

## *PRODUCTION PACEA 2017*

---

### **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., Chamel B., Coqueugniot E., Khawam R., Stordeur D., Perrin P., Palfi G., Gourichon L., **Coqueugniot H.**, Led Mort F., **Dutour O.** (2017) - Prehistory of human tuberculosis : earliest evidence from the onset of animal husbandry in the Near East. *Paléorient*, vol. 43, n° 2, p. 35-51.

ACL - **Banks W. E.** (2017) - The application of ecological niche modeling methods to archaeological data in order to examine culture-environment relationships and cultural trajectories *In* : Landais A., Sanchez-Goni M. F. (coord.), *Q10 : paléoclimats et environnements quaternaires, quoi de neuf sous le soleil ? Un panorama de la recherche actuelle sur le Quaternaire. Quaternaire*, vol. 28, n° 2, p. 271-276.

ACL - **Bauduer F.** (2017) - La médecine évolutionniste : un nouveau regard sur la santé et les maladies. *La Revue de médecine interne*, vol. 38, n° 3, p. 195-200.

ACL - **Bauduer F.** (2017) - C282Y/H63D hemochromatosis mutations and microevolution : speculations concerning the Basque population", *HOMO*, vol. 68, p.38-41.

ACL - **Bauduer F.**, Poumier-Chabanier C. (2017) - Preeclampsia in a factor XI deficient woman : discussion about one case. *Blood Coagulation and Fibrinolysis*, vol. 28, p. 423-424.

ACL - Beau A., **Rivollat M.**, **Réveillas H.**, **Pemonge M.-H.**, Mendisco F., Thomas Y., Lefranc P., **Deguilloux M.F.** (2017) - Multi-scale ancient DNA analyses confirm the western origin of Michelsberg farmers and document probable practices of human sacrifice. *PLoS ONE* 12 (7):e179742, 16 p.

ACL - **Bertran P.**, **Andrieux E.**, Antoine P., Deschodt L., Font M., Sicilia D. (2017) - Pleistocene involutions and patterned ground in France : examples and analysis using a GIS database. *Permafrost and Periglacial Processes*, vol. 28, n° 4, p. 710-725.

ACL - Bibi F., Pante M., **Souron A.**, Stewart K., Varela S., Werdelin L., Boisserie J.-R., Fortelius M., Hlusko L., Njau J., de la Torre I. (2017) - Paleoecology of the Serengeti during the Oldowan-Acheulean transition at Olduvai Gorge, Tanzania : The mammal and fish evidence. *Journal of Human Evolution* (DOI10.1016/j.jhevol.2017.10.009)

ACL - Boucherie A., **Castex D.**, Polet C., **Kacki S.** (2017) - Normal growth, altered growth ? Study of the relationship between Harris lines and bone form within a post-medieval plague cemetery (Dendermonde, Belgium, 16th Century). *American Journal of Human Biology*, vol. 29, n° 1, 12 p.

ACL - **Brenet M., Chadelle J.-P., Claud E., Colonge D., Delagnes A., Deschamps M., Folgado M., Gravina B.** (2017) - The function and role of bifaces in the Late Middle Paleolithic of Southwestern France : example from the Charente and Dordogne to the Basque country. *Quaternary International*, vol. 428, part A, p. 151-169.

ACL - **Brenet M., Guégan S., Claud E., Mesa M., Pasquet V.** (2017) - Spatio-temporal analysis. *Quaternary International*. (DOI: 10.1016/j.quaint.2017.06.038).

ACL - **Brůžek J., Santos F., Dutailly B., Murail P., Cunha E.** (2017) - Validation and reliability of the sex estimation of the human os coxae using freely available DSP2 software for bioarchaeology and forensic anthropology. *American Journal of Physical Anthropology*, vol. 164, n° 2, p. 440-449.

ACL - **Castel J.-Ch., Discamps E., Soulier M.-C., Sandgathe D., Dibble H., McPherron S.J.P., Goldberg P., Turq A.** (2017) - Neandertal subsistence strategies during the Quina Mousterian at Roc de Marsal (France) In : **Faivre J.-Ph., Discamps E., Gravina B., Bourguignon L., Turq A.** (eds), *Cleaning up a Messy Mousterian : how to describe and interpret Late Middle Palaeolithic chrono-cultural variability in Atlantic Europe*. *Quaternary International*, vol. 433, Part B, p. 140-156.

ACL - Chahid D., Boudad L., **Lenoble A., Lamothe M., Chakroun A., Falguères C., Nespolouet R.** (2017) - Les paléo-rivages des formations littorales atlantiques du Pléistocène moyen-supérieur de Rabat-Témara (Maroc). *L'Anthropologie*, vol. 121, p. 122-132.

ACL - Chalmin E., Castets G. , Delannoy J.-J., David B., Barker B., Lamb L., Soufi F., Pairis S., Cersoy S., Martinetto P., **Geneste J.-M., Hœrlé S., Richards T., Gunn R.** (2017) - The Geochemical analysis of the painted panels at the "Genyornis" rock art site, Arnhem Land, Australia. *Quaternary International*, vol. 430, part A, p. 60-80.

ACL - Chamel B., **Coqueugniot H., Dutour O., Mindaoui L., Le Mort F.** (2017) - Interpersonal violence or hunting accident among the last hunter-gatherers ? A flint projectile embedded in a thoracic vertebra in the early Neolithic site of Tell Mureybet, Syria. *Paléorient*, vol. 43, n° 2, p. 25-34.

ACL - Chauvière F.-X., **Castel J.-C., Ducasse S., Langlais M., Renard C.** (2017) - L'attribution chronoculturelle des "objets arciformes" du Paléolithique supérieur : apports de la datation directe de l'ébauche du Petit Cloup Barrat (Cabrerets, Lot, France) et discussion autour de l'hypothèse badegouienne. *Bulletin de la Société préhistorique française*, vol. 114, n° 4, p. 619-635.

ACL - Cobden R., Clarkson C., Price G. J., David B., **Geneste J.-M., Delannoy J.-J., Barker B., Lamb L., Gunn R. G.** (2017) - The identification of extinct megafauna in rock art using geometric morphometrics : a Genyornis newtoni painting in Arhem Land, northern Australia ? *Journal of Archaeological Science*, vol. 87, p. 95-107.

ACL - **Colombo A.**, Hoogland M., **Coqueugniot H.**, **Dutour O.**, Waters-Rist A. (2017) - Microarchitecture analysis, a way for an early detection of genetic dwarfism ? Case study of a dwarf mother's offspring. *International Journal of Paleopathology*, 7 p. (en ligne : DOI 10.1016/j.ijpp.2017.12.002)

ACL - Corron L., **Dutour O.**, **Huchet J.-B.**, **Santos F.** (2017) - Using classifications to identify pathological and taphonomic modifications on ancient bones : do "Taphonomic" criteria exist ? *BMSAP*, vol. 29, n° 1-2, p. 1-18.

ACL - **Coutinho Nogueira D.**, **Santos F.**, **Courtaud P.**, **Couture-Veschambre C.** (2017) - Le calcanéus « Regourdou 2 » : étude morphométrique comparative et discussion autour de sa place dans la variabilité des Néandertaliens. *Paleo*, vol. 28, p. 71-89.

ACL - D'Alonzo S.S., **Guyomarc'h P.**, Byrd J.E., Stephan C.N. (2017) - A large-sample test of a semi-automated clavicle search engine to assist skeletal identification by radiograph comparison. *Journal of Forensic Sciences*, vol. 62, n° 1, p. 181-186.

ACL - Defive E., Berger J.-F., Poiraud A., Barra A., Bouvard E., Virmoux C., Voltaire O., Garreau A., Miras Y., Beauger A., Cabanis M., Gunnell Y., Braucher A., Dendievel A.-M., Nomade S., **Delvigne V.**, Lafarge A., Liabeuf R., Guillou H., **Raynal J.-P.** (2017) - Les flux hydro-sédimentaires dans le bassin supérieur du fleuve Loire (Massif Central, France) au cours des trois derniers millénaires : archives séquentielles, chronologie et corrélations régionales. *Quaternaire*, vol. 28, n° 3, p. 373-388.

ACL - Delvare G., **Huchet J.-B.** (2017) - Brachymeria mochica, a new Neotropical species of Chalcididae (Hymenoptera: Chalcidoidea) discovered on the archaeological site of Huacas de Moche, Peru with a review of related species. *Zootaxa*, vol. 4290, n° 1, p. 43-60.

ACL - **Delvigne V.**, **Fernandes P.**, Piboule M., Lafarge A., **Raynal J.-P.** (2017) - Circulation de géomatières sur de longues distances au Paléolithique supérieur : le cas des silex du Turonien du sud du Bassin parisien. *Comptes Rendus Palevol*, vol. 16, n° 1, p. 82-102.

ACL - Denys C., Stoetzel E., Andrews P., Bailon S., Rihane A., **Huchet J.-B.**, Fernandez-Jalvo Y., **Laroulandie V.** (2017) - Taphonomy of small predators multi-taxa accumulations : palaeoecological implications. *Historical Biology* (en ligne : DOI:10.1080/08912963.2017.1347647)

ACL - **d'Errico F.**, **Banks W. E.**, Warren D. L., Sgulin G., Van Niekerk, Henshilwood C., Daniau A.-L., Sánchez Goñi M. F. (2017) - Identifying early modern human ecological niche expansions and associated cultural dynamics in the South African Middle Stone Age. *PNAS*, vol. 114, n° 30, p. 7869-7876.

ACL - **d'Errico F.**, **Banks W.E.** (2017) - Reply to Read : Middle Stone Age cultural variability and the risk hypothesis. *PNAS*, 114(49), E10509. (<https://doi.org/10.1073/pnas.1717505114>)

ACL - d'Errico F., Colagé I., Doyon L., Queffelec A., Le Vraux E., Giacobini G., Vandermeersch B., Maureille B. (2017) - From number sense to number symbols. An archaeological perspective. *Transactions of the Royal Society B*, vol. 373 : 20160518, 10 p. (<http://dx.doi.org/10.1098/rstb.2016.0518>)

ACL - Devière T., Ribechini E., Castex D., Stuart B., Regert M., Colombini M.-P. (2017) - A multi-analytical approach using FTIR, GC/MS and Py-GC/MS revealed early evidence of embalming practices in Roman catacombs. *Microchemical Journal*, vol. 133, p. 49-59.

ACL - Discamps E., Faivre J.-Ph. (2017) - Substantial biases affecting Combe-Grenal faunal record cast doubts on previous models of Neanderthal subsistence and environmental context. *Journal of Archaeological Science*, vol. 81, p. 128-132.

ACL - Domingo L., Rodríguez-Gómez G., Libano I., Gómez-Olivencia A. (2017) - New insights into the Middle Pleistocene paleoecology and paleoenvironment of the Northern Iberian Peninsula (Punta Lucero Quarry site, Biscay) : A combined approach using mammalian stable isotope analysis and trophic resource availability modeling. *Quaternary Science Reviews*, vol. 169, p. 243-262.

ACL - D'Ortenzio L., Ribot I., Kahlon B., Bertrand B., Bocaeghe E., Raguin E., Schattmann A., Brickley M. (2017) - The rachitic tooth : the use of radiographs as a screening technique. *International Journal of Paleopathology*, 11 p. (<https://doi.org/10.1016/j.ijpp.2017.10.001>)

ACL - Ducasse S., Renard C., Pétillon J.-M., Costamagno S., Foucher P., San Juan-Foucher C., Caux S. (2017) - Les Pyrénées au cours du Dernier Maximum Glaciaire. Un no man's land badegoulien ? Nouvelles données sur l'occupation du piémont pyrénéen à partir du réexamen des industries solutréennes de l'abri des Harpons (Lespugue, Haute-Garonne). *Bulletin de la Société préhistorique française*, vol. 114, n° 2, p. 257-294.

ACL - Dupej J., Lacoste Jeanson A., Pelikán J., Brůžek J. (2017) - Semiautomatic extraction of cortical thickness and diaphyseal curvature from CT scans. *American Journal of Physical Anthropology*, vol. 164, n° 4, p. 868-876.

ACL - Elias N., Hourani Y., Arbogast R.-M., Sachau-Carcel G., Badawi A., Castex D. (2017) - Human and cattle remains in a simultaneous deposit in the Hellenistic necropolis of Jal al Bahr in Tyre : initial investigations. *BMSAP*, vol. 29, n° 1-2, p. 19-32.

ACL - Faivre J.-Ph., Discamps E., Gravina B., Turq A., Bourguignon L. (2017) – Cleaning up a Messy Mousterian : how to describe and interpret Late Middle Palaeolithic chrono-cultural variability in Atlantic Europe. *Quaternary International*, vol. 433, part B, p. 1-3.

ACL - Faivre J.-Ph., Gravina B., Bourguignon L., Discamps E., Turq A. (2017) - Late Middle Palaeolithic lithic technocomplexes (MIS 5-3) in the northeastern Aquitaine Basin : advances and challenges *In : Faivre J.-Ph., Discamps E., Gravina B., Bourguignon L., Turq A. (eds), Cleaning up a Messy Mousterian : how to describe*

and interpret Late Middle Palaeolithic chrono-cultural variability in Atlantic Europe. *Quaternary International*, vol. 433, part B, p. 116-131.

ACL - **Ferrier C., Konik S., Ballade M., Bourdier C., Chapoulie R., Feruglio V., Queffelec A., Jaubert J.** (2017) - Cussac Cave (Dordogne, France) : the role of the rock support in the parietal art distribution, technical choices, and intentional and unintentional marks on the cave walls. *Quaternary International*, vol. 430, part A, p. 30-41.

ACL - Fosse Ph., **Madelaine S., Oberlin C., Cretin C., Bonnet-Jacquement P.** (2017) - Un lion des cavernes (*Panthera (Leo)spelea*) exploité au Dryas récent : les données du gisement du Peyrat (Saint-Rabier, Dordogne, France). *Paleo*, n° 28, p. 91-115.

ACL - Frieman C.J., Brück J., Rebay-Salisbury K., Bergerbrant S., Monton-Subias S., Sofaer J., **Knüsel C.J., Vandkilde H., Giles M., Treheme P.** (2017) - Aging well - Treherne's Warrior's beauty two decades later : The warrior's seduction. *European Journal of Archaeology*, vol. 20, n° 1, p. 36-73.

ACL - Frouin M., Lahaye C., Mercier N., Guibert P., Couchoud I., **Texier J.-P., Royer A., Costamagno S., Beauval C., Bourguignon L., Meignen L., Bordes J.-G., Seguin G., Bocherens H., Lacrampe-Cuyaubère F., Muth X., Geigl E.-M., Grün R., Garralda M. D., Vandermeersch B., Mann A. E., Maureille B.** (2017) - Chronologie du site moustérien de type Quina des Pradelles (Marillac-le-Franc, Charente, France). *Paleo*, n° 28, p. 117-136.

ACL - Frouin M., Lahaye C., Valladas H., Higham T., Debénath A., **Delagnes A., Mercier N.** (2017) - Dating the Middle Paleolithic deposits of La Quina Amont (Charente, France) using luminescence methods. *Journal of Human Evolution*, vol. 109, p. 30-45.

ACL - **Garot E., Couture-Veschambre C., Manton D., Beauval C., Rouas P.** (2017) - Analytical evidence of enamel hypomineralisation on permanent and primary molars amongst past populations. *Scientific Reports*, vol. 7, art. n° 1712, 10 p. (doi:10.1038/s41598-017-01745-w)

ACL - **Garot E., Couture-Veschambre C., Manton D., Rodriguez V., Lefrais Y., Rouas P.** (2017) - Diagnostic guide enabling distinction between taphonomic stains and enamel hypomineralisation in an archaeological context. *Archives of Oral Biology*, vol. 74, p. 28-36.

ACL - Goude G., Willmes M., Wood R., **Courtaud P., Leandri F., Cesari J., Grün R.** (2017) - New insights into Mesolithic human diet in the Mediterranean from stable isotope analysis : the sites of Campu Stefanu and Torre d'Aquila. *International Journal of Osteoarchaeology*, vol. 27, n° 4, p. 707-714.

ACL - **Gravina B.** (2017) - Intra-level technological change and its implications for Mousterian assemblage variability : the example of Le Moustier, layer G. In : **Faivre J.-Ph., Discamps E., Gravina B., Bourguignon L., Turq A.** (eds), *Cleaning up a Messy Mousterian : how to describe and interpret Late Middle Palaeolithic chrono-*

*cultural variability in Atlantic Europe. Quaternary International*, vol. 433, part B, p. 132-139.

ACL - **Guyomarc'h P., Samsel M., Courtaud P., Mora P., Dutailly B., Villotte S.**, (2017) - New data on the paleobiology of the Gravettian individual L2A from Cussac cave (Dordogne, France) through a virtual approach. *Journal of Archaeological Science: Reports*, vol. 16, p. 365-373.

ACL - **Haddow S. D., Knüsel C. J.** (2017) - Skull retrieval and secondary burial practices in the Neolithic Near East: recent insights from Catalhöyük, Turkey. *Bioarchaeology International*, vol 1, n° 1, 2017, p. 52-71.

ACL - Hansen J., Petersen H.C., Frei K.M., **Courtaud P., Tillier A.-m.**, Bennike P., Fischer A., Willerslev E., Allentoft M. E. (2017) - The Maglemosian skeleton from Koelbjerg, Funen, Denmark : sex and geographical provenance. *Journal of Danish Archaeology*, vol. 6, n° 1, p. 50-66.

ACL - Henderson C. Y., Mariotti V., **Santos F., Villotte S.**, Wilczak C. A. - The new Coimbra method for recording enthesal changes and the effect of age-at-death. *BMSAP*, vol. 29, n° 3-4, p. 140-149.

ACL - **Jaubert J., Genty D., Valladas H., Camus H., Courtaud P., Ferrier C., Feruglio V., Fourment N., Konik S., Villotte S.**, Bourdier C., Costamagno S., Delluc M., Goutas N., Katnecker E., Klaric L., **Langlais M., Ledoux L.**, Maksud F., **O'Farrell M., Mallye J.-B.**, Pierre M., Pons-Branchu E., Régnier E., Théry-Parisot I. (2017) - The chronology of human and animal presence in the decorated and sepulchral cave of Cussac. *Quaternary International*, vol. 432, Part B, p. 5-24.

ACL - **Kacki S.** (2017) - Influence de l'état sanitaire des populations du passé sur la mortalité en temps de peste : contribution à la paléoépidémiologie. *BMSAP*, vol. 29, n° 3-4, p. 202-212.

ACL - **Kharobi A., Buccellati G.** (2017) - **The dignity of the dead** : the case of ancient Urkesh and modern Tell Mozan, Syria (2000-1600 BC). *Paléorient*, vol. 43, n° 2, p. 165-175.

ACL - **Knüsel C.J., Glencross B.** (2017) - Çatalhöyük, archaeology, violence. *Contagion: Journal of violence, mimesis, and culture*, vol. 24, p. 23-36.

ACL - Kotěrová A., St'ovicková L., **Guyomarc'h P., Brůžek J.** (2017) - Naroky na metody odhadu biologického profilu v období globalizace : současný stav a úkoly pro Budoucnost. *Slovenska Antropologia*, vol. 20, n° 1, p. 44-47.

ACL - Kotěrová A., Velemínská J., Dupej J., Brzobohatá H., Pilný A., **Brůžek J.** (2017) - Disregarding population specificity : its influence on the sex assessment methods from the tibia. *International Journal of Legal Medicine*, vol. 131, n° 1, p. 251-261.

ACL - Kučera J., Rasmussen K.L., Kameník J., Kubešová M., Skytte L., C. Povýšil C., Karpenko V., Havránek V., Velemínský P., Lynnerup N., **Brůžek J.**, Smolík J.,

Vellev J. (2017) - Was he murdered or was he not ? Part 2, Multi-elemental analyses of hair and bone samples from Tycho Brahe and histopathology of his bones. *Archaeometry*, vol. 59, n° 5, p. 918-933.

ACL - Lacanette D., Mindegua J.-C., Brodard A., **Ferrier C.**, Guibert P., Leblanc J.-C., Malaurent P., Sirieix C. (2017) - Simulation of an experimental fire in an underground limestone quarry for the study of Paleolithic fires. *International Journal of Thermal Sciences*, vol. 120, p. 1-18.

ACL - Lacoste Jeanson A., Dupej J., Villa C., **Brůžek J.** (2017) - Body composition estimation from selected slices : equations computed from a new semi-automatic thresholding method developed on whole-body CT scans. *Peer J.*, 18 p. (doi:10.7717/peerj.3302)

ACL - Lacoste Jeanson A., **Santos F.**, Villa C., Dupej J., Lynnerup N., **Brůžek J.** (2017) - Body mass estimation from the skeleton : an evaluation of 11 methods. *Forensic Science International*, vol. 281, p. 183.e1-183.e8.

ACL - **Laroulandie V.**, Costamagno S., **Langlais M.**, Pétillon J.-M. (2017) - L'oeuf ou la poule ? Retour sur le projet Magdatis "le Magdalénien de la façade atlantique face aux changements environnementaux" In : Landais A., Sanchez-Goñi M.-F. (Coord.), *Un panorama de la recherche actuelle sur le Quaternaire*. Actes du colloque Q10, Paléoclimats et environnements quaternaires, quoi de neuf sous le soleil ? Bordeaux, février 2016. *Quaternaire*, vol. 28, n° 2, p. 277-283.

ACL - **Ledoux L.**, **Fourment N.**, Maksud F., Delluc M., Costamagno S., Goutas N., Klaric L., **Laroulandie V.**, Salomon H., **Jaubert J.** (2017) - Traces of human and animal activity (TrACs) in Cussac Cave (Le Buisson-de-Cadouin, Dordogne, France) : preliminary results and perspectives. *Quaternary International*, vol. 430, part B, p. 141-154.

ACL - **Le Luyer M.**, **Bayle P.** (2017) - Microevolution of outer and inner structures of upper molars in Late Pleistocene and Early Holocene humans. *Comptes Rendus Palevol*, vol. 16, n° 5-6, p. 632-644.

ACL - Lesciotto K.M., **Heuzé Y.**, Jabs E.W., Bernstein J.M., Richtsmeier J.T. (2017) - Choanal atresia and cranosynostosis : development and disease. *Plastic and Reconstructive Surgery*, vol. 14, p. 156-168.

ACL - **Majkić A.**, **d'Errico F.**, Milošević S., Mihailović D., Dimitrijević V. (2017 - sous presse) - Sequential incisions on a cave bear bone from the Middle Palaeolithic of Pešturića cave, Serbia. *Journal of Archeological Method and Theory*, 48 p. (DOI 10.1007/s10816-017-9331-5)

ACL - **Majkić A.**, Evans S., Stepanchuk V., Tsvelikh A., **d'Errico F.** (2017) - A decorated raven bone from the Zaskalnaya VI (Kolosovskaya) Neanderthal site, Crimea. *PLoS ONE*, 12(3) :e0173435, 33 p. (doi :10.1371/journal.pone.0173435)

ACL - Martin C., **Maureille B.**, Amiot R., Touzeau A., Royer A., Fourel F., Panczer G., Flandrois J.-P., Lécuyer Ch, (2017) - Record of Nile seasonality in Nubian neonates. *Isotopes in Environmental and Health Studies*, vol. 53, n° 3, p. 223-242.

ACL - **Matu M., Crevecoeur I., Huchet J.-B.** (2017) - Taphonomy and paleoichnology of Olduvai Hominid 1 (OH1), Tanzania. *International Journal of Osteoarchaeology*, vol. 27, n° 5, p. 785-800.

ACL - **Maureille B.**, Costamagno S., Beauval C., **Mann A.E.**, Garralda M.D., Mussini C., **Laroulandie V.**, **Rendu W.**, Royer A., Seguin G., **Vandermeersch B.** (2017) - The challenges of identifying partially digested human teeth : first description of Neandertal remains from the Mousterian site of Marillac (Marillac-le-Franc, Charente) and implications for palaeoanthropological research. *Paleo*, n° 28, p. 201-214.

ACL - **Maurin T., Bertran P., Delagnes A.**, Boissarie J.-R. (2017) - Early hominin landscape use in the Lower Omo Valley, Ethiopia : insights from the taphonomical analysis of Oldowan occurrences in the Shungura Formation (Member F). *Journal of Human Evolution*, vol. 111, 2017, p. 33-53.

ACL - Millien V., **Le Devin R.**, Boué C., Gonzalez A. (2017) - Rapid morphological divergence in two closely related and co-occurring species over the last 50 years. *Evolutionary Ecology*, vol. 31, n° 6, p. 847-864.

ACL - **Morin E.**, Soulier M.-C. (2017) - New criteria for the archaeological identification of bone grease processing. *American Antiquity*, vol. 82, n° 1, p. 96-122.

ACL - Muttoni G., Sirakov N., **Guadelli J.-L.**, Kent D. V., Scardia G., Monesi E., Zerboni A., Ferrara E. (2017) - An early Brunhes (0.78 Ma) age for the Lower Paleolithic tool-bearing Kozarnika cave sediments, Bulgaria. *Quaternary Science Reviews*, vol. 178, 2017, p. 1-13.

ACL - Naudinot N., Tomasso A., Messager A., Finsinger W., Ruffaldi P., **Langlais M.** (2017) - Between Atlantic and Mediterranean : changes in technology during the Late Glacial in Western Europe and the climate hypothesis. *Quaternary International*, vol. 428, part B, p. 33-49.

ACL - Niinimäki S., Narra N., Häkkinen L., Abe S., Nikander R., Hyttinen J., **Knüsel C.J.**, Sievänen H. (2017) - The relationship between loading history and proximal femoral diaphysis cross-sectional geometry. *American Journal of Human Biology*, vol. 29, n° 4, 14 p.

ACL - Ortega Martinez P., **Ruiz-Redondo A.** (2017) - An approach for understanding site location preferences on Pas River basin during Late Magdalenian : landscape analysis of Las Monedas cave. *Journal of Archaeological Science: Reports*, 7 p. (<https://doi.org/10.1016/j.jasrep.2017.08.003>)

ACL - Pallares L.F., **Le Devin R.**, Pantalacci S., Turner L.M., Steingrimsson E., Renaud S. (2017) - Genomic regions controlling shape variation in the first upper molar of the house mouse. *eLife*, 6 :e29510 (doi:[10.7554/eLife.29510](https://doi.org/10.7554/eLife.29510))

ACL - Papon C., Delarche N., Le Borgne C., **Bauduer F.** (2017) - Assessment of cardiovascular risk factors in a Roma community from Southwestern France. *American Journal of Human Biology*, vol. 29, n° 1, e22895, 5 p.

ACL - **Partiot C., Bessou M.**, Chavent M., Dodré E., **Maureille B.**, Thomas A. (2017) - Identification des cas de trépanations dans les populations anciennes : base de données et outil interactif de soutien au diagnostic différentiel, *BMSAP*, vol. 29, n° 3-4, p. 185-194.

ACL - Pelletier M., Royer A., Holliday T. W., Discamps E., **Madelaine S., Maureille B.** (2017) - Rabbits in the grave ! Consequences of bioturbation on the Neandertal "burial" at Regourdou (Montignac-sur-Vézère, Dordogne). *Journal of Human Evolution*, vol. 110, n° 1, p. 1-17.

ACL - Pétillon J.-M., **Laroulandie V., Boudadi-Maligne M.**, Dumontier P., **Ferrier C., Kuntz D., Langlais M., Mallye J.-B.**, Mistrot V., Normand C., Rivero Vila O., Sanchez de la Torre M. (2017) - Occupations magdalénienes entre 20 000 et 15 000 cal BP dans le piémont pyrénéen : la séquence paléolithique du sondage 4 de la grotte de Laa 2 (Arudy, Pyrénées-Atlantiques). *Gallia Préhistoire*, vol. 57, p. 65-126.

ACL - Pigneux A., Béné M.C., Guardiola P., Recher C., Hamel J.F., Sauvezie M., Harousseau J.L., Tournilhac O., Witz F., Berthou C., Escoffre-Barbe M., Guyotat D., Fegueux N., Himberlin C., Hunault M., Delain M., Lioure B., Jourdan E., **Bauduer F., Dreyfus F., Cahn J.Y., Sotto J.J., Ifrah N.** (2017) - Addition of androgens improves survival in elderly patients with acute myeloid leukemia : A GOELAMS study. *Journal of Clinical Oncology*, vol. 35, p. 287-393.

ACL - **Pitarch Martí A., Wei Y., Gao X., Chen F., d'Errico F.** (2017) - The earliest evidence of coloured ornaments in China : the ochred ostrich eggshell beads from Shuidonggou Locality 2. *Journal of Anthropological Archaeology*, vol. 48, p. 102-113.

ACL - Provost S., Binder D., **Duday H.**, Durrenmatt G., Goude G., Gourichon L., Delhon C., Gentile I., Vuillien M., Zemour A. (2017) - Une sépulture collective à la transition des Ve et Ve millénaires BCE : Mougin - Les Brégières (Alpes-Maritimes, France) : fouilles Maurice Sechter 1966-1967. *Gallia Préhistoire*, vol. 57, p. 289-336.

ACL - Puech E., Urrego D., Sanchez Goñi M.F., Backwell L. **d'Errico F.** (2017) - Vegetation and environmental changes at Wonderkrater, Limpopo, South Africa. Implications for Middle Stone Age cultural adaptations. *Quaternary Research*, vol. 88, n° 2, p. 313-326.

ACL - Renaud S., **Le Devin R.** (2017) - Impact of wear on molar geometry and topography in the house mouse. *Archives of Oral Biology*, vol. 81, p. 31-40.

ACL - **Rey L., Goude G. Rottier S.** (2017) - Comportements alimentaires au Néolithique : nouveaux résultats dans le Bassin parisien à partir de l'étude isotopique ( $\delta^{13}\text{C}$ ,  $\delta^{15}\text{N}$ ) de la nécropole de Gurgny "Les Noisats" (Yonne, Ve millénaire av. J.-C.). *BMSAP*, vol. 29, n° 1-2, p. 54-69.

ACL - **Reynolds N.**, Dinnis R., Bessudnov A.A., Devière T., Higham T. (2017) - The Kostënki 18 child burial and the cultural and funerary landscape of Mid Upper Palaeolithic European Russia. *Antiquity*, vol. 91, n° 360, p. 1435-1450.

ACL - Richer D., Grün R., Joannes-Boyau R., Steele T. E., Amani F., Rué M., **Fernandes P.**, **Raynal J.-P.**, Geraads D., Ben-Ncer A., Hublin J.-J., McPherron S. P. - The age of the hominin fossils from Jebel Irhoud, Morocco, and the origins of the Middle Stone Age. *Nature*, vol. 546, 293-295, 18 p.

ACL - **Rivollat M.**, **Rottier S.**, **Couture C.**, **Pemonge M.-H.**, **Mendisco F.**, Thomas M. G., **Deguilloux M.-F.**, Gerbault P. (2017) - Investigating mitochondrial DNA relationships in Neolithic Western Europe through serial coalescent simulations, *European Journal of Human Genetics*, vol. 25, p. 388-392.

ACL - **Rmoutilová R.**, **Maureille B.**, **Meyer V.**, **Couture-Veschambre C.**, Gómez-Olivencia A., Holliday T., Velemínská J., **Brůžek J.** (2017) - První pohled na asymetrii krídel neandertálské Krizové kosti Regourdou 1 (Dordogne, France). *Slovenska Antropologia*, vol. 20, n° 1, p. 70-75.

ACL - **Rmoutilová R.**, Dupej J., Velemínská J., **Brůžek J.** (2017) - Geometric morphometric and traditional methods for sex assessment using the posterior ilium. *Legal Medicine*, vol. 26, p. 52-61.

ACL - **Rodríguez-Gómez G.**, Palmqvist P., Ros-Montoya S., Espigares M.P., Martínez-Navarro B. (2017) - Resource availability and competition intensity in the carnivore guild of the Early Pleistocene site of Venta Micena (Orce, Baza Basin, SE Spain). *Quaternary Science Reviews*, vol. 164, p. 154-167.

ACL - **Rodríguez-Gómez G.**, Rodríguez J., Martín-González J. A., Mateos, A. (2017) - Carnivores and humans during the Early and Middle Pleistocene at Sierra de Atapuerca. *Quaternary International*, vol. 433, p. 402-414.

ACL - **Rodríguez-Gómez, G.**, Rodríguez, J., Martín-González, J.A., Mateos, A. (2017) - Evaluating the impact of *Homo*-carnivore competition in European human settlements during the Early to Middle Pleistocene. *Quaternary Research*, vol. 88, p. 129-151.

ACL - **Rosso D. E.**, **d'Errico F.**, **Queffelec A.** (2017) - Patterns of change and continuity in ochre use during the late Middle Stone Age of the Horn of Africa : the Porc-Epic cave record. *PLoS ONE*, 12(5), e0177298, 42 p. (en ligne: <http://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0177298>)

ACL - **Rouquet J.**, Lardé S., Longepierre S. (2017) - Les données pondérales dans l'étude des ossuaires : l'exemple du caveau 2215 de l'église des Carmes, place Albert-1er à Montpellier. *BMSAP*, vol. 29, n° 3-4, p. 165-176.

ACL - Royer A., Malaizé B., Lécuyer C., **Queffelec A.**, Charlier K., Caley T., **Lenoble A.** (2017) - A high-resolution temporal record of environmental changes in the Eastern Caribbean (Guadeloupe) from 40 to 10 ka BP. *Quaternary Science Reviews*, vol. 155, p. 198-212.

ACL - **Ruiz-Redondo A.**, Gonzalez-Sainz C., Garate-Maidagan D. (2017) - Back to the past : symbolism and archaeology in Altzerrri B (Gipuzkoa, Northern Spain). *Quaternary International*, vol. 432, p 66-76.

ACL - **Salesse K.**, Fernandes R., Rochefort X. de, **Brůžek J.**, **Castex D.**, Dufour E. (2017) - IsoArch.eu : An open-access and collaborative isotope database for bioarchaeological samples from the Graeco-Roman world and its margins. *Journal of Archaeological Science : Reports*, 6 p. (<http://dx.doi.org/10.1016/j.jasrep.2017.07.030>)

ACL - **Santagata C.**, Moncel M.-H., **Raynal J.P.** (2017) - Neanderthals and volcanic rocks : opportunistic behaviour or optimized management ? *Comptes Rendus Palevol*, vol. 16, n° 4, p. 474-487.

ACL - **Schotmans E. M. J.**, García-Rubio A., Edwards H. G. M., Munshi T., Wilson A. S., Ríos (2017) - Analyzing and interpreting lime burials from the Spanish Civil War (1936-1939) : a case study from La Carcavilla cemetery. *Journal of Forensic Sciences*, vol. 62, n° 2, p. 498–510.

ACL - Schuh A., **Dutailly B.**, **Coutinho Nogueira D.**, **Santos F.**, Arensburg B., **Vandermeersch B.**, Coqueugniot H., Tillier A.-M. (2017) - La mandibule de l'adulte Qafzeh 25 (Paléolithique moyen), Basse Galilée : reconstruction virtuelle 3D et analyse morphométrique. *Paléorient*, vol. 43, n° 1, p. 49-59.

ACL - **Sécher A.**, **Caux S.** (2017) - Technologie lithique et circulation des matières premières au Magdalénien ancien : l'exemple de Moulin-Neuf (Saint-Quentin-de-Baron, Gironde). *Bulletin de la Société préhistorique française*, vol. 114, n° 2, 2017, p. 295-314.

ACL - Seifert Z., Friedl L., Chaumoitre K., **Brůžek J.** (2017) - Applicability and limitations of sex assessment based on foramen magnum. *Forensic Science International*, vol. 271, p. 126e.1-126e.9.

ACL - Sitzia L., **Bertran P.**, Sima A., Cherry P., **Queffelec A.**, Rousseau D.D. (2017) - Dynamics and sources of last glacial aeolian deposition in southwest France derived from dune patterns, grain-size gradients and geochemistry, and reconstruction of efficient wind directions. *Quaternary Science Reviews*, vol. 170, p. 250-268.

ACL - **Souron A.** (2017) - Morphology, diet, and stable carbon isotopes: on the diet of Theropithecus and some limits of uniformitarianism in paleoecology. *American Journal of Physical Anthropology*. (en ligne : DOI 10.1002/ajpa.23414)

ACL - **Sparacello V.**, Roberts C. A., Kerudin A., Müller R. (2017) - A 6500-year-old Middle Neolithic child from Pollera Cave (Liguria, Italy) with probable multifocal osteoarticular tuberculosis. *International Journal of Paleopathology*, vol. 17, p. 67-74.

ACL - **Sparacello V.S.**, Vercellotti G., d'Ercole V., Coppa V. (2017) - Social reorganization and biological change : an examination of stature variation among Iron Age Samnites from Abruzzo, central Italy. *International Journal of Paleopathology*, vol. 18, p. 9-20.

ACL - **Sparacello V. S., Villotte S.**, Shackelford L. L., Trinkaus E. (2017) - Patterns of humeral asymmetry among Late Pleistocene humans. *Comptes Rendus Palevol*, vol. 16, n° 5-6, p. 680-689.

ACL - Thomas A., Ardagna Y., Detroit F., Fort A., **Kacki S., Villotte S.** (2017) - Données quantitatives en anthropologie biologique : regards croisés. *BMSAP*, vol. 29, n° 3-4, p. 150-152.

ACL - **Tillier A.-m.**, Arensburg B. (2017) - Le Levant méditerranéen et les nomades moustériens : un territoire de confluence. *BMSAP*, vol. 29, n° 3-4, p. 195-201.

ACL - **Tillier A.-m.**, Sirakov N., **Guadelli A.**, Fernandez Ph., Sirakova S., Dimitrova I., **Ferrier C.**, Guérin G., Heidari M., Krumov I., Leblanc J.-C., Miteva V., Popov V., Taneva S., **Guadelli J.-L.** (2017) - Evidence of Neanderthals in the Balkans : the infant radius from Kozarnika Cave (Bulgaria). *Journal of Human Evolution*, vol. 111, p. 54-62. <https://doi.org/10.1016/j.jhevol.2017.06.002> <https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01652862>

ACL - Tomasso A., Fat Cheung C., Fornage-Bon temps S., **Langlais M.**, Naudinot N. (2017) - Winter is coming : What happened in western European mountains between 12.9 and 12.6 ka cal. BP (beginning of the GSI). *Quaternary International* (en ligne : DOI.org/10.1016/j.quaint.2017.12.020)

ACL - Trinkaus E., **Villotte S.** (2017) - External auditory exostoses and hearing loss in the Shanidar 1 Neandertal. *PLoS ONE*, 12(10): e0186684 (en ligne : <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0186684>)

ACL - Turq A., **Faivre J.-Ph., Gravina B.**, Bourguignon L. (2017) - Building models of Neanderthal territories from raw material transports in the Aquitaine Basin (southwestern France) In : **Faivre J.-Ph.**, Discamps E., **Gravina B.**, Bourguignon L., Turq A. (eds), *Cleaning up a Messy Mousterian : how to describe and interpret Late Middle Palaeolithic chrono-cultural variability in Atlantic Europe*. *Quaternary International*, vol. 433, Part B, p. 88-101.

ACL - **Vaissié E., Delvigne V., Faivre J.-Ph., Fernandes P., Turq A., Raynal J.-P.** (2017) - Techno-économie et signification culturelle de l'occupation moustérienne supérieur de Baume-Vallée (Haute-Loire). *Comptes Rendus Palevol*, vol. 16, n° 7, p. 804-819.

ACL - Val A., Backwell L.R., Dirks P.H.G.M., **d'Errico F.**, Berger L.R. (2017) - Reconstruction of the burial position of two hominin skeletons (*Australopithecus sediba*) from the early Pleistocene Malapa cave site, South Africa. *Geoarchaeology*, 16 p. (en ligne : <https://doi.org/10.1002/gea.21635>)

ACL - Val A., Costamagno S., Discamps E., Chong S., **Claud E.**, Deschamps M., Mourre V., Soulier M.-C., Thiébaut C. (2017) - Testing the influence of stone tool

type on microscopic morphology of cut-marks : experimental approach and application to the archaeological record with a case study from the Middle Palaeolithic site of Noisetier Cave (Fréchet-Aure, Hautes-Pyrénées, France). *Journal of Archaeological Science*, vol 11, p. 17-28.

ACL - **Villotte S., Samsel M., Sparacello V.** (2017) - The paleobiology of two adult skeletons from Baousso da Torre (Bausu da Ture) (Liguria, Italy) : implications for Gravettian style. *Comptes Rendus Palevol*, vol. 16, n° 4, p. 462-473.

ACL - Wei Y., d'Errico F., Vanhaeren M., Peng F., Chen F., Gao X. (2017) - A technological and morphological study of Late Paleolithic ostrich eggshell beads from Shuidonggou, North China. *Journal of Archaeological Science*, vol. 85, p. 83-104.

ACL - White R., Mensan R., Clark A.E., Tartar E., Marquer L., Bourrillon R., Goldberg P., Chiotti L., **Cretin C., Rendu W.**, Pike-Tay A., Ranlett S. (2017) - Technologies for the control of heat and light in the Vézère Valley Aurignacian. *Current Anthropology*, vol. 58, S16, p. S288 - S302.

ACL - Wilzack C., Mariotti V., Pany-Kucera D., **Villotte S.**, Henderson C. (2017) - Training and interobserver reliability in qualitative scoring of skeletal samples. *Journal of Archaeological Science : Reports*, vol. 11, p. 69-79.

ACL - **Wragg Sykes R.M.**, Will M. (2017) - Guest editorial - Silcrete as a lithic raw material in global context : geology, sourcing and prehistoric techno-economics. *Journal of Archaeological Science : Reports*, vol. 15, p. 492-499.

ACL - **Wragg Sykes R.M.** (2017) - Neanderthals in the Outermost West : Technological adaptation in the Late Middle Palaeolithic (re)-colonization of Britain, Marine Isotope Stage 4/3 *Quaternary International*, vol. 433, Part B, p. 4-32.

ACL - **Wragg Sykes R.M., Delvigne V., Fernandes P.**, Piboule M., Lafarge A., Defive E., **Santagata C., Raynal J.-P.** (2017) - "Undatable, unattractive, redundant" ? The Rapavi silcrete source, Saint-Pierre-Eynac (Haute-Loire, France): Challenges studying a prehistoric quarry-workshop in the Massif Central mountains. *Journal of Archaeological science : reports*, vol. 15, p. 587-610.

ACL - Zanolli C., **Bayle P.**, Bondioli L., Dean C., **Le Luyer M.**, Mazurier A., Morita W., Macchiarelli R. (2017) - Is the deciduous/permanent molar enamel thickness ratio a taxon-specific indicator in extant and extinct hominids ? *Comptes Rendus Palevol*, vol. 16, n° 5-6, p. 702-714.

ACL - Zanolli C., Dean M.C., Assefa Y., **Bayle P.**, Braga J., Condemi S., Endalamaw M., Engda Redae B., Macchiarelli R. (2017) - Structural organization and tooth development in a *Homo aff. Erectus* juvenile mandible from the Early Pleistocene site of Garba IV at Melka Kunture, Ethiopian highlands. *American Journal of Physical Anthropology*, vol. 162, n° 3, p. 533-549.

ACL - Zemour A., Binder D., Coppa A., **Duday H.** (2017) - La sépulture au début du Néolithique (Vie millénaire et première moitié du Ve millénaire cal BC) en France méridionale et en Italie : de l'idée d'une « simple » fosse à une typologie architecturale. *BMSAP*, vol. 29, n° 1-2, p. 94-111.

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

ACLN - Боманн М. (**Baumann M.**), Козликин М.Б., Плиссон, Г. (**Plisson H.**), Шуньков М.В. (2017.) - Слабомодифицированные костяные орудия раннего верхнего палеолита из южной галереи Денисовой пещеры. *Проблемы археологии, этнографии, антропологии Сибири и сопредельных территорий*, vol. 23, p. 50 - 54.

ACLN - Колобова, К.А., Шнайдер, С.В., Крайцаж, М.Т., Боманн, М. (**Baumann M.**), Маркин, С.В., Алишер-кызы, С., Селецкий, М.В., Завгородняя, Д.А., Аладжем, Э. et Федорченко, А.Ю. (2017) - Исследования среднепалеолитических комплексов Чагырской пещеры в 2017 году. *Проблемы археологии, этнографии, антропологии Сибири и сопредельных территорий*, vol. 23, p.136-140.

ACLN - Федорченко А.Ю., Селецкий М.В., Боманн М. (**Baumann M.**), Колобова К.А. (2017) - Экспериментальное исследование технологий среднепалеолитических комплексов Чагырской пещеры в 2017 году. *Проблемы археологии, этнографии, антропологии Сибири и сопредельных территорий*, vol. 23, p.214-217.

ACLN - Bouffiès C., **Le Roy M.**, Tchérémissoff Y., Gros O., Gros A.-C. (2017) - Etude anthropologique et spatiale du dolmen des Abrits n° 2 à Beaulieu. *Ardèche Archéologie*, n° 34, p. 31-39.

ACLN - **Cambra P.**, Martinez M., Mousset H. (2017) - Le complexe archéologique et funéraire « Cap d'Oustaud » à Vérac (Gironde, France). *Revue archéologique de Bordeaux*.

ACLN - Chapoulie R., Bassel L., Mauran G., **Ferrier C.**, **Queffelec A.**, Lacanette D., Malaurent P., Bousquet B., Motto-Ros V., Trichard F., Pelascini F., Rodriguez V. (2017) - Photons and electrons for the study of a white veil covering some walls in Prehistoric caves. *ACTA IMEKO* (e-journal of the International Measurement Confederation), vol. 6, n° 3, p. 82-86.

ACLN - **Courtaud P.**, Rousseau E., **Duday H.**, Boissinot Ph. (2017) - Les restes humains de l'âge du Fer de Roquepertuse (13) : fouilles anciennes et récentes. *Documents d'archéologie méridionale*, vol. 39, p. 273-305.

ACLN - **d'Incau E.**, Micoulaud-Franchi J.A., Brocard D., Lalouque D. (2017) - Validité du diagnostic du bruxisme du sommeil. *Revue d'Odontostomatologie*, vol. 46, n° 3-4, p. 222-239.

ACLN - **Duday H.** (2017) - L'anamnèse silencieuse ou le discours muet des squelettes. *La Nouvelle Revue Française*, n° 622, p. 147-152.

ACLN - **Ferrier C.**, Auguin G., Aujoux A., Bellivier A., Bourdier C., Brodard A., Debard E., Decoster L., Deldicque D., Dréan V., **Feruglio V.**, Guibert P., Kervazo B., Lacanette D., Leblanc J.-C., Mindegua J.-C., Fourrier N., **Queffelec A.**, Rouzaud J.-N., Salmon F., Suzanne M., Théry-Parisot I., Traoré A., Truong T. (2017) - Les feux de la grotte Chauvet-Pont d'Arc : approches expérimentales. *Ardèche archéologie*, n° 34, p. 3-12.

ACLN - Gailledrat E., Anwar N., Beylier A., Cure A.-M., **Duday H.**, Munos S., Vacheret A. (2017) - Victorious and defeated : warfare, rituals and funerary practices at the end of the 3rd Century BC in Pech Maho (Aude, France). *Ancient West and East*, n° 16, p. 113-138.

ACL - **Gallotti R.**, Mussi M. (2017) - Two Acheuleans, two humankinds : from 1.5 to 0.85 Ma at Melka Kunture (Upper Awash, Ethiopian highlands). *Journal of Anthropological Sciences Reports*, vol. 95, p. 1-46.

ACLN - Jacquemont M., Boujema W., **d'Incau E.** (2017) - Restauration « a maxima » : toujours d'actualité ? *Les Cahiers de Prothèse*, n° 177, p. 17-28.

ACLN - **Kacki S.**, Capron F. (2017) - Les sarcophages de plâtre d'Allonnes (Eure-et-Loire) : un enrichissement de la chrono-typologie funéraire régionale. *Revue archéologique du Centre de la France*, vol. 56. (en ligne : <http://journals.openedition.org/racf/2509>).

ACLN - Nassar J., Abdul Massih J., **Huchet J.-B.**, Chahoud J., Zaven T., el-Morr Z. (2017) - Données nouvelles sur les nécropoles antiques de Beyrouth : l'hypogée d'Ashrafiyeh 1598. *Bulletin d'Archéologie et d'Architecture libanaises*, n° 17, p. 95-156.

ACLN - Paya D., **Rouquet J.** (2017) - Tombe à crémation dans une église. *Archéopages*, n° 44, p. 88-89.

ACLN - **Rmoutilová R.**, Maureille B., Meyer V., Couture-Veschambre C., Gómez-Olivencia A., Holliday T., Velemínská J., **Brůžek J.** (2017) - První pohled na asymetrii křidel neandertálské křížové kosti Regourdou 1 (Dordogne, Francie). *Slovenská Antropológia*, vol. 20, n° 1, p. 70-75.

ACLN - **Rosso D.E.** (2017) - Aproximación etnoarqueológica al uso de colorantes para el tratamiento del caballo : el caso de los Hamar (Etiopía). *Pyrenae*, vol. 48, n° 2, p. 123-149.

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

ASCL - **Bayle P.** (2017) - Rocamadour, grotte Sirogne *In* : DRAC Midi-Pyrénées, Service régional de l'archéologie (éd.), *Bilan scientifique de la Région Midi-Pyrénées 2015*. Paris : Ministère de la Culture et de la communication, 2017, p. 134-135 (Bilan scientifique ; 14-2015)

ASCL - **Boulestin B.** (2017) - Tiefenellern « Revisited » : Ergebnisse einer erneuten Bearbeitung des menschlichen Knochenensembles der Linearbandkeramik aus der Jungfernöhle bei Tiefenellern (Lkr. Bamberg). *Bericht des Historischen Vereins Bamberg*, n° 153, p. 7-36.

ASCL - Cabanillas de la Torre G., Nicolas E., Gomez de Soto J., Bizien-Jaglin C., **Boulestin B.**, avec la collab. de Fargeot D. (2017) - Découvertes récentes de dépôts de haches à douille de type armoricain dans les Côtes-d'Armor : résultats et nouvelles perspectives de recherche. *Bulletin de l'Association française pour l'étude de l'âge du Fer*, n°35, p. 11-12.

ASCL - **Castel J.-C.** (2017) - Paléontologie de la moitié sud des Causses du Quercy *In* : DRAC Midi-Pyrénées, Service régional de l'archéologie (éd.), *Bilan scientifique de la Région Midi-Pyrénées 2015*. Paris : Ministère de la Culture et de la communication, 2017, p. 195-196 (Bilan scientifique ; 14-2015)

ASCL - **Castel J.-C.**, Chauvière F.-X. (2017) - Cabrerets, Petit Cloup Barrat *In* : DRAC Midi-Pyrénées, Service régional de l'archéologie (éd.), *Bilan scientifique de la Région Midi-Pyrénées 2015*. Paris : Ministère de la Culture et de la communication, p. 119 (Bilan scientifique ; 14-2015)

ASCL - **Caux S.** (2017) - Milhac, le Bois de Milhac *In* : DRAC Midi-Pyrénées, Service régional de l'archéologie (éd.), *Bilan scientifique de la Région Midi-Pyrénées 2015*. Paris : Ministère de la Culture et de la communication, p. 140. (Bilan scientifique ; 14-2015)

ASCL - **Cleyet-Merle J.-J., Maureille B., Geneste J.-M.** (2017) - Le troisième Homme : la Préhistoire sur le plateau de l'Altaï. *Archeologia*, n° 556, p. 30-34.

ASCL - **Ducasse S.**, Renard C. (2017) - « SAM » - Du Solutréen au Magdalénien : changements dans l'organisation socio-économique des groupes humains entre 24 et 19 KA cal. BP *In* : DRAC Midi-Pyrénées, Service régional de l'archéologie (éd.), *Bilan scientifique de la Région Midi-Pyrénées 2015*. Paris : Ministère de la Culture et de la communication, 2017, p. 191-194 (Bilan scientifique ; 14-2015)

ASCL - **Feruglio V.** (2017) - Le peintre de la grotte Chauvet. *La Vie-Le Monde hors-série "Le propre de l'homme"*, p. 66-67.

ASCL - **Huchet J.-B.** (2017) - Insectes et Archéologie *In* : Bayle G., Frère S. (dir.), L'archéozoologie, entre homogénéisation des pratiques et innovations techniques. *Les Nouvelles de l'Archéologie*, n° 148/juin 2017.

ASCL - **Huchet J.-B.** (2017) - Un nouveau sous-genre et une nouvelle espèce d'Ochodaeidae des Philippines (Coleoptera, Scarabaeoidea). *Coléoptères*, vol. 23, n° 9, p. 93-101.

ASCL - **Huchet J.-B.**, Keith D. (2017) - Réhabilitation du genre *Mimochodaeus* Nikolajev, 2009 et description d'une nouvelle espèce du Sichuan, Chine (Coleoptera : Scarabaeoidea : Ochodaeidae). *Coléoptères*, vol. 23, n° 2, p. 17-30.

ASCL - **Jaubert J., Courtaud P., Ferrier C., Feruglio V., Fourment N., Genty D., Ledoux L., Villotte S.,** Bourdier C., Camus H., Cochard D., Delluc M., Jouteau A., Konik S., Maksud F., Muth X. et collab. membre du PCR Cussac (2017) - Le Buisson-de-Cadouin, Grotte de Cussac. In : DRAC Aquitaine, Service régional de l'archéologie (dir.), *Bilan scientifique de la Région Aquitaine 2015*. Paris : Ministère de la Culture et de la communication, p. 224-229. (Bilans scientifiques)

ASCL - **Jaubert J.**, Verheyden S., Genty D., Soulier M. (2017) - Bruniquel grotte In : DRAC Midi-Pyrénées, Service régional de l'archéologie (éd.), *Bilan scientifique de la Région Midi-Pyrénées 2015*. Paris : Ministère de la Culture et de la communication, p. 167-170. (Bilan scientifique ; 14-2015)

ASCL - **Langlais M.** (2017) - Vaïssac, Mirande 2 : aide à la préparation de publication In : DRAC Midi-Pyrénées, Service régional de l'archéologie (éd.), *Bilan scientifique de la Région Midi-Pyrénées 2015*. Paris : Ministère de la Culture et de la communication, p. 186 (Bilan scientifique ; 14-2015)

ASCL - **Langlais M., Laroulandie V.** (2017) - Creysse, la grotte-abri de Peyrazet In : DRAC Midi-Pyrénées, Service régional de l'archéologie (éd.), *Bilan scientifique de la Région Midi-Pyrénées 2015*. Paris : Ministère de la Culture et de la communication, p. 130-131. (Bilan scientifique ; 14-2015)

ASCL - **Lefebvre A.** (2017) - Farébersville, Bruskirhof, Lotissement « La Ferme de Bruskir II » In : DRAC Lorraine, Service régional de l'archéologie (éd.), *Bilan Scientifique de la Région Lorraine 2009-2010-2011*. Paris : Ministère de la Culture et de la communication, p. 82-83.

ASCL - **Lefebvre A.** (2017) - Grostenquin, Pfuhl, « Lotissement Saint-Jean » In : DRAC Lorraine, Service régional de l'archéologie (éd.), *Bilan Scientifique de la Région Lorraine 2009-2010-2011*. Paris : Ministère de la Culture et de la communication, p. 404-406.

ASCL - **Lefebvre A.** (2017) - Saint-Julien-Lès-Gorze-Hagéville « ZAC Planet'air, Chambley Planet'air, site 3 » In : DRAC Lorraine, Service régional de l'archéologie (éd.), *Bilan Scientifique de la Région Lorraine 2009-2010-2011*. Paris : Ministère de la Culture et de la communication, p. 360-362.

ASCL - **Lefebvre A.** (2017) - Kuntzig, Bedel « ZAC des Passereaux » tranche 2 In : DRAC Lorraine, Service régional de l'archéologie (éd.), *Bilan Scientifique de la Région Lorraine 2009-2010-2011*. Paris : Ministère de la Culture et de la communication, p. 85.

ASCL - **Lenoir M.**, Martinez M., Welté A.-C. (2017) - Roc-de-Marcamps (France-Gironde) : sexual human representations. *Expression*, n° 15, 2017, p. 43-51.

ASCL - **Maureille B.** (2017) - La difficile histoire de la lignée humaine. *Dossier pour la Science*, n° 94, p. 36.

ASCL - **Maureille B.** (2017) - Montignac – Le Regourdou *In* : DRAC Aquitaine, Service régional de l'archéologie (éd.), *Bilan scientifique de la région Aquitaine 2015*. Paris : Ministère de la Culture et de la Communication, direction du Patrimoine, Sous-direction de l'Archéologie, p. 54.

ASCL - **Morala A.** (2017) - Soturac, Fournol *In* : DRAC Midi-Pyrénées, Service régional de l'archéologie (éd.), *Bilan scientifique de la Région Midi-Pyrénées 2015*. Paris : Ministère de la Culture et de la communication, 2017, p. 137-138. (Bilan scientifique ; 14-2015)

ASCL - **Rouzic M.**, Ferber E., Gisclon J.-L., Thomson I. (2017) - Lyon 5<sup>e</sup>, place Eugène Wernert, un cimetière paléochrétien *In* : DRAC Auvergne-Rhône-Alpes, Service régional de l'archéologie (dir.), *Journées archéologiques Régionales 2016*. Paris : Ministère de la culture et de la communication, p. 49-53.

ASCL - Thibault P., **Maureille B.** (2017) - Il y aura un avant et un après Bruniquel. *La Recherche*, n° 521, p. 48-51.

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

ACTI - Argant J., **Blaizot F.**, Delrieux F., Ducreux F., Gabillot M., Georges V., Granier F., Hénon Ph., Jouffroy Bapicot I., Ramponi C., Roscio M., Trefft J.-M. (2017) - Le Bronze moyen et le début du Bronze final dans le nord de Rhône-Alpes et le sud de la Bourgogne *In* : Lachenal T., Mordant C., Véber C. (éds), *Le Bronze moyen et l'origine du Bronze final en Europe occidentale, de la Méditerranée aux pays nordiques (XVIIe-XIIIe s. avant notre ère) : actes du colloque international de l'Association pour la recherche sur l'âge du Bronze (APRAB), Strasbourg, 17-20 juin 2014*. Strasbourg : AVAGE, p. 425-464 (Mémoires d'archéologie du Grand-Est ; 1)

ACTI - Aulanier M., Man-Estier E., Liabeuf R., Lafarge A., **Delvigne V.**, **Raynal J.-P.** (2017) - Du galet à la paroi : données nouvelles sur l'art paléolithique de Haute-Loire (Massif central, France) *In* : **Cleyet-Merle J.-J.**, **Geneste J.-M.**, Man-Estier E. (dir.), *L'art au quotidien, objets ornés du Paléolithique supérieur : actes du colloque international des Eyzies-de-Tayac-Sireuil, 16 au 20 juin 2014*. Paleo, Hors série 2016, p. 505-534.

ACTI - **Brenet M.**, **Folgado M.**, Bourguignon L. (2017) - Dimensional analysis of the assemblages generated through experimental Discoid Levallois and Laminar flaking with flint and quartz *In* : Alonso R., Baena J., Canales D. (eds), *4th International Congress of Experimental Archaeology, Burgos, 2014*. Madrid : Universidad Autonoma de Madrid, p. 31-37.

ACTI - Costamagno S., Bourguignon L., Soulier M.-C., Beauval C., Meignen L., **Rendu W., Maureille B.** (2017) - Retouchers and site function in the Quina Mousterian : The case of Les Pradelles (Marillac-le-Franc, France) ) *In* : Hutson J.M., García-Moreno A., Turner E. et al. (dir.) *The origins of bone tool : "Retouching the Palaeolithic, becoming Human and the origins of bone tool technology* conference in Hannover, Germany, October 2015. Mainz : Römisch-Germanisches Zentralmuseum.

ACTI - Dachary M., **Plassard F.**, Chauvière F.-X., Aurière L., Fritz C. (2017) - Le contexte des œuvres d'art mobilier dans le Magdalénien supérieur de la grotte Bourrouilla (Arancou, Pyrénées-Atlantiques, France) *In* : **Cleyet-Merle J.-J., Geneste J.-M.**, Man-Estier E. (dir.), *L'art au quotidien, objets ornés du Paléolithique supérieur : actes du colloque international des Eyzies-de-Tayac-Sireuil, 16 au 20 juin 2014. Paleo*, Hors série 2016, p. 425-434.

ACTI - David S., Pigeaud R., Battesti D., Cailhol D., Corbé M., **Ferrier C.**, Paitier H., Tirologos G., Vuillermoz D. (2017) - L'art mobilier de la grotte des Gorges (Amange, Jura, France) : approche méthodologique et premiers résultats *In* : **Cleyet-Merle J.-J., Geneste J.-M.**, Man-Estier E. (dir.), *L'art au quotidien, objets ornés du Paléolithique supérieur : actes du colloque international des Eyzies-de-Tayac-Sireuil, 16 au 20 juin 2014. Paleo*, Hors série 2016, p. 533-574.

ACTI - Daujeard C., Valensi P., Fiore I., Moigne A.M., Tagliacozzo A., Moncel M.-H., **Santagata C.**, Cauche D., **Raynal J.P.** (2017) - A reappraisal of Lower to Middle Palaeolithic bone retouchers from Southeastern France (Mis 11 to 3) *In* : Hutson J.M., García-Moreno A., Turner E. et al. (dir.) *The origins of bone tool : "Retouching the Palaeolithic, becoming Human and the origins of bone tool technology* conference in Hannover, Germany, October 2015. Mainz : Römisch-Germanisches Zentralmuseum, 40 p.

ACTI - Dinnis R., Bessudnov A.A., **Reynolds N.**, Dudin A.E., Douka K., Sablin M.V., Sinitsyn A.A., Higham T., Khlopachëv G.A. (2017 - Radiouglеродный возраст III kul'turnogo sloia Kostënok 11 v kontekste problemy sushchestvovaniia pozdnikh streletskikh pamiatnikov v Kostenkakh [The radiocarbon age of cultural layer III of Kostënki 11 in the context of the problem of the existence of late Streletsian sites at Kostenkij] *In* : Kovalevskii V.N. (ed.), *Mezhdunarodnaia nauchno-prakticheskaiia konferentsiia "Estestvennonauchnye metody v izuchenii i sokhranenii pamiatnikov Kostenkovo-Borshchëvskogo arkheologicheskogo raion* : Materialy Mezhdunarodnoi nauchno-prakticheskoi konferentsii (Voronezh, 15–17 sentiabria 2016 g.) [Multidisciplinary methods in the study and preservation of sites in the Kostenki-Borshchevo archaeological area : Proceedings of International Theoretical and Practical Conference (Voronezh, September 15–17, 2016)]. Voronezh : Izda tel'skii dom VGU [VSU Publishing House], p. 57-75.

ACTI - Dréan V., Auguin G., Leblanc J.-C., Lacanette D., Mindegua J.-C., Bellivier A., **Ferrier C.** (2017) - Numerical modelling of thermal conditions during fires in cave-like geometry *In* : *Proceedings of the 15<sup>th</sup> International Conference and exhibition on Fire and Materials 2017, San Francisco, California, USA, 6-8 February*. London : Grayson Franks, p. 64-65.

ACTI - **Feruglio V., Averbouh A.** (2017) - Identification d'un marqueur identitaire des groupes du Magdalénien par l'approche technique, thématique et chronologique : l'exemple des baguettes demi-rondes *In* : **Cleyet-Merle J.-J., Geneste J.-M., Man-Estier E.** (dir.), *L'art au quotidien, objets ornés du Paléolithique supérieur : actes du colloque international des Eyzies-de-Tayac-Sireuil, 16 au 20 juin 2014. Paleo*, Hors série 2016, p. 199-215.

ACTI - **Feruglio V., Brenet M., Bertran P., Claud E., Debenham N., Guégan S., Hernandez M., Salomon H. Sellami F.** (2017) - Le site solutréen supérieur de plein-air de Landry (Boulazac, Dordogne, France) : un campement de chasseurs révélant de l'art mobilier *In* : **Cleyet-Merle J.-J., Geneste J.-M., Man-Estier E.** (dir.), *L'art au quotidien, objets ornés du Paléolithique supérieur : actes du colloque international des Eyzies-de-Tayac-Sireuil, 16 au 20 juin 2014. Paleo*, Hors série 2016, p. 603-619.

ACTI - Gabayet F., **Rouzic M.**, Crépeau N. (2017) - La nécropole ouest du vicus de *Boutae* - Annecy (Haute-Savoie) *In* : Ardouin S., Bouvard-Mor E., V. Rassart (coord.), Pré-actes des XXXVIII<sup>e</sup> journées internationales d'archéologie mérovingienne "La ville de l'Antiquité tardive et du haut Moyen Âge", Lyon, 5-7 octobre 2017, Association Française d'Archéologie Mérovingienne. *Bulletin de liaison*, n° 41, p.130-132.

ACTI - Gazenbeck M., **Lefebvre A.**, Pernot P. (2017) - Habitats et sépultures pré- et protohistoriques sur les rives de la Moselle : le site de Mondelange "La Sente" (Moselle, France) *In* : Koch M. et al. (eds), *Archäologie in der Großregion : Beiträge des internationalen Symposiums zur Archäologie in der Großregion in der Europäischen Akademie Otzenhausen, vom 14-17.04.2016.* Nonnweiler : Europaïsche Akademie Otzenhausen, p. 65-100 (Archäologentage Otzenhausen ; 3)

ACTI - **Langlais M.** (2017) - From the social composition of a campsite to Magdalenian cultural reproduction : studying technical expertise at Verberie (Oise, France) to better understand sites in the Aquitaine basin *In* : Klaric L. (ed), *The Prehistoric Apprentice : investigating apprenticeship and expertise in prehistoric technologies*. Proceedings from the Workshop of Campagne, France, 2013. Brno : Academy of Sciences of the Czech Republic, Institute of Archaeology (Dolni Vestonice Studies)

ACTI - **Lefebvre A.**, Mangeot I. (2017) - Evolution des aires funéraires sur le mont Saint-Vanne de Verdun : état de la recherche *In* : Koch M. et al. (eds), *Beiträge des internationalen Symposiums zur Archäologie in der Großregion in der Europäischen Akademie Otzenhausen, vom 14-17.04.2016..* Nonnweiler : Europaïsche Akademie Otzenhausen, p. 425-447. (Archäologentage Otzenhausen ; 3)

ACTI - Man-Estier E., Paillet P., Rémy D., Vercoutère C., avec la collab. de **Bonnet-Jacquement P., Boudadi-Maligne M., Langlais M., Laroulandie V., Mallye J.-B., Rigaud S.** (2017) - Supports et représentations dans l'art mobilier magdalénien de Rochereil (Grand-Brassac, Dordogne, France) *In* : **Cleyet-Merle J.-J., Geneste J.-M., Man-Estier E.** (dir.), *L'art au quotidien, objets ornés du Paléolithique supérieur : actes du colloque international des Eyzies-de-Tayac-Sireuil, 16 au 20 juin 2014. Paleo*, Hors série 2016, p. 243-260.

ACTI - Merlet J.-Cl., **Plassard F.**, Chauvière F.-X. (2017) - L'art mobilier et la parure du gisement magdalénien de l'Agri Durif à Enval (Vic-le-Comte, Puy-de-Dôme, France) *In : Cleyet-Merle J.-J., Geneste J.-M.*, Man-Estier E. (dir.), *L'art au quotidien, objets ornés du Paléolithique supérieur : actes du colloque international des Eyzies-de-Tayac-Sireuil, 16 au 20 juin 2014. Paleo*, Hors série 2016, p. 401-424.

ACTI - Olmos P., **López-Romero E.**, Daire M. Y., Martin C., Peres T. (2017) - Erosión litoral y participación ciudadana en el Oeste de Francia *In : Vaquerizo D., Ruiz A.B., Delgado M. (eds), Rescate. Del Registro estratigráfico a la sociedad del conocimiento : el patrimonio arqueológico como agente de desarrollo sostenible, Córdoba 2016. Vol. 2. Córdoba : UCO Press*, p. 369-380.

ACTI - Reiche I., Müller K., Staude A., Riesemeier H., Rodière J., Allard M., Chiotti L., Nespolet R., Vercoutère C., Schwab C., **Cleyet-Merle J.-J.** (2017) - Relation between raw material, shape and ways in wearing of Final Gravettian ornaments from three key sites in Southern France (Abri Pattaud, Le Blot, Les Peyrugues) *In : Cleyet-Merle J.-J., Geneste J.-M.*, Man-Estier E. (dir.), *L'art au quotidien, objets ornés du Paléolithique supérieur : actes du colloque international des Eyzies-de-Tayac-Sireuil, 16 au 20 juin 2014. Paleo*, Hors série 2016, p. 121-132.

ACTI - **Réveillas H., Gleize Y.**, Pitallier P., Kuhnle G. (2017) - Inhumations et dépôts secondaires sur le site du haut Moyen Age d'Houssen « Cora » en Alsace *In : Leroy I., Verslype L. (dir.), Communauté des vivants, compagnie des morts : actes des 35<sup>e</sup> Journées internationales de l'Association Française d'Archéologie Mérovingienne (AFAM), à Douai, 9-11 octobre 2014. Saint-Germain-en-Laye : AFAM*, p. 239-244. (Mémoires de l'Association Française d'Archéologie Mérovingienne ; 33)

ACTI - **Rouzic M.**, Thomson I., Gisclon J.-L., Ferber E. (2017) - Le cimetière paléochrétien de la place Eugène Wernert à Lyon (5<sup>e</sup>) *In : Ardouin S., Bouvard-Mor E., V. Rassart (coord.), Pré-actes des 38<sup>e</sup> Journées internationales d'archéologie mérovingienne « la ville de l'Antiquité tardive et du haut Moyen Âge », Lyon, 5-7 octobre 2017, Association Française d'Archéologie Mérovingienne. Bulletin de liaison, n° 41*, p.32-33.

ACTI - Schoep I., **Crevecoeur I.**, Schmitt A., Tomkins P. (2017) - Funerary practices at Sissi : the treatment of the body in the house tombs *In : Tsipopoulou (ed.), Petras, Siteia, the Pre- and Proto-palatial cemetery in context : Acts of a two-day conference held at the Danish Institute at Athens, 14-15 February 2015. Athens : Danish Institute at Athens ; Aarhus : Aarhus University Press*, p. 369-383. (Monographs of the Danish Institute at Athens ; 21)

ACTI - Tosello G., **Cretin C., Morala A.** (2017) - La Vénus gravée de Laugerie-Haute (Les Eyzies-de-Tayac, Dordogne, France) : un nouveau jalon chronologique pour l'art gravettien *In : Cleyet-Merle J.-J., Geneste J.-M.*, Man-Estier E. (dir.), *L'art au quotidien, objets ornés du Paléolithique supérieur : actes du colloque international des Eyzies-de-Tayac-Sireuil, 16 au 20 juin 2014. Paleo*, Hors série 2016, p. 575-594.

## **Communications avec actes dans des congrès nationaux (ACTN)**

ACTN - André A., **Santos F.**, **Rottier S.**, **Duday H.** (2017) - La quantification des esquilles dans l'étude des crémations *In* : Larminat S. de, Corbineau R., Corrochano A., **Gleize Y.**, Soulard J. (dir.) (2017) - *Rencontre autour de nouvelles approches de l'archéologie funéraire : actes de la 6<sup>e</sup> Rencontre du GAAF, Paris, 4-5 avril 2014*. Reugny : GAAF, p. 69-74. (Publication du GAAF ; 6)

ACTN - Bierne N., Ainouche M., avec la collab. de Blum M.M., Gouy M., Gagnaire P.-A., Mitta G., Le Maho Y., Gibert P., Le Rouzic A., Martin G., Teotonio H., Charlat S., Montchamp C., **d'Errico F.**, Chevin L.-M., Van Dooren T., Mazé C., Kerdelhué C., Streiff R., Achaz G., Jarne Ph., Joly D., Viard F., Capy P. (2017) - Adaptation - adaptabilité : comprendre la réponse adaptive avec pour objectif de la prédire *In* : Thiébault S. et al. (coord.), *Prospectives de l'Institut Ecologie et environnement : compte-rendu des journées des 22, 23 et 24 février 2017*, CNRS, Bordeaux. Paris : CNRS, p.131-143. (Les Cahiers prospectives)

ACTN - Bon F., **Crevecoeur I.**, avec la collab. de El Hajraoui M. A., Boisserie J.-R., **Bordes J.-G.**, Campmas E., Costamagno S., **d'Errico F.**, Discamps E., **Faivre J.-Ph.**, **Gravina B.**, **Maureille B.**, Nespollet R., Pavard S., Pétillon J.-M., **Rendu W.**, Sellier P., Soulier M.-C., Verdu P. (2017) - Emergence de la modernité *In* : Thiébault S. et al. (coord.), *Prospectives de l'Institut Ecologie et environnement : compte-rendu des journées des 22, 23 et 24 février 2017*, CNRS, Bordeaux. Paris : CNRS, p. 83-87. (Les Cahiers prospectives)

ACTN - Bourdier C., **Lenoir M.**, Margarini R., Mevel L., Paillet P., Pinçon G. (2017) - Trente ans après Allain et al., 1985, que sont devenus les gisements de référence *In* : Bourdier C., Chehmana L., Margarini R., Poltowicz-Bobak M. (dir.), *L'essor du Magdalénien, aspects culturels, symboliques et techniques des faciès à Navettes et à Lussac-Angles : actes de la séance de la Société préhistorique française, Besançon, 17-19 octobre 2013*. Paris : SPF, 2017, p. 33-54. (Séances de la Société préhistorique française ; 8)

ACTN - **Castel J.-C.**, **Boudadi-Maligne M.** (2017) - La fin de l'Ère glaciaire en Aquitaine orientale : apport de la faune du Quercy pour la connaissance des sociétés paléolithiques. *Annales des XXVe rencontres archéologiques de Saint-Céré (Lot)*, vol. 24, p. 71-80.

ACTN - Cossart E., Fontaine C., Marchand G., avec la collab. de Balasse M., Bréhart S., Manen C., Miele V., Pétillon J.-M., **Rigaud S.**, Sahraoui Y., Sauve A., Sueur C., Teyssandier N., Viel V. (2017) - Réseaux et connectivité *In* : Thiébault S. et al. (coord.), *Prospectives de l'Institut Ecologie et environnement : compte-rendu des journées des 22, 23 et 24 février 2017*, CNRS, Bordeaux. Paris : CNRS, p.189-195. (Les Cahiers prospectives)

ACTN - Costamagno S., Herrscher E., avec la collab. de Arbogast R.-M., Austerlitz F., Bahuchet S., Balter V., **Bayle P.**, Bocquentin F., Bon C., Bouby L., Campmas E., Clavel B., **Coqueugniot H.**, Daujeard C., Suremain C.-E. de, Discamps E., Drieux C., Gardeisen A., Goude G., Gourichon L., Hallavant Ch., Hamon C., Heyer E., Katz

E., Lavelle C., Le Bailly M., **Le Luyer M.**, Marinval Ph., Meniel P., Mirras Y., Pradat B., Ramirez Rozzi F., Regert M., **Rendu W.** et al. (2017) - Modes alimentaires : de Lascaux aux fastfoods *In* : Thiébault S. et al. (coord.), *Prospectives de l'Institut Ecologie et environnement : compte-rendu des journées des 22, 23 et 24 février 2017, CNRS, Bordeaux*. Paris : CNRS, p. 97-107. (Les Cahiers prospectives)

ACTN - Cucchi T., Lescureux N., Herrel A., avec la collab. de Averbouh A., Boisserie J.-R., Balasse M., Bearez Ph., Beauchaton C., **Boudadi-Maligne M.**, Deaujard C., **Rendu W.**, Lebailly M., Leblan V., Michalon J., Grouard S., Pelé M., Telechea F. - Relations homme/animal *In* : Thiébault S. et al. (coord.), *Prospectives de l'Institut Ecologie et environnement : compte-rendu des journées des 22, 23 et 24 février 2017, CNRS, Bordeaux*. Paris : CNRS, p. 89-95. (Les Cahiers prospectives)

ACTN - Fuentes O., **Lenoir M.**, Martinez M., Welté A.-C. (2017) - Les représentations humaines et leurs enjeux : regards croisés entre le Roc-aux-Sorciers (Angles-sur-l'Anglin, Vienne) et le Roc-de-Marcamps (Prignac-de-Marcamps, Gironde) *In* : Bourdier C., Chehmana L., Margarini R., Poltowicz-Bobak M. (dir.), *L'essor du Magdalénien, aspects culturels, symboliques et techniques des faciès à Navettes et à Lussac-Angles : actes de la séance de la Société préhistorique française, Besançon, 17-19 octobre 2013*. Paris : SPF, 2017, p. 119-135. (Séances de la Société préhistorique française ; 8)

ACTN - **Gleize Y.**, Larminat S. de (2017) - L'actualité de la recherche : le reflet d'autres nouvelles approches de l'archéologie funéraires *In* : Larminat S. de, Corbineau R., Corrochano A., **Gleize Y.**, Soulat J. (dir.) (2017) - *Rencontre autour de nouvelles approches de l'archéologie funéraire : actes de la 6<sup>e</sup> Rencontre du GAAF, Paris, 4-5 avril 2014*. Reugny : GAAF, p. 217-221. (Publication du GAAF ; 6)

ACTN - **Huchet J.-B.** (2017) - Le Coléoptère, la Graine et l'Archéologue : Approche archéoentomologique des principaux ravageurs des denrées stockées *In* : Diestch-Sellami M.-F., Hallavant Ch., Bouby L., Pradat B.(coord.), *Plantes, produits végétaux et ravageurs : actes des Xe Rencontres d'Archéobotanique, Les Eyzies-de-Tayac, 24-27 septembre 2014. Aquitania, suppl. n°36*, p. 17-42.

ACTN - **Kacki S.**, Zitelli F., **Blanchard P.**, Chapoulie R., **Castex D.** (2017) - Dynamique de constitution des sépultures plurielles de la catacombe des Saints Pierre-et-Marcellin (Rome) : apport des analyses physico-chimiques *In* : Larminat S. de, Corbineau R., Corrochano A., **Gleize Y.**, Soulat J. (dir.), *Rencontre autour de nouvelles approches de l'archéologie funéraire : actes de la 6<sup>e</sup> Rencontre du GAAF, Paris, 4-5 avril 2014*. Reugny : GAAF, p. 185-188. (Publication du GAAF ; 6)

ACTN - **Kharobi A.**, **Courtaud P.**, **Duday H.** (2017) - Les pratiques funéraires à Tell Hamoukar, du Chalcolithique à l'âge du Bronze ancien : continuité ou interruption ? *In* : Larminat S. de, Corbineau R., Corrochano A., **Gleize Y.**, Soulat J. (dir.), *Rencontre autour de nouvelles approches de l'archéologie funéraire : actes de la 6<sup>e</sup> Rencontre du GAAF, Paris, 4-5 avril 2014*. Reugny : GAAF, p. 281-285. (Publication du GAAF ; 6)

ACTN - **Langlais M.**, Pétillon J.-M., **Sécher A.** (2017) - Les débuts du Magdalénien moyen dans le Sud-Ouest français : témoignages croisés des équipements

lithiques et osseux *In* : Bourdier C., Chehmana L., Margarini R., Poltowicz-Bobak M. (dir.), *L'essor du Magdalénien, aspects culturels, symboliques et techniques des faciès à Navettes et à Lussac-Angles : actes de la séance de la Société préhistorique française, Besançon, 17-19 octobre 2013*. Paris : Société préhistorique française, 2017, p. 209-234. (Séances de la Société préhistorique française ; 8)

ACTN - **Lenoble A.**, **Texier J.-P.** (2017) - Processus géologiques de formation du site d'Isturitz (Sud-Ouest de la France) : implications archéologiques *In* : Normand Ch., Catellin P. (dir.), *La grotte d'Isturitz, fouilles anciennes et récentes : actes de la table ronde du cinquantenaire du classement comme Monument historique des grottes d'Isturitz et d'Oxocelhaya, Hasparren, 14-15 novembre 2003*. Treignes : CEDARC, p. 125-140. (Artefacts ; 13)

ACTN - **Lenoir M.** (2017) - L'occupation préhistorique de la partie nord-est de l'Entre-deux-Mers : exemple de quelques gisements du Paléolithique supérieur sous abri *In* : *L'Entre-deux-Mers et son identité, l'Entre-deux-mers oriental : actes du 15<sup>ème</sup> Colloque tenu à Pessac-sur-Dordogne, Gensas et Pujols, les 16-18 octobre 2015*. Camiac-et-Saint-Denis : CLEM, 2017, p. 27-30.

ACTN - **Maureille B.**, Nicoud E., Senut B., avec la collab. de André M.-F., **Antunes N.**, Autier L., Austerlitz F., Berillon G., Bertran P., Boissarie J.-R., Bon C., Bracco J.-P., **Crevecoeur I.**, Daujeard C., **Delagnes A.**, Detroit F., Discamps E., Forestier H., Gommery D., Grimaud-Hervé D., Guy F., Heyer E., Ingicco T., **Lenoble A.**, Limondin-Lozouet N., Macchiarelli R., Marchal F., Moncel M.-H., Mounier A., Pavard S., Pétillon J.-M., Ramirez Rozzi F., Sellier P., Sémaah F., Sémaah A.-M., Teyssandier N., Tresset A., Verdu P., **Villotte S.**, Zanolli C., Zeitoun V. (2017) - Origine et évolution de l'homme *In* : Thiébault S. et al. (coord.), *Prospectives de l'Institut Ecologie et environnement : compte-rendu des journées des 22, 23 et 24 février 2017, CNRS, Bordeaux*. Paris : CNRS, p. 71-81. (Les Cahiers prospectives)

ACTN - Normand Ch., Cattelin P., Garate D., Goutas N., **Laroulandie V.**, **Lenoble A.**, Parent G., Pétillon J.-M., White R. (2017) - Bibliographie d'Isturitz-Oxocelhaya-Erberua (Au 31/12/16) *In* : Normand Ch., Catellin P. (dir.), *La grotte d'Isturitz, fouilles anciennes et récentes : actes de la table ronde du cinquantenaire du classement comme Monument historique des grottes d'Isturitz et d'Oxocelhaya, Hasparren, 14-15 novembre 2003*. Treignes : CEDARC, p. 223-244. (Artefacts ; 13)

ACTN - Pétillon J.-M., Letourneux C., **Laroulandie V.** (2017) - Archéozoologie des collections anciennes *In* : Normand Ch., Catellin P. (dir.), *La grotte d'Isturitz, fouilles anciennes et récentes : actes de la table ronde du cinquantenaire du classement comme Monument historique des grottes d'Isturitz et d'Oxocelhaya, Hasparren, 14-15 novembre 2003*. Treignes : CEDARC, p. 107-116. (Artefacts ; 13)

ACTN - **Rendu W.**, Soulier M.-C., **Pubert E.**, Costamagno S., Normand Ch. (2017) - Saisonnalité des activités de prédation des chasseurs aurignaciens d'Isturitz *In* : Normand Ch., Catellin P. (dir.), *La grotte d'Isturitz, fouilles anciennes et récentes : actes de la table ronde du cinquantenaire du classement comme Monument historique des grottes d'Isturitz et d'Oxocelhaya, Hasparren, 14-15 novembre 2003*. Treignes : CEDARC, p. 191-204. (Artefacts ; 13)

ACTN - Sachau-Carcel G., **Castex D.** (2017) - Archéothatologie et 3D : quels enjeux ? In : Larminat S. de, Corbineau R., Corrochano A., **Gleize Y.**, Soulat J. (dir.), *Rencontre autour de nouvelles approches de l'archéologie funéraire : actes de la 6<sup>e</sup> Rencontre du GAAF, Paris, 4-5 avril 2014*. Reugny : GAAF, p. 235-241. (Publication du GAAF ; 6)

ACTN - Sirakov N., **Guadelli J.-L.**, Sirakova S., **Guadelli A.**, Taneva S., Krumov I., Hopkins R., Higham T., Dimitrova I., Zahariev N., Yanakieva K., Dimitrov T. (2017) - N°1. Kozarnika : Vaznikvane na ednoimennata kasnopaleolitna kultura traditsya i prehodat sreden/kasen paleolit. AOR prez 2016g, Natsionalen Arheologicheski Institut s Muzey pri Balgarska Akademiya naukite, p. 41-43.

ACTN - **Schotsmans E.M.J.**, Brettell R.C., Becker K., Chapoulie R., **Castex D.** (2017) - L'étude des matières blanches dans des sépultures : intérêt d'une démarche scientifique raisonnée In : Larminat S. de, Corbineau R., Corrochano A., **Gleize Y.**, Soulat J. (dir.), *Rencontre autour de nouvelles approches de l'archéologie funéraire : actes de la 6<sup>e</sup> Rencontre du GAAF, Paris, 4-5 avril 2014*. Reugny : GAAF, p. 177-184. (Publication du GAAF ; 6)

## Direction d'ouvrages scientifiques (DO)

DO - **Bertran P.** (coord.) (2017) - *Archives géologiques et paléontologiques quaternaires, quoi de neuf sous le soleil ? Q10, Bordeaux, 16-18 février 2016. Quaternaire*, vol. 28, n° 3, 2017, 414 p.

DO - **Blaizot F.**, Dousteysier B., Milcent P.-Y. (dir.) (2017) - *Les ensembles funéraires du Bronze final et de La Tène ancienne des Martres-d'Artière, Puy-de-Dôme*. Paris : CNRS Ed., 205 p. (Gallia. Suppl. ; 64)

DO - **Cleyet-Merle J.-J.**, Shunkov M. V., **Geneste J.-M.**, Derevianko A. P., Slimak L., Krivoshapkin A. I., **Gravina B.**, **Turq A.**, **Maureille B.**, (2017) (éds) - *Le troisième homme. Préhistoire de l'Altai*. Paris : Réunion des Musées nationaux – Grand Palais, 162 p.

DO - **Cleyet-Merle J.-J.**, Shunkov M. V., **Geneste J.-M.**, Derevianko A. P., Slimak L., Krivoshapkin A. I., **Gravina B.**, **Turq A.**, **Maureille B.** (2017) (éds) - *The third man. The Prehistory of the Altai*. Paris : Réunion des Musées nationaux – Grand Palais, 162 p. Traduction en anglais du volume précédent.

DO - David B., Taçon P.S.C., Delannoy J.-J., **Geneste J.-M.** (eds) (2017) - *The archaeology of rock art in Western Arnhem Land, Australia*. Acton (Australia) : Australian National University Press, 499 p. (Terra Australis ; 49)

DO - Dawson T., Nimura C., **López-Romero E.**, Daire M. Y. (dir.) (2017) - *Public archaeology and climate change*. Oxford, Philadelphia : Oxbow Books, 208 p.

DO - Larminat S. de, Corbineau R., Corrochano A., **Gleize Y.**, Soulat J. (dir.) (2017) - *Rencontre autour de nouvelles approches de l'archéologie funéraire : actes de la 6<sup>e</sup> Rencontre du GAAF, Paris, 4-5 avril 2014*. Reugny : GAAF, 320 p. (Publication du GAAF ; 6)

DO - Murphy E., **Le Roy M.** (eds.) (2017) - *Children, death and burial : archaeological discourses*. Oxford : Oxbow Books, 273 p. (Childhood in the Past. Monograph series ; 5)

DO - **Schotsmans E. M. J.**, Márquez-Grant N., Forbes S. L. (eds) (2017) - *Taphonomy of human remains : forensic analysis of the dead and the depositional environment*. Chichester : Wiley, 509 p.

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

OS - **Andrieux E.** (2017 - thèse) - Extent and chronology of the Pleistocene permafrost in France : database of periglacial structures and OSL dating of sand-wedges. Thèse de doctorat : Sciences et Environnements, Préhistoire : Univ. Bordeaux : 2017.

OS - **Baillet M.** (2017 - thèse) - *Éclairage de la tracéologie lithique sur le système techno-économique nomade châtelperronien*. Thèse de doctorat : Sciences et Environnement, Préhistoire : Univ. Bordeaux : 2017.

OS - **Banks W.** (2017) - Improving eco-cultural niche estimations : the potential of archaeological faunal remains for taking biotic interactions into consideration *In* : Brugal J.-Ph. (dir.), *TaphonomieS*. Paris : Editions des Archives contemporaines, p. 498-507. (Collection Sciences archéologiques)

OS - **Banks W., d'Errico F.** (2017) - Adaptation et évolution *In* : Euzen A., Laville B., Thiébault S. (dir.), *L'adaptation au changement climatique : une question de sociétés*. Paris : CNRS Ed., p. 71-76.

OS - Barker B., Lamb L., Delannoy J.-J., David B., Gunn R., Chamin E., Castets E., Aplin K., Sadier B., Moffat I., Mialanes J., Katherine M., **Geneste J.-M.**, Hoerlé S. (2017) - Archaeology of JSARN-124 site 3, central-western Arnhem land : determining the age of the so-called « Genyornis » painting *In* : David B., Taçon P.S.C., Delannoy J.-J., **Geneste J.-M.** (eds), *The archaeology of rock art in Western Arnhem Land, Australia*. Acton (Australia) : Australian National University Press, 2017, p. 423-496. (Terra Australis ; 49)

OS - **Bauduer F.** (2017) - *Histoire des maladies et de la médecine : épisodes choisis*. Paris : Ed. Ellipses, 156 p.

OS - **Bayle P., Le Luyer M.**, Robson Brown K.A. (2017) - The dental remains : enamel thickness, and tissue proportions *In* : Trinkaus E., Walker M.J. (eds), *The people of Palomas : Neandertals from the Sima de las Palomas, Cabeza Gordo, Southeastern Spain*. College Station : Texas A&M Press Anthropology Series, p. 115-137. (Texas A&M University anthropology series ; 19)

OS - Bel V., **Gleize Y.**, Figueiral I., Forest V., Rascalou P., Raux S. (2017) - L'espace funéraire de La Vigne de Bioaux *In* : Jung C., Bel V. (dir.), *Un espace rural antique dans le territoire de la cité de Béziers. Revue archéologique de narbonnaise*, suppl. N° 45.

OS - **Bertran P., Bordes J.-G.**, Todisco D., Vallin L. (2017) - Géoarchéologie et taphonomie des vestiges archéologiques : impacts des processus naturels sur les assemblages et méthodes d'analyse *In* : Brugal J.-Ph. (dir.), *TaphonomieS*. Paris : Editions des Archives contemporaines, 2017, p. 125-166. (Collection Sciences archéologiques)

OS - **Blaizot F.** (2017) - Les espaces funéraires de l'habitat groupé des Ruelles, à Serris (Seine-et-Marne) du VIIe au Xle s. : modes d'inhumation, organisation, gestion et dynamique. Bordeaux : Ausonius Ed./Maison des Sciences de l'homme d'Aquitaine, 573 p. (Thanat'Os ; 4)

OS - Bon F., **Crevecoeur I.**, El Hajraoui M.A., Boisserie J.-R., **Bordes J.-G.**, Campmas E., Costamagno S., **d'Errico F.**, Discamps E., **Faivre J.-Ph.**, **Gravina B.**, **Maureille B.**, Nespolet R., Pavard S., Pétillon J.-M., **Rendu W.**, Sellier P., Soulier M.-C., Verdu P. (2017) - Emergence de la modernité *In* : Thiébault S. (dir.), *Prospectives de l'Institut Ecologie et Environnement du CNRS : compte rendu des Journées des 22, 23 et 24 février 2017, Bordeaux*. Paris : CNRS Editions, p. 83-87. (Les Cahiers prospectives, hors série)

OS - Brettell R., **Schotsmans E.M.J.**, Martin W., Stern B., Heron C. (2017) - The final masquerade : resinous substances and roman mortuary rites *In* : Livarda A., Madgwick R., Riera Mora S. (eds), *The bioarchaeology of ritual and religion*. London : Oxbow Books, p. 44-57.

OS - **Castex D., Blaizot F.** (2017) - Reconstructing the original arrangement, organisation and architecture of burials in archaeology *In* : **Schotsmans E.M.J.**, Marquez-Grant N., Forbes S.L. (eds), *Taphonomy of human remains : forensic analysis of the dead and the depositional environment*. Wiley : Chichester, p. 277-296.

OS - **Castex D., Kacki S.** (2017) - Demographic patterns distinctive of epidemic cemeteries in archaeological samples *In* : Drancourt M., Raoult D. (eds), *Paleomicrobiology of humans*. Washington : ASM Press, p. 1-11.

OS - **Castex D.**, Sachau-Carcel G., **Kacki S.** (2017) - Hécatombe dans les catacombes : taphonomie de sépultures multiples complexes *In* : Brugal J.-Ph. (dir.), *TaphonomieS*. Paris : Editions des Archives contemporaines, p. 265-270. (Collection Sciences archéologiques)

OS - Chalmin E., **Hœrlé S.**, Reiche I. (2017) - Taphonomy on the surface of the rock wall *In* : David B., McNiven I. (eds), *The Oxford Handbook of the Archaeology and Anthropology of Rock Art*. Oxford : Oxford University Press (en ligne : doi:10.1093/oxfordhb/9780190607357.001.0001)

OS - **Coqueugniot H.** (2017) - Paléo-imagerie par rayons X : une méthode d'exploration transdisciplinaire, de l'archéologie à la chirurgie *In* : Balasse M., Dillman P. (éds), *Regards croisés : quand les sciences archéologiques rencontrent l'innovation*. Paris : Editions des Archives contemporaines, p. 139-162.

OS - Costamagno S., Herrscher E., avec les contributions de Arbogast R.-M., Austerlitz F., Bahuchet S., Balter V., **Bayle P.**, Bocquentin F., Bon C., Bouby L., Campmas E., Clavel B., **Coqueugniot H.**, Daujeard C., Suremain C.-E. de, Discamps E., Drieux C., Gardeisen A., Goude G., Gourichon L., Hallavant C., Hamon C., Heyer P., Mirras Y., Pradat B., Ramirez Rozzi F., Regert M., **Rendu W.**, Ruas M.-P., Sauvegrain S.-A., Segurel L., Soulier M.-C., Toulemonde F., Valentin F., Vieugué J., Zech-Matterne V., Zeitoun V. (2017) - De Lascaux aux fastfoods *In* : Thiébault S. (dir.), *Prospectives de l'Institut Ecologie et Environnement du CNRS : compte rendu des Journées des 22, 23 et 24 février 2017, Bordeaux*. Paris : CNRS Editions, p.97-107. (Les Cahiers prospectives, hors série)

OS - **Courtaud P.** (2017) - La sépulture de l'âge du Fer de Karacie (Oblast de Tyumen, Russie) : exemple de la reconstitution d'un cadavre *In* : Brugal J.-Ph. (dir.), *TaphonomieS*. Paris : Editions des Archives contemporaines, p. 260-264. (Collection Sciences archéologiques)

OS - **Crevecoeur I.** (2017) - Ecofacts et études apparentées. Restes humains *In* : MacEachern S., Cornelissen E., Livingstone-Smith A., Gosselain O. (éds), *Manuel de terrain en archéologie africaine : Field Manual for African Archaeology*. Tervuren : Royal Museum for Central Africa, p. 228-231.

OS - Cros J.-P., **Duday H.** (2017) - Les sépultures du site d'Asa Koma dans la zone de fouilles (1988-1996) *In* : Gutherz X. (dir.), *Asa Koma, site néolithique dans le Bassin du Gobaad, République de Djibouti*. Montpellier : Presses Universitaires de la Méditerranée, p. 215-239.

OS - Cucchi T., Lescureux N., Herrel A., avec les contributions de Averbouh A., Boissarie J.-R., Balasse M., Bearez Ph., Beauchaton C., **Boudadi-Maligne M.**, Daujeard C., **Rendu W.**, Lebailly M., Leblan M., Michalon J., Grouard S., Pelé M., Telechea F. (2017) - Relations homme/animal *In* : Thiébault S. (dir.), *Prospectives de l'Institut Ecologie et Environnement du CNRS : compte rendu des Journées des 22, 23 et 24 février 2017, Bordeaux*. Paris : CNRS Editions, p.89-95. (Les Cahiers prospectives, hors série)

OS - David B., Delannoy J.-J., Gunn R., Brady L. M., Petchey F., Mialanes J., Chalmin E., **Geneste J.-M.**, Moffat I., Aplin K., Katherine M. (2017) - Determining the age of paintings at JSARN-113/23, Jawoyn Country, central-western Arnhem Land plateau *In* : David B., Taçon P.S.C., Delannoy J.-J., **Geneste J.-M.** (eds), *The archaeology of rock art in Western Arnhem Land, Australia*. Acton (Australia) : Australian National University Press, p. 371-422. (Terra Australis ; 49)

OS - David B., Delannoy J.-J., Gunn R., Chalmin E., Castets G., Petchey F., Aplin K., O'Farrell M., Moffat I., Mialanes J., **Geneste J.-M.**, Barker B., Sadier B., Katherine M., Manataki M., Pietrzak U. (2017) - Dating painted Panel E1 at Nawarla Gabarnmang, central-western Arnhem land plateau *In* : David B., Taçon P.S.C., Delannoy J.-J., **Geneste J.-M.** (eds), *The archaeology of rock art in Western Arnhem*

*Land, Australia*. Acton (Australia) : Australian National University Press, p. 245-301. (Terra Australis ; 49)

OS - David B., Taçon P.S.C., Gunn R., Delannoy J.-J., **Geneste J.-M.** (2017) - The archaeology of rock art in Western Arnhem Land, Australia *In* : David B., Taçon P.S.C., Delannoy J.-J., **Geneste J.-M.** (eds), The archaeology of rock art in Western Arnhem Land, Australia. Acton (Australia) : Australian National University Press, p. 1-17. (Terra Australis ; 49)

OS - **Deguilloux M.-F.** (2017 - HDR) - *L'ADN ancien, une fenêtre ouverte sur le passé : migrations, identités, pratiques funéraires des populations humaines : contribution de l'archéogénétique*. Habilitation à Diriger des Recherches : Anthropologie biologique : Univ. Bordeaux : 2017.

OS - Delannoy J.-J., David B., **Geneste J.-M.**, Katherine M., Sadier B., Gunn R. (2017) - Engineers of the Arnhem Land plateau : evidence for the origins and transformation of sheltered spaces at Nawarla Gabarnmang *In* : David B., Taçon P.S.C., Delannoy J.-J., **Geneste J.-M.** (eds), The archaeology of rock art in Western Arnhem Land, Australia. Acton (Australia) : Australian National University Press, p.197-243. (Terra Australis ; 49)

OS - Denys C., **Cochard D.** (2017) - Taphonomie des restes ingérés par les petits carnivores *In* : Brugal J.-Ph. (dir.), *TaphonomieS*. Paris : Editions des Archives contemporaines, p. 369-387. (Collection Sciences archéologiques)

OS - **d'Errico, F.** (2017) - Forward *In* : Write D., Langley M., Litster M., May S.K. (eds), *Archaeology of portable art : Southeast Asian, Pacific and Australian perspectives*. Abingdon : Routledge.

OS - **d'Errico F., Vanhaeren M., Queffelec A.** (2017) - Les galets perforés de Praileaitz I (Deba, Gipuzkoa) *In* : Peñalver X., San Jose S., Mujica-Alustiza J. A. (eds), *La Cueva de Praileaitz I (Deba, Gipuzkoa, Euskal Herria) : intervención arqueológica 2000-2009*. Donostia : Aranzadi, 2017, p. 453-484. (Munibe Monographs. Anthropology and Archaeology Series ; 1)

OS - **d'Errico F., Soressi, M.** (2017) - Appendix A., Manganese-rich fragments from Pech-de-l'Azé IV : A preliminary analysis *In* : Dibble H., McPherron S., Goldeberg P., Sandgate, D (eds), *The Middle Paleolithic site of Pech de l'Azé IV*. Cham : Springer, p. 229-234.

OS - **Doyon L.** (2017 - thèse) - *La variabilité technologique et morphométrique des pointes de projectile aurignaciennes en matière osseuse : implications cognitives, sociales et environnementales*. Thèse de doctorat : Sciences et Environnements (Bordeaux), Département d'Anthropologie (Montréal) : Préhistoire (Bordeaux), Anthropologie, archéologie préhistorique (Montréal) : Univ. de Bordeaux, Univ. de Montréal : 2017. 1 vol., 376 p.

OS - **Duday H.** (2017) - Archéologie funéraire et taphonomie du cadavre *In* : Brugal J.-Ph. (dir.), *TaphonomieS*. Paris : Editions des Archives contemporaines, 2017, p. 197-253. (Collection Sciences archéologiques)

OS - **Duday H.**, Cros J.-P., **Demangeot C.**, Gutherz X., Hérouin S., Lesur J., Pène J.-M. (2017) - Les pratiques funéraires des populations du Gobaad du IV<sup>e</sup> millénaire avant notre ère à l'islamisation dans leur contexte régional de la Corne de l'Afrique *In* : Gutherz X. (dir.), *Asa Koma, site néolithique dans le BAssin du Gobaad, République de Djibouti*. Montpellier : Presses Universitaires de la Méditerranée, p.241-264.

OS - **Duday H.**, Van Andringa W. (2017) - Archaeology of the memory : about the forms and the time of memory in a Necropolis of Pompeii" *In* : Moser Cl., Knust J. (eds), *Rituals matters - Material remains and ancient religion*. Rome : American Academy of Rome ; Ann Arbor, MI : University of Michigan Press, p. 73-85.

OS - **Garot E.** (2017 - thèse) - *Distinction entre processus pathologique de type hypominéralisation molaire-incisive et processus taphonomique par différentes méthodes de micro-analyse de l'émail dentaire*. Thèse de doctorat : Sciences et Environnement, Anthropologie biologique : Univ. Bordeaux : 2017.

OS - Georges-Zimmermann P., **Kacki S.** (2017) - *Le cimetière médiéval de Marsan (Gers) : lecture archéothanatologique*. Paris : L'Harmattan, 2017, 156 p. (Mourir à travers les siècles)

OS - **Gleize Y.** (2017) - Sépultures des marges et sépultures marginales : sur quelques exemples médiévaux du sud de la France *In* : Bis-Worch C., Theune C. (eds), *Religion, cults and rituals in the medieval rural environment*. Leiden : Sidestone Press, p. 201-214. (Ruralia 11)

OS - Gunn R., David B., Whear R., James D., Petchey F., Chalmin E., Castets G., Barker B., **Geneste J.-M.**, Delannoy J.-J. (2017) - Postcards from the outside : European-contact rock art imagery and occupation on the southern Arnhem Land plateau, Jawoyn lands *In* : David B., Taçon P.S.C., Delannoy J.-J., Geneste J.-M. (eds) - The archaeology of rock art in Western Arnhem Land, Australia. Acton (Australia) : Australian National University Press, p. 165-195. (Terra Australis ; 49)

OS - **Guyomarc'h P.**, Congram D. (2017) - Mass fatalities, mass graves, and the forensic investigation of international crimes *In* : Langley N.R., Tersigni-Tarrant M.T.A. (dir.), *Forensic Anthropology : a comprehensive introduction*. 2<sup>nd</sup> ed. Boca Raton : CRC Press, p. 335-346.

OS - **Huchet J.-B.** (2017) - Hybosoridae *In* : Gomy Y., Lemagnen L., Poussereau J. (coord.), *Les Coléoptères de l'île de la Réunion*. Saint Denis : Orphie, p. 238-240.

OS - **Huchet J.-B.** (2017) - Paléoentomologie, ichnologie et taphonomie *In* : Brugal J.-Ph. (dir.), *TaphonomieS*. Paris : Editions des Archives contemporaines, p. 437-449. (Collection Sciences archéologiques)

OS - **Knüsel C.J.**, Glencross, B. (2017) - Çatalhöyük, Archaeology, Violence *In* : Allison J., Palaver W. (eds.), *The Palgrave Handbook of Mimetic Theory and Religion*. New York : Palgrave MacMillan, p. 69-75.

OS - **Jaubert J.**, Verheyden S., Genty D., Soulier M. et collab. (2017) - The oldest appropriation of a deep cave environment in the world : Bruniquel (France) and the Early Neanderthals. 世界上利用最古老的深穴环境:法国布鲁尼基尔遗址和期尼安

德特人. *Third Shanghai Archaeology Forum Awarded Projects*. Shanghai : Institute of Archaeology at the Chinese Academy of Social Sciences, Shanghai University, p.122-137.

OS - **Laforest C., Castex D., Blaizot F.** (2017) - The grave 163d in the north necropolis of Hierapolis : an insight of the funeral gestures and practices from Late Antiquity and Protobyzantine period of the Jewish diaspora in Asia Minor ? In : Brandt R., Ahrens S., Bjørnstad G., Hagelberg E. (dir.), *Life and death in ancient society : Asia Minor in the Hellenistic, Roman and Byzantine times*. Oxford : Oxbow Books, p. 69-84.

OS - Lalouque JF, Brocard D, **d'Incau E.** (2017) - *Understanding bruxism : current knowledge and practice*. Chicago : Quintessence Publishing, 184 p.

OS - Le Roy - How were infants considered at death during the Neolithic period in France ? In : Murphy E., **Le Roy M.** (eds.) (2017) - *Children, death and burial : archaeological discourses*. Oxford : Oxbow Books, p. 19-34. (Childhood in the Past. Monograph series ; 5)

OS - **López-Romero E.** (2017) - Megalitismo y monumentalidad en la Prehistoria de la Península Ibérica In : López García P. (coord.) *La Prehistoria en España*. Madrid : Ed. Itsmo-Akal, p. 439-536.

OS - **López-Romero E.**, Vilaseco Vazquez X.I., Mañana-Borrazas P., Guimil Fariña A. (2017) - Recovering information from eroding and destroyed coastal archaeological sites : a crowdsourcing initiative in NW Iberia In : Dawson T., Nimura C., **López-Romero E.**, Daire M. Y. (dir.), *Public archaeology and climate change*. Oxford, Philadelphia : Oxbow Books, p. 72-80.

OS - **Queffelec A., d'Errico F., Vanhaeren M.** (2017) - Analyse des blocs de matière colorante de Praileaitz I (Deba, Gipuzkoa) In : Peñalver X., San Jose S., Mujica-Alustiza J. A. (eds), *La Cueva de Praileaitz I (Deba, Gipuzkoa, Euskal Herria) : intervención arqueológica 2000-2009*. Donostia : Aranzadi, 2017, p. 493-703. (Munibe Monographs. Anthropology and Archaeology Series ; 1)

OS - **Majkic A.** (2017 - thèse) - *The emergence of symbolically mediated behavior in Eastern Europe = L'émergence de comportement symbolique en Europe de l'Est*. Thèse de doctorat : Sciences et Environnement, Préhistoire : Univ. Bordeaux : 2017.

OS - **Maureille B.**, Nicoud E., Senut, avec les contributions de André M.-F., **Antunes N.**, Autier L., Austerlitz F., Berillon G., **Bertran P.**, Boissarie J.-R., Bon C., Bracco J.-P., **Crevecoeur I.**, Daujeard C., **Delagnes A.**, Detroit F., Discamps E., Forestier H., Gommery D., Grimaud-Hervé D., Guy F., Heyer E., Ingicco T., **Lenoble A.**, Limondin-Lozouet N., Macchiarelli R., Marchal F., Moncel M.-H., Mounier A., Pavard S., Pétillon J.-M., Ramirez Rozzi F., Sellier P., Sémaah F., Sémaah A.-M., Teyssandier N., Tresset A., Verdu P., **Villotte S.**, Zanolli C., Zeitoun V. (2017) - Origine et évolution de l'Homme In : Thiébault S. (dir.), *Prospectives de l'Institut Ecologie et*

*Environnement du CNRS : compte rendu des Journées des 22, 23 et 24 février 2017, Bordeaux.* Paris : CNRS Editions, p. 71-81. (Les Cahiers prospectives, hors série)

OS - **Maureille B., Rendu W., Beauval C.** (2017) - Vestiges néandertaliens, sépultures moustériennes et taphonomie : tout (ou presque) reste à faire... In : Brugal J.-Ph. (dir.), *TaphonomieS*. Paris : Editions des Archives contemporaines, 2017, p. 271-278. (Collection Sciences archéologiques)

OS - **Maurin T.** (2017 - thèse) - *Occupations de l'Oldowayen ancien et facteurs environnementaux : interrelations et évolutions à partir des ensembles archéologiques de la Formation de Shungura (Basse vallée de l'Omo, Éthiopie)*. Thèse de doctorat : Sciences et Environnement, Préhistoire : Univ. Bordeaux : 2017.

OS - Meignen L., Bar-Yosef O., Belfer-Cohen A., Speth J. D., **Vandermeersch B.** (2017) - Kebara Cave In : Enzel Y., Bar-Yosef O. (eds), *Quaternary of the Levant : environments, climate change, and humans*. Cambridge : Cambridge University Press, p. 241-250.

OS - Murphy E., **Le Roy M.** (2017) - Introduction : archaeological children, death and burial In : Murphy E., **Le Roy M.** (eds.) (2017) - *Children, death and burial : archaeological discourses*. Oxford : Oxbow Books, p. 1-18. (Childhood in the Past. Monograph series ; 5)

OS - Nimura C., Dawson T., **López-Romero E.**, Daire M.Y. (2017) - Public archaeology and climate change : reflections and considerations In : Dawson T., Nimura C., **López-Romero E.**, Daire M. Y. (dir.), *Public archaeology and climate change*. Oxford, Philadelphia : Oxbow Books, p. 1-9.

OS - Olmos P., **López-Romero E.**, Daire M.Y. (2017) - « Alert » Project : monitoring the coastal archaeological vulnerability in Western France In : Dawson T., Nimura C., **López-Romero E.**, Daire M. Y. (dir.), *Public archaeology and climate change*. Oxford, Philadelphia : Oxbow Books, p. 81-90.

OS - Pearson O.M., **Sparacello V.S.** (2017) - Behavioral differences between near eastern Neandertals and early modern humans from Skhul and Qafzeh : an assessment based on comparative samples of Holocene humans In : Hovers E., Marom A. (eds), *Human paleontology and Prehistory : contributions in honor of Yoel Rak*. Dordrecht : Springer, p. 175-186.

OS - **Raynal J.-P., Gallotti R., Mohib A., Fernandes P., Lefèvre D.** (2017) - The western quest : First and second regional Acheuleans at Thomas-Oulad Hamida Quarries (Casablanca, Morocco) In : Wojtczak D., Al Najjar M., Jagher R., Elsuede H., Wegmüller F., Otte M. (éds), *Vocation Préhistoire : hommage à Jean-Marie Le Tensorer*. Liège : Université de Liège, p. 309-322. (ERAUL ; 148)

OS - **Rigaud S., d'Errico F., Vanhaeren M.** (2017) - Les coquillages marins de Praileaitz I (Deba, Gipuzkoa) In : Peñalver X., San Jose S., Mujica-Alustiza J. A. (eds), *La Cueva de Praileaitz I (Deba, Gipuzkoa, Euskal Herria) : intervención arqueológica 2000-2009*. Donostia : Aranzadi, 2017, p. 333-351. (Munibe Monographs. Anthropology and Archaeology Series ; 1)

OS - Roest Crollius H., Abergel C., Charmantier A., Courtier-Orgozozo V., Daubin V., Hausberger M., Heyer E., Jarne P., Lecointre P., Lopez-Garcia P., **Maureille B.**, Morlon H., Nadot S., Parcy F., Prud'Homme B., Tenaillon O., Vekemans X. (2017) - Deuxième chapitre : l'histoire du vivant. In : Jessus C. (éd.) *Etonnant vivant, découvertes et promesses du XXI<sup>e</sup> siècle*. Paris : CNRS éditions, p. 83-130.

OS - **Rosso D.E.** (2017 - thèse) - *Caractérisation physico-chimique et analyse technologique des pigments Middle Stone Age de la grotte du Porc-Epic (Dire Dawa, Ethiopie)*. Thèse de doctorat : Sciences et Environnement, Préhistoire, Univ. Bordeaux : Societat i Cultura, Univ. de Barcelona : 2017.

OS - **Ruiz-Redondo A.**, Mihailovic D., Kuhn S. (2017) - First results of rock art survey in Central Balkans : analysis of the graphic remains of Selacka 3 (Serbia) In : Floss H., Pastoors A. (eds), *Palaeolithic rock and cave art in Central Europe ?* Rahden : M. Leidorf, p. 109-117.

OS - **Schotsmans E.M.J.**, Márquez-Grant N., Forbes S.L. (2017) - Introduction In : **Schotsmans E.M.J.**, Márquez-Grant N., Forbes S. L. (eds), *Taphonomy of human remains : forensic analysis of the dead and the depositional environment*. Chichester : Wiley, p. 1-8.

OS - **Schotsmans E.M.J.**, Van de Voorde W. (2017) - Concealing the crime : the effects of chemical on human tissues In : **Schotsmans E.M.J.**, Marquez-Grant N., Forbes S.L. (eds), *Taphonomy of human remains : forensic analysis of the dead and the depositional environment*. Wiley : Chichester, p. 335-351.

OS - **Sécher A.** (2017 - (thèse) - *Traditions techniques et paléogéographie du Magdalénien moyen ancien dans le Sud-Ouest de la France (19 000-17 500 cal.BP) : des groupes humains à plusieurs visages ?* Thèse de doctorat : Sciences et Environnement, Préhistoire : Univ. Bordeaux : 2017. 1 vol., 367 p.

OS - Soenen A., Moussaly C., Pia J.-P., **d'Incau E.** (2017) - L'empreinte optique directe en implantologie In : Tavitian P. (ed), *Les prothèses suprta-implantaires : données et conceptions actuelles*. Paris : Editions CDP.

OS - **Souron A.** (2017) - Diet of extant and fossil wild pigs In : Melletti M., Meijaar E. (eds), *Ecology, conservation and management of wild pigs and peccaries*. Cambridge : Cambridge University Press, p. 29–38.

OS - **Sparacello V.S.**, **Villotte S.**, Shaw C.N., Fontana F., Mottes E., Starnini E., Marchi D. (2017) - Changing mobility patterns at the Pleistocene-Holocene transition: the biomechanics of the lower limb of Italian Gravettian and Mesolithic individuals In : Cristiani E., Borgia V. (eds.), *Palaeolithic Italy*. Cambridge : Sidestone Press.

OS - **Tillier A.-m.**, Arensburg B. (2017) - Neanderthals and Modern humans in the Levant : an overview In : Enzel Y., Bar Yosef O. (eds), *Quaternary of the Levant : environments, climate change, and humans*. Cambridge : Cambridge University Press, p. 607-611.

OS - Trinkaus E., Zapata J., **Bayle P.**, Robson Brown K.A., Alcaraz M., Lombardi A.V., Walker M.J. (2017) - The Palomas mandible *In* : Trinkaus E., Walker M.J. (eds), *The people of Palomas : Neandertals from the Sima de las Palomas, Cabeza Gordo, Southeastern Spain*. College Station : Texas A&M Press Anthropology Series, p. 30-51. (Texas A&M University anthropology series ; 19)

OS - **Vandermeersch B.**, Bar-Yosef O. (2017) - Qafzeh Cave and Terrace *In* : Enzel Y., Bar-Yosef O. (eds), *Quaternary of the Levant : environments, climate change, and humans*. Cambridge : Cambridge University Press, p. 251-253.

OS - **Vanhaeren M.**, **d'Errico F.** (2017) - Les incisives de bouquetin de Praileaitz I (Deba, Gipuzkoa) : analyse archéozoologique et technologique *In* : Peñalver X., San Jose S., Mujica-Alustiza J. A. (eds), *La Cueva de Praileaitz I (Deba, Gipuzkoa, Euskal Herria) : intervención arqueológica 2000-2009*. Donostia : Aranzadi, 2017, p. 485-492. (Munibe Monographs. Anthropology and Archaeology Series ; 1)

OS - Vanin S., **Huchet J.-B.** (2017) - Forensic Entomology and Funerary Archaeoentomology *In* : **Schotsmans E. M. J.**, Márquez-Grant N., Forbes S. L. (eds) (2017) - *Taphonomy of human remains : forensic analysis of the dead and the depositional environment*. Chichester : Wiley, p. 167-186.

OS - Woda A., **d'Incau E.** (2017) - Normes et normalités *In* : Saulue P., Palla S., Michelotti A., Lalouque J.-F. (eds), *Asymétries et fonction*. Paris : Quintessence Publishing, 2017.

OS - Zapata J., **Bayle P.**, Lombardi A.V., Pérez-Pérez A., Trinkaus E. (2017) - The Palomas dental remains : preservation, wear and morphology *In* : Trinkaus E., Walker M.J. (eds), *The people of Palomas : Neandertals from the Sima de las Palomas, Cabeza Gordo, Southeastern Spain*. College Station : Texas A&M Press Anthropology Series, p. 52-88. (Texas A&M University anthropology series ; 19)

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

OV - **Banks W.E.**, **d'Errico F.** (2017) - Le climat et l'extinction des Néandertaliens *In* : Cleyet-Merle J.-J., Shunkov M. V., **Geneste J.-M.**, Derevianko A. P., Slimak L., Krivoshapkin A. I., **Gravina B.**, **Turq A.**, **Maureille B.**, (2017) (éds) - *Le troisième homme. Préhistoire de l'Altaï*. Paris : Réunion des Musées nationaux – Grand Palais, p. 83-85.

OV - **Chadelle J.-P.** (2017) - Un guide et ses visiteurs *In* : St-Cyr N., **Feruglio V.** (dir.), *Lascaux, centre international de l'art pariétal : le guide. Le Festin*, hors-série, p. 71-72.

OV - **Crevecoeur I.** (2017) - Reprise des fouilles à la Roche-à-Pierrot, Saint-Césaire *In* : Cleyet-Merle J.-J., Shunkov M. V., **Geneste J.-M.**, Derevianko A. P., Slimak L., Krivoshapkin A. I., **Gravina B.**, **Turq A.**, **Maureille B.** (éds), *Le troisième homme. Préhistoire de l'Altaï*. Paris : Réunion des Musées nationaux – Grand Palais, p. 107.

OV - **Delagnes A.** (2017) - LOMEKWI, sites préhistoriques In : *Encyclopædia Universalis* (<http://www.universalis.fr/encyclopedie/lomekwi-sites-prehistoriques>)

OV - **Fourment N.** (2017) - Les grottes ornées : enjeu fort des politiques publiques In : St-Cyr N., **Feruglio V.** (dir.), *Lascaux, centre international de l'art pariétal : le guide*. Le Festin, hors-série, p. 83-85.

OV - **Geneste J.-M.** (2017) - Huashan : un art rupestre parmi les plus monumentaux du monde In : Fritz C. (dir.), *L'art de la Préhistoire*. Paris : Citadelles & Mazenod, p. 124-133.

OV - **Geneste J.-M.** (2017) - Lascaux, sanctuaire pariétal du Paléolithique In : St-Cyr N., **Feruglio V.** (dir.), *Lascaux, centre international de l'art pariétal : le guide*. Le Festin, hors-série, p. 72-75.

OV - **Geneste J.-M.** (2017) - Nawarla Gabarnmang, un site majeur In : Fritz C. (dir.), *L'art de la Préhistoire*. Paris : Citadelles & Mazenod, p. 310-323.

OV - **Geneste J.-M.** (2017) - Les maladies du monde souterrain In : St-Cyr N., **Feruglio V.** (dir.), *Lascaux, centre international de l'art pariétal : le guide*. Le Festin, hors-série, p. 77-79.

OV - **Gleize Y.** (2017) - Les tombes de Château-Pèlerin. *L'Histoire*, n° 435, mai.

OV - **Gravina B., Faivre J.-Ph., Maureille B.** (2017) - Il était une fois dans l'ouest : le dernier territoire néandertalien In : **Cleyet-Merle J.-J.**, Shunkov M. V., **Geneste J.-M.**, Derevianko A. P., Slimak L., Krivoshapkin A. I., **Gravina B., Turq A., Maureille B.** (éds), *Le troisième homme. Préhistoire de l'Altai*. Paris : Réunion des Musées nationaux – Grand Palais, p. 86-91.

OV - **Gravina B., Faivre J.-Ph., Maureille B.** (2017) - Once Upon a time Western Europe : the final frontier of the Neanderthals In : **Cleyet-Merle J.-J.**, Shunkov M. V., **Geneste J.-M.**, Derevianko A. P., Slimak L., Krivoshapkin A. I., **Gravina B., Turq A., Maureille B.** (éds), *The third man. The Prehistory of the Altai*. Paris : Réunion des Musées nationaux – Grand Palais, p. 86-91. (Traduction du texte précédent en anglais)

OV - **Jaubert J.** (2017) - Le temps de Lascaux In : St-Cyr N., **Feruglio V.** (dir.), *Lascaux, centre international de l'art pariétal : le guide*. Le Festin, hors-série, p. 23-25.

OV - **Jaubert J.**, Verheyden S. (2017) - A la découverte des étranges constructions de Néandertal. *La Recherche*, n° 521, p. 38-44.

OV - **Jaubert J.**, Verheyden S. (2017) - La grotte de Bruniquel In : *La Science au Présent*. Paris : Encyclopædia Universalis, 2017, p.12-16.

OV - Julien M., **Vanhaeren M., d'Errico F.** (2017) - Les Néandertaliens du Paléolithique supérieur : parures et industrie osseuse du Châtelperronien In : **Cleyet-Merle J.-J.**, Shunkov M. V., **Geneste J.-M.**, Derevianko A. P., Slimak L., Krivoshapkin A. I., **Gravina B., Turq A., Maureille B.**, (2017) (éds) - *Le troisième*

*homme. Préhistoire de l'Altai*. Paris : Réunion des Musées nationaux – Grand Palais, p. 111-121.

OV - Leblanc J.-C., **Ferrier C.** (2017) - Potentiel et exploitation des ressources géologiques sur le territoire de la commune de Sauveterre-de-Guyenne : utilisation des géomatériaux dans le bâti ancien de la cité *In : A la découverte de l'Entre-deux-Mers. Tome 1, Sauveterre-de-Guyenne : Le Puch, Saint-Léger-de-Vignague, Saint-Romain-de-Vignague*. Faleyras : ASPECTS.

OV - **Lefebvre A.** (2017) - Anse Bertrand, le site précolombien de Porte d'Enfer *In : Patrimoine de Guadeloupe*. Paris : Ed. Fondation Clément, p. 487.

OV - **Lenoir M.** (2017) - La Préhistoire de Sauveterre-de-Guyenne *In : A la découverte de l'Entre-deux-Mers. Tome 1, Sauveterre-de-Guyenne : Le Puch, Saint-Léger-de-Vignague, Saint-Romain-de-Vignague*. Faleyras : ASPECTS, p. 27-30.

OV - **Rouquet J.** (2017) - Le cimetière de la plage des Raisins Clairs *In : Kissoun B, Desmoulins M-E, Bonnissent D, Charlery C (dir.), Patrimoine de la Guadeloupe*. Paris : HC éditions.

OV - St-Cyr N., **Feruglio V.** (dir.), *Lascaux, centre international de l'art pariétal : le guide*. Le Festin, hors-série.

## **Autres productions (AP)**

AP - **Baumann M.** (dir.), avec les contributions de Bouché F., Cailhol D., Chancerel A., Dachary M., Fontana L., Klaric L., Man-Estier E., Mensan R., **Plisson H.** (2017) - *Le gisement préhistorique du Fourneau du Diable (Bourdeilles, Dordogne)*. Rapport de fin d'opération annuelle, 156 p.

AP - **Bayle P.** (dir.), Albouy B., Bas M., Bruxelles L., Cosnefroy Q., Discamps E., Dodat P.-J., **Faivre J.-Ph.**, Falguères C., Granger J.-C., Guérin G., Jaurena T., Lacrampe-Cuyaubère F., Lahaye C., **Lenoble A.**, **Le Luyer M.**, **Madelaine S.**, **Mallye J.-B.**, Marzouki Y., **Maureille B.**, Muth X., Pons-Branchu E., Richard M., Royer A., Sirieix C., Mateo S., **Turq A.**, Verdet C. (2017) - *Fouille 2016-18 de la Grotte Sirogne, Rocamadour, Lot*. Rapport intermédiaire de fouille programmée triennale. Toulouse : SRA Occitanie, 184 p.

AP - **Bayle P., Maureille B.**, avec la collab. de Albouy B., Cosnefroy Q., Discamps E., Dodat P.-J., Granger J.-C., Jaurena T., **Le Luyer M.**, Markouzi Y. (2017) - Confusion Homme/Ours : l'impact de l'usure occlusale sur l'identification taxinomique des dents monoradiculées *In : Bayle P. (dir.), Fouille 2016-18 de la Grotte Sirogne, Rocamadour, Lot*. Rapport intermédiaire de fouille programmée triennale. Toulouse : SRA Occitanie, p. 141-148.

AP - **Bayle P., Maureille B.**, avec la collab. de Albouy B., Bas M., **Le Luyer M.** (2017) - Les restes humains : nouveaux vestiges, actualisation, étude métrique et des micro-usures dentaires *In : Bayle P. (dir.), Fouille 2016-18 de la Grotte Sirogne,*

*Rocamadour, Lot.* Rapport intermédiaire de fouille programmée triennale. Toulouse : SRA Occitanie, p. 149-162.

AP - Bougart P., avec la collab. de Clairand A., Comte C., **Demangeot C.**, Paulien E., Texier A. (2017) - *L'Abbaye, Nanteuil-en-Vallée (Charente)*. Rapport final d'opération archéologique programmée.

AP - **Brenet M.** (2017) - ANR ARCHOR, *Expérimentations 2013-2014, aspects technologiques*, 33 p.

AP - **Brenet M.**, **Claud E.**, Guégan S., **Mesa M.**, Bachellerie J., **Feruglio V.**, **Dayet L.**, **Bertran P.**, Sellami F., Debenham N., Hernandez M., Pasquet V., Rouzo P., **Folgado M.**, Defaye S., Fat Cheung C., O'yl W., **Bordes J.-G.**, Renard C., Aubry T. (2017) - *Le site solutréen de plein-air de Landry (Boulazac, Dordogne) : bilan des études du contexte, des niveaux d'occupation, de l'industrie et de l'art mobilier*. Rapport du projet d'APP, Inrap Grand-Sud-Ouest, SRA Nouvelle-Aquitaine, PACEA-Université de Bordeaux, 149 p.

AP - **Brenet M.**, Gé Th. (2017) - *Villefranque, Landes de Duboscoa, ZAC Duboscoa II (Nouvelle Aquitaine, Pyrénées-Atlantiques)*. Rapport d'opération de diagnostic archéologique. Inrap Grand-Sud-Ouest, 100 p.

AP - Colonge D., **Brenet M.**, Busseuil N., Clark A.E., **Claud E.**, Deschamps M., **Folgado Lopéz M.**, Garon H., Geis L., Hernandez M., Mangier C., Matilla V., Normand C., Pasquet V., Réchin F., Redondo M., Rouzo P., Sellami F., Vigier S. (2017) - *Bayonne, Chemin de Jupiter (Nouvelle Aquitaine, Pyrénées-Atlantiques) : un nouveau jalon pour le Paléolithique de plein-air du plateau de Saint-Pierre-d'Irube*. Rapport d'opération de fouille archéologique. Inrap Grand-Ouest, 400 p.

AP - **Couture C.** (2017) - Compte rendu d'ouvrage : Balzeau A., Roudier E. (2017), Qui était Néandertal ? L'enquête illustrée. *Bulletins de la Société préhistorique française*, vol. 114, p. 388.

AP - **Crevecoeur I.** et al. (dir.) (2017) - *La Roche-à-Pierrot (Saint-Césaire, Charente-Maritime), rapport d'opération de fouille programmée 2017*. DRAC Poitou-Charente, Service régional de l'archéologie, 219 p.

AP - **Crevecoeur I.**, **Matu M.**, Bruxelles L., Tribolo C. (2017) - Hara Idé 3 : nouveaux sondages 2017 In : Cauliez J. (éd.), *Premières sociétés de production de la Corne de l'Afrique*. Rapport des travaux conduits en 2017. Mission archéologique franco-djiboutienne, CNRS, Ministère des affaires étrangères, CERC (Djibouti).

AP - **Crevecoeur I.**, Rougier H., **Maureille B.** (2017) - Découverte d'un fragment de maxillaire humain In : **Crevecoeur I.** (dir.), *La Roche-à-Pierrot (Saint-Césaire, Charente-Maritime), rapport d'opération de fouille programmée 2017*. Programme P3. Paris : Ministère de la Culture et de la Communication, p. 171-175.

AP - Defive E., **Raynal J.-P.**, Bouvard E., **Delvigne V.**, Dendievel A.-M., Goubert P., Gunnell Y., Jouannic G., Lafarge A., Liabeuf R., Miallier D., Miras Y., Nomade S., Pilleyre T., Allain E., Beauger A., Voltaire O. (2017) - *Derrière une "chaussée de géants", les archives des climats de notre Préhistoire : étude géoarchéologique*

*pluridisciplinaire. Rapport d'opération programme DAM, Parc naturel régional des Monts d'Ardèche, Géopark mondial UNESCO des Monts d'Ardèche.*

AP - **Delvigne V.** (2017) - Caractérisation pétrographique des silicites de l'abri Bouyssonie (Corrèze) : campagne 2017 In : Pesesse D. (dir.), *Grotte Bouyssonie : rapport d'opération*. DRAC Nouvelle Aquitaine.

AP - **Delvigne V.** (2017) - Caractérisation pétrographique des silicites des Bouloises à Parassy (Cher) : campagne 2017 In : Angevin R. (dir.), *Fouilles du gisement de plein-air présumé aurignacien récent des "Bouloises" (Parassy, Cher)*. Rapport d'opération. DRAC Centre-Val-de-Loire.

AP - **Delvigne V.**, Angevin R., **Fernandes P.**, Lethrosnes H., Affolter J., Aubry T., Creusillet M.-F., Demouche F., Dépont J., Deschamps S., Dupart O., Dubernet S., Klarik L., Le Bourdonnec F.-X., Lafarge A., Liabeuf R., Liard M., Mangado Llach X., Mallet N., Millet-Richard L.-A., Moncel M.-H., Musch J., Philippe M., Piboule M., Primault J., **Queffelec A.**, **Raynal J.-P.**, Recq C., Rey-Sole M., Sanchez de la Torre M., Schmidt P., Tallet P., Teurteut G., Tufféry C., Verjux C. (2017) - *Réseau de lithothèques en région Centre-Val-de-Loire*. Rapport d'opération. DRAC Orléans.

AP - Djouad S., avec la collab. de Canivet M., **Demangeot C.**, Massendari J., Rougier I., Rouzo-Lenoir Y. (2017) - *Eglise de la Croix Glorieuse, Razès (Haute-Vienne)*, vol. 1 et 2. Rapport final d'opération archéologique préventive.

AP - **Folgado M.** (2017) - *Boulazac Isle Manoire, Le Ponteix, avenue Robert Desnos (Nouvelle Aquitaine, Dordogne)*. Rapport d'opération de diagnostic archéologique. Inrap Grand-Sud-Ouest, 60 p.

AP - **Folgado M.** (2017) - *Creysse, Chemin du Château Puy-de-Pont (Nouvelle Aquitaine, Dordogne)*. Rapport d'opération de diagnostic archéologique. Inrap Grand-Sud-Ouest, 58 p.

AP - **Folgado M.** (2017) - *Creysse, Route de Combe Suber (Nouvelle Aquitaine, Dordogne)*. Rapport d'opération de diagnostic archéologique. Inrap Grand-Sud-Ouest, 56 p.

AP - **Folgado M.** (2017) - *Creysse, Route de Combe Suber (2) (Nouvelle Aquitaine, Dordogne)*. Rapport d'opération de diagnostic archéologique. Inrap Grand-Sud-Ouest, 66 p.

AP - **Folgado M.** (2017) - *Neuvic-sur-l'Isle, Route du Château Puy-de-Pont (Nouvelle Aquitaine, Dordogne)*. Rapport d'opération de diagnostic archéologique. Inrap Grand-Sud-Ouest, 48 p.

AP - **Folgado M.** (2017) - *Neuvic-sur-l'Isle, Les Tricheries (Nouvelle Aquitaine, Dordogne)*. Rapport d'opération de diagnostic archéologique. Inrap Grand-Sud-Ouest, 46 p.

AP - **Folgado M.** (2017) - *Rivière-Saas-et-Gourby, La Roque (Nouvelle Aquitaine, Landes)*. Rapport d'opération de diagnostic archéologique. Inrap Grand-Sud-Ouest, 78 p.

AP - **Folgado M.** (2017) - *Samonac, Mangaud (Nouvelle Aquitaine, Aquitaine, Gironde)*. Rapport d'opération de diagnostic archéologique. Inrap Grand-Sud-Ouest, 49 p.

AP - **Fourloubey C., Brenet M., Folgado M.**, Géo Th., Vigier S. (2017) - *Moulin Neuf, Les Chaumes (Nouvelle Aquitaine, Dordogne)*. Rapport d'opération de diagnostic archéologique. Inrap Grand-Sud-Ouest, 176 p.

AP - **Gleize Y.** (2017) - *Cimetière médiéval d'Atlit Secteur 2 : poursuite des sondages archéologiques*. CRFJ, juin.

AP - **Gleize Y.** (2017) - Les inhumations médiévales et modernes *In* : Breuil J.-Y. (dir.), *Parking avenue Jean Jaurès à Nîmes*. Inrap Méditerranée.

AP - Guadelli J.-L., Sirakov N., Dimitrova I., Fontugne M., Guadelli A., Hopkins R., Jacob E., Kovacheva M., Krumov I., Monesi E., Muttoni G., Sirakova S., Taneva S., Tisnérat-Laborde N., Yanakieva K., Yordanova D., Yordanova N., Zahariev N. (2017) - *Les plus anciennes manifestations de la présence humaine dans les Balkans*. Rapport de la Mission Paléolithique de Bulgarie (MEAE), 105 p. + 2 annexes

AP - Haddow S.D., Milella M., Tibbetts B., **Schotsmans E.M.J., Knüsel C.J.** (2017) - Human remains *In* : Hodder I. (dir.), *Catalhöyük 2017 Archive Report*, p. 103-141.

AP - **Jaubert J.** (dir.), **Ferrier C., Feruglio V., Fourment N., Villotte S.**, Berrillon G., Bourdier C., Buraud P., Camus H., **Cochard D.**, Costamagno S., Delluc M., Drieux-Daguerre M., Dugas P., Genty D., **Guyomarc'h P., Kacki S., Konik S.**, Lacrampe-Cuyaubère F., **Laroulandie V., Ledoux L.**, Ledoux Y., Maksud F., **Mallye J.-B.**, Muth X., **Ruiz-Redondo A., Schotsmans E.**, Théry-Parisot I., Valladas H. et collab. (2017) - *Grotte de Cussac (Le Buisson-de-Cadouin, Dordogne)*. Projet collectif de recherche 2016 (ALPC-AQ-2016-185), prospection thématique avec relevé d'art rupestre 2016 (ALPC-AQ-2016-186). Rapport 2016, demande 2017. Bordeaux : DRAC Nouvelle-Aquitaine, SRA, 243 p.

AP - **Jaubert J.**, Verheyden S. (dir.), Soulier M., Bellivier A., **Boudadi-Maligne M.**, Bourges F., Burlet Ch., Camus H., Cheng H., Delaby S., Edwards R.L., **Ferrier C.**, Genty D., Hayden B., Lacrampe-Cuyaubère F., Lambert P., Leblanc J.-C., Lecoq T., Lézin C., Lignereux Y., Maksud F., Martinez B., Mindegua J.-C., Mora P., Muth X., Pelissié T., Vanbrabant Y., Van den Berghe Y., Van Noten K. et collab. (2017) - *Grotte de Bruniquel (Bruniquel, Tarn-et-Garonne)*. Rapport d'opération archéologique programmée 2017, demande d'opération archéologique triennale 2018-20. Toulouse: DRAC Occitanie, SRA, 333 p.

AP - Lafarge A., **Delvigne V.** (2017) - L'industrie en silex, campagne 2017 *In* : Aulanier M. (dir.), *Prospction thématique "Indices artistiques du Paléolithique supérieur en haute vallée de l'Allier"*. Rapport d'opération programmée.

AP - Lafarge A., **Delvigne V.**, Aulanier M., Chomette D., Defive E., Desclaux E., **Fernandes P.**, **Guadelli J.-L.**, Le Pape J.-M., Liabeuf R., Piboule M., Rémy D., **Raynal J.-P.** (2017) - *La grotte du Rond-du-Barry (Sinzelle à Polignac, Haute-Loire)*. BSR Auvergne, 206 p.

AP - Lafarge A., **Delvigne V.**, Aulanier M., Chomette D., Defive E., Desclaux E., **Fernandes P.**, **Guadelli J.-L.**, Le Pape J.-M., Liabeuf R., Miras Y., Piboule M., **Raynal J.-P.** (2017) - *La grotte du Rond-du-Barry (Sinzelle à Polignac, Haute-Loire)*. Rapport d'opération, DRAC Auvergne-Rhône-Alpes.

AP - **Langlais M.** (2017) - Le Laborien en Aquitaine : réévaluation des collections et des gisements. Rapport de PCR. Bordeaux : DRAC Nouvelle Aquitaine, SRA, 92 p.

AP - **Langlais M.** (2017) - Les industries en silex du Magdalénien de la grotte Bouyssonie *In* : Pesesse D. (dir.), *Grotte Bouyssonie : rapport de fouilles programmées, fin de triennale*. Bordeaux : DRAC Nouvelle Aquitaine, SRA, p. 97-105.

AP - **Langlais M.** (2017) - Les vestiges en silex de la grotte Tastet *In* : Pétillon J.-M. (coord.), *La grotte Tastet à Sainte-Colome (Pyrénées-Atlantiques)*. Bordeaux : DRAC Nouvelle Aquitaine, SRA, p. 60-67.

AP - **Langlais M.**, **Bonnet-Jacquement P.** (2017) - Diagnostic du matériel lithique de Fronsac *In* : Paillet P. (dir.), *Fouilles programmées de la grotte Fronsac (Dordogne)*. Bordeaux : DRAC Nouvelle Aquitaine, SRA.

AP - **Langlais M.**, Costamagno S. (coord.) (2017) - *L'abri Murat (Lot) : rapport d'APP*. DRAC Occitanie, SRA, 112 p.

AP - **Langlais M.**, **Delvigne V.**, Gibaud A., Jacquier J. Perin T., Delpuech A. (2017) - *La séquence stratigraphique du Cuze de Sainte-Anastasie (Cantal) : nouvelle approche des industries lithiques du Paléolithique final au Mésolithique*. BSR Auvergne.

AP - **Laroulandie V.** (2017) - Les restes aviaires : premiers résultats *In* : **Faivre J.-Ph.**, Discamps E. (coord.), *Combe Grenal, Domme, Dordogne*. Rapport final d'opération 2015-2017. Bordeaux : SRA Nouvelle-Aquitaine, DRAC, p. 64-68.

AP - **Laroulandie V.** (2017) - Les restes aviaires *In* : Pétillon J.-M. (coord.), *La grotte Tastet à Sainte-Colome (canton d'Arudy, Pyrénées-Atlantiques)*. Rapport de fouille archéologique programmée, deuxième année d'autorisation triennale. Bordeaux : DRAC Nouvelle-Aquitaine, SRA, p. 104.

AP - **Laroulandie V.** (2017) - Les restes aviaires de la grotte Blénien : bilan des campagnes 2014-2016 *In* : Griselin S. (coord.), *Fouille programmée de la grotte Blénien à Wolschwiller (68)*. Bilan triennal 2014-2016. Strasbourg : DRAC-SRA Grand-Est, p. 136-137.

AP - **Laroulandie V.**, **Langlais M.** (coord.) (2017) - *L'abri Malaurie (Lot) : rapport de fouilles programmées*. Toulouse : DRAC Occitanie, SRA, 104 p.

AP - **Lefebvre A.** (2017) - *Etting, Moselle, Grand Est, Lotissement "Le Val Fleuri", 2<sup>ème</sup> tranche*. Rapport de diagnostic archéologique Inrap, 15 p.

AP - **Lefebvre A.**, Braguier S., Laffite J.-D., Michel K., Prouteau R., Verdelet F., Wiethold, J. (2017 ) - *Roussy-le-Village, Moselle, « Roussy-le-Bourg, les Jardins de Roussy »*. *Roussy-le-Bourg : une fenêtre sur 2000 ans d'histoire*. Rapport Final d'Opération, Inrap, 384 p.

AP - **Lefebvre A.**, Champougny A., Delaunay L., Franck J., Klag Ph. (2017) - *Rustroff, Moselle, Grand Est, Hacklopp, tranche 1. Une occupation néolithique*. Rapport de diagnostic archéologique Inrap, 76 p.

AP - **Lefebvre A.**, Champougny A., Charignon A. (2017) - *Fontoy, Moselle, « ZAC Le Pogin –Terrasse 5 – 8 et 11 »*. *Un fossé d'enclos laténien*. Rapport de diagnostic archéologique Inrap, 52 p.

AP - **Lefebvre A.**, Braguier S., Laffite J.-D., Michel K., Prouteau R., Verdelet F., Wiethold J. (2017) - *Roussy-le-Village, Moselle, « Roussy-le-Bourg, les Jardins de Roussy »*. *Roussy-le-Bourg : une fenêtre sur 2000 ans d'histoire*. Rapport Final d'Opération, Inrap, 384 p.

AP - **Maureille B.** (2017) - Compte rendu d'ouvrage - Coppens Yves (dir.) (2014), Devenir humains. *Bulletin de la Société préhistorique française*, vol. 114, n° 4, p. 831-832.

AP - **Maureille B.** (dir.), Bruxelles L., **Couture-Veschambre C.**, Discamps E., Gómez-Olivencia A., Holliday T., Lacrampe-Cuyaubère F., Lahaye C., Le Gueut E., **Madelaine S.**, Muth X., Pelletier M., Royer A., **Texier J.-P.**, **Turq A.** (2017) - *Regourdou (commune de Montignac, Dordogne), rapport de prospection thématique 2017 et demande d'autorisation de fouille programmée annuelle 2018*. Programme P3, Ministère de la Culture et la Communication, 107 p.

AP - **Maureille B.**, Holliday T. (2017) - Sur une dent partiellement digérée *In* : Royer A. (dir.), *La station de La Balutie (commune de Montignac, Dordogne), rapport de fouille 2017 et demande d'opération triannuelle 2018-2020*. Programme P3. Paris : Ministère de la Culture et de la Communication, p. 75-78.

AP - **Morala A.** (dir.), *L'Abri de Fournol, Soturac, Lot. Rapport d'opération archéologique 2017, programme triennal 2016-2018*. Toulouse : SRA Occitanie.

AP - Piat J.-L., avec la collab. de Bellingard C., Delhoume D., **Demangeot C.**, Grégor T., Larre F., **Peressinotto D.**, Rémy C., Rouzo-Lenoir Y. (2017) - *Eglise souterraine monolithe Saint-Jean, Aubeterre-sur-Dronne (16)*, vol. 1 à 4. Rapport final d'opération programmée.

AP - Piboule M., **Delvigne V.**, **Fernandes P.**, Lafarge A., **Raynal J.-P.** (2017) - Matériaux siliceux de quatre sites ateliers du Bourbonnais entre Cher et Allier. Partie 1, Sinters et silex permiens et silcrètes paléogènes *In* : **Fernandes P.** (dir.), *Réseau de lithothèques en région Auvergne-Rhône-Alpes*. Rapport d'opération. DRAC Auvergne-Rhône-Alpes.

AP - **Queffelec A.**, Fouéré P., Bellot-Gurlet L., Stouvenot C., Paris C. (2017) - Parures amérindiennes en matériaux lithiques dans les Antilles françaises : minéralogie, sources géologiques et fabrication. Basse-Terre, Guadeloupe : SRA, p. 31.

AP - **Rigaud S.** (2017) - Objets de parure de La Baume d'Oulens *In* : Teyssandier N. (dir.), *La Baume d'Oulens, rapport de fouille programmée 2017*. DRAC Occitanie.

AP - **Rigaud S.** (2017) - Objets de parure de Malaurie *In* : **Laroulandie V., Langlais M.** (coord.) (2017) - *L'abri Malaurie (Lot) : rapport de fouilles programmées*. DRAC Occitanie, SRA.

AP - **Rigaud S.** (2017) - Objets de parure de la Roche-à-Pierrot *In* : **Crevecoeur I.** (dir.), *La Roche-à-Pierrot (Saint-Césaire, Charente-Maritime), rapport d'opération de fouille programmée 2017*. Programme P3. DRAC SRA Aquitaine. Paris : Ministère de la Culture et de la Communication.

AP - **Rigaud S.** (2017) - Objets de parure de Rochereil *In* : Paillet P. (dir.), *Peuplements et cultures à la fin du Tardiglaciaire dans le nord du Périgord, entre Dronne et Tardoire*. Rapport final de synthèse d'opération archéologique « Projet collectif de recherche » - Programme P11 N° 2015-73. Bordeaux : SRA Nouvelle-Aquitaine.

AP - **Rigaud S.** (2017) - Objets de parure du Piage *In* : **Bordes J.-G.** (dir.), Le Piage. Rapport de fouille programmée DRAC, SRA Aquitaine.

AP - **Rigaud S.** (2017) - Objets de parure du Murat *In* : **Langlais M.**, Costamagno S. (coord.), *L'abri Murat (Lot)*. Contribution demande d'aide à la publication DRAC Occitanie, SRA.

AP - **Ruiz-Redondo A.**, Mihailovic D., Kuhn S.L. (2017) -d. Preliminary report. Ministère de la Culture et de l'Information de Serbie.

AP - **Samsel M., Le Luyer M., Villotte S.** (2017) - Rochereil : les restes humains découverts en 2017 *In* : Paillet P. (dir.), *Peuplements et cultures à la fin du Tardiglaciaire dans le nord du Périgord, entre Dronne et Tardoire*. Rapport final de synthèse d'opération archéologique « Projet collectif de recherche » - Programme P11 N° 2015-73. Bordeaux : SRA Nouvelle-Aquitaine, p. 167-170.

AP - Sauvaitre N., avec la collab. de **Demangeot C.**, Malpelat S. (2017) - *Eglise de la Madeleine, propriété du Château Ausone, Saint-Emilion (33), vol. 1et 2*. Rapport d'opération archéologique programmée.

AP - Sirakov N., **Guadelli J.-L.**, Sirakova S., **Guadelli A.**, Taneva S., Krumov I., Hopkins R., Dimitrova I., Zahariev N., Yanakieva K. (2017) - Kozarnika : edni ot nairannite dokazatelstva za prehoda sreden-kasen paleolit v yugoiztochna Evropa. Izlojba Balgarska arheologiya 2016. Katalog kam izlozhaba, 4-6.

AP - Sirakov N., **Guadelli J.-L.**, Sirakova S., **Guadelli A.**, Taneva S., Krumov I., Hopkins R., Dimitrova I., Zahariev N., Yanakieva K. (2017) - Kozarnika : edni ot nai-rannite dokazatelstva za prehoda sreden-kasen paleolit v yugoiztochna Evropa. Izlojba Balgarska arheologiya 2016. (Poster de l'exposition)

AP - Videgain C., **Bauduer F.** (2017) - D'où vient le basque ? L'énigme d'un orphelin. *La Libre Belgique*, 5-6 août.

AP - **Villotte S.**, **Guyomarc'h P.**, **Kacki S.**, **Schotmans E.M.J.** (2017) - Cussac 2016 : rapport de l'Equipe Anthropologique *In : Jaubert J. (dir.), Grotte de Cussac (Le Buisson-de-Cadouin, Dordogne), rapport 2016, demande 2017 de projet collectif de recherche (PCR)*, p. 139-154.

AP - **Villotte S.**, **Le Luyer M.**, **Bocaege E.** (2017) - Abril Fournol (Soturac, Lot) : les vestiges humains *In : Morala A. (dir.), L'Abri de Fournol, Soturac, Lot. Rapport d'opération archéologique 2017, programme triennal 2016-2018*. Toulouse : SRA Occitanie, p. 40-47.

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

AFF - Audije-Gil J., García-Gil O., Cambra-Moo O., González A., Rodríguez-Barbero M.A., **Rittemard C.**, **Coqueugniot H.** (2017) – New regards on the histomorphological variations of the human midshaft femur". *4<sup>th</sup> International Symposium on Paleohistology*, Trenton, Etats-Unis, 10-11 juillet.

AFF - Bas M., **Le Luyer M.**, **Bayle P.** (207) - Exploratory study of microwear signatures in human deciduous molars from the Tooth Fairy collections : methodological considerations. *ISDM-IAPO-2017, the 17th International symposium on Dental Morphology (ISDM) and 2nd Congress of the International Association for Paleodontontology (IAPO)*, Bordeaux, 4-7 octobre.

AFF - Bassel L., Faten A., Bousquet B., Chapoulie R., **Ferrier C.**, Genty D., Lakanette D., Mauran G., Motto-Ros V., Pelascini F., **Queffelec A.**, Régnier E., Rodriguez V., Trichard F. (2017) - Caractérisation multiphysique des concrétions calcitiques endokarstiques de la grotte laboratoire de Leye : intérêt pour les grottes ornées paléolithiques. *21<sup>e</sup> colloque international du GMPCA, session 3 « Technique, matériaux, énergies, productions »*, Rennes, 18-21 avril.

AFF - **Baumann M.** (2017) - Paleolithic bone industries in the Altaï : toward a new definition. *Séminaire "Altaï et Sud-Ouest de la France : nouvelles recherches sur des histoires complexes du peuplement humain au Pléistocène supérieur*, Les Eyzies-de-Tayac, 23-25 octobre.

AFF - **Bayle P.**, Damiano C., **Le Luyer M.**, Mazurier A., **Tillier A.-m.** (2017) - Dental developmental pattern and tooth internal structure in the Neanderthal child Châteauneuf 2 (Hauteroche, Charente-France). *ISDM-IAPO-2017, the 17th International symposium on Dental Morphology (ISDM) and 2nd Congress of the International Association for Paleodontontology (IAPO)*, Bordeaux, 4-7 octobre.

AFF - **Bayle P., Le Luyer M.** (2017) - Dental developmental patterns and tooth internal structure in European Upper Paleolithic humans. Symposium "The Paleobiology of Upper Paleolithic / Later Stone Age Humans" *86<sup>th</sup> annual meeting of American Association of Physical Anthropologists*, Nouvelle-Orléans, États-Unis, 18-22 avril.

AFF - **Bou C., Say Liang Fat M.A., Ledevin R., Benali L., Levet K.** (2017) - Dens Invaginatus : a virtual analysis. *ISDM-IAPO-2017, the 17th International symposium on Dental Morphology (ISDM) and 2nd Congress of the International Association for Paleodontontology (IAPO)*, Bordeaux, 4-7 octobre.

AFF - Brickley M., d'Ortenzio L., Kahlon B., **Colombo A., Coqueugniot H., Knüsel C.J., Bertrand B.** (2017) - Micro-CT analysis of dental structures to detect vitamin D deficiency. *19th Annual conference of the British Association for Biological Anthropology and Osteoarchaeology (BABAO)*, Liverpool, Royaume-Uni, 8-10 septembre.

AFF - **Colombo A., Coqueugniot H., Hoogland M., Dutour O., Waters-Rist A.** (2017) – Early diagnosis of genetic dwarfism can be assessed on perinates by µCT-scan analysis of trabecular bone microarchitecture. *44th Annual meeting of the Paleopathology Association*, Nouvelle-Orléans, Etats-Unis, 17-19 avril.

AFF - **Coqueugniot H., Colombo A., Delas M., Dutailly B., Desbarats P., Dutour O.** (2017) - VIRT.OS : une virtothèque ostéologique pour la recherche, l'éducation et la pérennisation du patrimoine. « *Infections et épidémie en paléopathologie* », *Colloque 2017 du Groupe des Paléopathologues de Langue Française (GPLF)*, Caen, 24-25 mars.

AFF - **Coqueugniot H., Colombo A., Dutailly B., Bernard J.-F., Desbarats P., Dutour O.** (2017) - VIRT.OS : virtual osteological library for research, education and heritage preservation. *86th Annual meeting of the American Association of Physical Anthropologists*, Nouvelle-Orléans, Etats-Unis, 19-22 avril.

AFF - **Coutinho Nogueira D., Comte F., Tillier A.-m., Coqueugniot H.** (2017) - Du Paléolithique moyen aux guerres napoléoniennes : nouvelle méthodologie de restauration crânienne par imagerie 3D. *1842e Journées de la Société d'Anthropologie de Paris*, Paris, 24-26 janvier.

AFF - **Coutinho Nogueira D., Dutailly B., Comte F., Tillier A.-m., Coqueugniot H.** (2017) - Virtual cranial restoration of Qafzeh 6 by new methodology using photogrammetry. *86th Annual meeting of the American Association of Physical Anthropologists*, Nouvelle-Orléans, Etats-Unis, 19-22 avril.

AFF - **Demangeot C., Peressinotto D., Perrot X., Legaz W.**, avec la collab. de Malpelat S., Chavier L. (2017) - La nécropole antique de Saint-Seurin à Bordeaux : découverte d'un secteur inexploré sous l'ancien Hôtel de Police. « *Infections et épidémie en paléopathologie* », *Colloque 2017 du Groupe des Paléopathologues de Langue Française (GPLF)*, Caen, 24-25 mars.

AFF - Dhesse P., Garcia J.-P., Wiethold J., **Lefebvre A.** (2017) - Approche carpologique d'une nécropole du Haut Empire à Grostenquin, Moselle. 12e *Rencontres Archéobotaniques*, Perpignan, 7-10 juin.

AFF - **Dori I.**, Moggi-Cecchi J. (2017) - Further evidence of an unusual dental enamel alteration in Prehistoric Italian population. *ISDM-IAPO-2017, the 17th International symposium on Dental Morphology (ISDM) and 2nd Congress of the International Association for Paleodontontology (IAPO)*, Bordeaux, 4-7 octobre.

AFF - **Dori I.**, **Sparacello V.**, Pagani S., Zavattaro M., Moggi-Cecchi J. (2017) - Revisione delle collezioni scheletriche del Museo di Storia naturale di Firenze : il sito neolitico di Grotta Pollera (Finale Ligure, SV). 22e *Congresso AAI (Associazione Antropological Italiana)*, Destinazione Uomo, Villa Mondragone, Monteporzio Catone (Roma), Italie, 6-8 septembre.

AFF - **Dori I.**, Stefania G., Baioni M., Moggi-Cecchi J. (2017) - La necropoli dell'età del Rame di Corna Nibbia di Bione (BS) : primi dati antropologici. 22e *Congresso AAI (Associazione Antropological Italiana)*, Destinazione Uomo, Villa Mondragone, Monteporzio Catone (Roma), Italie, 6-8 septembre.

AFF - Gabayet F., **Rouzic M.**, Crépeau N. (2017) - La nécropole ouest de Boutae, Annecy (Haute-Savoie). 38e *Journées internationales d'archéologie mérovingienne, "la ville de l'Antiquité tardive et du haut Moyen Âge"*, Lyon, 5-7 octobre 2017.

AFF - **Galland A.**, **Caux S.**, **Queffelec A.**, **Bordes J.-G.** (2017) - Utilisation du microscope confocal pour la caractérisation des états de surface lithiques : application au niveau châtelperronien de la Roche-à-Pierrot (Saint-Césaire, Charente-Maritime). 21<sup>e</sup> *colloque international du GMPCA*, Rennes, 18-21 avril.

AFF - **Garot E.**, **Couture-Veschambre C.**, **Rouas P.** (2017) - First cases of enamel hypomineralisation amongst past populations : a new approach in understanding MIH etiologies. *ISDM-IAPO-2017, the 17th International symposium on Dental Morphology (ISDM) and 2nd Congress of the International Association for Paleodontontology (IAPO)*, Bordeaux, 4-7 octobre.

AFF - **Gleize Y.**, Ramona J. (2017) - L'occupation rurale du haut Moyen Age de Lyon-Champvert : un nouvel habitat aux abords du vallon de Trion. 38e *Journées internationales d'Archéologie mérovingienne de l'AFAM "La ville de l'Antiquité tardive et du haut Moyen Age"*, Lyon, 5-7 octobre.

AFF - Gourichon L., **Rendu W.**, Naji S., Hassani M., **Pubert E.**, Sanchez-Hernández C. (2017) - Seasonality and Neanderthal hunting strategies. *86th Annual meeting of the American Association of Physical Anthropologists*, Nouvelle-Orléans, Etats-Unis, 19-22 avril.

AFF - **Guyomarc'h P.**, **Feruglio V.**, Mora P., **Jaubert J.**, **Villotte S.** (2017) - Computerized Facial Approximation of a Gravettian Individual from the Cussac Cave (Dordogne, France). *17th Meeting of the International Association of Craniofacial Identification*, Brisbane, Australie, 15-19 juillet.

AFF - Ibrová A., Kaupová S., **Bayle P.**, Velemínsky P., Poláček L., Velemínská J. (2017) - Diet of the early Medieval elites (Great Moravian Empire, 9th-10th century AD, Czech Republic) : synthesis of geochemical methods and virtual anthropology. *ISDM-IAPO-2017, the 17th International symposium on Dental Morphology (ISDM) and 2nd Congress of the International Association for Paleodontontology (IAPO)*, Bordeaux, 4-7 octobre.

AFF - Joly S., Noël M., Millet S., **Detante M.**, Godignon D. (2017) - Bonnée (Loiret) au haut Moyen Age, synthèse de quinze ans de diagnostics d'archéologie préventive. *38e Journées internationales d'Archéologie mérovingienne de l'AFAM "La ville de l'Antiquité tardive et du haut Moyen Age"*, Lyon, 5-7 octobre.

AFF - Kahlon B., Bertrand B., **Colombo A.**, Coqueugniot H., Knüsel C.J., d'Ortenzio L., Brickley M. (2017) - Vitamin D deficiency in St-Etienne de Toulouse, France : investigations using Micro-CT. *44th Annual meeting of the Paleopathology Association*, Nouvelle-Orléans, Etats-Unis, 17-19 avril.

AFF - Lafarge A., **Delvigne V.**, Aulanier M., Chomette D., Defive E., Desclaux E., **Fernandes P.**, **Guadelli J.-L.**, Le Pape J.-M., Liabeuf R., Piboule M., Remy D., **Raynal J.-P.** (2017) - La grotte du Ronde-du-Barry (Sinzelle à Polignac, Haute-Loire). *Journée archéologique de la Région Auvergne*, Clermont-Ferrand, 23 juin.

AFF - Large J.-M., **Boulestain B.** (2017) - Un sanctuaire gaulois aux Châtelliers du Vieil-Auzay (Auzay – Vendée) ? *Colloque de l'AFEAF*, Dôle, 25-28 mai.

AFF - **Le Devin R.**, Cantin N., Manen C., Cauliez J., Ben Amara A., Chapoulie R. (2017) - Investigating porous network in ceramics using X-ray computed tomography. *14th European Meeting on Ancient Ceramics (EMAC)*, Bordeaux, 6-9 septembre.

AFF - **Le Luyer M.**, Mahoney P. (2017) - Biorhythm in deciduous molars from the Tooth Fairy collection : preliminary results. *ISDM-IAPO-2017, the 17th International symposium on Dental Morphology (ISDM) and 2nd Congress of the International Association for Paleodontontology (IAPO)*, Bordeaux, 4-7 octobre.

AFF - Malice A., **Lefebvre A.** (2017) - Les sépultures de nains en Europe et en Amérique du Nord de la Préhistoire au Moyen Age. *1842e Journées de la Société d'Anthropologie de Paris*, Paris, 24-26 janvier.

AFF - **Matu M.**, Bruxelles L., Cauliez J., **Duday H.**, **Crevecoeur I.** (2017) - Les derniers chasseurs-cueilleurs en République de Djibouti : étude des restes humains inédits sur le site d'Hara Idé 3 (Bassin du Gobaad). *1842e Journées de la Société d'Anthropologie de Paris*, Paris, 24-26 janvier.

AFF - **Maurin T.**, Fara E., **Delagnes A.**, Boissarie J.-R. (2017) - Faunal signal and Oldowan occupation : spatial analysis of faunal composition of Member E and Member F of the Shungura Formation. *EAAPP (East African Association for Palaeoanthropology and Palaeontology) Meeting*, Addis Abeba, Ethiopie, 30 juillet-2 août.

AFF - Naji S., **Berthon W.**, Quade L., **Colombo A.**, Dutour O., Saint-Pierre C. (2017) - Teeth, paleodemography and paleopathology : a cementochronology analysis of the medieval site of La Granède, France. *ISDM-IAPO-2017, the 17th International symposium on Dental Morphology (ISDM) and 2nd Congress of the International Association for Paleodontology (IAPO)*, Bordeaux, 4-7 octobre.

AFF - Naji S., **Rendu W.**, Gourichon L., Cai Z., Strock S. (2017) - Cementum ultrastrucure, a comparative perspective from synchrotron X-ray scanning : fluorescence and diffraction. *86th Annual meeting of the American Association of Physical Anthropologists*, Nouvelle-Orléans, Etats-Unis, 19-22 avril.

AFF - **Natahi S., Le Luyer M., Bayle P.**, Pereira G., Darras V., Faugère B. (2017) - Assessing human settlement dynamics in West-Central Mesoamerica thrsough dental morphological and metrical variation : preliminary results. *ISDM-IAPO-2017, the 17th International symposium on Dental Morphology (ISDM) and 2nd Congress of the International Association for Paleodontology (IAPO)*, Bordeaux, 4-7 octobre.

AFF - Pablos A., Gómez-Olivencia A., **Maureille B.**, Holliday T. W., **Madelaine S.**, Trinkaus E., **Couture-Veschambre C.** (2017) - Foot remains of the Neandertal Regordou 1 (Montignac-sur-Vézère, Dordogne, France). *7th Annual ESHE Meeting*, Leiden, Pays-Bas, 21-23 septembre.

AFF - Panelli C., Longhi C., **Sparacello V.S.**, Nicosia C., Arobba D. (2017) - Il sito Neolitico di Caravaggio (BG), Cascina Montizzolo. *52e Riunione Scientifica IIPP "Preistoria e Protostoria in Lombardia e Canton Ticino"*, Milano, Italie, 17-21 octobre.

AFF - **Partiot C., Maureille B., Bocaeghe E., Ledevin R., Guillon M., Castex D.** (2017) - Undocumented anatomical trait common to Neandertal and Extant Human on the upper deciduous incisor crown of individuals in perinatal period : anatomical description and micro CT study. *ISDM-IAPO-2017, the 17th International symposium on Dental Morphology (ISDM) and 2nd Congress of the International Association for Paleodontology (IAPO)*, Bordeaux, 4-7 octobre.

AFF - Pearson J., Baird D., Evans J., Garofalo E., Ruff C., **Haddow S.D., Knüsel C.J.**, Larsen C.S. (2017) - Buiding communities : strontium isotope and cross-sectional geometry analysis in early sedentary communities. *86th Annual meeting of the American Association of Physical Anthropologists*, Nouvelle-Orléans, Etats-Unis, 19-22 avril.

AFF - Pilloud M.A., Somel M., Haddow S.D., **Knüsel C.J.**, Larsen C.S., (2017) - Mobility in Neolithic central Anatolia : a comparison of dental morphometrics and aDNA. *86th Annual meeting of the American Association of Physical Anthropologists*, Nouvelle-Orléans, Etats-Unis, 19-22 avril.

AFF - **Rendu W.**, Discamps E., **Pubert E.**, Jimenez E.L., Sanchez-Hernández C., Gourichon L. (2017) - Hunting seasonality and mobility patterns among late Neanderthals in Southwestern France : a cementochronological approach. *7th Annual ESHE Meeting*, Leiden, Pays-Bas, 21-23 septembre.

AFF - **Rendu W.**, Naji S., **Pubert E.**, Sánchez-Hernández C., Vuillien M., Alarashi H., Discamps E., Jimenez E.-L., **Rigaud S.**, Gourichon L. (2017) - Cementochronological analysis in zooarchaeology : a new analytical protocol. *ISDM-IAPO-2017, the 17th International symposium on Dental Morphology (ISDM) and 2nd Congress of the International Association for Paleodontology (IAPO)*, Bordeaux, 4-7 octobre.

AFF - **Rendu W.**, Stutz A.J., Gourichon L., Naji S., Vuillien M., Sánchez-Hernández C., **Pubert E.** (2017) - Taphonomy in cementochronology. *86th Annual meeting of the American Association of Physical Anthropologists*, Nouvelle-Orléans, Etats-Unis, 19-22 avril.

AFF - **Rigaud S.**, Mattioli S., Nicoloso S., Guiness F., **Pubert E.**, Gourichon L., **Rendu W.** (2017) - Exploring past exchange networks and symbolic hunting through the study of mammal teeth beads. *ISDM-IAPO-2017, the 17th International symposium on Dental Morphology (ISDM) and 2nd Congress of the International Association for Paleodontology (IAPO)*, Bordeaux, 4-7 octobre.

AFF - **Rittemard C.**, **Dutour O.**, **Coqueugniot H.** (2017) - 3D reconstructions of cortical canal network in an efficient method to differentiate human from animal fragmentary bones. *86th Annual meeting of the American Association of Physical Anthropologists*, Nouvelle-Orléans, Etats-Unis, 19-22 avril.

AFF - Robson Brown K., Newham E., **Bayle P.**, Corfe I., Gill P. (2017) - Sexual dimorphism in dental cementum microstructure. *86th Annual meeting of the American Association of Physical Anthropologists*, Nouvelle-Orléans, Etats-Unis, 19-22 avril.

AFF - Rougier H., **Bayle P.** (2017) - A previously unnoticed dental autapomorphy. *ISDM-IAPO-2017, the 17th International symposium on Dental Morphology (ISDM) and 2nd Congress of the International Association for Paleodontology (IAPO)*, Bordeaux, 4-7 octobre.

AFF - Salagnon M., **Majkić A.**, Cremona S., Mazoyer B., Joliot M., Tzourio-Mazoyer N., **d'Errico F.**, Mellet E. (2017) - Neural network involved in the perception of abstract Palaeolithic engravings. *Neurofrance Meeting*, Bordeaux, 17-19 Mai.

AFF - **Samsel M.**, **Knüsel C.J.**, **Vilotte, S.** (2017) - Infracranial variability among the Magdalenian people of southwestern France. *86th Annual meeting of the American Association of Physical Anthropologists*, Nouvelle-Orléans, Etats-Unis, 19-22 avril.

AFF - **Schotsmans E.M.J.**, Haddow S.D., Pilloud M.A., Milella M., Glencross B., Betz B.J., **Knüsel C.J.** (2017) - Manipulation of the dead : exploring delayed burial practices at Neolithic Catalhöyük. *86th Annual meeting of the American Association of Physical Anthropologists*, Nouvelle-Orléans, Etats-Unis, 19-22 avril.

AFF - **Souron A.**, Boissarie J.-R. (2017) - New Kolpochoerus remains from the Shungura Formation, Lower Omo Valley, Ethiopia : implications for the systematics and paleobiogeography of the genus and its use in biostratigraphy. *6th Biennial Conference of the East African Association for Paleoanthropology and Paleontology*, Addis Abeba, Éthiopie, 30 juillet-2 août.

AFF - **Sparacello V., Samsel M., Villotte S.**, Schimmenti V., Sineo L. (2017) - Inferences on Sicilian Mesolithic subsistence patterns from enthesal changes and cross-sectional geometry. *7th Annual ESHE Meeting*, Leiden, Pays-Bas, 21-23 septembre.

AFF - **Tillier A.-m., Coqueugniot H., Dutailly B., Dutour O., Palfi G., Pap I.** (2017) - Dental development of the Neanderthal child from Subalyuk (Hungary) : anomalies of tooth shape and dental arch. *ISDM-IAPO-2017, the 17th International symposium on Dental Morphology (ISDM) and 2nd Congress of the International Association for Paleodontontology (IAPO)*, Bordeaux, 4-7 octobre.

AFF - **Villotte S., Bayle P.**, Foucher P., San-Juan Foucher C, **Natahi S.**, Vercoutère C., **Ferrier C.** (2017) - Gravettian human remains from Gargas (Hautes-Pyrénées, France) : implication for biological diversity and mortuary practices during the Upper Paleolithic. *86th Annual meeting of the American Association of Physical Anthropologists*, Nouvelle-Orléans, Etats-Unis, 19-22 avril.

AFF - Zanolli C., **Le Luyer M.**, Balaresque P., **Bayle P.**, Esclassan R., Maret D., Vaysse F. (2017) - Exploration de la variabilité de la structure des tissus dentaires dans les populations humaines (sub)actuelles. *1842e Journées de la Société d'Anthropologie de Paris*, Paris, 24-26 janvier.

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

COM - Backwell L., Bradfield J., Carlson K., Jashashvili T., Wadley L., **d'Errico F.**, (2017) - The application of high resolution CT to identify the function of the Middle Stone Age bone point from Sibudu Cave, South Africa. *3rd National Conference on Imaging with Radiation (Imgrad2017)*. University of the Witwatersrand, Johannesburg, Afrique du Sud, 14-15 septembre.

COM - Baillif-Ducros C, Sellier-Ségard N, **Rouquet J.** avec la collab. d'Herrscher E., Grouard S., Tomadini N. (2017) - Native American burials of the site BK78 (Grand Case, Saint Martin Island) Population, funeral practices and diet, First results. *IACA 27<sup>th</sup> Congress*, St. Croix, US Virgin Islands 25 juillet.

COM - Bassel L., Motto-Ros V., Genty D., Cheng H., Trichard F., Pelascini F., Blamart D., Régnier E., Chapoulie R., **Ferrier C.**, Lacanette D., Bousquet B. (2017) - Laser induced breakdown spectroscopy mapping as a complementary tool to isotopic data ans dating to understand the formation of coraloid-like speleothems. *Climate Change, the Karst Record VIII, University of Texas*, Austin, Etats-Unis, 21-24 mai.

COM - **Bauduer F.** (2017) - Particularités bio-culturelles et histoire du peuplement des Pyrénées occidentales. *142e Congrès national des Sociétés historiques et scientifiques "Circulations montagnardes, circulations européennes"*, Pau, 24-28 avril.

COM - **Baumann M.**, Kozlikin M.B., Kolobova K.A. (2017) - Bone industry before Homo Sapiens : a Denisovian perspective. *7th Annual ESHE Meeting*, Leiden, Pays-Bas, 21-23 septembre.

COM - Beau A., **Pemonge M.-H.**, **Rivollat M.**, Mendisco F., Thomas Y., **Réveillas H.**, Lefranc P., **Deguilloux M.-F.** (2017) - Compréhension des pratiques mortuaires à Gougenheim (Néolithique récent, Bas-Rhin) : contribution des analyses paléogénétiques. *1842e Journées de la Société d'Anthropologie de Paris*, Paris, 24-26 janvier.

COM - **Berthon W.**, Tihanyi B., Révész L., **Coqueugniot H.**, Pálfi G., **Dutour O.** (2017) - Etude des modifications squelettiques liées aux activités chez les cavaliers-archers de la Conquête hongroise (Xe siècle EC) : méthodologie et résultats préliminaires. «*Infections et épidémie en paléopathologie*», *Colloque 2017 du Groupe des Paléopathologues de Langue Française (GPLF)*, Caen, 24-25 mars.

COM - **Bindé M.**, **Cochard D.**, **Knüsel C.** (2017) - Statut du cheval dans les sociétés passées : apport des enthésopathies. «*Infections et épidémie en paléopathologie*», *Colloque 2017 du Groupe des Paléopathologues de Langue Française (GPLF)*, Caen, 24-25 mars.

COM - Boisserie J.-R., **Souron A.**, Omo Group Research Expedition (2017) - Investigating faunal evolution in the Shungura Formation, Turkana Basin, south-western Ethiopia. 6the Biennal Conference of the l'East African Association for Paleoanthropology and Paleontology, Addis Abeba, Éthiopie, 30 juillet-2 août.

COM - **Bosq M.**, Bassel L., Faten A., Bousquet B., Chadelle B., Chapoulie R., Corbé M., **Ferrier C.**, **Konik S.**, Lacanette D. (2017) - Conception d'une base de données de cavités du bassin versant de la Vézère (Dordogne, France) : un outil pour l'étude des faciès d'altération de paroi dans les grottes ornées. *21<sup>e</sup> Colloque international du GMPCA, session 6 « Modelling and numerical methods in archaeology »*, Rennes, 18-21 avril.

COM - **Brenet M.** (2017) - Comprendre le Lomekwien : expérimentation 1.0. ANR ARCHOR Archéologie des origines : émergence et évolution des premières cultures. *Colloque International, Musée de l'Homme*, Paris, 8-9 juin.

COM - Cailhol D., **Baumann M.**, Mensan R., **Plisson H.** (2017) - Fourneau du Diable, an emblematic karstic and archaeological site from Solutrean period in Dordogne, France. *25th International Karstological School "Milestones and Challenges in Karstology"*, Postojna, Slovénie, 19-23 juillet.

COM - Cedarry E., **Garot E.**, **Rouas P.**, Lascano B., **Bauduer F.** (2017) - Is the prevalence of molar incisor hypomineralisation higher among the Basques ? *ISDM-IAPO-2017, the 17th International symposium on Dental Morphology (ISDM) and 2nd Congress of the International Association for Paleodontontology (IAPO)*, Bordeaux, 4-7 octobre.

COM - Contoux C., Ramstein G., **Banks W.E.**, Sepulchre P., Schuster M., Zhang Z. (2017) - African climate and vegetation at the roots of humankind during the

Pliocene. *European Geosciences Union General Assembly*, Vienne, Autriche, 8–13 avril.

COM - **Coqueugniot H., Dutour O.** (2017) - Analyse paléopathologique par microtomodensitométrie et reconstruction 3D de la mandibule fragmentaire de OMO 333, *Pranthropus aethiopicus*. *1<sup>er</sup> Worshop international de l'Omo Group Research Expedition*, Poitiers, 10-11 janvier.

COM - **Cretin C., Geneste J.-M., Plisson H.**, Molodin V.I., Zatkina L.V., Cheremisin D. (2017) - Nouvelles découvertes sur le site de Kalgutinskyï Rudnik (République de l'Altaï, Fédération de Russie) : réflexion sur leur technique de réalisatoin et leur âge possible. *Colloque "Art of the Stone Age : imagery, signs, context"*, Saint-Pétersbourg, Russie, 10-12 avril.

COM - **Crevecoeur I.**, Brooks A.S., Ribot I., Semal P. (2017) - Late Pleistocene modern human diversity in Central Africa (Ishango, Democratic Republic of Congo). *86th Annual meeting of the American Association of Physical Anthropologists*, Nouvelle-Orléans, Etats-Unis, 19-22 avril.

COM - Daugas J.-P., Alouane M., Ballouche A., Chevet P., Daugas C., El Graoui M., El Idrissi A., Ouchoua B., **Raynal J.-P.** (2017) - Importance de la retombée méridionale du Haut-Atlas dans le processus de la néolithisation du Maroc. *RQM 9 - Quaternaire des plaines et plateaux côtiers atlantiques marocains : géomorphologie, préhistoire, paléo-environnements*, Safi, Maroc, 15-17 novembre.

COM - Daugas J.-P., El Graoui M., Alouane M., Ballouche A., Chevet P., Daugas C., El Idrissi A., Ouchoua B., Péan E., **Raynal J.-P.** (2017) - Représentations gravées de félins à Anoual (Figuig, Maroc sud-oriental). *RQM 9 - Quaternaire des plaines et plateaux côtiers atlantiques marocains : géomorphologie, préhistoire, paléo-environnements*, Safi, Maroc, 15-17 novembre.

COM - **Deguilloux M.-F., Pemonge M.-H., Mendisco F., Romon T.** (2017) - Les restes humains découverts à Tromelin et leur analyse paléogénétique. *Journée d'étude « Tromelin, l'île aux esclaves oubliés »*, Bordeaux, 18 janvier.

COM - **Delagnes A., Brenet M.** (2017) - How skilled were they ? The Omo-Shungura lithic record (Member F. ca. 2.3 Ma) : a combination of Early Oldowan technical characteristics and of unique technological features. *Workshop « Omo Group Research Expedition »*, Poitiers, 10-12 janvier.

COM - **Delagnes A., Maurin T., Bertran P.**, Boisserie J.-R. (2017) - The Omo-Shungura archaeological record : preliminary results of the on-going researches. *EAAPP (East African Association for Palaeoanthropology and Palaeontology) Meeting*, Addis Abeba, Ethiopie, 30 juillet-2 août.

COM - **Delvigne V., Fernandes P.**, Angevin A., Lethrosne H., Affolter J., Aubry T., Creusillet M.-F., Demouche F., Dépont J., Dubernet S., Klaric L., Le Bourdonnec F.-X., Lafarge A., Liabeuf R., Liard M., Mangado-Llach J., Mallet N., Millet-Richard L.-A., Moncel M.-H., Musch J., Philippe M., Piboule M., Primault J., **Raynal J.-P.**, Recq C., Rey-Solé M., Sanchez de la Torre M., Schmidt P., Tallet P., Teurquety G., Thiry M.,

Tufféry C., Verjux C. (2017) - From the Grand-Pressigny to the collective research project (PCR) «Network of lithotecas in the Centre-Val de Loire region (France)» : to share and acquire collectively data. *11th International symposium on knappable materials "From toolstone to stone tools", session 11, General issues in knappable materials studies*, Buenos Aires, Argentine, 7-12 novembre.

COM - **Delvigne V., Fernandes P.** (2017) - Primary or secondary outcrops ? A dynamic methodology for characterization of flint. *International Exploratory Workshop "Rockview : standardizing geochemical and geological methods for analysing Prehistoric archaeological flint stone artefacts"*, Bern, Suisse, 12-13 octobre.

COM - **d'Errico F.** (2017) - In search of mechanisms at the origin of symbolic material cultures : an archaeological perspective. *Digging Deeper "Archaeological & Philosophical Perspectives"*, Miami Beach Urban Studios (MBUS) Florida International University, Etats-Unis, 1-3 décembre.

COM - **d'Errico F.** (2017) - New methods to explore past human-climate interaction and reconstruct cultural trajectories at regional scale. *3rd ASQUA Meeting*, Jeju, Corée, 4-7 septembre.

COM - **d'Errico F.** (2017) - Quand avons nous inventé le désordre du monde ? *4e Rencontres Recherche et Création en Avignon*, Avignon, 11-12 juillet.

COM - **d'Errico F., Banks W., Dayet-Bouillot L., Doyon, L., Majkic, A., Maureille B., Mellet E., Pitarch Marti A., Rigaud S., Rosso D., Tzourio-Mazoyer N.** (2017) - Quelles stratégies de recherche pour dépasser le concept de "modernité culturelle", dont les limites ne sont plus à démontrer ? *Colloque Prospectives du CNRS-INEE 2017, Atelier Emergence de la modernité*, Bordeaux, 22-23 février.

COM - **d'Errico F., Vanhaeren M., Julien M. et al.** (2017) - Châtelperronian ornaments from Grotte du Renne, France. *EU-Beads Workshop "Early Upper Palaeolithic personal ornaments and behavioural adaptations"*, University of Cambridge, Cambridge, 4-7 septembre.

COM - **d'Errico F., Wei Y., Pitarch Marti A., Gao X.** (2017) - The earliest personal ornaments from China. Colloque *"Humans' earliest personal ornaments : symbolism, production and distribution"*, Tel-Aviv, Israël, 5-8 mars.

COM - **d'Errico F., Wei Y., Pitarch Marti A., Vanhaeren M., Gao X.** (2017) - Seeking bridges towards a comprehensive understanding of personal ornaments technology and use in the Palaeolithic of Eastern Asia. A view from China. *"The Altai and Southwesteran France: new research on the complex question of Late Pleistocene demographic histories"*, Les-Eyzies-de-Tayac-Sireuil, 21-28 octobre.

COM - Devière T., Douka K., Frouin M., **Reynolds N.**, Comeskey D., Mears K., Schwenninger J.-L., Higham T. (2017) - Spatio-temporal mapping of the early spread of modern humans across Eurasia. *The 8th International Research Conference of Ancient cultures of Mongolia, Transbaikal Siberia and Northern China*, Changchun, Chine, septembre 2017.

COM - Dinnis R., Bessudnov A., **Reynolds N.**, Devière T., Dudin A., Sablin M., Sinitsyn A., Higham T. (2017) - New perspectives on the Kostënni Early Upper Palaeolithic. *7th Annual ESHE Meeting*, Leiden, Pays-Bas, 21-23 septembre.

COM - **Doyon L.**, Burke A., **d'Errico, F.**, Katz Knecht H. (2017) - Exploring technological organization through geometric morphometrics: the case of Aurignacian projectile points made of antler, bone and ivory. *Paleoanthropology Society Meeting*, Vancouver, Canada, 28-29 mars.

COM - **Fernandes P.**, Tufféry C., **Delvigne V.**, **Morala A.**, Bressy-Léandri C. (2017) - Les projets collectifs de recherches Réseaux de lithothèques : retour d'expériences. *Journée thématique "Bases de données" du CAIRN*, Nice, 15 mars.

COM - Gabayet F., **Rouzic M.**, Crépeau N. (2017) - La fouille des 41 et 39, avenue des Romains à Annecy (Haute-Savoie), premiers résultats. *Journée archéologique régionale (Savoie, Haute-Savoie) du Service Régional de l'Archéologie*, Annecy, 10 novembre.

COM - Georges-Zimmermann P., Coulombeix A., **Schotsmans E.M.J.** (2017) - Forensic archaeology in Europe : applications from France and Belgium. *International and Interdisciplinary Colloquium Archaeological "Re-reading of justice in Medieval and Modern Europe"*, Bordeaux, 8-10 février.

COM - **Gleize Y.**, Bosc-Tiessé C., Derat M.-L., Goujon A.-L., **Réveillas H.**, **Rouzic M.**, Vanhove C., **Huchet J.-B.**, Bernard R. (2017) - Le cimetière médiéval de Qedemt à Lalibela (Éthiopie), christianisation et pratiques funéraires : apports de la campagne 2014. *1842e Journées de la Société d'Anthropologie de Paris*, Paris, 24-26 janvier.

COM - **Gleize Y.**, Vivas M., Dorso S., **Castex D.** (2017) - Le cimetière d'Atlit, un espace des morts au pied du Château-Pèlerin (royaume latin de Jérusalem – XIII<sup>e</sup> s.) : des premières investigations à la construction d'un projet d'étude interdisciplinaire. *48<sup>e</sup> Congrès de la SHMESP « Les vivants et les morts dans les sociétés médiévales »*, Jérusalem, Israël, 4-7 mai.

COM - Goude G., Binder D., **Rey L.**, Power R. C., Tacail T., **Rivollat M.**, Salazar Garcia D., Bouby L., Gourichon L., Le Bailly M., Balter V., André G., **Pemonge M.-H.**, **Rottier S.**, **Deguilhoux M.-F.**, Terrom J., Hauzer A., Roux L., Coutelas A. (2017) - Women and diet at the beginning of farming (5<sup>th</sup>-3<sup>rd</sup> millennium BC France) : a bio-antropological approach. Presentation of IDF/FRM project and case studies. *IN-HOPPE (International Network Historical and osteoarchaeological Past Populations Exploration)*, conference on "Gender approaches in archaeology, history and bioanthropology", Nice, Maison des Sciences de l'Homme, 7 juin.

COM - Goude G., Salazar-Garcia D.C., Power R.C., Gourichon L., Varalli A., **Rivollat M.**, **Deguilhoux M.-F.**, André G., Provost S., Binder D. (2017) - Alimentation et mobilité des premières communautés agropastorales : approche multi-proxy sur le site des Brégières (VI-Ve mill. BC cal., sud-est de la France). *1842e Journées de la Société d'Anthropologie de Paris*, Paris, 24-26 janvier.

COM - Gourichon L., **Pubert E.**, Rendu W. (2017) - Seasonality studies using dental cementum analysis of ungulate hypodont teeth : issues and perspectives. */ISDM-IAPO-2017, the 17th International symposium on Dental Morphology (ISDM) and 2nd Congress of the International Association for Paleodontontology (IAPO)*, Bordeaux, 4-7 octobre.

COM - **Guyomarc'h P.** (2017) - Applications and improvement of TIVMI-AFA3D Computerized Facial Approximations (keynote). *17<sup>th</sup> Meeting of the International Association of Craniofacial Identification*, Brisbane, Australie, 15-19 juillet.

COM - **Guyomarc'h P.**, Brůžek J., Velemínský P., Vellev J. (2017) - Facial Approximation, missing landmarks and portrait comparison : The case of Tycho Brahe. *17<sup>th</sup> Meeting of the International Association of Craniofacial Identification*, Brisbane, Australie, 15-17 Juillet.

COM - **Guyomarc'h P.**, Samsel M., Courtaud P., Mora P., Dutailly B., Villotte S. (2017) - Analyse du dimorphisme sexuel crânien de l'individu du locus 2 de la grotte de Cussac (Gravettien, Dordogne, France). *1842e Journées de la Société d'Anthropologie de Paris*, Paris, 24-26 janvier.

COM - **Heuzé Y.**, Evteev. A. (2017) - Comparison between human nasal cavity and nasal airways : energetics and evolutionary implications. *1842e Journées de la Société d'Anthropologie de Paris*, Paris, 24-26 janvier.

COM - **Heuzé Y.**, Tzourio-Mazoyer N., Mellet E., Crivello F. (2017) - Influence of anatomical, cognitive, and behavioral variables on the morphological variation of human corpus callosum. *86<sup>th</sup> Annual meeting of the American Association of Physical Anthropologists*, Nouvelle-Orléans, Etats-Unis, 19-22 avril.

COM - **Jaubert J.**, Verheyden S., Genty D., Soulier M., Camus H., Deldique D., Lambert P., **Ferrier C.**, Lacrampe-Cuyaubère F., Lévêque F., Muth X. (2017) - Enigmatic Neanderthal structures (Bruniquel Cave, SW, France). *7<sup>th</sup> Annual ESHE Meeting*, Leiden, Pays-Bas, 21-23 septembre.

COM - **Joganic J.L.**, **Heuzé Y.** (2017) - Differential age-related change in the craniofacial skeleton of adult baboons. *1842e Journées de la Société d'Anthropologie de Paris*, Paris, 24-26 janvier.

COM - **Kacki S.** (2017) - La peste, une maladie sélective ? Des éléments de réponse fournis par l'anthropobiologie. *1842e Journées de la Société d'Anthropologie de Paris*, Paris, 24-26 janvier.

COM - **Knüsel C.J.** (2017) - Where individuals are nameless and unknow : osteobiography reveals the "Big Man", the ritualist, the heiress, and the priest. *82<sup>nd</sup> Symposium "Bodies and narratives : revisiting osteobiography as a conceptual tool"*, Society of American Archaeology, Vancouver, Canada, 29 mars-2 avril.

COM - Lacoste Jeanson A., **Santos F.**, Villa C., **Brůžek J.** (2017) - Nutritional status predicted from the skeleton : the importance of forensic radiology. *6<sup>e</sup> Congrès de l'ISFRI*, Odense, Danemark, 10-13 mai 2017.

COM - Lazagabaster I.A., **Souron A.** (2017) - Suid remains from two early Homo sites: Ledi-Geraru, Gurumaha Fault Block, Lee Adoya, and Makaamitalu, Busidima Formation (Afar, Ethiopia). *6th Biennal Conference of the East African Association for Paleoanthropology and Paleontology*, Addis Abeba, Éthiopie, 30 juillet-2 août.

COM - **Langlais M., Delvigne V.**, Gibaud A., Jacquier J., Perrin T., Delpuech A. (2017) - La séquence stratigraphique du Cuze de Sainte-Anastasie (Cantal) : nouvelle approche des industries lithiques du Paléolithique final au Mésolithique. *Journée archéologique de la Région Auvergne*, Clermont-Ferrand, 23 juin.

COM - **Langlais M.**, Pétillon J.-M. (2017) - Les Pyrénées, une frontière pré-historiographique pour le Magdalénien ? Réflexions à partir du Magdalénien moyen de la Grotte Tastet (Sainte-Colombe, Pyrénées-Atlantiques). *142e Colloque du CTHS "Circulations montagnardes, circulations européennes"*, Pau, 23-28 avril 2017.

COM - **Laroulandie V.**, Lefèvre C. (2017) - La sterne et la tortue : ressources alimentaires techniques. *Journée d'étude « Tromelin, l'île aux esclaves oubliés »*, Bordeaux, Musée d'Aquitaine, 18 janvier.

COM - Lefèvre D., El Graoui M., Rué M., Geraads D., Mohib A., **Raynal J.-P.** (2017) - Paléorivages de Casablanca et la chronostratigraphie du Quaternaire atlantique du Maroc. *RQM 9 - Quaternaire des plaines et plateaux côtiers atlantiques marocains : géomorphologie, préhistoire, paléo-environnements*, Safi, Maroc, 15-17 novembre.

COM - **Lenoble A., Gala M., Laroulandie V.** (2017) - A bird skeleton collection at the University of Bordeaux : for what purpose ? *10th International Meeting of European Bird Curators*, Paris, 17-19 octobre.

COM - **Le Luyer M.** (2017) - Evolution dentaire chez les derniers chasseurs-cueilleurs et les premiers agriculteurs. *1842e Journées de la Société d'Anthropologie de Paris*, Paris, 24-26 janvier.

COM - **López-Romero E.** (2017) - Geoffroy d'Ault du Mesnil (1842-1921) y las colecciones de los museos de Abbeville (Somme, Francia) : del nacimiento de la prehistoria a la consolidación de los estudios sobre el paleolítico. *Ve Congreso Internacional de Historia de la Arqueología, IV Jornadas de Historiografía de la Arqueología SEHA-MAN "Arqueología de los museos. 150 años del Museo Arqueológico Nacional"*, Madrid, Espagne, 21-23 mars.

COM - **López-Romero E.**, Daire M.Y. (2017) - Pasado y futuro de los archivos de imágenes en arqueología: el ejemplo de las colecciones del museo de Penmarc'h (Finistère, Francia). *Ve Congreso Internacional de Historia de la Arqueología, IV Jornadas de Historiografía de la Arqueología SEHA-MAN "Arqueología de los museos. 150 años del Museo Arqueológico Nacional"*, Madrid, Espagne, 21-23 mars.

COM - Martin F., Plastiras C., Merceron G., **Souron A.**, Boissarie J.-R. (2017) - Feeding habits of terrestrial monkeys track paleoenvironmental conditions in Omo Valley, Plio-Pleistocene of Ethiopia. *ISDM-IAPO-2017, the 17th International*

*symposium on Dental Morphology (ISDM) and 2nd Congress of the International Association for Paleodontology (IAPO), Bordeaux, 4-7 octobre.*

COM - **Matu M., Cauliez J., Demangeot C., Duday H., Hérouin S., Ribot I., Crevecoeur I.** (2017) - First biological insights on new early Holocene human remains from the site of Hara Idé 3, Republic of Djibouti. *7th Annual ESHE Meeting*, Leiden, Pays-Bas, 21-23 septembre.

COM - **Matu M., Hérouin S.,** Bruxelles L., Lesur L.J., Zazzo A., **Crevecoeur I.,** Cauliez J. (2017) - Dispersal and contraction of human populations since the end of the Pleistocene in the Horn of Africa : a physical anthropological view. *38e Rencontres internationales d'archéologie et d'histoire d'Antibes "From refugia to oases : living in arid environments from prehistoric times to the present day"*, Antibes, 10-12 octobre.

COM - **Maureille B., Holliday T., Couture-Veschambre C., Gómez-Olivencia A., Madelaine S.** (2017) - Sur la nouvelle représentation anatomique du squelette de l'individu néandertalien Regourdou 1 (Montignac-sur-Vézère, Dordogne). *1842e Journées de la Société d'Anthropologie de Paris*, Paris, 24-26 janvier.

COM - **Maureille B., Holliday T., Royer A., Pelletier M., Madelaine S., Gómez-Olivencia A., Lacrampe-Cuyaubère F., Muth X., Couture-Veschambre, Le Gueut E., Discamps E., Turq A., Texier J.-P., Lahaye C.** (2017) - A reinterpretation of the Regourdou 1 burial using 3D photogrammetry and field notes from the original excavators. *86th Annual meeting of the American Association of Physical Anthropologists*, Nouvelle-Orléans, Etats-Unis, 19-22 avril.

COM - **Maureille B., Mann A., Garralda M.-D., Vandermeersch B., Mussini C., Costamagno S., Beauval C., Laroulandie V., Rendu W., Royer A.** (2017) - First description of partially digested Neandertal teeth, experimentation, results and other new discoveries. *ISDM-IAPO-2017, the 17th International symposium on Dental Morphology (ISDM) and 2nd Congress of the International Association for Paleodontology (IAPO)*, Bordeaux, 4-7 octobre.

COM - Monesi E., Muttoni G., Sirakov N., Kent D.V., **Guadelli J.-L., Scardia G., Zerboni A., Ferrara E.** (2017) - Insights on the first peopling of Europe from magnetostratigraphy of the Pleistocene lithic tool-bearing Kozarnika cave sediments, Bulgaria. *AGU Fall Meeting*, Nouvelle-Orléans, Etats-Unis, 11-15 décembre.

ACL - Palmqvist P., **Rodríguez-Gómez G., Espigares M.P., Ros-Montoya S., Guerra-Merchán A., García-Aguilar M., Martínez-Navarro B.** (2017) - La primera dispersión humana en Europa occidental : ¿una colonización demorada? *33 Jornadas de Paleontología, Sociedad Española de Paleontología*, Cádiz, Espagne, 27-30 septembre.

COM - Naji S., **Rendu W., Gourichon L.** (2017) - Session "Back to the Root : the use of dental cementum in anthropology". *86th Annual meeting of the American Association of Physical Anthropologists*, Nouvelle-Orléans, Etats-Unis, 19-22 avril.

COM - **Partiot C., Guillon M., Castex D., Maureille B.** (2017) - Expression de la tubérosité bicipitale chez l'individu en période périnatale : étude de la série de la nécropole 8B51 de l'île de Saï (Nord-Soudan), du cimetière de Provins et du cimetière de Blandy-les-Tours (France). *1842e Journées de la Société d'Anthropologie de Paris*, Paris, 24-26 janvier.

COM - **Partiot C., Maureille B., Guillon M., Castex D.** (2017) - Undocumented anatomical trait common to some Neandertal and Modern Human on the upper deciduous incisor crown of individuals in perinatal period. *ISDM-IAPO-2017, the 17th International symposium on Dental Morphology (ISDM) and 2nd Congress of the International Association for Paleodontontology (IAPO)*, Bordeaux, 4-7 octobre.

COM - **Pitarch Martí A., d'Errico F.** (2017) - Sourcing manganese-rich lumps from Middle and Upper Palaeolithic sites in South West France by external PIXE. *Technart 2017*, Bilbao, Espagne, 2-6 mai.

COM - **Pubert E., Rendu W.** (2017) - Cémentochronologie : référentiels actuels et applications archéologiques à PACEA. *4e Journée du DIPEE (Dispositif de Partenariat en Ecologie et Environnement)*, Tous-Poitiers-Chizé-La Rochelle. Pau, 20 septembre.

COM - **Raynal J.-P., Gallotti R., Mohib A., Geraads D., Daujeard C., El Graoui M. Fernandes P., Rué M., Lefèvre D.** (2017) - Palaeoshorelines and Ancient Prehistory of Atlantic Morocco. New advances from Oulad Hamida Formation Sites. *RQM 9 - Quaternaire des plaines et plateaux côtiers atlantiques marocains : géomorphologie, préhistoire, paléo-environnements*, Safi, Maroc, 15-17 novembre.

COM - **Rendu W., Pubert E., Discamps E., Gourichon L.** (2017) - Neanderthal hunting seasonality and mobility patterns : a cementochronological approach. *ISDM-IAPO-2017, the 17th International symposium on Dental Morphology (ISDM) and 2nd Congress of the International Association for Paleodontontology (IAPO)*, Bordeaux, 4-7 octobre.

COM - **Rigaud S., Antunes N., Banks W.E., d'Errico F.** (2017) - Gardening and neighboring at the dawn of agriculture in Europe 8,000 years ago. « *Humans on the Earth : Historical geography as epistemology and worldview* », New York, Etats-Unis, 24-25 mars.

COM - **Rigaud S., Costamagno S., Pétillon J.-M., Laroulandie V., Langlais M.** (2017) - Settlement dynamic and beadwork : new insights on the Late Upper Paleolithic craft activities. Colloque "Humans' earliest personal ornaments : symbolism, production and distribution", Tel-Aviv, Israël, 5-8 mars.

COM - **Réveillas H., Michel-Gazeau C.** (2017) - Le procès d'un cadavre ? Une inhumation isolée sur l'ancienne plage du Temple à Bègles. Colloque "(Re)lecture archéologique de la justice en Europe médiévale et moderne", Pessac, 8-10 février.

COM - **Reynolds N.** (2017) - Cultural taxonomy in the Russian Upper Palaeolithic. *23rd Annual meeting of the European Association of Archaeologists*, Maastricht, Pays-Bas, 30 août-2 septembre 2017.

COM - **Rivollat M.**, Mendisco F., **Pemonge M.-H.**, **Couture C.**, Féliu C., Lefranc P., **Réveillas H.**, Thomas Y., Beau A., Ghesquière E., Chambon P., **Rottier S.**, **Deguilloux M.-F.** (2017) - Dynamiques des populations et interactions au Néolithique sur le territoire français : nouvelles données paléogénétiques. *1842e Journées de la Société d'Anthropologie de Paris*, Paris, 24-26 janvier.

COM - Robson Brown K., Newham E., **Bayle P.**, Jerjen I., Dawson-Hobbs H., Corfe I., Gill P. (2017) - Sexual dimorphism in dental cementum microstructure: applications for sexing in archaeological modern human and Neanderthal remains. *ISDM-IAPO-2017, the 17th International symposium on Dental Morphology (ISDM) and 2nd Congress of the International Association for Paleodontontology (IAPO)*, Bordeaux, 4-7 octobre.

COM - Rougier H., **Crevecoeur I.**, Gómez-Olivencia A., Semal P. (2017) - The Upper Paleolithic human remains from the Troisième caverne of Goyet (Belgium). *86th Annual meeting of the American Association of Physical Anthropologists*, Nouvelle-Orléans, Etats-Unis, 19-22 avril.

COM - **Rouzic M.**, Thomson I., Gisclon J.-L., Ferber E. (2017) - Un espace funéraire tardo-antique et alto-médiéval à Lyon sur la colline de Fourvière, l'apport des fouilles de la place Wernert. *1<sup>ère</sup> journée d'actualité de l'Association Antiquité Tardive En Gaule (ATEG)*, INHA, Paris, 9 décembre.

COM - **Ruiz-Redondo A.** (2017) - Symbolic behavior at the end of the Paleolithic : a view from Cantabrian region rock art. *82<sup>nd</sup> Annual Meeting of the Society for American Archaeology*, Vancouver, Canada, 29-30 mars.

COM - Salmon F., **Ferrier C.**, Lacalette D., Leblanc J.-C., Mindeguia J.-C., Sirieix C. (2017) - Simulation numérique des feux et des thermo-altérations de la grotte Chauvet-Pont d'Arc (Ardèche). *21<sup>e</sup> Colloque international du GMPCA, session 6 « Modelling and numerical methods in archaeology »*, Rennes, 18-21 avril.

COM - Sanchez-Hernández C., Montes-Barquin R., Blasco R., Rosell J., **Rendu W.**, Gourichon L., Rivals F. (2017) - An innovative approach to Neanderthal occupational patterns by integrating dental wear and cementochronology : case studies of Cova de les Teixoneres and Cueva de Covalejos (Iberian Peninsula). *ISDM-IAPO-2017, the 17th International symposium on Dental Morphology (ISDM) and 2nd Congress of the International Association for Paleodontontology (IAPO)*, Bordeaux, 4-7 octobre.

COM - **Schotsmans E.M.J.**, Haddow S.D., Pilloud M.A., Milella M., Glencross B., Betz B.J., **Knüsel C.J.** (2017) - Manipulation of the dead : exploring delayed burial practices at Neolithic Catalhöyük. *86th Annual meeting of the American Association of Physical Anthropologists*, Nouvelle-Orléans, Etats-Unis, 19-22 avril.

COM - **Schotsmans E.M.J.**, Ueland M., Luong S., Prinsloo L.C., Nizio K., Wallman J.F., Forbes S.L., **Knüsel C.J.** (2017) - Reconstructing the mortuary chaîne

opératoire in the Neolithic Near East : conducting actualistic experiment for a better understanding of burial practices. *23rd Annual meeting of the European Association of Archaeologists*, Maastricht, Pays-Bas, 30 août-2 septembre 2017.

COM - Sievers C., Backwell L., **d'Errico F.**, Kubiak-Martens L. & Wadley L. (2017) - Investigations into the use of underground storage organs at Border Cave, South Africa, before 100 000 years ago, *SASQUA conference, 21st Biennial Conference of the South African Society of Quaternary Research*, Johannesburg, Afrique du Sud, 3-7 avril.

COM - **Souron A.**, Boisserie J.-R., Omo Group Research Expedition (2017) - Changement climatique et évolution de l'homme au Plio-Pléistocène. *Journée annuelle de l'AFEQ " La transition Plio-Pléistocène : données, mécanismes et impacts sur l'évolution humaine"*, Paris, 23 novembre.

COM - **Souron A.**, Merceron G., Boisserie J.-R. (2017) - Adaptive dental evolution in African suids : insights from new Plio-Pleistocene samples of *Kolpochoerus* from the Shungura Formation (Lower Omo Valley, Ethiopia). *ISDM-IAPO-2017, the 17th International symposium on Dental Morphology (ISDM) and 2nd Congress of the International Association for Paleodontontology (IAPO)*, Bordeaux, 4-7 octobre.

COM - **Sparacello V.S.**, Pettitt P., Roberts C.A., Rossi S., Riel Salvatore J. (2017) - Funerary behavior from the Late Upper Paleolithic Are Candide Cave (Finale Ligure, Italy). *1842e Journées de la Société d'Anthropologie de Paris*, Paris, 24-26 janvier.

COM - **Sparacello V.S.**, Rossi S., Pettitt P., Roberts C.A., Riel-Salvatore J., Formicola V. (2017) - Late Upper Paleolithic funerary behavior at Arene Candide Cave (Finale Ligure, Italy). *86th Annual meeting of the American Association of Physical Anthropologists*, Nouvelle-Orléans, Etats-Unis, 19-22 avril.

COM - Stock S., Naji S., **Rendu W.**, Gourichon L., Cai Z. (2017) - Simultaneous X-ray excited X-ray fluorescence and X-ray diffraction quantitative mapping of annual bands in cementum using sub-micrometer beams of synchrotron radiation. *ISDM-IAPO-2017, the 17th International symposium on Dental Morphology (ISDM) and 2nd Congress of the International Association for Paleodontontology (IAPO)*, Bordeaux, 4-7 octobre.

COM - Stratford D., Backwell L., Wadley L., **d'Errico F.**, de la Pena P., Bordy E., **Banks W.E.**, Bradfield J. (2017) - New excavations at Border Cave : preliminary reflections on stratigraphy and site formation processes. *Bi-Annual Conference of the Association of Southern African Professional Archaeologists*, University of Pretoria, Afrique du Sud, 5-7 juillet.

COM - Tufféry C., **Fernandes P.**, **Delvigne V.**, **Morala A.**, Pinçon G., **Konik S.** (2017) - Modélisation de données descriptives et spatiales sur les silex pour des projets de recherche collectifs en Préhistoire : l'expérience en cours de plusieurs réseaux de lithothèques. *Journée d'étude "Modélisation et élaboration conceptuelle de bases de données spatiales en archéologie et en histoire"*, Pau, 30 novembre-1er décembre.

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

INV - **Bayle P.** (2017) - *3D imaging in paleoanthropology. Workshop The Altai and Southwestern France: new research on the complex question of Late Pleistocene demographic histories*, Les Eyzies-de-Tayac-Sireuil, 24 octobre.

INV - **Bertran P.** (2017) - Seismic and periglacial ground deformation, a comparison. The SISMOGEL Project. *Plenary meeting 'Earthquake and nuclear plant – improving and sustaining safety*, INSA, Lyon, 9-10 novembre.

INV - **Castex D.** (2017) - Crise de mortalité par épidémies et transformations des systèmes funéraires, de l'Antiquité à l'époque moderne. *Table ronde internationale "Transitions funéraires en Occident de l'Antiquité à nos jours*", Université Paris-Est Créteil, 22-23 juin.

INV - **Crevecoeur I.** (2017) - Late Pleistocene and Early Holocene biological diversity of human populations in the Nile Valley. *3<sup>rd</sup> Annual Symposium "Modern human origins and dispersal"*, Tübingen, Allemagne, 1-5 novembre.

INV - **d'Incau E.** (2017) - Bruxisme et SAHOS : attitudes pratiques. *Journées Pratiques Respiration Sommeil*, Bordeaux, 5 octobre.

INV - **d'Incau E.** (2017) - Sleep bruxism : what it is and what it isn't. *Sofia Dental Meeting*, Sofia, Bulgarie, 13 octobre.

INV - **Duday H.** (2017) - Synthèse générale. *9e Rencontres internationales du GAAF (Groupe d'anthropologie et d'archéologie funéraire)*, Poitiers, 10-12 mai.

INV - **Knüsel C.J., Haddow S.D.** (2017) - From parts to a whole ? Exploring the meaning of human remains at Çatalhöyük. *Consciousness and Creativity at the Dawn of Settled Life, McDonald Institute for Archaeological Research*, Cambridge, 27-30 juillet.

INV - Leguy C., **Maureille B.**, Sablayrolles J.-F., Verkindt P.-Y., Viennot E. 2018 (invité). Table ronde nommer l'humain. Colloque « Nommer l'humain. Descriptions, catégorisations, enjeux. Une approche pluridisciplinaire », Strasbourg, 10 janvier.

INV - **Le Luyer M.** (2017) - Dental remains of Late Pleistocene European foragers : external and internal characterization. Symposium “The Paleobiology of Upper Paleolithic / Later Stone Age Humans” *86<sup>th</sup> annual meeting of American Association of Physical Anthropologists*, Nouvelle-Orléans, États-Unis, 18-22 avril.

INV - **López-Romero E.** (2017) - Coastal archaeological research and heritage management in Atlantic Europe : a personal journey (2006-2017). *International Workshop « Entre Mer et Océan : archéologie et paysage littoral Empúries (Spain), 4-6 mai 2017.*

INV - **Maureille B.** (2017) - Regourdou : new scientific project and new results. Excursion of the *ISDM-IAPO-2017, the 17th International symposium on Dental Morphology (ISDM) and 2nd Congress of the International Association for Paleodontontology (IAPO)*, Bordeaux, 4-7 octobre (Montignac).

INV - **Maureille B.** (2017) - PACEA, From Prehistory to contemporary times : Culture, environment and Anthropology. *Séminaire du Laboratoire de Chimie des Polymères Organiques*, Saint-André-et-Apples, 29 septembre 2017.

INV - **Maureille B., Mann A. E.** (2017) - The Mousterian site of Les Pradelles : new excavations, new results, and new hypothesis. *Workshop international « The Altaï and Southwestern France : new research on the complex question of Late Pleistocene demographic histories »*, Les Eyzies-de-Tayac, 25 octobre 2017.

INV - **Rigaud S., O'Hara J., Pitarch-Marti A., Lebon M., Charles L., Man-Estier E., Paillet P.** (2017) - The management of symbolic raw materials in the Late Upper Paleolithic of South-Western France : a shell ornaments perspective. *Early Upper Palaeolithic personal ornaments and behavioural adaptations*, Cambridge, 4-7 octobre.

INV - **Tillier A.-m.** (2017) - Les populations contemporaines de Néanderthaliens au Levant. *Conférence à la Maison de l'Orient Méditerranéen*, Lyon, 15 novembre.

INV - **Vilotte S.** (2017) - Les divisions sexuelles du travail durant la Préhistoire européenne. Points de vue d'anthropobiologistes. *Séminaire d'anthropologie biologique organisé par le CEPAM*, Aix-en-Provence, 13 décembre.

INV - **Vilotte S.** (2017) - Les divisions sexuelles du travail durant la Préhistoire européenne. Points de vue d'anthropobiologistes. *Séminaire au Laboratoire d'archéologie préhistorique et anthropologie de Genève*, Suisse, 17 novembre.