

Laboratoire méditerranéen de Préhistoire  
(Europe – Afrique)  
Bibliothèque



**LAMPEA-Doc 2015 – numéro 35**

Lundi 30 novembre 2015

---

[\[Se désabonner >>>\]](#)

Suivez les infos en continu en vous abonnant au fil RSS  
<http://lampea.cnrs.fr/spip.php?page=backend>

ou sur Twitter  
@LampeaDoc  
<https://twitter.com/LampeaDoc>

**1 - Actu**

- Un site archéologique exceptionnel de l'âge du Bronze à Montélimar

**2 - Congrès, colloques, réunions**

- Stable Isotopes in Zooarchaeology Working Group - 1st Meeting

**3 - Emplois, bourses, prix, stages**

- Imagerie Térahertz appliquée à l'étude de peintures néolithiques

**4 - Revues électroniques**

- Une nouvelle revue "Hunter Gatherer Research"

**5 - Soutenance de thèse**

- Apport des outils numériques et informatiques à l'étude des images rupestres du Sahara central. Exemple d'application aux peintures de Séfar (Tasili-n-Ajjer, Algérie) / Frédérique Duquesnoy

- Néandertal en armes ? Des armes, et de l'arc, au tournant du 50ème millénaire en France méditerranéenne / Laure Metz

- Autour du coffre : dispositifs et aménagements périphériques des monuments funéraires mégalithiques en Languedoc et en Roussillon (IVe/IIe millénaires) / Noisette Bec-Drelon

**6 - Acquisitions bibliothèque**

## La semaine prochaine

### *Congrès, colloques, réunions*

#### **Rivages de la Caspienne, Contacts, espaces et territoires autour de la Caspienne aux âges du Bronze et du Fer**

<http://lampea.cnrs.fr/spip.php?article3517>

**vendredi 4 décembre 2015**

**Nanterre / Saint-Germain-en-Laye**

#### **1177 avant J.-C., le jour où la civilisation s'est effondrée**

<http://lampea.cnrs.fr/spip.php?article3515>

**vendredi 4 décembre 2015 de 10 h à 13 h**

**Paris : Institut Michelet**

#### **Archives de la recherche française à l'étranger : que faire de nos archives ? Du traitement à la valorisation**

<http://lampea.cnrs.fr/spip.php?article3496>

**jeudi 3 décembre 2015 - de 10 heures à 13 heures**

**Aix-en-Provence : MMSH - salle 101**

#### **Methodology and Archaeometry : The 3rd scientific conference**

<http://lampea.cnrs.fr/spip.php?article3377>

**2-4 décembre 2015**

**Zagreb**

#### **III Jornadas de Arqueozoología del Museu de Prehistòria de València**

<http://lampea.cnrs.fr/spip.php?article3283>

**3 & 4 décembre 2015**

**Valence (Espagne)**

#### ***Emplois, bourses, prix, stages (date limite)***

#### **Casa de Velazquez : Dispositifs d'accueil pour chercheurs**

<http://lampea.cnrs.fr/spip.php?article3457>

#### **Lecturer/Senior Lecturer in Archaeology**

<http://lampea.cnrs.fr/spip.php?article3484>

**Liverpool : John Moores University**

**Professor (W3) of Prehistoric Archaeology with a focus on the Mesolithic and Neolithic periods**

<http://lampea.cnrs.fr/spip.php?article3479>

**University of Cologne**

**à partir d'octobre 2016**

**Stage de master 2 "Pratiques d'élevage actuelles et passées en Mongolie"**

<http://lampea.cnrs.fr/spip.php?article3469>

**à partir de janvier 2016**

**Paris : Museum national d'Histoire naturelle**

**Professorship in Paleontology and Paleoenvironmental Change = Poste professoral en paléontologie et changements paléo-environnementaux**

<http://lampea.cnrs.fr/spip.php?article3432>

**Starting date: August 1, 2016**

**Lausanne**

**Expositions & animations**

**Décembre 2015 au Musée de Préhistoire d'Île-de-France**

<http://lampea.cnrs.fr/spip.php?article3512>

**dimanche 6 décembre 2015**

**Nemours**

**Séminaire, conférence**

**De la maison au village dans le Sud de la France au VI<sup>ème</sup> millénaire : le site du Baratin à Courthézon (84)**

<http://lampea.cnrs.fr/spip.php?article3502>

**vendredi 4 décembre 2015 à 18 heures**

**Quinson : Musée de Préhistoire des Gorges du Verdon**

**Voir aussi « Les manifestations »**

<http://lampea.cnrs.fr/spip.php?article630>

## 1 - Actu

### Un site archéologique exceptionnel de l'âge du Bronze à Montélimar

<http://lampea.cnrs.fr/spip.php?article3516>

Le site archéologique mis au jour sur 8 000 m<sup>2</sup> est un habitat occupé de l'âge du Bronze ancien à l'âge du Bronze final, soit environ huit siècles compris entre 2000 et 1200 avant notre ère. L'âge du Bronze en France, de 2200 à 800 avant notre ère, est la première période des âges des métaux (Protohistoire) qui se caractérise par la diffusion de la métallurgie du bronze (alliages de cuivre et d'étain).

#### **En (sa)voir plus**

<http://www.inrap.fr/archeologie-preventive/Actualites/Communiqués-de-presse/p-20234-Un-site-archeologique-exceptionnel-de-l-age-du-Bronze-a-Montelimar.htm>

## 2 - Congrès, colloques, réunions

### Stable Isotopes in Zooarchaeology Working Group - 1st Meeting

<http://lampea.cnrs.fr/spip.php?article3514>

**3-5 mars 2016**

**Athens : University of Georgia**

Since this will be the first meeting, the call is very broad. The theme is "**Data management and new directions**". The University is home to the Zooarchaeology Laboratory at the Georgia Museum of Natural History as well as Center for Applied Isotope Studies, which houses the new Quaternary Isotope Paleoecology Lab. The group anticipate organizing laboratory tours during the afternoon of the second day. There will also be a workshop on utilizing the Neotoma Paleoecology database, which will be adding the capability to store and serve stable isotope data within the next few weeks.

Please visit the website at

<http://zooarchisotopes.wordpress.com>

for detailed information

If you have any questions, please get in touch with the group coordinators, Suzanne Pilaar Birch [sepbirch@uga.edu] or Catherine West [cfwest@bu.edu]. You can also email the central conference account at: [sizwg2016@gmail.com](mailto:sizwg2016@gmail.com)

## 3 - Emplois, bourses, prix, stages

### Imagerie Térahertz appliquée à l'étude de peintures néolithiques

<http://lampea.cnrs.fr/spip.php?article3518>

année universitaire 2015-2016

Le Bourget du Lac

#### *Proposition de stage de Master Recherche 2ème année*

Mots clés : Imagerie THz, Spectroscopie THz résolue en temps, laser femtoseconde, diffusion et absorption de la lumière, pigments, calcite, art rupestre et pariétal.

Localisation: Université Savoie Mont-Blanc, labos IMEP-LAHC (UMR 5130) et EDYTEM (UMR 5204).

Encadrants : Jean François Roux (IMEP-LAHC) et Emilie Chalmin-Aljanabi (EDYTEM).

Contacts : [emilie.chalmin-aljanabi@univ-savoie.fr](mailto:emilie.chalmin-aljanabi@univ-savoie.fr) et [jean-francois.roux@univ-savoie.fr](mailto:jean-francois.roux@univ-savoie.fr)

Profil recherché : Etant donné le caractère transversal du sujet proposé, ce stage est ouvert aux étudiants ayant suivi une formation avancée dans un des domaines suivants : Optique et Spectroscopie et/ou Physico-Chimie des Matériaux. Dans tous les cas, une forte motivation pour le travail expérimental est attendue ainsi qu'un intérêt pour les actions de recherche transversales.

Plus d'informations : <http://edytem.univ-smb.fr/> et <http://imep-lahc.grenoble-inp.fr/>

Financement : rémunération mensuelle de l'ordre de 550 euros

Durée du stage : 5 à 6 mois

#### **Contact**

Composante CISM

Laboratoire EDYTEM

Emilie CHALMIN

73367 Le Bourget du Lac

Tel : +33 (0)4 79 75 88 84

[emilie.chalmin-aljanabi@univ-savoie.fr](mailto:emilie.chalmin-aljanabi@univ-savoie.fr)

## 4 - Revues électroniques

### Une nouvelle revue "Hunter Gatherer Research"

<http://lampea.cnrs.fr/spip.php?article3513>

***Hunter Gatherer Research*** is an international, multi-disciplinary, peer-reviewed quarterly publication that covers all aspects of hunter-gatherer studies, whether focusing on the present, past or future.

It is the journal of the International Society for Hunter Gatherer Research ([www.ishgr.org](http://www.ishgr.org)), which organizes the series of Conference on Hunting and Gathering Societies meetings (CHaGS) and which traces its origins to the famous 1966 Man the Hunter conference.

From January 2016 Hunter Gatherer Research will be co-edited by Louis Forline (University of Reno, Nevada) & Graeme Warren (University College Dublin, Ireland). We welcome submissions on any aspect of the Mesolithic period or hunter-gatherer archaeology more widely.

For further details of the journal see: [www.liverpooluniversitypress.co.uk/collections/journals/products/hunter-gatherer-research](http://www.liverpooluniversitypress.co.uk/collections/journals/products/hunter-gatherer-research)

Please contact Graeme ([graeme.warren@ucd.ie](mailto:graeme.warren@ucd.ie)) if you have ideas for papers, special issues, reviews etc.

## 5 - Soutenances de thèse

### **Apport des outils numériques et informatiques à l'étude des images rupestres du Sahara central. Exemple d'application aux peintures de Séfar (Tasīli-n-Ajjer, Algérie) / Frédérique Duquesnoy**

<http://lampea.cnrs.fr/spip.php?article3520>

**lundi 14 décembre 2015 - 14 heures**

**Aix-en-Provence : MMSH - salle 2**

#### **Jury**

Jean-Loïc LE QUELLEC (Directeur de Recherches IMAf - UMR 8171, CNRS) Directeur

Robert CHENORKIAN (Professeur des Universités, Aix-Marseille Université) Directeur

Nacéra BENSEDDIK (Professeur, École Nationale de Conservation des Biens, Alger) Rapporteur

Bertrand HIRSCH (Professeur des Universités, Université Paris I - Sorbonne) Rapporteur

Paul BAHN (Chercheur indépendant / Lecturer, Archaeological Institut of America) Examineur

Maxence BAILLY (Maître de Conférence, Aix-Marseille Université) Examineur

#### **Résumé**

Les répertoires iconographiques rupestres du Sahara central ont pâti du contexte historique et humain de leur découverte, puis de leur gestion tant scientifique que patrimoniale. Leur profusion et les difficultés du terrain saharien ont été et sont toujours des facteurs pénalisants, mais la méconnaissance dont souffrent encore ces productions des cultures préhistoriques, plus d'un siècle et demi après leur révélation, incombe clairement aux acteurs passés et présents de leur étude. Même si nous admirons ces images pour leurs qualités esthétiques, ce sont des vestiges archéologiques à part entière, devant être étudiés comme tels. De nos jours, les outils numériques et informatiques permettent, d'une part, d'améliorer quantitativement et qualitativement leur documentation grâce aux logiciels d'amélioration d'image utilisés pour l'enregistrement et le relevé ; d'autre part, d'interroger plus objectivement ces oeuvres par le biais d'autres outils et de méthodes performantes d'analyse des données, au travers desquels leur différenciation stylistique peut être mise en évidence. L'application des démarches développées dans cette recherche à quelques parois ornées du site de Séfar, lieu emblématique de la Tasīli-n-Ājjer (Algérie), montre que l'usage de ces outils, sous-tendu par des bases théoriques et méthodologiques rigoureuses, permet de proposer une nouvelle approche de ces images rupestres, plus conforme à leur nature de données scientifiques.

## Néandertal en armes ? Des armes, et de l'arc, au tournant du 50ème millénaire en France méditerranéenne / Laure Metz

<http://lampea.cnrs.fr/spip.php?article3511>

**lundi 14 décembre 2015 - 14 heures**

**Aix-en-Provence : MMSH - salle Paul Albert Février**

### **Jury**

- François BON
- Jean-Pierre BRACCO
- Jean-Michel GENESTE
- Jesús Emilio GONZÁLEZ URQUIJO
- Jacques JAUBERT
- Cristina LEMORINI
- Hugues PLISSON

### **Résumé**

Ce travail questionne la notion d'armement dans les 10 derniers millénaires du Paléolithique moyen en France méditerranéenne. La séquence supérieure de la Grotte Mandrin à partir de laquelle a été définie la structure culturelle et chronologique (du 55 au 43ème millénaire) de la fin du Paléolithique moyen dans cet espace géographique est au coeur de ces questionnements. Cette étude reconnaît pour chacune de ces phases culturelles les objets employés dans la fonction d'armement. Chaque phase culturelle exprime aussi ses particularités au travers de ses armes, techniquement différentes d'une phase à l'autre. Dans cette séquence, le niveau Néronien de la Grotte Mandrin apparaît comme une anomalie, tant d'un point de vue technique, que fonctionnel. Ce niveau offre en effet un terrain d'enquête singulier. Sa profusion de pointes leur caractère non seulement microlithique mais plus encore standardisé m'a amené à réfléchir sur la finalité de ces productions. Alors que dans les sites d'Europe Occidentale les plus riches en pointes Levallois, le pourcentage de pointes n'atteint jamais les 5 % de l'ensemble des supports en présence, celles du niveau Néronien de la Grotte Mandrin constituent près de 40 % de l'ensemble des supports. La couche E de Mandrin livre ainsi plus de pointes que l'ensemble cumulé des sites moustériens à pointe d'Europe occidentale. Pour 80 % de ces pointes l'épaisseur varie de moins de 3 mm, avec une épaisseur comprise entre 2 et 5 mm pour une largeur centrée entre 16 et 25 mm pour 60 % d'entre-elles. Quelle est la signification de cette signature associant standardisation et microlithisation réelle au sein d'une unique unité de cette vaste séquence archéologique ? D'un point de vue fonctionnel, des questions sur les modalités de leur utilisation sont posées. Les plus petits éléments (micro- et nanopointes) étaient-ils investis d'un statut particulier ? Au travers d'une étude fonctionnelle spécifiquement orientée vers la recherche, la détermination et la compréhension des associations de stigmates d'impact, une méthode d'approche, l'étude impactologique, est ici exposée à partir de la constitution d'un référentiel expérimental original. L'étude impactologique des pointes de Mandrin E révèle qu'au moins 15,5 % d'entre-elles ont été utilisées comme partie vulnérante ou perforante d'arme. Leur comparaison avec la Vigne Brun, un ensemble du Gravettien, contexte pour lequel la notion d'armatures à propulsion mécanique est communément acceptée, montre des convergences frappantes tant en termes de catégories de fractures que de leur représentation. Enfin, l'étude des pointes les plus légères, micro- et nanopointes, représentant la moitié du corpus des pointes de Mandrin E, révèle que plus d'un 1/3 se trouve être affecté par des stigmates diagnostiques d'impact. En l'absence de tout autre critère révélateur d'autres fonctions et du taux exceptionnellement élevé de pièces impactées, il faut ici envisager que ce soit la totalité de ces objets de petit module qui relève directement et exclusivement de la sphère des armements. Le module extrêmement réduit de ces micro- et nanopointes induit une inertie pondérale particulièrement faible que seul un système de propulsion à très forte énergie cinétique peut compenser. La réflexion a donc porté sur le mode de propulsion employé permettant de rendre effectif et efficace ces pointes de très faible dimension, parfois infracentimétriques. Pour cela, une étude morphométrique a été réalisée sur des pointes expérimentales et archéologiques puis comparée à des données ethnographiques. Les résultats amènent à la conclusion que seul un système de propulsion tel que l'arc a pu compenser la faible énergie cinétique des tous petits éléments impactés découverts à Mandrin E.



## **Autour du coffre : dispositifs et aménagements périphériques des monuments funéraires mégalithiques en Languedoc et en Roussillon (IVe/IIe millénaires) / Noisette Bec-Drelon**

<http://lampea.cnrs.fr/spip.php?article3519>

**vendredi 18 décembre 2015 - 9 heures 30**

**Aix-en-Provence : MMSH - salle 2**

### **Jury**

Maxence BAILLY, Maître de conférences à l'Université d'Aix Marseille I, LAMPEA - Examineur

Serge CASSEN, Directeur de recherche au CNRS, LARA, Nantes - Rapporteur

André D'ANNA, Directeur de recherche au CNRS, LAMPEA, Aix-en-Provence - Directeur

Xavier GUTHERZ, Professeur à l'Université Paul Valéry, ASM, Montpellier - Examineur

Christian JEUNESSE, Professeur à Université de Strasbourg, Archimède, Strasbourg - Rapporteur

Henri MARCHESI, Conservateur régional de l'Archéologie, Languedoc-Roussillon - Examineur

### **Résumé**

Après deux années d'études sur les dolmens de l'Hérault, il est ressorti le constat d'une connaissance lacunaire du phénomène mégalithique dans les régions du Languedoc et du Roussillon. Cette carence s'explique en partie à cause du nombre réduit de fouilles exhaustives réalisées sur ce type de monuments. Nos recherches se sont alors orientées vers la reconnaissance des tumulus qui enserrant les chambres funéraires mégalithiques. En effet, ce sont surtout les espaces internes de la tombe qui ont fait l'objet de fouilles, motivées par la recherche d'objets. Il s'agit donc maintenant de s'intéresser aux espaces externes des tombes, c'est à dire en particulier aux tumulus. Comment sont-ils construits, avec quels matériaux et quels moyens? Quelles sont leurs fonctions? Peut-on dégager une typologie, des disparités/ressemblances géographiques et/ou culturelles? Peut-on cerner leur évolution chronologique à travers la dynamique architecturale? Au-delà de la reconnaissance des tumulus, il s'agit également d'étudier la périphérie de ces monuments, leur implantation dans le paysage et dans l'espace humanisé. Le peu d'informations scientifiquement utilisables sur ces structures implique la réalisation de nouvelles fouilles. Des investigations sur ces aménagements induisent une méthodologie adaptée. Le cadre géographique global de cette recherche est le bassin ouest méditerranéen avec plusieurs fenêtres d'étude spécifiques recoupant les grandes zones de concentration du phénomène mégalithique : l'est des Pyrénées, les Garrigues héraultaises, le bassin du Salagou, la bordure méridionale des Grands-Causse. Huit dolmens ont été fouillés dans le cadre spécifique de ce travail. Les données recueillies sont diverses et permettent de rendre compte des différents savoir-faire et /ou degré de maîtrise des constructeurs de dolmens et peut-être également de distinctions d'ordre chronoculturel. Ces données de terrains ont pu être comparées avec les acquis disponibles dans le bassin ouest méditerranéen pour la fin du Néolithique. Nous proposons ainsi un modèle de compréhension de ce type de sites, du choix de leur implantation jusqu'à leur abandon en passant par leur construction et leur évolution. Ces nouvelles informations permettent de s'interroger sur les fonctions multiples qu'ont pu avoir ces monuments pour les sociétés de la fin du Néolithique et du début de l'âge du Bronze.

## 6 - Acquisitions bibliothèque

### Ouvrages

- Nanci A., Ten Cate A.R., 2013, **Ten Cate's oral histology : development, structure, and function**. 8th edition, St. Louis, Mosby / Elsevier, xiii + 379 p. [SUJETS = anthropologie, anatomie, crâne, dent, émail dentaire, MOT-LIB = embryologie, physiologie, bouche]

### Tirés-à-part

- Buisson-Catil J., 2001, **Un gisement de plein air du Néolithique ancien à Céron (Vaucluse)**, *Bulletin du groupe archéologique de Carpentras et sa région*, t. 12, p. 41-45 [LIEUX = Vaucluse, Provence-Alpes-Côte d'Azur, France, Europe méditerranéenne, Venasque, TOPONY = Céron, CHRONO = Néolithique ancien, Préhistoire, SUJETS = site de plein air, habitat, fosse, industrie lithique, céramique, décoration de l'argile, archéozoologie, paléobotanique, datation, radiocarbone]
- Varalli A., Goude G., Del Lucchese A., 2012-2013, **Dal Neolitico all'età del Ferro: indagine paleonutrizionale su alcune popolazioni della Liguria attraverso un approccio isotopico**, *Archeologia in Liguria : nuova serie*, t. 5, p. 11-19 [LIEUX = Ligurie, Italie septentrionale, Europe méditerranéenne, TOPONY = Grotta del Pertuso, Buco del Diavolo, CHRONO = Néolithique, Préhistoire, Age du bronze, Age du fer, Protohistoire, SUJETS = paléanthropologie, alimentation, ossements animaux, ossements humains, chimie, isotope, carbone, azote]

### Thèses, Mémoires & Rapports

- Carlos (de) P., 2015, **Le savoir historique à l'épreuve des représentations sociales : l'exemple de la préhistoire et de Cro-Magnon chez les élèves de cycle 3**, Université de Cergy-Pontoise, Thèse de doctorat : Sciences de l'Education, 694 p., + annexes [LIEUX = France, Europe occidentale, CHRONO = Préhistoire, XXIe siècle, SUJETS = enseignement, enfant, psychologie, vie sociale, histoire de la Préhistoire] >>> <http://www.theses.fr/2015CERG0750>
- Le Roy M., 2015, **Les enfants au Néolithique : du contexte funéraire à l'interprétation socioculturelle en France de 5700 à 2100 ans av. J.-C.**, Université de Bordeaux, Thèse de Doctorat : Anthropologie biologique, 611 p. [LIEUX - France, Europe occidentale, CHRONO - Néolithique, Préhistoire, SUJETS - pratique funéraire, enfant, mobilier funéraire, vie sociale] >>> <https://tel.archives-ouvertes.fr/tel-01229878>
- Piatscheck C., 2014, **Production et consommation des outils de pierre taillée à la fin du Néolithique en Provence : caractérisation pluridisciplinaire et renouvellement méthodologique**, Aix-en-Provence, Aix-Marseille Université, Thèse de Doctorat : Préhistoire, 2 vol., 360 + 82 p. [LIEUX = Bouches-du-Rhône, Provence, France du Sud-Est, Europe méditerranéenne, TOPONY = La Citadelle, Bel-Air, Ponteau, CHRONO = Néolithique final, Préhistoire, SUJETS = industrie lithique, typologie lithique, technologie lithique, pétrographie, tracéologie, taphonomie] >>> <http://www.theses.fr/2014AIXM3046>

## Revues

- **Bulletin d'études préhistoriques et archéologiques alpines, Aoste** [ISSN 1826-3690]  
<http://www.archeosvapa.eu>  
*Echange*  
2012 : 23 "Volume spécial consacré aux index analytiques [...]"
- **International Journal of Paleopathology, Amsterdam** [ISSN 1879-9817]  
<http://www.sciencedirect.com/science/journal/18799817>  
*ScienceDirect*  
2015 : 11
- **Journal of Archaeological Science, London** [ISSN 1095-9238]  
<http://www.sciencedirect.com/science/journal/03054403>  
*ScienceDirect*  
2015 : 63
- **Lettre (La) de l'INSHS, Paris**  
<http://www.cnrs.fr/inshs/Lettres-information-INSHS/lettres-informationINSHS.htm>  
2015 : 38
- **Mesolithic Miscellany, York** [ISSN 0259-3548]  
<https://sites.google.com/site/mesolithicmiscellany/welcome>  
*Archives ouvertes*  
2015 : 23 / 3
- **Past : the Newsletter of the Prehistoric Society, London** [ISSN 0965-1381]  
<http://www.prehistoricsociety.org/publications/past/>  
*Echange*  
2015 : 81
- **Quaternary Geochronology, Amsterdam** [ISSN 1871-1014]  
<http://www.sciencedirect.com/science/journal/18711014>  
*ScienceDirect*  
2015 : 30A 30B "LED14 Proceedings / Edited by Rainer Grün and Frank Preusser"

## « Dépouillement »

*Journal of Archaeological Science*, 63 (2015)

- **Backed point experiments for identifying mechanically-delivered armatures** / Sano K. & Oba M., p. 13-23. [LIEUX = Japon, Extrême Orient, Asie, CHRONO = Paléolithique supérieur, Préhistoire, SUJETS = pointe de projectile, pointe à dos, expérimentation, tracéologie, propulseur, arc] <http://dx.doi.org/10.1016/j.jas.2015.08.005>
- **Diet and herding strategies in a changing environment: Stable isotope analysis of Bronze Age and Late Antique skeletal remains from Ya'amūn, Jordan** / Sandias M. & Mūdner G., p. 24-32. [LIEUX = Jordanie, Levant, Proche Orient, Asie, TOPONY = Ya'amun, CHRONO = Age du bronze, Protohistoire, Antiquité, Histoire, SUJETS = paléanthropologie, chimie, isotope, alimentation, poisson] <http://dx.doi.org/10.1016/j.jas.2015.07.009>
- **Cooking fish and drinking milk? Patterns in pottery use in the southeastern Baltic, 3300-2400 cal BC** / Heron C.P., Craig O.E., Luquin A. *et al.*, p. 33-43. [LIEUX = Lituanie, Europe orientale, TOPONY = Nida, A ventoji, CHRONO = Néolithique, Préhistoire, SUJETS = céramique, résidu, matière organique, analyse fonctionnelle] <http://dx.doi.org/10.1016/j.jas.2015.08.002>
- **Molecular evidence of use of hide glue in 4th millennium BC Europe** / Bleicher N., Kelstrup C.D., Olsen J.V. *et al.*, p. 65-71. [LIEUX = Suisse, Europe occidentale, Zurich, TOPONY = Parkhaus Opéra, CHRONO = Néolithique, Préhistoire, SUJETS = archéozoologie, faune domestique, collagène, biochimie, MOT-LIB = colle de peau] <http://dx.doi.org/10.1016/j.jas.2015.08.012>
- **Eneolithic copper smelting slags in the Eastern Alps: Local patterns of metallurgical exploitation in the Copper Age** / Artioli G., Angelini I., Tecchiati U. *et al.*, p. 78-83. [LIEUX = Italie septentrionale, Europe occidentale, Alpes, Trentin-Haut Adige, Tyrol, TOPONY = Romagnano Loc, La Vela, Gaban, Acquaviva di Besenello, Montesei di Serso, Millan, Gudon, Bressanone, CHRONO = Chalcolithique, Préhistoire, SUJETS = métallurgie, cuivre, minéralogie, MOT-LIB = chalcopryrite] <http://dx.doi.org/10.1016/j.jas.2015.08.013>
- **Archaeological sequence diagrams and Bayesian chronological models** / Dye T.S. & Buck C.E., p. 84-93. [SUJETS = datation, radiocarbone, statistique bayésienne, chronologie, statigraphie, méthodologie] <http://dx.doi.org/10.1016/j.jas.2015.08.008>
- **Multi-emission luminescence dating of heated chert from the Middle Stone Age sequence at Sodmein Cave (Red Sea Mountains, Egypt)** / Schmidt C., Kindermann K., van Peer P. *et al.*, p. 94-103. [LIEUX = Egypte, Afrique du Nord-Est, TOPONY = Sodmein, CHRONO = Middle Stone Age, Préhistoire, SUJETS = industrie lithique, luminescence, datation, chronologie, structure de combustion, silex, MOT-LIB = Out of Africa] <http://dx.doi.org/10.1016/j.jas.2015.08.016>
- **Compound-specific amino acid isotopic proxies for detecting freshwater resource consumption** / Webb E.C., Honch N.V., Dunn P.J.H. *et al.*, p. 104-114. [LIEUX = Lettonie, Pays baltes, Europe orientale, TOPONY = Zvejnieki, CHRONO = Néolithique, Préhistoire, SUJETS = flore, alimentation, chimie, isotope, carbone, azote, MOT-LIB = faune terrestre, faune aquatique, acide aminé] <http://dx.doi.org/10.1016/j.jas.2015.08.001>
- **Striking a difference? The effect of knapping techniques on blade attributes** / Damlien H., p. 122-135. [LIEUX = Norvège, Scandinavie, Europe du Nord, CHRONO = Mésolithique ancien, Mésolithique moyen, Préhistoire, SUJETS = industrie lithique, débitage, technologie lithique, lame, expérimentation, statistique, variabilité] <http://dx.doi.org/10.1016/j.jas.2015.08.020>

- **Luminescence dating at Diepkloof Rock Shelter - new dates from single-grain quartz /** Feathers J.K., p. 164-174. [LIEUX = Afrique du Sud, Afrique australe, TOPONY = Diepkloof, Kathu Pan, Hollow Rock Shelter, CHRONO = Middle Stone Age, Préhistoire, SUJETS = luminescence, datation, chronologie, méthodologie] <http://dx.doi.org/10.1016/j.jas.2015.02.012>
- **An improved single grain OSL chronology for the sedimentary deposits from Diepkloof Rockshelter, Western Cape, South Africa /** Jacobs Z. & Roberts R.G., p. 175-192. [LIEUX = Afrique du Sud, Afrique australe, TOPONY = Diepkloof, CHRONO = Middle Stone Age, Préhistoire, SUJETS = optoluminescence, thermoluminescence, datation, chronologie, méthodologie] <http://dx.doi.org/10.1016/j.jas.2015.01.023>
- **Neolithic population and summed probability distribution of <sup>14</sup>C-dates /** Torfing T., p. 193-198. [LIEUX = Jutland, Danemark, Scandinavie, Europe du Nord, CHRONO = Mésolithique final, Néolithique ancien, Préhistoire, SUJETS = datation, radiocarbone, statistique, modélisation, économie de subsistance, vie sociale, démographie, population] <http://dx.doi.org/10.1016/j.jas.2015.06.004>
- **Inferential mistakes in population proxies: A response to Torfing's "Neolithic population and summed probability distribution of 14C-dates" /** Timpson A., Manning K. & Shennan S.J., p. 199-202. [LIEUX = Jutland, Danemark, Scandinavie, Europe du Nord, CHRONO = Mésolithique final, Néolithique ancien, Préhistoire, SUJETS = datation, radiocarbone, statistique, modélisation, économie de subsistance, vie sociale, démographie, population] <http://dx.doi.org/10.1016/j.jas.2015.08.018>
- **Layers of assumptions: A reply to Timpson, Manning, and Shennan /** Torfing T., p. 203-205. [LIEUX = Jutland, Danemark, Scandinavie, Europe du Nord, CHRONO = Mésolithique final, Néolithique ancien, Préhistoire, SUJETS = datation, radiocarbone, statistique, modélisation, économie de subsistance, vie sociale, démographie, population] <http://dx.doi.org/10.1016/j.jas.2015.08.017>

### **Past**, 81 (2015)

- **Early low-density egalitarian urbanism in late Neolithic Ukraine? /** Chapman J. & Gaydarska B., p. 4-6. [LIEUX = Ukraine, Europe orientale, TOPONY = Trypillia, Nebelivka, CHRONO = Néolithique, Préhistoire, SUJETS = village, habitat, vie sociale, égalité, hiérarchie] [http://www.prehistoricsociety.org/publications/publication/past\\_81\\_november\\_2015/](http://www.prehistoricsociety.org/publications/publication/past_81_november_2015/)

### **PLoS ONE**, 10/11 (2015)

- **Unique Dental Morphology of *Homo floresiensis* and Its Evolutionary Implications /** Kaifu Y., Kono R.T., Sutikna T. *et al.*, p. e0141614. [LIEUX = Indonésie, Asie du Sud-Est, TOPONY = Liang Bua, Flores, CHRONO = Pléistocène supérieur, Holocène, SUJETS = *Homo floresiensis*, dentition, évolution, *Homo erectus*, paléontologie humaine] <http://dx.doi.org/10.1371/journal.pone.0141614>
- **New Archaeological Evidence for an Early Human Presence at Monte Verde, Chile /** Dillehay T.D., Ocampo C., Saavedra J. *et al.*, p. e0141923. [LIEUX = Chili, Amérique du Sud, Patagonie, TOPONY = Monte Verde, CHRONO = Pléistocène supérieur, SUJETS = paléoanthropologie, chronologie, datation, radiocarbone, luminescence, fouille, stratigraphie, sédimentologie, industrie lithique] <http://dx.doi.org/10.1371/journal.pone.0141923>
- **Techno-Cultural Characterization of the MIS 5 (c. 105 - 90 Ka) Lithic Industries at Blombos Cave, Southern Cape, South Africa /** Douze K., Wurz S. & Henshilwood C.S., p. e0142151. [LIEUX = Afrique du Sud, Afrique australe, TOPONY = Blombos Cave, CHRONO = Middle Stone Age, Préhistoire, SUJETS = industrie lithique, technologie lithique, quartz, matière première, comportement] <http://dx.doi.org/10.1371/journal.pone.0142151>

- **First Steps into the Wild - Exploration Behavior of European Bison after the First Reintroduction in Western Europe** / Schmitz P., Caspers S., Warren P. *et al.*, p. e0143046. [LIEUX = Rhénanie du Nord/Westphalie, Allemagne, Europe du Nord, TOPONY = Rothaargebirge, CHRONO = XXIe siècle, SUJETS = bison, bovidé, mammifère, extinction, occupation du sol, territoire, milieu végétal]  
<http://dx.doi.org/10.1371%2Fjournal.pone.0143046>
- **Inselect: Automating the Digitization of Natural History Collections** / Hudson L.N., Blagoderov V., Heaton A. *et al.*, p. e0143402. [SUJETS = méthodologie, informatique, collection, traitement de l'image, logiciel]  
<http://dx.doi.org/10.1371%2Fjournal.pone.0143402>

***Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America***, 112/46 (2015)

- **Inner Workings: Climate change frees ancient artifacts** / Dance A., p. 14113-14114. [LIEUX = USA, Amérique du Nord, CHRONO = Préhistoire, Pléistocène supérieur, SUJETS = climat, environnement, prospection, site archéologique, outil, MOT-LIB = déglaciation] <http://dx.doi.org/10.1073/pnas.1518967112>
- **Transition to farming more likely for small, conservative groups with property rights, but increased productivity is not essential** / Gallagher E.M., Shennan S.J. & Thomas M.G., p. 14218-14223. [SUJETS = néolithisation, agriculture, modélisation, simulation, propriété, vie sociale, vie économique]  
<http://dx.doi.org/10.1073/pnas.1511870112>
- **Life and extinction of megafauna in the ice-age Arctic** / Mann D.H., Groves P., Reanier R.E. *et al.*, p. 14301-14306. [LIEUX = Alaska, USA, Amérique du Nord, CHRONO = Pléistocène supérieur, SUJETS = mammifère, paléontologie des vertébrés, extinction, steppe, milieu végétal, environnement]  
<http://dx.doi.org/10.1073/pnas.1516573112>

***Trends in Ecology & Evolution***, 30/12 (2015)

- **Cultural Evolutionary Perspectives on Creativity and Human Innovation** / Fogarty L., Creanza N. & Feldman M.W., p. 736-754. [SUJETS = anthropologie culturelle, invention, psychologie, archéologie, modélisation, sciences cognitives, évolution, MOT-LIB = créativité, innovation] <http://dx.doi.org/10.1016/j.tree.2015.10.004>

***Water History***, 7/4 (2015)

- **How geoarchaeology and landscape archaeology contribute to niche construction theory (NCT)** / Kluiving S.J., p. 557-571. [LIEUX = Turquie, Proche Orient, Asie, Grèce, Europe méditerranéenne, Pays-Bas, Europe du Nord, TOPONY = Barcin Hoyük, Thesprotia, CHRONO = Néolithique, Préhistoire, Protohistoire, Histoire, Quaternaire, SUJETS = géoarchéologie, archéologie du paysage, environnement, impact humain]  
<http://dx.doi.org/10.1007/s12685-015-0144-8>

## Dons divers

- Amrane Y., Ducreux F., 1996, **La déviation de la RN 73 à Saint-Marcel : Sauvetage des sites de la Noue et Sur le Bief (16/11/1995-15/03/1996)**, Dijon, DRAC - Service Régional de l'Archéologie de Bourgogne, 96 p., 52 pl. (Document final de synthèse). [LIEUX = Saône-et-Loire, Bourgogne, France, Europe occidentale, TOPONY = La Noue, Sur le Bief, Saint-Marcel, CHRONO = Néolithique final, Campaniforme, Chalcolithique, Préhistoire, SUJETS = fouille, céramique, typologie céramique, décoration de l'argile, occupation du sol]
- Arnaud J., Peretto C., Grimaud-Hervé D., 2014, **The mandible of Guattari, Archi 1 and Fate 2 in the European Evolutionary Context: Morphological and Morphometrical study and Application of Elliptic Fourier Analysis to the mandibular symphysis outlines**, *Annali dell'Università di Ferrara. Sezione: Museologia scientifica e naturalistica*, t. 10/2, p. 227-232 [LIEUX = Latium, Italie centrale, Europe méditerranéenne, TOPONY = Guattari, San Felice Circeo, Archi, Fate, CHRONO = Paléolithique moyen, Préhistoire, SUJETS = néandertalien, paléanthropologie, mandibule, morphométrie, statistique]
- Bigourdan N., 2006, **Aboriginal watercraft depictions in Western Australia**, Perth, Western Australia Museum, 49 p., ill. (Report - Department of Maritime Archaeology ; 216). [LIEUX = Australie, SUJETS = peinture rupestre, gravure, navigation, niveau marin, PEUPLES = Aborigènes]
- Carbonell Roura E., Mora Torcal R., s.d., **Cadena operativa, Achelense en Catalunya**, in: *Actas : I Reunião do Quaternario Iberico = I Reunión del Cuaternario Ibérico : Lisboa 1985. Volume 2*, Grupo de Trabalho Português para o Estudo do Quaternario, Grupo Español de Trabajo del Cuaternario (Dir.), Lisboa, G.E.T.C. / G.T.P.E.Q., p. 27-39 [LIEUX = Catalogne, Espagne, Europe méditerranéenne, CHRONO = Acheuléen, Paléolithique inférieur, Préhistoire, SUJETS = stratigraphie, industrie lithique, typologie lithique]
- Centre archéologique du Var, 1990, **Travaux du Centre archéologique du Var 1990**, Toulon, Société des Sciences naturelles et d'Archéologie de Toulon et du Var, 62 p. (Annales de la Société des Sciences naturelles et d'Archéologie de Toulon et du Var ; 42/4). [LIEUX = Var, Provence-Alpes-Côte d'Azur, France, Europe méditerranéenne, CHRONO = Préhistoire, Protohistoire, Histoire, SUJETS = archéologie, fouille, archéozoologie]
- Daver G., Berillon G., Grimaud-Hervé D., 2012, **Carpal kinematics in quadrupedal monkeys: towards a better understanding of wrist morphology and function**, *Journal of Anatomy*, t. 220/1, p. 42-56 [SUJETS = primate, mammifère, paléontologie des vertébrés, main, anatomie comparée, analyse fonctionnelle, locomotion, radiographie, MOT-LIB = poignet]
- Delefosse C., 2012, **Production domestique et consommation du matériel de mouture et broyage à la fin du Néolithique en Provence occidentale**, Aix-en-Provence, Université de Provence, Master 2 d'Archéologie, 2 vol., 109 p., + annexes (pagination multiple) [LIEUX = Provence, France du Sud-Est, Europe méditerranéenne, TOPONY = Ponteau, La Citadelle, Jonquièrre, Le Fortin du Saut, Sauzet, La Font-aux-Pigeons, CHRONO = Néolithique final, Préhistoire, SUJETS = matériel de broyage, morphométrie, analyse fonctionnelle, approvisionnement, matière première]
- Deschamps M. *et al.*, 2013, **Approche fonctionnelle des hachereaux du Paléolithique moyen récent de la région vasco-cantabrique**, in: *Experimentación en arqueología : estudio y difusión del pasado : [III Congreso Internacional de Arqueología Experimental, celebrado en Banyoles los días 17, 18 y 19 de octubre de 2011]*, Palomo A., Piqué Huerta R., Terradas Batlle X. (Dir.), Girona, Museu d'Arqueologia de Catalunya, p. 201-210 (Sèrie monogràfica (Museu d'Arqueologia de Catalunya) ; 25) [LIEUX = Pays Basque, Cantabrie, France, Espagne, Europe occidentale, CHRONO = Paléolithique moyen, Préhistoire, SUJETS = industrie lithique, hachereau, expérimentation, analyse fonctionnelle]

- France. Direction des Musées, France. Bureau de l'action culturelle et des enseignants, 1990, **Archéologie de la France : trente ans de découvertes [dossier pour les enseignants]**, Paris, Ministère de la Culture, 48 p. (Dossier pour les enseignants ; 14). [LIEUX = France, Europe occidentale, CHRONO = Préhistoire, Protohistoire, Histoire, SUJETS = enseignement, histoire de l'archéologie, prospection, fouille, pédagogie]
- Kimbel W.H., Johanson D.C., Rak Y., 1994, **The first skull and other new discoveries of *Australopithecus afarensis* at Hadar, Ethiopia**, *Nature*, t. 368/6470, p. 449-451 [LIEUX = Ethiopie, Afrique orientale, TOPONY = Hadar, CHRONO = Plio-pléistocène, SUJETS = *Australopithecus afarensis*, paléontologie humaine, crâne, squelette post-crânien, taxinomie]
- Kimbel W.H., Johanson D.C., Rak Y., 1997, **Systematic assessment of a maxilla of *Homo* from Hadar, Ethiopia**, *American Journal of physical Anthropology*, t. 103/2, p. 235-262 [LIEUX = Ethiopie, Afrique orientale, TOPONY = Hadar, CHRONO = Plio-pléistocène, SUJETS = *Homo*, paléontologie humaine, squelette crânien, dentition]
- Lambert L., 1982, **Le mausolée de Cucuron**, Cucuron, Association historique cucuronaise du Luberon / Municipalité de Cucuron, n. p. [LIEUX = Vaucluse, Provence-Alpes-Côte d'Azur, France, Europe méditerranéenne, Cucuron, CHRONO = Gallo-romain, Antiquité, Histoire, SUJETS = mausolée, architecture funéraire, mobilier funéraire, sculpture]
- Lemercier O., Margarit X., 1999, **Mondragon (Vaucluse) : Les Juilleras, Le Duc, Les Ribauds : séquences du Néolithique à l'âge du Bronze dans le plaine du Tricastin**. Projet de publication 1999, s.l., Archéologie préventive - TGV-Méditerranée, 19 p., + annexes [LIEUX = Vaucluse, Provence-Alpes-Côte d'Azur, France, Europe méditerranéenne, Mondragon, TOPONY = Les Juilleras, Le Duc, Les Ribauds, Tricastin, CHRONO = Néolithique, Préhistoire, Age du bronze, Protohistoire, SUJETS = habitat, nécropole, architecture funéraire, industrie lithique, céramique, matériel de broyage, datation, chronologie]
- Lemercier O., Margarit X., 1999, **Mondragon (Vaucluse) : Les Juilleras, Le Duc, Les Ribauds : séquences environnementales et archéologiques du Néolithique à l'âge du Bronze dans le plaine du Tricastin**. Projet de publication 1999-2 amendé après avis d'expert CIRA du 7 avril 1999, s.l., Archéologie préventive - TGV-Méditerranée, 39 p., + annexes [LIEUX = Vaucluse, Provence-Alpes-Côte d'Azur, France, Europe méditerranéenne, Mondragon, TOPONY = Les Juilleras, Le Duc, Les Ribauds, Tricastin, CHRONO = Néolithique, Préhistoire, Age du bronze, Protohistoire, SUJETS = géoarchéologie, habitat, nécropole, architecture funéraire, industrie lithique, céramique, matériel de broyage, datation, chronologie]
- Masclé J., Briand F. (Dir.), 2003, **Man's record of recent geological evolution in the Mediterranean Basin : CIESM Workshop Fira, Santorini, Greece 22-25 October 2003**, Monaco, Commission internationale pour l'exploration scientifique de la Méditerranée, 119 p., ill. [LIEUX = Méditerranée occidentale, Méditerranée orientale, CHRONO = Quaternaire, SUJETS = géologie, niveau marin, cataclysme, mythologie]
- **Impacts of historical seismicity on major ancient coastal cities in southwestern Turkey /** Altunel E., p. 1-8. [LIEUX = Turquie, Proche Orient, Asie, CHRONO = Antiquité, Histoire, SUJETS = géologie, cataclysme, séisme, architecture, occupation du sol]
  - **Holocene coastal evolution of western Anatolia : the interplay between natural factors and human impact /** Brückner H., p. 9-17. [LIEUX = Anatolie, Turquie, Proche Orient, Asie, CHRONO = Holocène, SUJETS = géologie, niveau marin, climat, impact humain, environnement]



- **Sinking of Venice over the last three centuries: input from Canaletto's paintings and early photographs** / Camuffo D., Sturaro G. & Pagan E., p. 18-25. [LIEUX = Venise, Vénétie, Italie septentrionale, Europe méditerranéenne, CHRONO = XVIIIe siècle, XIXe siècle, XXe siècle, SUJETS = géologie, niveau marin, climat, impact humain, peinture, MOT-LIB = Canaletto]
- **De la grotte Cosquer à l'Atlantide: archéologie sous la mer et traditions orales** / Collina-Girard J., p. 26-33. [LIEUX = Méditerranée occidentale, Marseille, Bouches-du-Rhône, Provence, France du Sud-Est, Europe méditerranéenne, TOPONY = Grotte Cosquer, CHRONO = Paléolithique supérieur, Préhistoire, SUJETS = grotte, niveau marin, légende]
- **Neotectonic impact on relative sea-level fluctuations over the past 6,000 years: evidence from Croatia, Cyclades and southern Turkey** / Fouache E., p. 34-38. [LIEUX = Méditerranée occidentale, Croatie, Balkans, Cyclades, Mer Egée, Grèce, Turquie, CHRONO = Holocène, Préhistoire, Protohistoire, SUJETS = géologie, niveau marin]
- **Evolution of Nile deposits input during the Quaternary and its effect on Egyptian coastline** / Khadr A.M., p. 39-43. [LIEUX = delta du Nil, Egypte, Afrique du Nord-Est, CHRONO = Quaternaire, SUJETS = sédimentation, niveau marin, climat, environnement]
- **Could the Last Rapid Sea Level Rise of the Black Sea evidenced by recent oceanographic surveys have been interpreted by Mankind?** / Lericolais G., Popescu I., Panin N. *et al.*, p. 44-55. [LIEUX = Mer Noire, CHRONO = Néolithique, Préhistoire, SUJETS = géologie, cataclysme, niveau marin, mouvement de population, sédimentologie]
- **Historical evidence of rapid sea-level changes : tectonic clustering in Eastern Mediterranean and volcanic impacts in Southern Italy** / Morhange C. & Pirazzoli P., p. 56-60. [LIEUX = Méditerranée orientale, Italie, Europe méditerranéenne, CHRONO = Protohistoire, Antiquité, Histoire, SUJETS = géologie, séisme, volcanisme, mouvement de population]
- **Santorini and Nisyros : similarities and differences between the two calderas of the modern Aegean Volcanic Arc** / Nomikou P., p. 61-67. [LIEUX = Mer Egée, Mer Méditerranée, TOPONY = Santorin, Nisyros, CHRONO = Quaternaire, SUJETS = géologie, volcanologie, mouvement de population]
- **Recent climatic crises in the Mediterranean region : impacts on man and perspectives** / Petit-Maire N., p. 68-75. [LIEUX = Méditerranée occidentale, CHRONO = Préhistoire, Protohistoire, Histoire, SUJETS = climat, environnement, adaptation de l'homme]
- **Impact of geological processes and hazards on the Aegean civilisations in prehistorical and ancient time** / Sakellariou D. & Lykousis V., p. 76-81. [LIEUX = Mer Egée, Europe méditerranéenne, CHRONO = Préhistoire, Protohistoire, Antiquité, Histoire, SUJETS = géologie, séisme, cataclysme, occupation du sol]
- **Coastal landscape changes due to earthquakes and tectonic uplift in the Iberian Peninsula during the last 20,000 years** / Silva P.G., Bardají Azcárate T., Calmel-Àvila M. *et al.*, p. 82-91. [LIEUX = Espagne, Portugal, Péninsule ibérique, Europe méditerranéenne, CHRONO = Quaternaire, SUJETS = séisme, géologie]
- **The Holocene sea level curve of the Israeli coast** / Sivan D., p. 92-96. [LIEUX = Israël, Proche Orient, Asie, CHRONO = Holocène, SUJETS = niveau marin, occupation du sol]
- **Holocene coastal changes in the Acheloos alluvial plain (northwestern Greece) and their effects on the ancient site of Oiniadai** / Vött A., Brückner H., Schriever A. *et al.*, p. 97-107. [LIEUX = Grèce, Europe méditerranéenne, TOPONY = Oiniadai, CHRONO = Holocène, Préhistoire, SUJETS = géologie, sédimentologie, géomorphologie, radiocarbone]

- **Geochronology and Myth : are Gods Catastrophes ?** / Wyatt T., p. 108-119. [LIEUX = Méditerranée occidentale, Méditerranée orientale, SUJETS = cataclysme, interprétation de mythe, mythologie]

Mrazec L., Macovei G., s.d., **Carte géologique de la République Populaire Roumaine = Harta geologică a României**, [Bucarest], Académie de la R.P.R. - Comité Géologique, 1 carte : en coul. ; 12pl. ; Echelle 1 : 500000 [LIEUX = Roumanie, Europe orientale, carte, géologie]

Nicolas G., Multon F., Berillon G., 2009, **From bone to plausible bipedal locomotion. Part II: Complete motion synthesis for bipedal primates**, *Journal of Biomechanics*, t. 42/8, p. 1127-1133 [SUJETS = primate, mammifère, paléontologie des vertébrés, paléontologie humaine, locomotion, bipédie, anatomie, simulation, traitement tridimensionnel]

Pelé M., Broihanne M.-H., Thierry B., Call J., Dufour V., 2014, **To bet or not to bet? Decision-making under risk in non-human primates**, *Journal of Risk and Uncertainty*, t. 49/2, p. 141-166 [SUJETS = primate, mammifère, paléontologie des vertébrés, psychologie, jeu, comportement, expérimentation, MOT-LIB = risque]

Pelé M., Dufour V., Thierry B., Call J., 2009, **Token transfers among great apes (*Gorilla gorilla*, *Pongo pygmaeus*, *Pan paniscus*, and *Pan troglodytes*): species differences, gestural requests, and reciprocal exchange**, *Journal of Comparative Psychology*, t. 123/4, p. 375-84 [SUJETS = primate, mammifère, paléontologie des vertébrés, psychologie, échange, objet, vie sociale, singe, MOT-LIB = *Gorilla gorilla*, *Pongo pygmaeus*, *Pan paniscus*, *Pan troglodytes*]

Piatscheck C., 2005, **Chaînes opératoires et évolution culturelle dans le Néolithique final provençal : étude technologique de l'industrie lithique taillée de l'occupation de La Fare (Forcalquier, Alpes-de-Haute-Provence)**, Aix-en-Provence, Université de Provence, Master 2 d'Archéologie, 143 p., + annexes (61 p.) [LIEUX = Alpes-de-Haute-Provence, Provence-Alpes-Côte d'Azur, France, Europe méditerranéenne, Forcalquier, TOPONY = La Fare, CHRONO = Néolithique final, Préhistoire, SUJETS = industrie lithique, technologie lithique, chaîne opératoire]

Romagnoli F., Martini F., Sarti L., 2015, **Neanderthal Use of *Callista chione* Shells as Raw Material for Retouched Tools in South-east Italy: Analysis of Grotta del Cavallo Layer L Assemblage with a New Methodology**, *Journal of Archaeological Method and Theory*, t. 22/4, p. 1007-1037 [LIEUX = Lecce, Pouilles, Italie méridionale, Europe méditerranéenne, TOPONY = Grotta del Cavallo, CHRONO = Paléolithique moyen, Préhistoire, SUJETS = mollusque, malacologie, coquille, industrie sur matière dure animale, matière première, technologie, MOT-LIB = *Callista chione*]

Roussel B., Rossoni E., 2010, **Stanislas Bonfils (1823-1909) at the dawn of experimental archaeology, euroREA : Journal for (Re)construction and Experiment in Archaeology**, t. 7, p. 47-50 [LIEUX = France, Europe occidentale, CHRONO = XIXe siècle, SUJETS = histoire de l'archéologie, expérimentation]

Schweitzer M.H., 2003, **The future of molecular paleontology**, *Palaeontologia electronica*, t. 5/2, p. 1-11 [SUJETS = paléontologie des vertébrés, biologie moléculaire, méthodologie, histoire des sciences]

Tchernov E., 1995, **Environmental and socioeconomic background to domestication in the southern Levant**, in: *Before Farming: Hunter-Gatherers Society and Subsistence*, Campana D.V. (Dir.), Philadelphia, University of Pennsylvania Press, p. 39-77 (MASCA research papers in science and archaeology - Supplement ; 12) [LIEUX = Levant, Proche Orient, Asie, CHRONO = Epipaléolithique, Néolithique ancien, Préhistoire, SUJETS = climat, environnement, archéozoologie, sédentarisation, économie de subsistance, vie sociale]

- Thomas M., 2008, **Etude de l'occupation de la plaine de Saint-Maximin-la-Sainte-Baume (Var) à l'Holocène**, Aix-en-Provence, Université de Provence, Master 2 d'Archéologie, 71 p., 3 cartes h.-t.  
[LIEUX = Var, Provence-Alpes-Côte d'Azur, France, Europe méditerranéenne, Saint-Maximin-la-Sainte-Baume, CHRONO = Holocène, Néolithique, Préhistoire, Protohistoire, Histoire, SUJETS = géomorphologie, occupation du sol, zone humide, analyse spatiale, cartographie]
- Tourloukis V., 2010, **The Lower Palaeolithic record of Greece**, in: *The early and middle Pleistocene archaeological record of Greece : current status and future prospects*, Tourloukis V. (Dir.), Leiden, Leiden University Press, p. 45-113 (Archaeological studies Leiden University ; 23) [LIEUX = Grèce, Europe méditerranéenne, CHRONO = Paléolithique inférieur, Préhistoire, SUJETS = géoarchéologie, géomorphologie, industrie lithique, typologie lithique, chronologie, archéozoologie]
- Welch S.A., Taunton A.E., Banfield J.F., 2002, **Effect of Microorganisms and Microbial Metabolites on Apatite Dissolution**, *Geomicrobiology Journal*, t. 19/3, p. 343-367 [SUJETS = taphonomie, altération, expérimentation, MOT-LIB = apatite, microbiologie]