

La révolution néolithique dans le monde

Aux origines de l'emprise humaine sur le vivant

COLLOQUE INTERNATIONAL

Auditorium de la Cité des sciences et de l'industrie
2, 3 et 4 octobre 2008

La révolution néolithique est sans doute l'un des événements majeurs de l'histoire humaine. Indépendamment, dans plusieurs régions du monde, des espèces animales et végétales sont domestiquées, permettant une maîtrise des ressources alimentaires. Il en résulte une explosion démographique sans précédent qui conduit en quelques millénaires à des sociétés inégalitaires et violentes, où apparaissent des villes et des États.

Sous la direction de Jean-Paul Demoule, 30 chercheurs étrangers et français - archéologues, anthropologues, linguistes, généticiens, agronomes, etc. - s'interrogeront sur les causes de cette « révolution » et en décriront les diverses formes grâce aux données les plus récentes de la recherche. Ils analyseront les conséquences sociales, économiques, culturelles, mais aussi écologiques et démographiques de cette invention de l'agriculture et de l'élevage, qui est, peut-être, la première grande rupture des équilibres entre l'homme et la nature

Ce colloque international est organisé par la Cité des sciences et de l'industrie et l'Institut national de recherches archéologiques préventives (Inrap) est ouvert à tous : étudiants, chercheurs, professeurs comme aux curieux qui souhaitent s'informer et débattre de ces questions.

CONTACTS PRESSE

Pierre Laporte Communication

Pierre Laporte / Margot Videcoq
51 rue des petites Ecuries
75010 Paris
tél: 01 45 23 14 14
fax: 01 45 23 14 15
Mél : info@pierre-laporte.com

Inrap

Mahaut Tyrrell
7, rue de Madrid
78008 Paris
tél : 01 40 08 80 24
fax : 01 43 87 18 43
Mél : mahaut.tyrrell@inrap.fr

PROGRAMME

Jeudi 2 octobre 2008

- 14 h : Ouverture par François d'Aubert, Cité des sciences et de l'industrie et Jean-Paul Jacob, Inrap
- 14h30 : mise en perspective générale, par Jean-Paul Demoule, université de Paris I

Émergence du Néolithique

Comment le Néolithique apparaît-il dans les principales régions du monde, et plus particulièrement au Proche-Orient, ainsi qu'en Afrique, en Chine, aux Amériques, en Océanie ? Comment le Japon, a contrario, préserve-t-il des sociétés de chasseurs-cueilleurs sédentaires ?

Séance présidée par Jean Guilaine, Collège de France

- 15h : Le contre-exemple Jōmon au Japon, par Laurent Nespoulous, Inalco
- 15h30 : Le Néolithique au Proche-Orient, par Olivier Aurenche, Maison de l'Orient et de la Méditerranée, Lyon
- 16h : L'apparition de l'agriculture en Afrique, par Augustin Holl, Museum of Anthropology, University of Michigan, Ann Arbor
- 16h30 : L'émergence de l'agriculture et de l'élevage en Chine, par Li Liu, La Trobe University, Melbourne
- 17h : La naissance de l'agriculture et de l'élevage aux Amériques, par Karen E. Stothert, University of Texas, El Paso (sous réserve)
- 17h30 : La néolithisation de la France, par Françoise Bostyn, Inrap
- 18h : discussion

Vendredi 3 octobre

Quelles ont été les espèces animales et végétales domestiquées ? Quelles nouvelles techniques apparaissent ? Comment évoluent les relations entre les sociétés et leur environnement ? Quels sont les effets de l'agriculture sur le territoire ?

Séance présidée par Roland Schaer, Cité des sciences et de l'industrie

- 9h30 : Interactions homme-climat au Néolithique, par Jean-François Berger, CNRS
- 10h : Les débuts de l'élevage des ongulés dans l'ancien monde : interactions entre sociétés et biodiversité, par Jean-Denis Vigne, CNRS
- 10h30 : Les voies de la domestication, par Jean-Pierre Digard, CNRS
- 11h : Domestication et société, par François Sigaut, EHESS
- 11h30 : Élevage, chasse et société dans le Néolithique français, par Lamys Hachem, Inrap
- 12h : Architecture et société au Néolithique, par Anick Coudart, CNRS et Arizona State University, Tempe
- 12h30 : discussion

Démographie, migrations, langues

Le contrôle des animaux et des plantes provoque une explosion démographique et de vastes mouvements de colonisation qui vont, progressivement, éliminer de la planète la plupart des chasseurs-cueilleurs. Comment ce développement démographique se traduit-il ? Quels sont les liens entre la génétique des populations et la distribution des langues à travers le globe ?

Séance présidée par André Langaney, muséum national d'Histoire naturelle et université de Genève

- 14h30 : La diffusion des populations d'agriculteurs dans le monde, par Peter Bellwood, Australian National University, Canberra
- 15h : Grèce et Balkans : deux voies distinctes de pénétration du Néolithique en Europe ? par Catherine Perlès, université de Paris X
- 15h30 : Relations entre chasseurs-cueilleurs et agriculteurs : les échanges comme conditions de la néolithisation ? par Grégor Marchand, CNRS
- 16h : La transition démographique au Néolithique, par Jean-Pierre Bocquet-Appel, CNRS, École pratique des Hautes Etudes

- 16h30 : Les relations génétique-linguistique, par Alicia Sanchez-Mazas, université de Genève
- 17h : Les limites des reconstructions linguistiques, par Sylvain Auroux, CNRS
- 17h30 : discussion

Samedi 4 octobre

Idéologies et pouvoir

Comment la diffusion des cultures néolithiques provoque-t-elle le développement de sociétés inégalitaires et la naissance de l'État. Quelles idéologies et quels rituels accompagnent ces transformations ?

Séance présidée par Catherine Perlès

- 9h30 : La diversité des systèmes agraires à la fin du Néolithique, par Marcel Mazoyer, Institut national de recherches agronomiques
- 10h : Les sanctuaires mégalithiques d'Anatolie, par Harald Hauptmann, Académie des Sciences, Heidelberg
- 10h30 : Les menhirs de Belz, par Stéphan Hinguant, Inrap
- 11h : Grandes enceintes et rites funéraires au Néolithique moyen, par Anne Augereau, Inrap
- 11h30 : Naissance des inégalités et prémisses de l'État, par Jean-Paul Demoule
- 12h : Les conditions imaginaires et symboliques de la formation des castes ou des classes, par Maurice Godelier, EHESS
- 12h30 : discussion

L'héritage du Néolithique

Dans quelle mesure les inventions du Néolithique, au premier rang desquelles la sélection végétale et animale et la création des premiers hybrides, sont-elles les prémisses des grandes ruptures technologiques et de la manipulation de l'ADN au XX^e siècle ? Dans notre relation aux autres vivants, sommes-nous en train de « changer de monde » par rapport à l'héritage du Néolithique ?

Séance présidée par Jean-Paul Demoule

- 14h30 : De l'arbre du primate explorateur au réseau humain : filiations et migrations, par André Langaney
- 15h : La révolution néolithique et les mythologies de la faute, par Roland Schaer
- 15h30 : De la domestication aux biotechnologies : Prométhée ou Dédale ? par Pierre-Henri Gouyon, muséum national d'Histoire naturelle
- 16h : Faire société avec les animaux, par Dominique Lestel, Ecole normale supérieure, Paris
- 16h30 : discussion
- 17 h30 : Conclusion, par Jean Guilaine

Infos pratiques

Entrée libre dans la limite des places disponibles.

L'inscription en ligne est recommandée sur le site de l'Inrap : www.inrap.fr. Elle permet l'accès prioritaire en début de séance.

Auditorium de la Cité des sciences, 30 avenue Corentin Cariou, 75019 Paris

Métro : Porte de la Villette

CONTACTS PRESSE

Pierre Laporte Communication

Pierre Laporte / Margot Videcoq

51 rue des petites Ecuries

75010 Paris

tél: 01 45 23 14 14

fax: 01 45 23 14 15

Mél : info@pierre-laporte.com

Inrap

Mahaut Tyrrell

7, rue de Madrid

78008 Paris

tél : 01 40 08 80 24

fax : 01 43 87 18 43

Mél : mahaut.tyrrell@inrap.fr