaeology in Northwest Europe : Proceedings of a Round Table at the University of Leicester, 19th-21st November 2009*. Oxford : Oxbow Books, 2012, p. 165-172.

DO - **Rottier S., Piette J., Mordant C.** (2012) - *Archéologie funéraire du Bronze final dans les vallées de l'Yonne et de la haute Seine : les nécropoles de Barbey, Barbuise et La Saulsotte*. Dijon : Ed. universitaires de Dijon, 790 p. (Coll. Art, archéologie et patrimoine)

DO - Van Andringa W., **Duday H., Lepetz S.** et al. (2012- sous presse) - *Mourir à Pompéi : fouille d'un quartier funéraire de la nécropole romaine de Porta Nocera (2003-2007)*. Vol. 1, *Analyse des contextes archéologiques et synthèses générales* ; Vol. 2, *Artefacts et écofacts en contexte funéraire : analyse et synthèses par type de matériel archéologique*. Rome : Ecole Française de Rome. (Coll. de l'Ecole Française de Rome)

### **Ouvrages scientifiques (ou chapitres de ces ouvrages) (OS)**

OS - Ard V., Large J.-M., **Soler L.** (2012) - Nouvelles datations au Radiocarbone pour le site de Champ-Durand à Nieul-sur-l'Autise (Vendée) *In* : Joussaume R. (dir.), *L'enceinte néolithique de Champ-Durand à Nieul-sur-l'Autise (Vendée)*. Chauvigny : Ed. APC, p. 643-652.

OS - Bianucci R., **Kacki S.** (2012) - The archaeology of the Second Plague Pandemic : an overview of French Funerary contexts *In* : Harbeck M., Von Heyking K., Schwarzberg H. (eds), *Sickness, hunger, war, and religion : multidisciplinary perspectives (RCC Perspectives 2012-3)*, p. 71-74.

OS - **Duday H.** (2012) - L'archéothanatologie, une manière nouvelle de penser l'archéologie de la mort *In* : Beaune S. de, Francfort H.-P. (éds.), *L'Archéologie à découvert*. Paris : Ed. du CNRS, 2012, p. 62-71.

OS - **Gleize Y.** (2012 - sous presse) - Utilisation et réutilisation de sarcophages : bilan et perspectives d'une analyse archéo-anthropologique *In* : Cartron I. et al. (dir.), *Les sarcophages de l'Antiquité tardive et du haut Moyen Âge, fabrication, utilisation, diffusion*. AFAM.

OS - **Huchet J.-B.** (2012 - sous presse) - *Etude archéoentomologique du sarcophage royal* *In* : Georges P. (dir.), *Les sépultures prestigieuses de l'église Nôtre-Dame de Cléry-Saint-André (Loiret) : étude pluridisciplinaire du caveau de Louis XI, contribution à l'histoire de l'embaumement médiéval*. Paris : De Boccard (sous presse).

OS - **Huchet J.-B.** (2012 - sous presse) - Les insectes de la tombe 40 : archéoentomologie d'une urne funéraire *In* : Andringa W.V., **Duday H.**, Lepetz S. et al. (éds), *Mourir à Pompéi : fouille d'un quartier funéraire de la nécropole romaine de Porta Nocera (2003-2007)*. Vol. 2, *Artefacts et ecofacts en contexte funéraire : analyses et synthèses par type de matériel archéologique*. Rome : Ecole Française de Rome (Coll. de l'Ecole Française de Rome).

OS - Flammin A., **Gleize Y.**, Gregor T., Rougé G. , Scullier Ch. (2012) - Les sarcophages du Poitou-Charentes (Ve-VIIe siècles) » (sous presse) *In* : Cartron I. et al. (dir.), *Les sarcophages de l'Antiquité tardive et du haut Moyen Âge, fabrication, utilisation, diffusion*. AFAM (sous presse).

OS - Piette J., Mordant C., **Rottier S.** (2012) - Le mobilier métallique : étude typo-chronologique *In* : **Rottier S.**, Piette J., Mordant C., *Archéologie funéraire du Bronze final dans les vallées de l'Yonne et de la haute Seine : les nécropoles de Barbey, Barbuisse et La Saulsotte*. Dijon : Ed. universitaires de Dijon, p. 75-141 (Coll. Art, archéologie et patrimoine)

OS - **Rottier S.** (2012) - Approche archéo-sociologique *In* : **Rottier S.**, Piette J., Mordant C., *Archéologie funéraire du Bronze final dans les vallées de l'Yonne et de la haute Seine : les nécropoles de Barbey, Barbuisse et La Saulsotte*. Dijon : Ed. universitaires de Dijon, p. 319-346 (Coll. Art, archéologie et patrimoine)

OS - **Rottier S.** (2012) - Associations et assemblages du mobilier au sein de la population funéraire *In* : **Rottier S.**, Piette J., Mordant C., *Archéologie funéraire du Bronze final dans les vallées de l'Yonne et de la haute Seine : les nécropoles de Barbey, Barbuisse et La Saulsotte*. Dijon : Ed. universitaires de Dijon, p. 175-204 (Coll. Art, archéologie et patrimoine)

OS - **Rottier S.** (2012) - Catalogue analytique des structures funéraires de l'étape initiale du Bronze Final *In* : **Rottier S.**, Piette J., Mordant C., *Archéologie funéraire du Bronze final dans les vallées de l'Yonne et de la haute Seine : les nécropoles de Barbey, Barbuisse et La Saulsotte*. Dijon : Ed. universitaires de Dijon, p. 370-745 (Coll. Art, archéologie et patrimoine)

OS - **Rottier S.** (2012) - Défunts et dispositifs funéraires *In* : **Rottier S.**, Piette J., Mordant C., *Archéologie funéraire du Bronze final dans les vallées de l'Yonne et de la haute Seine : les nécropoles de Barbey, Barbuisse et La Saulsotte*. Dijon : Ed. universitaires de Dijon, p. 205-318 (Coll. Art, archéologie et patrimoine)

OS - **Rottier S.** (2012) - La documentation funéraire *In* : **Rottier S.**, Piette J., Mordant C., *Archéologie funéraire du Bronze final dans les vallées de l'Yonne et de la haute Seine : les nécropoles de Barbey, Barbuise et La Saulsotte*. Dijon : Ed. universitaires de Dijon, p. 39-74 (Coll. Art, archéologie et patrimoine)

OS - **Rottier S.** (2012) - Principes et méthodes de l'étude archéo-anthropologique *In* : **Rottier S.**, Piette J., Mordant C., *Archéologie funéraire du Bronze final dans les vallées de l'Yonne et de la haute Seine : les nécropoles de Barbey, Barbuise et La Saulsotte*. Dijon : Ed. universitaires de Dijon, p. 21-24 (Coll. Art, archéologie et patrimoine)

OS - **Rottier S.**, Piette J., Mordant C., Roscio M. (2012) - Conclusion générale *In* : **Rottier S.**, Piette J., Mordant C., *Archéologie funéraire du Bronze final dans les vallées de l'Yonne et de la haute Seine : les nécropoles de Barbey, Barbuise et La Saulsotte*. Dijon : Ed. universitaires de Dijon, p. 347-366 (Coll. Art, archéologie et patrimoine)

OS - **Sachau-Carcel G.** (2012) - *Apport de la modélisation tridimensionnelle à la compréhension du fonctionnement des sépultures multiples : l'exemple du secteur central de la catacombe des Saints-Pierre-et-Marcellin (Rome, Italie) (Ier milieu IIIe s. ap. J.-C.)*. Thèse de doctorat : Archéologie, Anthropologie : Univ. Bordeaux : 2012.

OS - **Soler L.** (2012) - Les vestiges humains de l'enceinte néolithique de Champ-Durand (Vendée) *In* : Joussaume R. (dir.), *L'enceinte néolithique de Champ-Durand à Nieul-sur-l'Autise (Vendée)*. Chauvigny : Ed. APC, p. 121-177.

### **Autres productions (AP)**

AP - Bel V., **Gleize Y.** (2012) - L'ensemble funéraire *In* : Jung C. (dir.), *Autoroute A75 – Section Béziers-Pézenas, Hérault, Montblanc, Les Cresses Basses : les occupations humaines pré et protohistoriques et le développement d'un établissement agricole et d'un espace funéraire antiques en bordure de voie*. Rapport final d'opération Inrap Méditerranée. 2 vol. Montpellier : SRA Languedoc-Roussillon, p. 156-195.

AP - **Blanchard Ph.**, Livet J. (2012) - *Tours, rue Saint-Martin : investigations dans le cimetière des religieuses du Sacré-Cœur*. Rapport de diagnostic. Tours/Orléans : INRAP/SRA, 2012.

AP - Dabek P., Cicutta H., **Réveillas H.** (2012) - *Niedernai rue de Meistratzheim-Lot Les Acacia (Bas-Rhin)*. Rapport de diagnostic. Dijon : INRAP Grand Est Sud, 1 vol.

AP - **Demangeot C.** (2012 - à paraître) - Etude archéo-anthropologique des vestiges issus du cimetière (inhumations en cercueil), XVII-SVIIIe *In* : Carme R. (dir.), *Saint-Pierre, Saint-Gilles (Gard.)* Rapport final d'opération archéologique.

AP - **Demangeot C.** (2012 - à paraître) - Etude archéo-anthropologique d'une aire funéraire annexée à un couvent de moines capucins (XVIe-XVIIe) et d'un cimetière communal (dont un secteur témoignant une crise sanitaire, XIXe) *In* : Sauvatre N. (dir.), *Lycée Saint-Joseph, Dax (Landes)*. Rapport final d'opération archéologique.

AP - **Demangeot C.** (2012 - à paraître) - Etude archéo-anthropologique d'une nécropole protohistorique (sépultures secondaires à incinérations, second âge du Fer) *In* : Carme R. (dir.), *Collège E. Vigne, Beauaire (30)*. Rapport final d'opération archéologique.

AP - **Demangeot C.** (2012 - à paraître) - Fouille d'un vase ossuaire et étude anthropologique du contenu (rédaction d'une note en vue d'une contribution au rapport en anthropologie), antiquité *In* : Lecat Z. (dir.), *Le Vallon, Saintes (17)*. Rapport final d'opération archéologique.

AP - **Gleize Y.** (2012) - Archéo-anthropologie et pratiques funéraires *In* : Tiesse-Bocs C., Derat M.-L. (dir.), *Lalibela, archéologie d'un site rupestre : mission 2012*. Paris : Ministère des Affaires Étrangères et Européennes.

AP - **Gleize Y.** (2012) - Etude archéo-anthropologique de l'inhumation de Prunelle *In* : Compan M. (dir.), *Autoroute A75 – Section Béziers-Pézenas, Hérault, Montblanc, Les Cresses Basses : l'occupation antique et médiévale du site de Prunelle*. Rapport Inrap Méditerranée. Montpellier : SRA Languedoc-Roussillon.

AP - Latron F., **Réveillat H.** (2012) - *Biesheim Extension gravière Huckert Pa 48 (Bas-Rhin)*. Rapport de diagnostic. Dijon : INRAP Grand Est Sud, 1 vol.

AP - Piat J.-L., Bouvart P. ; avec la collab de Gueriteau A., Larre F., **Demangeot C.**, Proye-Guimard C. (2012) - Etude anthropologique des vestiges issus d'un coffre reliquaire et d'une sépulture en coffrage, Moyen-Age *In* : Piat J.-L., Bouvart P. (dir.), *L'Abbaye, Nanteuil-en-Vallée (Charente)*. Rapport final d'opération archéologique (Moyen Age et Temps Modernes).

### **Communications orales sans actes dans un congrès international ou national (COM)**

COM - Bec Drelon N., **Le Roy M.**, Recchia J. (2012) - « Autour de la chambre » : nouveaux éléments de réflexion sur les structures tumulaires : apport des fouilles récentes de cinq dolmens de l'Hérault. *Rencontres Méridionales de Préhistoire Récente*, Ajaccio, 18-21 octobre 2012.

COM - **Blanchard Ph.** (2012) - Les fouilles archéologiques du prieuré fontevriste de la Madeleine à Orléans. *Société Archéologique et Historique de l'Orléanais*, Orléans, février 2012.

COM - **Blanchard Ph.** (2012) - Les fouilles de la rue Nationale et de la rue Charles Gilles à Tours. *Journées européennes de l'Archéologie*, Tours, septembre 2012.

COM - **Blanchard Ph.**, Baron A., Henri D., **Castex D.** (2012) - Vestiges mobiliers des défunts de la catacombe des Saints Pierre-et-Marcellin à Rome (Ier-IIIe s. ap. J.-C.). *Colloque « Instrumentum »*, Lyon, octobre 2012.

COM - **Blanchard Ph.**, Laruz J.-M., Papin P. (2012) - Opérations archéologiques du tramway de l'agglomération tourangelle : présentation et premiers résultats. *Journées régionales de l'Archéologie*, Tours, juin 2012.

COM - **Castex D.**, **Kacki S.** (2012) - Impact of plague epidemics on medieval structures in

the light of funeral customs. *18th Annual Meeting of the European Association of Archaeologists*, Helsinki, Finlande, 29 août-1<sup>er</sup> septembre 2012.

COM - Cervel M., **Rottier S.** (2012) - Male and female identities in the funeral recruitment in the south-east Paris Basin early/late Bronze Age. *International Conference Cultural Mobility in the Bronze Age Europe*, Aarhus, Danemark, 6-9 juin 2012.

COM - Chambon P., **Rottier S.** (2012) - Confrontation et juxtaposition de pratiques funéraires variées au Ve millénaire dans la vallée de l'Yonne. *4èmes Rencontres Néolithiques de Strasbourg « Les ensembles funéraires dans le monde danubien et ses marges : relation avec l'habitat, organisation interne, chronologie. Approche comparative.* Maison Interuniversitaire des Sciences de l'Homme –Alsace (MISHA), Université de Strasbourg, 5 juin 2012.

COM - Châtelet M., Latron-Colecchia A., Putelat O., **Réveillas H.** (2012) - Un exemple d'offrandes animales dans le nord-est de la France pour l'époque mérovingienne : données préliminaires sur le site d'Eckwersheim « Burgweg » (Bas-Rhin). *Rencontre autour de « l'animal en contexte funéraire »*, Groupement d'Anthropologie et d'Archéologie Funéraire, Saint Germain-en-Laye, 30 et 31 mars 2012.

COM - **Demangeot C.** (2012) - Découverte d'une nouvelle nécropole antique sur le site du Collège E. Vigne : présentation du mobilier d'un lot de tombes du Deuxième Age du Fer. *Exposition « De la fouille au musée »*, Beaucaire, Journée Nationales de l'Archéologie, Beaucaire, Exposition coordonnée par le Musée d'Histoire et d'Archéologie de Beaucaire, 23-24 juin 2012.

COM - **Demangeot C., Duday H.** (2012) - Ostéologie quantitative : pertinence des régions anatomiques et intérêt des analyses pondérales. *1837èmes Journées de la Société d'Anthropologie de Paris*, Bordeaux, 25-27 janvier 2012.

COM - **Gleize Y.** (2012) - Retour sur le phénomène des « sépultures dispersées » durant le Moyen Age : apports des découvertes récentes en Languedoc et réflexions sur un cadre interprétatif. *1837e Journées annuelles de la Société d'Anthropologie de Paris*, Paris, 25-27 Janvier 2012.

COM - **Kacki S., Réveillas H., Sachaud-Carcel G., Giuliani R., Blanchard Ph., Caxtex D.** (2012) - Analyse critique des arguments de simultanéité des dépôts de cadavres : vers une meilleure compréhension de la diversité de fonctionnement des sépultures plurielles. *1837e Journées annuelles de la Société d'Anthropologie de Paris*, Bordeaux, 25-27 janvier 2012.

COM - Martin H., Duchesne S., Julien S., **Kacki S.**, Georges P. (2012) - Des sépultures animales sur le site médiéval de Marsan (Gers) ?, Rencontre autour de l'animal en contexte funéraire. *Colloque du GAAF*, Saint-Germain-en-Laye, 30-31 mars 2012.

COM - Mussini C., Beauval C., Costamagno S., Rendu W., Garralda M.D., Mann A., **Maureille B.** (2012) - Gestes mortuaires chez les Néandertaliens : le cas des Pradelles (Marillac-le-Franc, Charente). *1837<sup>e</sup> réunion scientifique de la Société d'Anthropologie de Paris*, Talence, 25 Janvier 2012.

COM - **Réveillas H., Souquet-Leroy I., Castex D.** (2012) - Health and hospitals in France : from the late Middle Ages to modern times. *European Association of Archaeologists*, Helsinki, 30 août-1er septembre 2012.

COM - **Réveillas H., Souquet-Leroy I.** (2012) - Support of a disadvantaged population in the eighteenth century: the Protestant Hospital of La Rochelle (1765-1792). *European Association of Archaeologists*, Helsinki, 30 août-1er septembre 2012.

COM- **Romon Th., Courtaud P., Kacki S.** (2012) - Les cimetières de la période coloniale : l'exemple de la Guadeloupe, *837e Journées annuelles de la Société d'Anthropologie de Paris*, Bordeaux, 25-27 janvier 2012.

COM - **Rottier S.** (2012) - Les objets en Bronze portés par le défunt : des éléments de la « peau sociale » au début du Bronze final (14e-12e s. av. JC) dans le Bassin parisien, *Table ronde LaScArBx « Le mobilier métallique en contexte funéraire »*, Pessac, 31 octobre 2012.

COM - **Rottier S.** (2012) - The « social skin » and the hypothesis of an uxori-local system in the early Late Bronze Age (14th-12th BC) in the southeast of the Paris basin. *International Conference Cultural Mobility in the Bronze Age Europe*, Aarhus, Danemark, 6-9 juin 2012.

COM - **Souquet-Leroy I., Réveillas H., Castex D.** (2012) - Burial practices in Post-Medieval France during epidemic times. *European Association of Archaeologists*, Helsinki, 30 août-1er septembre 2012.

COM - Tenu A., **Rottier S.** (2012) - Fire in funeral contexts : new data from Tell Al-Nasriyah (Syria). *8e colloque ICAANE*, Varsovie, Pologne, 30 avril - 4 mai 2012.

### **Communications par affiche dans un congrès international ou national (AFF)**

AFF - Cervel M., Thévenet C., **Rottier S.** (2012) - Les sépultures à alcôves néolithiques de Gurgy (Yonne). *1837èmes Journées de la Société d'anthropologie de Paris*, Bordeaux-Talence, Université Bordeaux 1, 25-27 janvier 2012.

AFF - Cordier F., Ferber F., **Gleize, Y.**, Saintot S. (2012) - Le site néolithique de Loriol-sur-Drôme. *RMPR*, Ajaccio, 2012.

AFF - **Demangeot C.**, Peressinotto D., Sauvatre N. (2012) - Un ensemble de sépultures multiples du XIXe siècle à Dax (Landes, France). *1837èmes Journées de la Société d'Anthropologie de Paris*, Bordeaux, 25-27 janvier 2012.

AFF - Djouad S., **Courtaud P., Rottier S.** (2012) - L'étude des crémations archéologiques : réflexion sur le tamisage et application aux vestiges de l'enclos de Glomel (Côtes d'Armor, France), *1837èmes Journées de la Société d'anthropologie de Paris*, Bordeaux-Talence, Université Bordeaux 1, 25-27 janvier 2012.

AFF - **Laforest C., Castex D., D'Andria F.** (2012) - Des dépôts collectifs de l'Antiquité tardive : la tombe C128 de Hiérapolis (Phrygie, Turquie). *1837<sup>e</sup> Journées de la Société d'Anthropologie de Paris*, 25-27 janvier 2012.

AFF - Latron A., **Réveillas H.** (2012) - Utilisation du bois dans les tombes mérovingiennes d'Eckwersheim « Burgweg » (Bas-Rhin) : du corps à la fosse. *1837<sup>èmes</sup> Journées annuelles de la Société d'Anthropologie de Paris*, Bordeaux, 25-27 janvier 2012.

AFF - Petit J, **Rottier S.** (2012) - De l'usage du référentiel de J.I. McKinley pour l'étude des sépultures à crémation : quelques exemples, *1837<sup>èmes</sup> Journées de la Société d'anthropologie de Paris*, Bordeaux-Talence, Université Bordeaux 1, 25-27 janvier 2012.

AFF - Poissonnier B., **Souquet-Leroy I.** (2012) - *Sous-Clan* at Jaunay-Clan : human remains and neolithic vehicles. *Regel oder Ausnahme ?* Salzmünde. Internationale Tagung in Halle, Saale, 18-20 Oktober 2012.

AFF - **Réveillas H.**, Lefranc P., Thomas Y. (2012) - Premières données sur les pratiques mortuaires du site néolithique récent de Gougenheim (Bas-Rhin ; Alsace). *1837<sup>èmes</sup> Journées annuelles de la Société d'Anthropologie de Paris*, Bordeaux, 25-27 janvier 2012.

AFF - Rouzic M., **Colombo A., Sachau-Carcel G., Kacki S.**, Lourenço J.-M., Goudie Falckenbach E., Brion M., **Castex D.** (2012) - Le cimetière de peste du couvent de Maria Troon (Termonde, Belgique, fin du XVI<sup>e</sup> siècle) : premières investigations et perspectives. *837<sup>e</sup> Journées annuelles de la Société d'Anthropologie de Paris*, Bordeaux, 25-27 janvier 2012.

AFF - **Souquet-Leroy I.** (2012) - Verdière, fouilles archéologiques : origine et évolution d'une rue médiévale de La Rochelle (panneaux 17, 18, 19). *Exposition à La Coursive, scène nationale*, La Rochelle, Charente-Martinique, du 15 septembre 2012 au 14 octobre 2012.

### **Conférences données à l'invitation du Comité d'organisation dans un congrès national ou international (INV)**

INV - **Blanchard Ph.** (2012) - Problématique de la recherche en archéologie funéraire des périodes médiévale et moderne : les exemples des cimetières juifs et des crises de mortalité. *Séminaire de recherche (Master 2)*, Université de Tours, novembre 2012.

***Paléogénétique et évolution moléculaire des populations***

Responsable : Marie-France Deguilloux

---

**Articles dans des revues internationales ou nationales avec comité de lecture répertoriées par l'AERES ou dans des bases de données internationales (ACL)**

ACL - **Deguilloux M.-F.**, Leahy R., **Pemonge M.-H.**, **Rottier S.** (2012) - European Neolithization and ancient DNA : an assessment. *Evolutionary Anthropology*, vol. 21, 2012, p. 24-37.

**Communications avec actes dans un congrès national (ACTN)**

ACTN - **Gambier D.**, **Courtaud P.**, **Duday H.**, **Dutailly B.**, Mora P., **Deguilloux M.-F.**, **Pemonge M.-H.**, **Villotte S.**, **Aujoulat N.**, Delluc N., Fourment N., **Jaubert J.** (2012) - La grotte de Cussac (Dordogne) : premiers résultats des études anthropologiques. *1837èmes Journées de la Société d'Anthropologie de Paris*, 25-27 janvier 2012, Bordeaux, France.

**Autres productions (AP)**

AP - **Deguilloux M.-F.**, **Pemonge M.-H.** (2012) *Analyse paléogénétique des vestiges humains du site du parking Jean Jaurès à Nîmes (sépultures SP9262, SP7080 et SP7089) : résultats préliminaires*. Rapport de fouilles du site Jean-Jaurès, Nîmes.

**Communications sans actes (COM)**

COM - **Deguilloux M.-F.**, **Pemonge M.-H.**, Hubert C., Dupiot J., **Courtaud P.**, **Villotte S.**, **Gambier D.** (2012) - Analyse paléogénétique et paléogénomique des vestiges de Cussac. *Réunion scientifique UMR PACEA*, 5 avril 2012.

COM - **Deguilloux M.-F.**, **Pemonge M.-H.**, Lafleur G., Richard G., **Romon T.**, **Courtaud P.** (2012) - Le peuplement amérindien des Petites Antilles : analyse génétique de vestiges archéologiques néo-indiens et de groupes actuels. *Colloque International « A la recherche du Caraïbe perdu »*, Reims, France, 21-23 mars 201.

***Dynamique du Peuplement dans le Bassin Aquitain et ses marges  
au Pléistocène moyen et supérieur***

Responsables : Jacques Jaubert, Bruno Maureille et Alain Turq

**Articles dans des revues internationales ou nationales avec comité de lecture  
répertoriées par l'AERES ou dans des bases de données internationales (ACL)**

ACL - Goldberg P., Dibble H. L., Berna F., Sandgathe D., McPherron S., **Turq A.** (2012) - New evidence on Neandertal use of fire : examples from Roc de Marsal and Pech de l'Azé IV. *Quaternary International*, vol. 247, p. 325-340.

ACL - Guérin G., Discamps E., Lahaye C., Mercier N., Guibert, P., **Turq A.**, Dibble H.L., McPherron S.P., Sandgathe D., Goldberg P., Jain M., Thomsen K., Patou-Mathis M., Castel J.-C., Soulier M.-C. (2012) - Multi-method (TL and OSL), multi-material (quartz and flint) dating of the Mousterian site of the Roc de Marsal (Dordogne, France) : correlating Neanderthals occupations with the climatic variability of MIS 5-3. *Journal of Archaeological Science*, vol. 39, n° 10, p. 3071-3084.

ACL - Niven L., Steele T. E., Rendu W., **Mallye J.-B.**, McPherron S. P., Soressi M., **Jaubert J.**, Hublin J.-J. (2012) - Neandertal mobility and large-game hunting : The exploitation of reindeer during the Quina Mousterian at Chez-Pinaud Jonzac (Charente-Maritime, France). *Journal of Human Evolution*, vol. 63, p. 624-635.

ACL - McPherron S. P., Talamo S., Goldberg P., Niven L., Sandgathe D., Richards M. P., Richter D., **Turq A.**, Dibble H. L. (2012) - Radiocarbon dates for the late Middle Palaeolithic at Pech de l'Azé IV, France. *Journal of Archaeological Science*, vol. 39, n° 11, p. 3436-3442.

ACL - **Mallye J.-B.**, Thiébaud C., Mourre V., Costamagno S., **Claud E.**, Weisbecker P. (2012) - The Mousterian bone retouchers of Noisetier Cave : experimentation and identification of traces. *Journal of Archaeological Science*, vol. 39, n° 4, p. 1131-1142.

ACL - Michael P., Richter D., **Turq A.**, Dibble H. L. (2012) - Radiocarbon dates for the late Middle Palaeolithic at Pech de l'Azé IV, France. *Journal of Archaeological Science*, vol. 39, n° 11, p. 3436-3442

**Articles dans des revues avec comité de lecture non répertoriées dans des bases de données internationales (ACLN)**

ACLN - **Claud E.** (2012) - Les bifaces : des outils polyfonctionnels ? étude tracéologique intégrée de bifaces du Paléolithique moyen récent du Sud-Ouest de la France. *Bulletin de la Société Préhistorique Française*, tome 109, n° 3, p. 413-439.

ACLN - **Claud E.**, Soressi M., **Jaubert J.**, Hublin J.-J. (2012) - Etude tracéologique de l'outillage moustérien de type Quina de bonebed de Chez-Pinaud à Jonzac (Charente-Maritime) : nouveaux éléments en faveur d'un site de boucherie et de traitement de peaux. *Gallia Préhistoire*, vol. 54-2, p. 3-32.

#### Articles dans des revues sans comité de lecture (ASCL)

ASCL - **Lenoir M.** (2012) - Recherches préhistoriques et préhistoriens dans le canton de Branne. *Mémoires des Pays de Branne en Entre-deux-Mers*, n° 8, p. 13-22.

ASCL - **Maureille B.**, Mann A. (2012) - Marillac-le-Franc - Les Pradelles *In* : Direction régionale des Affaires culturelles Poitou-Charentes. Service Régional de l'Archéologie (éd.), *Bilan scientifique de la région Poitou-Charentes 2011..* Paris : Ministère de la Culture et de la Communication, direction du Patrimoine, Sous-direction de l'Archéologie, p. 47-48.

#### Communications avec actes dans un congrès international (ACTI)

ACTI - **Bertran P.**, **Banks W.**, Bateman M.D., Demars P.-Y., **Langlais M.**, **Lenoir M.** (2012) - Les Landes de Gascogne : désert périglaciaire et frontière culturelle au Paléolithique *In* : Berger J.-F. (dir.), *Des climats et des hommes*. Actes du Colloque international organisé par Météo-France, la Cité des sciences et de l'industrie et l'Inrap, Paris, 19-21 novembre 2009. Paris : La Découverte, p. 141-156.

ACTI - **Jaubert J.** (2012) - Les archéoséquences du Paléolithique moyen du Sud-Ouest de la France : quel bilan un quart de siècle après François Bordes ? *In* : Delpech F., **Jaubert J.** (dir.), *François Bordes et la Préhistoire*. Colloque international François Bordes, Bordeaux 22-24 avril 2009. Paris : Ed. du CTHS, p. 235-253.

#### Communications avec actes dans un congrès national (ACTN)

ACTN - **Armand D.**, De La Noë J., **Bessou M.** et al. (2012 - sous presse) - Les collections scientifiques de l'Université Bordeaux 1-Sciences et Technologies *In* : *Célèbres ou obscurs : hommes et femmes dans leurs territoires et leur histoire*. 134<sup>e</sup> Congrès national du CTHS, Bordeaux, 2009, Ed. du C.T.H.S.

#### Directions d'ouvrages ou de revues (DO)

DO - Delpech F., **Jaubert J.** (dir.) (2012) - *François Bordes et la Préhistoire*. Colloque international François Bordes, Bordeaux 22-24 avril 2009. Paris : Ed. du CTHS, 329 p.

DO - **Turq A.**, Despriée J., Airvaux J., **Texier P.-J.**, **Maureille B.** (éds) (2012) - *La conquête de l'Ouest : il y a un million d'années en Europe*. Les Eyzies-de-Tayac : Maison de l'Histoire de France et Musée national de Préhistoire, 159 p.

**Ouvrages scientifiques (ou chapitres de ces ouvrages) (OS)**

**Ouvrages de vulgarisation (ou chapitres de ces ouvrages) (OV)**

OV - **Lenoir M.** (2012) - La Vallée de l'Engranne d'hier et d'aujourd'hui Chapitre sur « L'occupation préhistorique de la Vallée de l'Engranne en Entre-deux-Mers. Ed. L'ASPECT, 2012, p. 57-65.

*Thématique transversale A3P-PPP*

***Ateliers méthodologiques***

Responsables : Michel Brenet, Jaroslav Bruzek et Alain Queffelec

---

**Articles dans des revues internationales à comité de lecture (ACL)**

ACL - **Plisson H.** (sous presse - 2012) - Digital photography and traceology : from 2D to 3D.  
*Journal of Archaeological Science.*

**Communications avec actes dans un congrès national (ACTN)**

ACTN - Boche E., Monney J., Ployon E., Sadier B., Delannoy J-J., **Geneste J-M.**, Jaillet S.  
(2012) - Le SIG comme outil fédérateur de recherche interdisciplinaire : application à la grotte Chauvet-Pont d'Arc (Vallon-Pong-d'Arc, Ardèche, France). Journées informatiques et archéologie de Paris 2010. *Archeologia e calcolatori*, Suppl. n° 3, p. 97-112.

## Hors Thèmes

### Articles dans des revues internationales ou nationales avec comité de lecture répertoriées par l'AERES ou dans des bases de données internationales (ACL)

ACL - Daugas C., Petrequin P., **Raynal J.-P.**, Tixier L. (2012) - Jean-Pierre. Daugas (1946-2011). *Bulletin de la Société préhistorique française*, t. 109, n°2, p. 382-391.

### Articles dans des revues avec comité de lecture non répertoriées dans des bases de données internationales (ACLN)

ACLN - **Claud E.** (2012) - Le tracéologue. *Archéothéma*, hors série n° 5, p. 70-71.

ACLN - Delevoie C., **Dutailly B.**, Mora P., Vergnieux P. (2012) - Un point sur la photogrammétrie. *Archéopages*, n° 34, p. 86-89.

### Ouvrages scientifiques (ou chapitres de ces ouvrages) (OS)

OS - Pétilion J.-M., **Plisson H.**, Cattelain P. (sous presse - 2012) - Thirty years of experimental research on the breakage patterns of Stone Age osseous points : overview, methodological problems and current perspectives In : *Multidisciplinary Scientific Approaches to the Study of Stone-Age Weaponry*. Frankfurt-am-Mainz: Springer.

### Communications avec actes dans un congrès national (ACTN)

ACTN - Elizagoyen V., Dumontier P., Convertini F., **Claud E.**, Furloubey C., Vigier S. (2012 - sous presse) - Uzein Las Areilles : des occupations humaines sur le piémont des Pyrénées occidentales au Néolithique et à l'Age du Bronze In : Perrin T., Sénépart I., Cauliez J. et al. (dir.), *Dynamismes et rythmes évolutifs des sociétés de la Préhistoire récente : actualité de la recherche*. Actes des 9èmes Rencontres Méridionales de Préhistoire Récente, Saint-Georges de Didonne/Royan, 8-9 octobre 2010. Toulouse : Ed. Archives d'Ecologie Préhistorique, 2012. 29 p.

### Autres productions (AP)

AP - Daugas C., Petrequin P., **Raynal J.-P.**, Tixier L. (2012) - Jean-Pierre. Daugas (1946-2011) In : DRAC Auvergne, Service régional de l'archéologie (éd.), *Bilan d'activité 2010-2011*. Paris : Ministère de la culture, p. 73-78.

