

Les mécanismes de projet : intérêt, pratique, et perspectives post-2012

Enseignant : Benoît Leguet

Statut du cours : UE de parcours

Objectifs du cours :

Cette UE vise à faire comprendre aux étudiants les enjeux liés aux mécanismes de projets : intérêt économique théorique, pour compléter les mécanismes de *cap-and-trade* ; modalités pratiques de mise en œuvre ; limites ; intérêt dans le monde post-2012. Le cours s'appuie sur le mécanisme pour un développement propre (MDP) mis en œuvre par le protocole de Kyoto, mécanisme qui constitue une référence. Il aborde également les principaux autres systèmes de projets : mise en œuvre conjointe, marchés nord-américains ; marché en zone Asie-Pacifique ; marchés volontaires.

Plan du cours :

1. Principes des mécanismes de projet

Après un bref rappel sur les principes des mécanismes de projet, cette séance fait un panorama des mécanismes existant dans le monde, et conclut sur l'intérêt économique des mécanismes de projet, sous un angle théorique.

2. Le mécanisme pour un développement propre : le montage d'un projet

Après une présentation des principes du mécanisme et de ses résultats à ce jour, la séance aborde en filigrane la gouvernance du MDP, en s'appuyant sur les aspects pratiques liés au montage d'un projet MDP : circuit de validation, documentation, vérifications nécessaires à la génération des crédits carbone.

3. Le mécanisme pour un développement propre : risques et aspects financiers

Cette séance présente les liens entre les prix observés sur l'EU ETS et ceux des crédits MDP, en abordant la question des risques et des délais à la réalisation d'un projet. Elle présente également les principaux fonds d'investissement dans les actifs CO₂.

4. La mise en œuvre conjointe

Cette séance vise à faire comprendre aux étudiants les spécificités de la mise en œuvre conjointe. Après un panorama des projets existants dans le monde, l'accent est mis sur l'intérêt économique à long terme. Le cours conclut sur un retour d'expérience pratique sur le système des projets domestiques mis en place en France.

5. Les marchés volontaires

Cette séance présente un état des lieux des marchés volontaires dans le monde : principes des marchés volontaires, volumes, points de convergence et de divergence avec le MDP.

6. Les autres systèmes de projet : pistes de réflexion pour le post-2012

Cette séance présente les principaux systèmes de projet dans le monde (marchés nord-américains, zone Asie-Pacifique, accords bilatéraux), en soulignant les points de convergence et de divergence avec le MDP, qui pourraient fournir autant de pistes pour améliorer les mécanismes de projet de Kyoto après 2012.

Bibliographie sommaire:

- World Bank, *State and Trends of Carbon Markets 2008* (2008)
- Mission Interministérielle de l'Effet de Serre, *Guide des mécanismes de projet prévus par le protocole de Kyoto*, (Tomes A, B et C, 2^{ème} édition, 2004)
- David G. Victor, *Climate Change: Debating America's Policy Options*, New York, Council on Foreign Relations (2004).
- Andrew E. Dessler et Edward Parson, "The present impasse and steps forward", *The Science and Politics of Global Climate Change, A Guide to the Debate*, (Cambridge University Press, 2006), 128-177.
- Frank Convery, Denny Ellerman, Christian de Perthuis (coord.), *The Carbon Market in Action* (forthcoming in 2009)
- Ghada Elabed and Benoît Leguet, *A reformed CDM to increase supply: room for action*. (UNEP/RISOE Perspectives, 2008)
- Valentin Bellassen et Benoît Leguet, *Comprendre la compensation carbone* (Pearson, 2008).