

# Archéométrie'07

i  
X



Diffusions, Migrations, Echanges  
L'influence du bassin méditerranéen

## Colloque du G.M.P.C.A.

*Laboratoire d'Archéologie Médiévale Méditerranéenne, UMR6572*

*Centre Camille Jullian, UMR 6573*

*Economies, Sociétés et Environnements Préhistoriques, UMR 6636*

**18 - 21 avril 2007**

Maison Méditerranéenne des Sciences de l'Homme

Aix-en-Provence

- 1<sup>ère</sup> circulaire -



Depuis 1981, année de son organisation par le Centre de Recherches Archéologiques de Valbonne, le colloque ne s'est plus déroulé dans la région du grand sud-est.

Le lieu de la manifestation, sur la croisée d'un axe littoral est-ouest et de l'axe rhodanien nord-sud, combiné aux spécificités de l'équipe organisatrice et des laboratoires de la MMSH, offre l'opportunité de mettre en exergue (et sans exclusive) un espace privilégié d'échange, la Méditerranée, au travers de la thématique "Diffusion, Migrations, Echanges".

Cette localisation permettra de convier nos collègues étrangers, surtout italiens et espagnols, déjà nombreux à participer à cette manifestation, pour dresser un bilan des activités en Méditerranée.

## **LES THÈMES DU COLLOQUE**

Aux confins de l'Afrique, de l'Asie et de l'Europe, le Bassin Méditerranéen est caractérisé par une grande diversité culturelle et naturelle, issue d'une longue histoire de diffusions, de migrations et d'échanges. Investi par le genre Homo tôt au cours du Quaternaire, zone refuge et noyau de re-colonisation potentiel pour de nombreuses espèces animales et végétales au gré des changements climatiques du Pléistocène, il a vu au début de l'Holocène l'émergence des premières économies de production à forte dynamique d'expansion. Des sociétés néolithiques à nos jours, la Mer Méditerranée a aussi constitué un trait d'union entre les territoires qui la bordent et un creuset diffusant largement vers l'extérieur hommes, espèces animales et végétales, objets, techniques et représentations du monde. Durant ce colloque, on tentera de mieux comprendre ces processus, la manière dont ils ont façonné cette région du monde telle qu'elle nous apparaît aujourd'hui et le rôle qu'ils ont joué auprès des sociétés humaines non méditerranéennes.

### **• Analyse spatiale des échanges**

Le développement important ces dernières années des méthodes liées à l'analyse spatiale a considérablement modifié et fait évoluer les thématiques de recherche sur la circulation et les échanges, que ce soit à l'échelle du site ou à l'échelle régionale.

Ces nouvelles méthodes contribuent en effet à changer la place de la prospection dans la recherche archéologique et modifient les questionnements et réflexions : la mobilisation des données de provenance/destination dans les SIG, la prise en compte du cadre spatial et environnemental, en particulier à travers l'imagerie satellitaire, et les développements techniques des méthodes géophysiques apportent des résultats inédits qui participent à l'émergence d'une vision nouvelle de la circulation et des échanges, et sur laquelle il est important aujourd'hui de faire le point.

### **• Migrations humaines et diffusion des espèces**

L'objectif de cette section est d'apporter de nouveaux éclairages sur la dynamique spatio-temporelle de la biodiversité (biogéographique, écologique et évolutive) en relation avec les migrations humaines. Les présentations mettront en exergue des problématiques et des approches, traditionnelles ou novatrices, dont l'objectif est de révéler, reconstruire et mesurer la portée des voies de migration, d'échange et de communication sur les flux d'espèces, animales ou végétales. L'histoire biogéographique des animaux et des plantes, introduits consciemment (plantes et animaux domestiques notamment, mais pas seulement) ou non intentionnellement (commensaux, adventices) lors des migrations humaines tient une place prépondérante dans ce thème.

## • Temps et vitesse des processus

Ce thème est ouvert à l'ensemble des méthodes de datation, de la chronométrie classique à l'ensemble des techniques traitant les données chronologiques en intégrant la stratigraphie en archéologie ou encore les analyses de profils en sédimentologie et en paléoenvironnements.

Nous faisons appel aux présentations qui concernent soit des développements méthodologiques propres aux différentes techniques, soit des applications qui combinent de grandes séries de résultats provenant de différentes méthodes à la fois relatives et absolues. L'accent pourra être mis sur la prise en compte des erreurs et sa traduction dans la précision des datations. On souhaite aussi que la question de l'établissement des référentiels chronologiques de même que la question de la signification des dates soient abordées.

## • Provenance et destination des matériaux : vers une restitution des réseaux

Les archéomatériaux, quels qu'ils soient, ont pu enregistrer en leur sein des informations relatives aux techniques de fabrication, à leur origine et donc aux réseaux d'échange ou aux circuits commerciaux dont ils ont fait l'objet.

Matériaux lithiques, céramiques, métaux, pigments, substances naturelles organiques ne sont que quelques exemples des matériaux à partir desquels il est possible de remonter aux contacts, aux influences, aux échanges établis au cours du temps entre les populations à différentes périodes en des aires géographiques variées.

Cette session du colloque d'archéométrie privilégiera les propositions de communications fondées sur des recherches interdisciplinaires dont l'originalité reposera sur l'aspect novateur des méthodologie développées ou encore sur des résultats d'envergure obtenus à partir de séries archéologiques conséquentes et bien documentées.

À partir de données de surface, d'observations à différentes échelles, d'analyses élémentaires, structurales, moléculaires ou isotopiques, les communications montreront comment la détermination de traceurs spécifiques permet de remonter aux réseaux d'échange.

## • Forêts, fleuves et mers : variabilité spatio-temporelle

Les modifications des milieux naturels (écosystèmes végétaux, milieux fluviaux, lacustres, marins/côtiers) ou anthropisés (systèmes agro-pastoraux) sont contraintes par la variation conjuguée ou non des paramètres climatiques (variation des niveaux marins/lacustres, redistribution des écosystèmes végétaux,...), l'irruption d'événements abrupts (activités sismique / volcanique, tsunami, ...) ou l'intervention anthropique (défrichements, assèchement des zones humides, irrigation, aménagements construits, migration-introduction de plantes nouvelles ...). Il s'agira de caractériser ces variations (modification des traits de côtes et des lignes de rivages lacustres, métamorphoses fluviales et impacts sur les bassins versants, évolution des estuaires, modes de transformation et d'exploitation des milieux végétaux ...) et de montrer leur résonance ou non sur les peuplements humains anciens, les paysages et leur évolution à une échelle locale ou régionale, sur la courte ou la longue durée.

## **PROPOSITIONS POUR COMMUNICATION ORALE OU PAR POSTER avant le 15 octobre 2006**

Ces propositions sont à envoyer, au plus tard le 15 octobre 2006, au Laboratoire d'Archéologie Médiévale Méditerranéenne par e-mail à l'adresse archeometrie07@msh.univ-aix.fr en précisant, le ou les auteurs et le titre, le type de communication demandé et un résumé de 15 lignes. Les communications retenues pourront être proposées pour publication dans la revue *Archéosciences*.

### **LANGUES DE COMMUNICATIONS**

Les auteurs auront soin de privilégier les communications en langues françaises et anglaises.

### **CALENDRIER PRÉVISIONNEL**

- fin septembre 2006 : Réception des propositions de communications et des fiches de préinscription
- fin octobre 2006 : Programme du colloque, envoi de la 2ème circulaire avec fiche d'inscription
- fin novembre 2006 : Réception des résumés des communications pour les pré-actes
- décembre 2006 : Envoi de la 3<sup>ème</sup> circulaire (hébergement, paiement des frais d'inscription)
- fin février 2007 : Clôture des inscriptions (fiche et paiement)
- **18 – 20 avril 2007 : Colloque Archéométrie'07**
- **21 avril 2007 : Voyage à Arles et au cœur de la Camargue**
- **Frais d'inscription prévisionnels** : (hors hébergement, restauration et excursion)
 

Hors GMPCA : 80 €	Membres du GMPCA : 60 €	Etudiants : 40 €
-------------------	-------------------------	------------------

*Ne pas effectuer de paiement dans l'immédiat*

### **LIEU DU COLLOQUE : MAISON MÉDITERRANÉENNE DES SCIENCES DE L'HOMME D'AIX-EN-PROVENCE**

La MMSH, située hors du centre ville, est à proximité immédiate d'une sortie d'autoroute d'accès à Aix-en-Provence (Aix-ouest). Un service de navettes relie la gare TGV d'Aix et l'aéroport de Marseille-Marignane au centre ville (1/4 ou 1/2 heure). Les bus de la ville, pris sur la Place de la Rotonde, centre névralgique de la ville, permettent de se rendre à la MMSH en un quart d'heure. L'office du Tourisme, Place de la Rotonde, met à disposition ses listes pour l'hébergement, la restauration et les activités culturelles.

### **COMITÉ SCIENTIFIQUE**

Olivier Barge, Aline Durand, Lionel Gourichon, Frédéric Guibal, Catherine Hänni, Christophe Morhange, Christine Oberlin, Jean-Frédéric Terral et les membres du bureau du G.M.P.C.A : Christophe Benech, Christine Chaussé, Patrice Courtaud, Stéphane Dubernet, Philippe Lanos, Dominique Marguerie, Martine Regert, Jacques Thiriot, Anne Tresset, Yona Waksman.

### **COMITÉ LOCAL D'ORGANISATION**

LAMM : Henri Amouric, Aline Durand, Sylvie Pons, Jean-Christophe Treglia. ESEP : Maxence Bailly. CCJ : Antoinette Hesnard

**Responsable local de l'organisation : Jacques Thiriot (LAMM)**

## CONTACTS

- Archéométrie'07

Laboratoire d'Archéologie Médiévale Méditerranéenne, MMSH  
5, rue du Château de l'Horloge BP 647 F13094 Aix-en-Provence Cedex 2  
fax : (33 ou 0)4 42 52 43 78  
e-mail : archeometrie07@mmsch.univ-aix.fr

- GMPCA

Informations relayées sur le site <http://gmPCA.u-bordeaux3.fr/>

## FICHE DE PRÉINSCRIPTION

(À retourner par e-mail avant le 15 octobre 2006 / To be sent by email before 15th October 2006 )

Archéométrie'07, Laboratoire d'Archéologie Médiévale Méditerranéenne,  
MMSH, 5 rue du Château de l'Horloge, BP 647, F13094 Aix-en-Provence Cedex 2  
fax : (33 ou 0)4 42 52 43 78  
e-mail : archeometrie07@mmsch.univ-aix.fr

---

**Nom / Name :** .....

**Prénom / First name :** .....

**Institution :** .....

**Lab. / Dep<sup>t</sup> :** .....

**Adresse :** .....

.....

**Tél. :** ..... **Fax :** .....

**E-mail :** .....

---

**Présentera une communication :**  OUI  NON

**Préférence de présentation :**  ORAL  POSTER

**Thème choisi :** Analyse spatiale - Migrations - Temps et vitesse - Provenance et destination - Forêts, fleuves et mers

**Auteur(s) :** .....

**Titre de la communication prévue :** .....

.....

**Résumé :** (15 lignes max.)