

UNITE MIXTE DE RECHERCHE N° 6575

**Archéologie et territoires**

## **Groupe de réflexion sur l’outil SIG en archéologie**

### **Compte-rendu de la réunion du 19 novembre 2001**

#### **Présents :**

Dominique Andrieu (MSH Villes et Territoires – Université de Tours), Thomas Arnoux (AFAN – Toulouse), Laurent Costa (Service Départemental d'Archéologie du Val d'Oise), Mathieu Gautier (Service Départemental d'Archéologie du Val d'Oise), Corinne Guilloteau (Ministère de la Culture, Centre National d'Archéologie Urbaine, Tours), Philippe Husi (Archéologie et Territoires UMR 6575, Tours), Thierry Lorho (AFAN – Carte archéo SRA Bretagne), Christophe Requi (AFAN – Toulouse), Xavier Rodier (Archéologie et Territoires UMR 6575, Tours), Thomas Vigneau (ONF mission archéologique – Fontainebleau).

#### **Excusés :**

Christophe Batardy (Ministère de la Culture, Inventaire, Nantes), Pablo.Ciezar (AFAN – Centre-Ile de France), Johannes Musch (AFAN – Centre-Ile de France), Laure Saligny, (Université de Bourgogne).

#### **Ordre du jour :**

- compte-rendu de l'école thématique et suite envisagée.
- discussion autour de deux études de cas :
  - Thomas Arnoux : Object'Ifs Sud
  - Thierry Lorho : Vannes

#### **Compte-rendu :**

1 - Le bilan de l'école thématique est globalement très positif. Je ne vais pas le retransmettre en détail ici. Il me semble que ce qu'il faut en retenir c'est :

- l'intérêt en terme d'échange d'expérience de réunir les archéologues-géomaticiens
- le manque de formation générale sur la structuration des données et la modélisation des bases de données spatiales
- une forte demande de formation d'une part très pratique comme des stages sur un logiciel particulier et d'autre part plus théorique sous forme de séminaires de travail méthodologique (démarche, structuration des données...)

Les suites de cette école devraient se concrétiser à travers la mise en place d'une plate-forme technologique représentant la communauté des archéologues-géomaticiens. Cette plate-forme s'organiserait autour de quatre UMR (la MOM à Lyon ; le CEPAM à Valbonne ; Archéologie, culture et société à Dijon ; le LAT à Tours) et de manière inter-institutionnelle avec le Ministère de la Culture, l'AFAN (et le futur établissement public) et les collectivités locales. Cela permettra de dégager des moyens pour de la formation, du développement et d'organiser sous une forme ou une autre une rencontre annuelle dans la lignée de l'école thématique.



UNITE MIXTE DE RECHERCHE N° 6575

### ***Archéologie et territoires***

Une liste de discussion a été mise en place par Frank Braemer et Gurgen Davtian suite à l'école pour favoriser les échanges sur le thème SIG et archéologie.

Vous êtes invités à vous y inscrire :

Envoyer un message sans indiquer d'objet à : [sympa@services.cnrs.fr](mailto:sympa@services.cnrs.fr)

Avec dans le corps du message : *sub archeo prénom nom* (votre prénom, votre nom)

2 – Thomas Arnoux nous a présenté l'application SIG "Obect'Ifs Sud" qu'il a développée pour la gestion des données de fouille : enregistrement de terrain, intégration des relevés et outils de cartographie.

3 - Thierry Lorho nous a présenté l'outil qu'il a développé pour la gestion des permis de construire et opérations archéologique à Vannes ainsi que l'utilisation potentielle des données archéologiques pour la recherche.

Par ailleurs, nous avons eu une séance supplémentaire le 11 décembre avec la présentation par Christophe Batardy du SIG utilisé dans le cadre du PCR sur le Berry Antique.

### **Rendez vous**

La prochaine réunion est fixée le **Vendredi 15 mars 2002 de 10h à 18h**, au laboratoire Archéologie et territoires (Salle 202).

Nous y entendrons Pablo Ciezar sur Roissy, Laure Saligny sur l'utilisation du couple GPS/SIG en prospection archéologique.

Xavier Rodier  
Ingénieur CNRS