

**Colloque Q6
Montpellier Février 2008**

**Biodiversité au Quaternaire :
Climats, Environnements et Peuplements**

Deuxième circulaire

CALENDRIER

- Le colloque Q6 se déroulera sur 3 journées du **mardi 26 février au Jeudi 28 février 2008** à l'Université Paul Valéry de Montpellier.
- **La fiche d'inscription au Colloque et la fiche de proposition définitive pour présenter une communication ou un poster (*cf infra*) sont à renvoyer avant le 20 novembre.** Vous avez encore la possibilité de proposer une communication lors de cette inscription, même si vous n'avez pas rempli de fiche de préinscription en mai/juin.

**Pour toute correspondance
merci de bien spécifier Colloque Q6**

Muriel Richard
UFR des Sciences Humaines et des Sciences de l'Environnement
Université Paul Valéry-Montpellier 3
Route de Mende
34 199 Montpellier Cedex 5

muriel.richard@univ-montp3.fr

Biodiversité au Quaternaire : Climats, Environnements et Peuplements

OBJECTIFS

La 6^{ème} édition des Colloques « Quaternaire » se propose de faire le point sur les avancées récentes de la recherche sur les réponses des environnements et des peuplements biologiques et humains aux variations de la contrainte climatique à différentes échelles spatiales et temporelles. « Q6 » se veut une contribution de la communauté scientifique des Quaternaristes au débat sociétal actuel sur les mutations/évolutions rapides/crises environnementales et leur conséquence sur la biodiversité. Il a reçu pour cela le label de l'année internationale de la Terre par le CNF de l'IYPE (International Year Planet Earth).

ORGANISATION

4 sessions thématiques et 2 sessions libres sont programmées

Session 1- Littoraux, lagunes et basses plaines alluviales à l'Holocène.

Coord. P. Blanchemanche, C. Jorda et C. Vella

La forte mobilité des littoraux à l'échelle de l'Holocène fait de ces espaces un thème extrêmement riche tant du point de vue géomorphologique, paléoenvironnemental que de la bio-diversité. Le développement des recherches interdisciplinaires entre Sciences de la Terre, du Vivant et de la Société, a montré toute la complexité de ce domaine, renvoyant à la nécessité d'approfondir le croisement des données mais aussi sur le fond, de redéfinir les problématiques. La diversité des milieux est associée à une diversité des approches et les champs disciplinaires concernés sont nombreux : géomorphologie, géoarchéologie, sédimentologie, archéologie, histoire, paléo-écologie (palynologie, anthracologie, malacologie...). Deux approches majeures sont dégagées des recherches sur les marges littorales et seront privilégiées.

La première, foncièrement paléoenvironnementale et paléogéographique, s'intéresse à la morphogenèse des littoraux. Les différentes démarches qui seront prises en compte aborderont la mobilité verticale ou latérale du trait de côte sur côte meuble ou rocheuse, la mise en place et l'évolution des systèmes lagunaires, l'édification des cordons littoraux ou encore la construction des deltas et des basses plaines alluviales.

La seconde, géoarchéologique, tend à élargir le champ d'observation vers les sociétés humaines. Ces milieux complexes et en constante évolution sont abordés comme des entités géomorphologiques, mais aussi des espaces de conquête, de peuplement et d'échanges, privilégiés. Fleuves, lagunes, chenaux fossiles, plaines d'inondation, deltas, participent de la construction historique des territoires. L'implantation de comptoirs, de zones portuaires ou l'aménagement des basses plaines alluviales témoignent de la vitalité de cet espace clé pour la compréhension des stratégies économiques.

Session 2- Interglaciaires pléistocènes en milieu continental.

Coord. P. Auguste et N. Limondin-Lozouet

En liaison avec la cyclicité climatique qui caractérise le Pléistocène, les périodes interglaciaires montrent des différences importantes tant sur leur durée que sur la réponse des écosystèmes continentaux. La session proposée vise à regrouper des communications portant sur la caractérisation de l'évolution climatique et la réponse des environnements interglaciaires au Pléistocène en domaine continental. Les approches privilégiées sont interdisciplinaires et axées sur des reconstitutions environnementales à haute résolution.

Des synthèses d'ordre régional sont également souhaitées afin d'envisager l'évolution des paramètres écologiques des différents interglaciaires pléistocènes d'un point de vue diachronique au sein d'une même entité géographique.

Par des comparaisons entre les différents interglaciaires y compris l'Holocène, la réflexion pourra s'orienter vers la mise en évidence des analogies entre les diverses phases tempérées et les variations de la biodiversité, perceptibles à travers l'histoire quaternaire des communautés biologiques.

Session 3- Variabilité climatique haute fréquence pendant le Quaternaire.

Coord. V. Andrieu et C. Tzedakis.

Depuis quelques années, les recherches paléoenvironnementales et paléoclimatiques sont menées avec une résolution temporelle très fine qui peut aller de l'échelle de l'année à celle du siècle ou plus, en fonction des archives utilisées ou de leur ancienneté. Grâce à l'usage d'une approche multidisciplinaire intégrée (biologie végétale et animale, sédimentologie, géochimie, isotopes), il a été possible de mettre en évidence, dans les archives continentales (sédiments lacustres, accumulations organiques, bois), océaniques, et celles livrées par les carottes de glace, de très fines fluctuations climatiques et leur impact détaillé sur les paysages, les écosystèmes continentaux ou marins et sur la circulation thermohaline.

Nous souhaiterions que ce symposium soit l'occasion d'exposer et de débattre du résultat de ces recherches, et de réunir les paléoenvironnementalistes qui travaillent à une échelle de temps variable (les 2 derniers Ma, le dernier cycle climatique ou les 2000 dernières années....etc....), sur archives variées et avec des méthodes différentes.

Session 4- Paléoenvironnements et peuplements humains

Coord. L. Deschodt, S. Martin et L. Carozza

Au cours du Quaternaire, l'homme a peuplé la planète et a exercé une influence croissante sur son environnement. Toutefois, les sociétés ne peuvent se soustraire ni à l'influence des milieux qu'elles occupent et exploitent, ni aux changements environnementaux. Depuis près de 20 ans l'archéologie préventive a favorisé les recherches sur les paléo-environnements et l'occupation de l'espace par les communautés humaines (depuis la Préhistoire jusqu'aux époques historiques les plus récentes). En s'écartant de plus en plus d'une vision à l'origine quelque peu fixiste des relations entre sociétés et milieux, les travaux récents privilégient les visions dynamiques, les influences réciproques et les scénarios de type co-évolution.

L'un des objectifs de cette session vise à mesurer les acquis de l'archéologie préventive dans le domaine de la connaissance des paléo-environnements et des peuplements humains. De manière non exclusive, les communications pourront présenter les résultats acquis dans le cadre d'opérations ponctuelles ou dresser le bilan de projet de plus grande ampleur (différentes échelles spatiales et temporelles peuvent être considérées). Les organisateurs privilégieront toutefois les études portant sur les liens entre les formes, les réseaux de peuplements et les espaces exploités (en particuliers les résultats issus de grands chantiers d'archéologie préventive : linéaires, ZAC, aménagements péri-urbains...). Les communications peuvent aborder des aspects méthodologiques, notamment relatifs à l'acquisition, au traitement, et la représentation des données paléoenvironnementales dans le cadre de l'archéologie préventive.

COMITÉS

Un comité d'organisation local (Université Paul Valéry et UMR 5140 CNRS) et un Comité scientifique sont mis en place. Ils assureront la préparation et la réalisation du colloque, l'organisation des sessions et la publication des actes. Ils seront garants de la qualité scientifique des travaux devant la communauté internationale.

Comité d'Organisation :

Responsable :

David LEFEVRE, Université Montpellier 3 et UMR 5140 CNRS

Secrétariat du Colloque :

Muriel RICHARD, Université Montpellier 3 et UMR 5140 CNRS

Christophe JORDA, INRAP Nîmes et UMR 5140 CNRS Montpellier-Lattes

Membre du Comité d'organisation

Valérie ANDRIEU-PONEL, Université d'Aix-Marseille et IMEP UMR 6116 CNRS

Patrick AUGUSTE, UMR 8014 Lille-Villeneuve d'Ascq, Trésorier de l'AFAQ

Philippe BLANCHEMANCHE, UMR 5140 CNRS, Montpellier-Lattes

Nicole LIMONDIN-LOZOUET, UMR 8591 CNRS, Paris-Meudon, Présidente de l'AFAQ

Sophie MARTIN, INRAP Nîmes et UMR 5140 CNRS Montpellier-Lattes

Comité Scientifique

P. AMBERT (UMR 5608 CNRS, Toulouse), V. ANDRIEU-PONEL (UMR 6116 CNRS, Univ. Aix-Marseille), A. AUGEREAU (INRAP, Paris), P. AUGUSTE (UMR 8014 CNRS, Lille), F. BAZILE (UMR 5140 CNRS, Montpellier-Lattes), P. BLANCHEMANCHE (UMR 5140 CNRS, Montpellier-Lattes), J.F. BERGER (CEPAM UMR 6130 CNRS, Nice), J.Ph. BRUGAL (UMR 6636 CNRS, Aix en Provence), L. CAROZZA (UMR 5140 CNRS, Montpellier-Lattes), L. CHABAL (CBAE UMR 5059 CNRS, Montpellier), F. CHALIÉ (CEREGE UMR 6635 CNRS, Aix en Provence), M.A. COURTY (UMR 5198 CNRS, Tautavel), G. DE NONI (IRD Montpellier), P. DEPAEPE (INRAP, Paris), L. DEZILEAU (UMR 5243 Univ. Montpellier 2), L. DESCHODT (INRAP-Nord Picardie), A. GARDEISEN (UMR 5140 CNRS, Montpellier-Lattes), C. JORDA (INRAP-Méditerranée, UMR 5140), D. LEFÈVRE (UMR 5140 CNRS Univ. Montpellier 3), N. LIMONDIN-LOZOUET (UMR 8591 CNRS, Paris-Meudon), S. MARTIN (INRAP-Méditerranée UMR 5140), D.D. ROUSSEAU (CNRS, Montpellier), S. THIEBAUT (UMR 7041 CNRS, Nanterre), C. VELLA (CEREGE UMR 6635 Univ. Aix-Marseille)

COLLOQUE INTERNATIONAL Q6

Biodiversité au Quaternaire : Climats, Environnements et Peuplements

Montpellier du 26 au 28 Février 2008

FICHE D'INSCRIPTION / **REGISTRATION FORM**

A retourner avant le 20/11/2007

de préférence par e-mail / *to be preferably sent by email*

A Madame Muriel RICHARD
Université Paul Valéry
Bibliothèque Charles Dugas
Route de Mende
34199 Montpellier cedex 5
tel : +33 (0) 4 67 14 23 76
fax : +33 (0) 4 67 14 24 52

muriel.richard@univ-montp3.fr

NOM, Prénom / *Name, first name* : Institution / *Organisation* :

Adresse / *Address* :

TELEPHONE - FAX :

E-MAIL :

Participera au colloque/ *will be attending the conference* : oui non

Soumet un poster/communication / *Submit an abstract* : oui non

Frais d'inscription (Euros TTC) / *Registration fees*:

Inscriptions/Registration		
Professionnel non membre AFEQ ou INQUA	100 €	<input type="checkbox"/>
Professionnel membre AFEQ ou INQUA	80 €	<input type="checkbox"/>
Etudiant/Student	40 €	<input type="checkbox"/>

Chèque ou virement à l'ordre de / *Check or transfer to* :

Virement sur le CCP de l'association: 6 142 68 N Paris (30041-00001-0614268N020-37) ou par chèque postal ou bancaire établi à l'ordre de l'Afeq.

vous pouvez payer par CARTE BANCAIRE, notez sur papier libre les références suivantes:

Nom, Prénom, Adresse, Tél et Email ; Type et N° carte, Date de validité, signature et les 3 derniers chiffres au dos de la carte dans la zone de signature (cryptogramme visuel)

COMMUNICATION OU POSTER

Résumé proposé par / *Abstract submitted by* :

Adresse E-mail de l'auteur auquel doit être envoyée la correspondance / *main author's email contact* :

ORAL (Précisez la session dans laquelle vous voulez intervenir)

Session 1

Session 2

Session 3

Session 4

Session Libre

POSTER (dimensions des posters : h = 120 cm ; l = 80 cm)
(Précisez la session dans laquelle vous voulez intervenir)

FORMAT DES RESUMES / ABSTRACT FORMAT

Titre (*Titre*)

*Prénom Nom Auteur*¹, *Prénom Nom Auteur*², *First name and Name of Authors...*

1 Adresse et E-mail auteur 1

2

Adresse et E-mail auteur 2

3

1 PAGE (A4)
FORMAT WORD PC
ARIAL 11 + JPG (Fig)
Marges /margins
G/D - L/R : 25 mm
H/B - T/B : 40 mm

Résumé (2000 caractères maximum) :

