## TransMonDyn, Séminaire 2, 14-16 novembre 2011

CISP, 17 Bd Kellermann 75013 PARIS

## J1: lundi 14 novembre 14h-18h45

Regards croisés de thématiciens, épistémologues et modélisateurs sur 12 transitions du système de peuplement

14h: Introduction

14h30-16h30: présentations (10mn)/discutants (10mn)

- Transition vers 70 000 BP ; début des grandes migrations : Jean-Marie Hombert et Christophe Coupé, discutant : Alain Franc
- Transition à 10 000 BP ; néolithique : Christophe Coupé et Jean-Marie Hombert, discutante : Cécile Tannier
- Emergence des villages : Tim Kohler, discutant : Franck Varenne *Discussion 1 (1h)*

16h30-17h00: pause café

17h00-18h45: présentations (10mn)/discutants (10mn)

- Émergence des villes : Denise Pumain, discutant : Pierre Livet
- Transition de la concentration de l'habitat en Gaule du sud (VIe-IVe s. av J.-C.) : Pierre Garmy, Jean-Luc Fiches, Laure Nuninger, discutante : Hélène Mathian
- Transition autour du pic du Ier siècle "romanisation" (IIe av-IIe apr. J.-C.) : Marie-Jeanne Ouriachi, Frédérique Bertoncello, discutante : Thérèse Libourel *Discussion 2 (45mn)*

19h30: RV au restaurant

## J2: mardi 15 novembre 9h-18h

Transitions suite

9h00-10h45: présentations (10mn)/discutants (10mn)

- Mutation IIe-IVe s. apr. J.-C. : Pierre Ouzoulias, François Favory, discutant : Arnaud Banos
- Transition 800-1100 : Samuel Leturcq, Elizabeth Lorans, Xavier Rodier, Elizabeth Zadora-Rio, discutant : Denis Phan
- Transition urbaine liée à la révolution industrielle : Anne Bretagnolle, discutant : Denis Phan

Discussion 3 (45 mn)

10h45-11h15: pause café

11h15-13h: présentations (10mn)/discutants (10mn)

- Urbanisation de l'Afrique du Sud : Céline Vacchiani, discutante : Thérèse Libourel

- Littoralisation des systèmes de peuplement : César Ducruet, discutant : Lahouari Kaddouri
- Émergence de métropoles polycentriques « Mega Cities » : Florent Le Néchet, discutant : Alain Franc

  Discussion 4 (45 mn)

13h : déjeuner sur place

14h-16h : Premières ébauches de modèles de la dynamique du peuplement sur le temps long

- Florent Le Néchet, Thomas Louial, Hélène Mathian, Lena Sanders : Grandes migrations et colonisation de nouveaux espaces : une modélisation multi-agents (une ébauche)
- Sébastien Rey, Clara Schmitt : SimpopLocal, un modèle multi-agents pour l'étude des dynamiques de croissance d'un système de peuplement d'agriculteurs au Néolithique
- Christophe Coupé : Modélisations des mouvements de population au cours de la préhistoire
- Thomas Louail, Xavier Rodier, Laure Nuninger: Modéliser les effets de la colonisation romaine sur les systèmes de peuplement dans le sud de la Gaule (premières pistes)

16h-16h30 : pause café

16h30-17h30 : Discussion sur les modèles : quelles perspectives pour modéliser les transitions ?

17h30-18h: site et outils de communication en ligne (Thomas Louail)

## J3: mercredi 16 novembre 9h-13h

9h-10h30 : croisement des points de vue sur les transitions : intérêts (et éventuelles difficultés) d'un cadre conceptuel commun

Transversalités (introduction: Pierre Ouzoulias, Alain Franc, Denis Phan, Lahouari Kaddouri)

10h30-11h00 : pause café

11h-12h30 : suite du débat et organisation du travail en vue d'une première production collective

12h30-13h: conclusion

14h-16h : réunion du comité de pilotage