



Ecole doctorale

Ouverte au public

**Les Missions préhistoriques du Muséum
en Haute Asie et en Asie continentale
traditions, continuités et perspectives**

27 au 30 mai 2013

**Institut de Paléontologie Humaine
1, rue René Panhard, 75013 Paris**

Objectifs : Montrer comment depuis le début XXème siècle le Muséum national d'histoire naturelle contribue à la compréhension des origines du genre Homo et des modalités évolutives de sa radiation, à travers ses missions préhistoriques en Haute-Asie et en Asie continentale et l'application des nouvelles technologies d'analyse en laboratoire.

Responsable :

Anne DAMBRICOURT MALASSÉ

UMR 7194 CNRS « Histoire naturelle de l'homme préhistorique »

Département de Préhistoire (DP)

Courriel : iphadm@mnhn.fr

Lieu Institut de Paléontologie Humaine amphithéâtre

1, rue René Panhard, 75013 Paris

Tél : 01 43 31 62 91

Lundi 27 Mai Les précurseurs

9h45-10h00 Anne DAMBRICOURT MALASSÉ (DP)

Présentation des grands thèmes.

10h00-11h00 Arnaud HUREL (DP)

Les premières missions du Muséum national d'histoire naturelle et de l'Institut de Paléontologie Humaine en Asie continentale, les années 1920-1930.

11h00-12h00 Yves COPPENS (Collège de France)

Origine et évolution du genre Homo en Asie, les nouvelles perspectives (titre provisoire)

14h00-15h00 Anne DAMBRICOURT MALASSÉ (DP)

Le géologue-paléontologue Pierre Teilhard de Chardin, préhistorien précurseur des Indes, du Cachemire à la Birmanie.

15h00-16h00 Amélie VIALET (IPH)

PEI Wen-Chung et l'*Homo erectus* de Pékin: origine de plusieurs générations de préhistoriens jusqu'aujourd'hui.

Mardi 28 Mai Une sortie d'Afrique avant le Quaternaire (2.6 Millions d'années) est-elle concevable ?

9h00-11h00 Anne DAMBRICOURT MALASSÉ, Claire GAILLARD, Anne-Marie MOIGNE, Cécile SAO-CHAPON, Salah ABDESSADOK (DP)

2.6 millions d'années: le bassin supérieur de l'Indus avant la dernière surrection himalayenne, écosystèmes et biodiversités entre plateau tibétain et plaque arabo-africaine

11h00-12h00 Jean-Luc VOISIN (DP)

Kadanuumuu, des caractères humains chez un hominidé de l'Afar de 3.6 millions d'années ?

14h00 – 15h00 Dominique CAUCHE (Laboratoire départemental de Préhistoire du Lazaret)

Les premières industries lithiques en stratigraphie dans la dépression de l'Afar à 2.55 millions d'années, circonstances de la conservation des artefacts et de la fossilisation des traces de boucherie à Kada Gona.

15h00 – 16h00 Jean-Jacques MILLET (Université de Grenoble)

De l'inégalité de croissance à la migration, vers une approche de l'évolution des marqueurs sociaux, alimentaires et sanitaires des genres *Homo* et *Australopithecus* depuis 4 millions d'années.

16h00 – 17h00 Sandra JOFFROY (Université Toulouse 3, Paul Sabatier)

Que nous apprennent les performances sportives en situation d'handicap sur les aptitudes psychomotrices et le contrôle des émotions d'*Homo sapiens*.

Mercredi 29 Mai Du bassin de l'Indus aux bassins de l'Amu Darya, du Tarim et des plaines kazakhes

Anne DAMBRICOURT MALASSÉ, Claire GAILLARD, Cécile SAO-CHAPON

10h00-11h00 Les Missions Hindou Kouch (Pakistan 1996-1998), climat et tectonique indo-eurasienne au cours du Plio-Pléistocène.

11h00-12h00 Les hominidés fossiles de l'Asie centrale montagneuse, migrations et endémismes

14h00-15h00 Des éclats de Riwat (Siwaliks 2.5 Ma ou 1.9 Ma) aux assemblages lithiques du Pamir tadjik (Karatau 950 ka) et de la chaîne de Karatau (1Ma-500ka, Kazakhstan)

15h00-17h00 Marylène PATOU, Marie-Anne JULIEN, Stéphane PÉAN, Laurent CRÉPIN (DP)

Le site d'Obi-Rakmat (Ouzbékistan) dans le contexte du peuplement de la partie orientale de l'Europe (titre provisoire).

Jeudi 30 Mai Les nouveaux programmes de recherche et thématiques émergentes

9h30-10h30 Jean-Jacques BAHAIN (DP)

Etablissement du cadre chronologique des premiers peuplements de la Chine, état actuel des connaissances à propos d'une présence humaine dans le bassin de Nihewan, Province du Hebei.

10h30-11h30 Amélie VIALET (IPH)

Les *Homo erectus* d'Asie continentale : nouvelles investigations et découvertes récentes.

11h30-12h30

Anne DAMBRICOURT MALASSÉ, Bruno RAMOND, Philippe POUILLE (MNHN et Université de Technologie de Compiègne)

La reconstitution de la base du crâne du «*Sinanthropus pekinensis*» (*Homo erectus* de Pékin): nouvel intérêt pour la compréhension des processus d'homínisation depuis Pierre Teilhard de Chardin et Franz Weidenreich.

Après-midi :

Anne DAMBRICOURT MALASSÉ, Marie Christine HOBATHO, DAO Tien Tuan (MNHN-UTC), Djillali HADJOUIS (Laboratoire départemental d'Archéologie du Val de Marne), Patrick PAILLET (DP), Elena MAN-ESTIER (Centre national de préhistoire)

14h00-15h00 L'*Homo sapiens* d'Orsang, bassin de la Narmada (Inde centrale), continuité avec les *Homo erectus* d'Asie et traces d'endémisme.

15h00-16h00 Les technologies d'imagerie médicales appliquées à l'étude de la posture bipède des hominoïdes fossiles de Chine (Yunnan) en collaboration avec l'Institute of Vertebrate Paleontology and Paleoanthropology (I.V.P.P. Pékin).

16h00-17h00 Projets d'expertises et de valorisation des sites rupestres de Zhenfeng, Province de Guizhou (Chine du Sud-Ouest)