

# TABLE DES MATIÈRES

## CONTENT

<i>Présentation</i> .....	
<i>Presentation</i> .....	
<i>Remerciements/Acknowledgments</i> .....	
<i>Comité de Parrainage/Patronage Committee</i> .....	
<i>Intervenants et organisateurs/Contributors and persons in charge</i> .....	
<i>Table des matières/Content</i> .....	
<i>Introduction générale, par Max FALQUE</i> .....	
<i>Forewords, by Max FALQUE</i> .....	
<i>Résumés</i> .....	
<i>Abstracts</i> .....	
<i>Rapport général, par Henri LAMOTTE</i> .....	
<i>General report, by Henri LAMOTTE</i> .....	

## PREMIÈRE PARTIE

### Les enjeux

### What is at stake?

#### I

#### CHANGEMENT CLIMATIQUE, CROISSANCE ET ADAPTATION

#### CLIMATE CHANGE, ECONOMIC GROWTH AND ADAPTATION

<i>Pollution, niveau de richesse et nature des rendements des technologies de réduction de la pollution. À la recherche d'un cadre général, par Laurence LE PODER et Thierry SEBAGH</i> .....	
<i>Scénarios de transition vers un monde économe en carbone en 2050 : Quels enjeux pour l'industrie?, par Severin FISHER</i> .....	

<i>Climate change: Adaptation v. Mitigation</i> , by Kenneth GREEN.....	
<i>Which Policy to Address Climate Change?</i> , by Julian MORRIS.....	
<i>Climate Change Viewpoints of Coastal Fishing Communities</i> , by John CORDELL	

II

**CHANGEMENT CLIMATIQUE, GESTION  
DES MILIEUX ET DES TERRITOIRES  
CLIMATE CHANGE AND ENVIRONMENTAL  
RESOURCES MANAGEMENT**

<i>Agriculture et changement climatique. Panorama et enjeux</i> , par Valéry ELISSEEFF.....	
<i>Agriculture is different – carbon accounting on farms</i> , by Allan BUCKWELL..	
<i>La prise en compte de la qualité de l'air et des changements climatiques par les documents d'urbanisme</i> , par Philippe BILLET.....	
<i>A Critique of the "Food Miles" Perspective</i> , by Pierre DESROCHERS .....	
<i>Changement climatique et faune sauvage</i> , par Annie CHARLEZ .....	
<i>Climate change and water scarcity: the right solutions</i> , by Fredrik SEGERFELD.	

**DEUXIÈME PARTIE**

**Les instruments de lutte  
contre le changement climatique**

**Economic Instruments  
to cope with Climate Change**

I

**LES MARCHÉS DE PERMIS NÉGOCIABLES  
TRADING CARBON CREDIT**

A

**Problématique des marchés  
de permis négociables**

**The problem of negotiable  
emission permits**

<i>The US Acid Rain Program: What Have We Learned?</i> , by Denny ELLERMAN .....	
--	--

<i>Beyond cap-and-trade: lessons from the energy sector</i> , by Richard BARON and Barbara BUCHNER.....	
<i>Legal Ownership and Nature of Kyoto Units and EU Allowances</i> , by Charlotte STRECK, Matthieu WEMAERE and Thiago CHAGAS.....	
<i>Taking the Good with the Bad: Lessons for Carbon Credit programs from other Cap and Trade regimes</i> , by Michael DE ALESSI.....	
<i>L'«observance» du Protocole de Kyoto sur les changements climatiques : les enjeux du contrôle international du respect des engagements</i> , par Sandrine MALJEAN-DUBOIS.....	
<i>Les droits d'émission : quotas ou assignats? De l'utilité d'une Banque Centrale</i> , par Jean-Pierre HAUET.....	
<i>Lutte contre la déforestation tropicale : Implications d'un financement par le marché</i> , par Romain PIRARD.....	
<i>Emissions Trading in China: A Different Approach?</i> , by Roger RAUFER...	

## B

### **Le marché européen de permis négociables et les perspectives de développement**

#### **The European Transfer system : present and future**

<i>Marché européen du carbone : premier bilan et potentiel d'élargissement</i> , par Anaïs DELBOSC et Benoît LEGUET.....	
<i>Evaluation critique institutionnelle des permis d'émission européen</i> , par Iñigo SANZ RUBIALES et Bernard-Frank MACERA.....	
<i>European Energy Policy and Climate Change</i> , by Carlo STAGNARO.....	
<i>L'expérience britannique du marché pilote de quotas d'émission de gaz à effet de serre : avril 2002 – décembre 2006</i> , par Matthieu GALEY.....	
<i>Les entreprises et le système d'échange des quotas de gaz à effet de serre</i> , par Alain CAPMAS.....	
<i>Un acteur du Système Européen d'Echange-ETS</i> , par Philippe LAZZERINI...	

## II

### **LES AUTRES INSTRUMENTS DE LUTTE CONTRE LE CHANGEMENT CLIMATIQUE**

#### **OTHER INSTRUMENTS TO COPE WITH CLIMATE CHANGE**

<i>Pour une contribution climat énergie</i> , par Alain GRANDJEAN.....	
--	--

*Du bon usage de la taxe carbone*, par Rémy PRUD'HOMME . . . . .

*Thoughts on the Relative Merits of Cap-and-Trade versus Emission Taxes for Controlling Carbon Emissions*, by Bruce YANDLE . . . . .

*Le captage et le stockage géologique de CO<sub>2</sub>*, par Luc DE MARLIAVE . . . . .

*La forêt comme outil de séquestration du carbone : compenser les émissions de CO<sub>2</sub>*, par Claude FUSSLER . . . . .

## TROISIÈME PARTIE

### La pollution atmosphérique

#### Air Pollution

*La Stratégie Air de l'ADEME*, par Daniel CLEMENT . . . . .

*L'appropriation de la pollution atmosphérique. L'expérience d'AIRPARIF*, par Jean-François SAGLIO . . . . .

*La pollution de l'air dans l'évaluation environnementale des documents d'urbanisme*, par Sylvain MONTEILLET . . . . .

*La pollution atmosphérique : un défi pour les collectivités locales*, par Denis MERVILLE . . . . .

*Planification physique et qualité de l'air*, par Olivier PIRON . . . . .

*The common property of the magnifica comunita' di fiemme. Land managment and pollution*, by Raffaele ZANCANELLA . . . . .

## INDEX GÉNÉRAL