



Séminaire scientifique

Adapting land and water management to climate change

Le 5 octobre, de 14 à 17h

Agropolis, salle B06, Montpellier.

A l'occasion de la visite d'**Ellen Hanak**, économiste au Public Policy Institute of California, l'Ambassade des Etats-Unis à Paris et le Brgm vous invite à participer à une cession d'échanges scientifiques sur le thème de l'adaptation au changement climatique dans le domaine de la gestion de l'eau et des territoires. Le séminaire abordera trois thématiques : la gestion des ressources en eau, la gestion des risques d'inondation et la remontée du niveau de la mer.

Les présentations et échanges auront lieu en *langue française*.

Programme

14h00 Ressources en eau

- Adapting water resources management to climate change in California, *Ellen Hanak*
- Impacts du changement climatique sur les ressources en eau et adaptation, *Y. Caballero & J.D. Rinaudo*
- Discussion

15h00 Changement climatique et risque d'inondation

- Adapting California's flood management system, *Ellen Hanak*
- Gestion du risque d'inondation et changement climatique, *F. Grelot et O. Barreteau*
- Discussion

15h45 Changement climatique et remontée du niveau de la mer

- Adapting coastal management to climate change in California, *Ellen Hanak*
- Evaluation de l'impact de l'élévation du niveau de la mer sur les activités économiques en Languedoc Roussillon, *C Herivaux et L. Maton*
- Discussion

16h30 Table ronde.

- De la recherche aux politiques publiques : comparaison des approches Californienne et Françaises. *E. Hanak, R. Morvan, Y. Caballero, représentant Région LR (sous reserve)*

17h15 Clôture



Ellen Hanak

Curriculum vitae:

Director of Research, Public Policy Institute of California (2008-2010). Economist and Team Leader, Center for Cooperation in International Research for Agricultural Development (CIRAD), France (1992–2001). Research Fellow, Brookings Institution (1989–1990). Staff Economist, Council of Economic Advisers (1988–1989). Consultant, World Bank (1982–1988). Researcher, University of Dar es Salaam (1980–1982).

Quelques publications (accessibles sur www.ppic.org)

California Water: Planning for a Better Future Public Policy Institute of California, 2011.

Managing California's Water: From Conflict to Reconciliation (co-authored with Jay Lund, Ariel Dinar, Brian Gray, Richard Howitt, Jeffrey Mount, Peter Moyle, and Barton "Buzz" Thompson). Public Policy Institute of California, 2011.

Adapting California's Water Management to Climate Change (co-authored with Jay Lund). Public Policy Institute of California, 2008.

California Coastal Management with a Changing Climate (co-authored with Georgina Moreno). Public Policy Institute of California, 2008.

Flood Control Public Policy Institute of California, Just the Facts, 2008.

Preparing California for a Changing Climate (co-authored with Louise Bedsworth). Public Policy Institute of California, 2008.

Water for Growth: California's New Frontier Public Policy Institute of California, 2005.

Water Supply and Growth in California: A Survey of City and County Land-Use Planners (co-authored California's Water Market, By the Numbers Public Policy Institute of California, Occasional Paper, 2002.