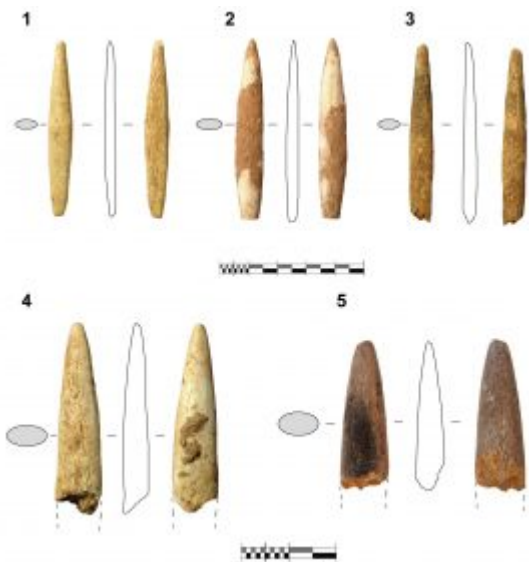


# Préhistoire du Proche-Orient : de la palethnologie aux processus historiques

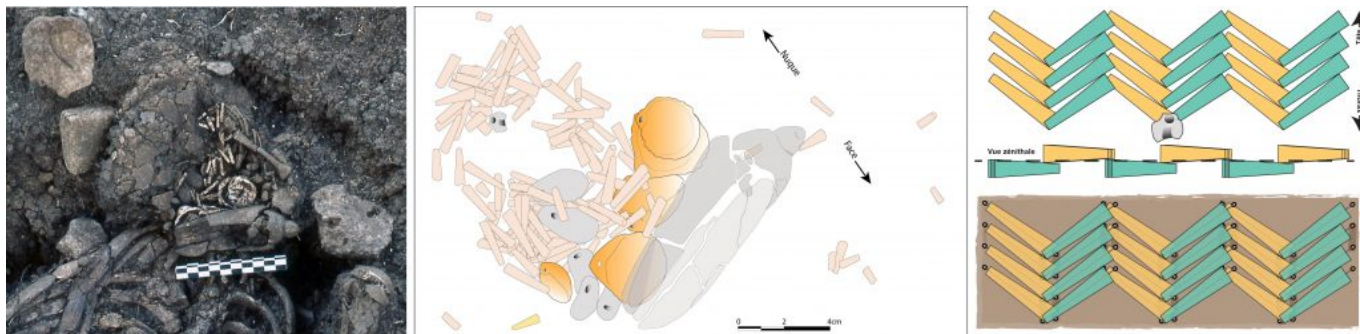
**Responsables :** [F. Bocquentin](#) et [J.-M. Tejero](#)

Cet axe de recherche, focalisé à son origine sur les derniers chasseurs-cueilleurs du Proche Orient, s'est élargi d'abord à l'ensemble du processus de néolithisation et, plus récemment (à la faveur de l'arrivée dans notre équipe de J.-M. Tejero et de T. Chica-Lefort), au Paléolithique. Nos champs d'investigation se sont également élargis à des approches peu développées voire absentes jusqu'à présent au Proche Orient : technologie et tracéologie de l'industrie lithique, industrie et parure en matière dure animale, bois végétal, archéothanatologie et paléobiologie, analyses spatiales, reconstitutions paléoclimatiques et environnementales. Des applications sur plusieurs sites de référence (e.g. : Israël : Gesher Benot Ya'aqov, Neshar Ramla, Manot Cave, Ohalo II, Neve David, Ein Mallaha, Raqefet, Jordan River Dureijat, Beisamoun ; Jordanie : Mughr el-Hamamah, Wadi Hammeh 27, Ayn Abu Nukhayla ; Syrie : Yabroud II ; Liban : Ksar Akil) permettent de promouvoir dans cette aire géographique l'approche systématique des chaînes opératoires à vocation palethnographique qui fait le lien entre toutes nos problématiques. Parmi ces dernières, l'interaction sphère anthropique / monde animal et végétal sur le temps long fait l'objet d'une réflexion collective en cours.



**Pointes de sagaie à base simple en bois de cervidé des niveaux aurignaciens du Manot Cave (d'après Tejero et al., 2016).**

Préalablement à son ouverture chronologique très récente, ce thème a fédéré, jusqu'en 2016, les chercheurs de l'équipe travaillant ensemble sur deux sites majeurs géographiquement voisins (Bassin du Houleh, Israël) : Ain Mallaha et Beisamoun. Le premier, est un site de référence occupé au Natoufien qui témoigne aussi des premières étapes du processus de néolithisation ; le second est un des rares sites à documenter la fin de cette transition socio-économique à grande échelle (fin du Néolithique précéramique). Les opérations de terrain annuelles à Beisamoun se sont terminées en 2016. Elles ont permis de documenter une occupation dense et continue pendant toute la première moitié du 7<sup>ème</sup> millénaire cal BC et de rassembler un assemblage matériel et des faits archéologiques des plus éloquents pour définir une transition culturelle encore largement méconnue.



**Reconstitution du collier porté par un nourrisson natoufien inhumé à Eynan-Mallaha à partir du relevé de terrain et de l'analyse du schéma fonctionnel de la parure (Travaux de L. Davin dans le cadre de son doctorat).**



**Le site de de Beisamoun fouillé de 2007 à 2016 (Néolithique précéramique C, 7ème millénaire, Bassin du Houleh, Dir. F. Bocquentin et H. Khalaily).**

Si les études paléobotaniques sont demeurées infructueuses (pollution, non conservation) à Beisamoun, A. Emery Barbier a pu, en revanche, mettre en évidence, pour la même période dans le sud de la Jordanie, agriculture et saisonnalité ainsi que le rôle de l'élevage dans la désertification de cette région. F. Valla a œuvré à la préparation de la publication exhaustive du site de Mallaha fouillé jusqu'en 2005. Un tri minutieux a

mis tout le matériel à la disposition des chercheurs. Il révèle une petite faune (micromammifères, poissons, herpétofaune) jusqu'à présent peu étudiée mais révélatrice des comportements humains et d'une certaine stabilité de l'environnement. Un focus sur les micro-éclats mené par B. Valentin a permis une compréhension approfondie des pratiques techniques à la veille d'un changement radical des productions lithiques. La thèse de N. Samuelian constitue une première synthèse des résultats obtenus sur la sédentarité à cette époque à partir d'une approche dynamique des sols dans la tradition de l'ethnologie préhistorique. Le doctorat, en cours d'achèvement, de L. Davin documente toutes les étapes de la chaîne opératoire de production et d'utilisation de la parure natoufienne ainsi que l'organisation sociale de ces premiers sédentaires à travers l'étude d'un corpus inédit de 8000 perles (os, coquille et dent) archéologiquement bien contextualisées.



**Tiphany Chica-Lefort analysant un fragment de bois du site Nahal Mahanayem Outlet (65 000 ans B.C., Israël) dans la perspective de déterminer le travail du bois et d'identifier les essences d'arbres présentes sur le gisement.**

**Membres de l'équipe Ethnologie Préhistorique participants au thème :**

Fanny Bocquentin  
(<http://www.arscan.fr/ethnologie-prehistorique/composition-de-lequipe/fanny-bocquentin/>)

Tiffany Chica-Lefort  
(<http://www.arscan.fr/ethnologie-prehistorique/thiphanie-chica-lefort/>)

Laurent Davin  
(<http://www.arscan.fr/ethnologie-prehistorique/composition-de-lequipe/laurent-davin/>)

Aline Emery-Barbier  
(<http://www.arscan.fr/ethnologie-prehistorique/composition-de-lequipe/aline-emery-barbier/>)

Colas Guéret  
(<http://www.arscan.fr/ethnologie-prehistorique/composition-de-lequipe/colas-gueret/>)

Nicolas Samuelian  
(<http://www.arscan.fr/ethnologie-prehistorique/composition-de-lequipe/nicolas-samuelian/>)

José-Miguel Tejero  
(<http://www.arscan.fr/ethnologie-prehistorique/composition-de-lequipe/jose-miguel-tejero/>)

Boris Valentin  
(<http://www.arscan.fr/ethnologie-prehistorique/composition-de-lequipe/boris-valentin/>)

François Valla  
(<http://www.arscan.fr/ethnologie-prehistorique/composition-de-lequipe/francois-valla/>)

**Collaborateurs UMR 7041 :**

Anne Bridault (Archéologies Environnementales)

## **Collaborateurs MAE :**

Alexandra Le Grand (UMR7055/USR3225)

Julien Vieugué (UMR 7055)

## **Collaborateurs extérieurs :**

### **France :**

Marie Anton (Université Paris 1, UMR 7206)

Remi Brageu (Laboratoire d'Archéologie Moléculaire et Structurale, UMR-CNRS 8220)

Elsa Van-Elslande (Laboratoire d'Archéologie Moléculaire et Structurale, UMR-CNRS 8220)

### **USA :**

Ofer Bar-Yosef (Harvard University)

Christopher Bergman (URS Corporation)

Gideon Hartman (Connecticut University)

Aaron Stutz (Emory University)

### **Israël :**

Daniella Bar-Yosef Mayer (Tel Aviv University)

Omry Barzilai (Israel Antiquities Authority)

Anna Belfer-Cohen (The Hebrew University of Jerusalem)

Elisabetta Boaretto (Max Planck Weizmann Center for Integrative Archaeology and Anthropology)

Leore Grosman (The Hebrew University of Jerusalem)

Israel Hershkovitz (Tel Aviv University)

Hamudi Khalaily (Israel Antiquities Authority)

Liora Kolska Horwitz (Hebrew University)

Ianir Milevski (Israel Antiquities Authority)

Ofer Marder (Ben-Gurion University of the Negev)

Dani Nadel (Haifa University)

Rivka Rabinovich (The Hebrew University of Jerusalem)

Gonen Sharon (Tel-Hai Academic College)

Nehora Schenell-Pells (Haifa University)

Reuven Yeshurun (Haifa University)

Yossi Zaidner (Haifa University)

**Grande-Bretagne :**

Andrew Garrard (University College London)

**Allemagne :**

Thomas Hauck (Cologne University)

**Espagne :**

Ferràn Borrell (Universitat autonoma de Barcelona)

Juan Francisco Gibaja (CSIC)

Juan José Ibáñez (CSIC)

Miquel Molist (Universitat Autònoma de Barcelona)

**Canada :**

Francesco Berna (Fraser University)

Laure Dubreuil (Trent University)

Monica Ramsey (University of Toronto)

## **Australie :**

Phillip Edwards (La Trobe University)

## **Bibliographie sélective :**

Bar-Yosef O., Valla F.R. (éds.) **2013** *Natufian Foragers in the Levant. Terminal Pleistocene Social Changes in Western Asia*. Archaeological Series 19. International Monographs in Prehistory. Ann Arbor. 717 p.

**Bocquentin F.**, Kodas E., Ortiz A. **2016**. Headless but still eloquent! Acephalous skeletons as witnesses of Pre-Pottery Neolithic North-South Levant connections and disconnections. *In*: Milevski I., Bocquentin F., Molist M. (éds.), North-South Connections and Disconnections in the Prehistory and Proto-history of the Levant, Special Issue *Paléorient* 42.2: 35-55.

**Bocquentin F.**, H. Khalaily, D. Bar-Yosef, F. Berna, R. Bitton, D. Boness, L. Dubreuil, **A. Emery-Barbier**, H. Greenberg, Y. Goren, L. K. Horwitz, G. Le Dosseur, O. Lernau, H. K. Mienis, **B. Valentin**, **N. Samuelian**. 2014. Renewed excavations at Beisamoun: Investigating the 7<sup>th</sup> Millennium cal. BC of the Southern Levant. *Journal of the Israel Prehistoric Society*, 44: 5-100.

Daujat J., Mashkour M., **Emery-Barbier A.**, Neef R. and Bernbeck R. 2016. Qale Rostam: Reconsidering the « Rise of a Highland Way of Life »: An Integrated Bioarchaeological Analysis, *in* : Kourosh Roustaei and Marjan Mashkour eds, *The Neolithic of the Iranian Plateau*, SENEPSE 18, *ex oriente*, Berlin, p.7 – 36.

**Emery-Barbier A.** **2014**. Establishing the Environment, Seasonality, and Economy from Plant Micro-Remains: Pollen and



Starch, *in*: Donald O. Henry & Joseph O. Beaver eds, The sands of Time. The Desert Neolithic Settlement at Ayn Abu Nukhayla. Bibliotheca neolithica Asiae meridionalis et occidentalis, ex oriente, Berlin, p. 105-119.

**Samuelian N.** **Sous presse.** Les abris du Natoufien final de Mallaha-Eynan, Israël / Buildings of the Final Natufian of Mallaha-Eynan, Israel. Mémoires et Travaux du Centre de Recherche Français à Jérusalem 11. Paris : Editions De Boccard.

**Tejero, J.-M,** Yeshurun, R., Barzilai, O., Herskovitz, I., Schenell-Pells, N., Gode-Golderberg, M., Lavi, R, Marder, O. **2016.** Osseous Industry from Manot Cave (Western Galilee, Israel). Technical and conceptual behaviours of bone and antler exploitation in the Levantine Early Upper Palaeolithic. *Quaternary International* 403 (1) : 90-106. <http://dx.doi.org/10.1016/j.quaint.2015.11.028>

**Valentin B., Valla F.,** Plisson H. 2013. Objectives of flint knapping during the Early Natufian. The Mallaha-Eynan (Israël) example, dans BAR-YOSEF O., VALLA F. (éd.), *Natufian Foragers in the Levant : terminal Pleistocene social changes in Western Asia, Papers from a symposium held in 2009, International Monographs in Prehistory, Archaeological Series 19*, Ann Arbor Michigan, p. 203-226.

**Valla F.R.** (éd.) **2012.** *Les fouilles de la Terrasse d'Hayonim (Israël), 1980-1981 et 1985-1989.* Mémoires et Travaux du Centre de Recherche Français à Jérusalem 10. Paris : De Boccard. 527 p.

Weissbrod L., Marshall F. B., **Valla F. R.,** Khalaily H., Bar-Oz G., Auffray J-C., Vigne J-D. and Cucchi Th. **2017.** Origins of house mice in ecological niches created by settled hunter-gatherers in the Levant 15,000 years ago. *PNAS* : published ahead of print March 27 2017.