

VIII^{ème} Conférence Internationale 8th International Conference

17-19 Juin 2010 / June 17-19th 2010

AIX-EN-PROVENCE - France

**DROITS DE PROPRIETE, ECONOMIE ET ENVIRONNEMENT
PROPERTY RIGHTS, ECONOMICS & ENVIRONMENT**

BIODIVERSITE / BIODIVERSITY

Centre International de Recherche sur l'Environnement (ICREI)
International Center for Research on Environmental Issues (ICREI)

Faculté d'Economie Appliquée
UNIVERSITE PAUL CEZANNE

*« L'imagination juridique et
économique au service de
l'environnement »*

*« Legal and Economic
Imagination for the Environment »*



I.C.R.E.I. Aix-en-Provence

www.icrei.org

Comité de Parrainage / Patronage Committee Sous le haut patronage de / Under the patronage of

S.A.S Prince ALBERT II de MONACO

Jean-Louis BORLOO

Ministre de l'Ecologie et du Développement Durable

Chantal JOUANNO

Secrétaire d'Etat à l'Ecologie

Ladislav MIKO

Commission Européenne Direction Générale Environnement

Membres

Véronique MATHIEU, députée au Parlement Européen

Alain MADELIN, ancien Ministre

Marc PENA Président de l'Université Paul Cézanne

Jacques PELISSARD Président de l'Association des Maires de France

Jean-Claude GAUDIN, Sénateur-maire de Marseille

Jérôme BIGNON, Président du Conservatoire du Littoral et Rivages Lacustres

Michel VAUZELLE, Président de la Région Alpes Provence Côte d'Azur

Jean Noël GUERINI, Président Conseil Général des Bouches du Rhône

Maryse JOISSAINS-MASINI, Député-maire d'Aix en Provence

Thierry de l'ESCAILLE, Secrétaire Général-CEO de European Landowners' Organization

Brice LALONDE, ancien ministre

Jean-Damien PO, Délégué général de l'Institut de l'Entreprise

Laurent PIERMONT, Président de CDC Biodiversité

Edouard-Alain BIDAULT, Président de la Fondation pour la Préservation des Habitats et de la Faune Sauvage

Laurent KLEIN, Président de la Société des Agriculteurs de France

Anne-Laure NOAT, Présidente des Ingénieurs de l'Agro

Thème général

Les politiques de protection de la biodiversité reposent principalement sur une approche réglementaire consistant à limiter ou encadrer les activités humaines dans des zones données et à protéger certaines espèces.

Comme pour les sept manifestations précédentes l'objet de la conférence sera d'étudier dans quelle mesure les droits de propriété et les instruments économiques (taxes, redevances, marché de droits) pourraient jouer un rôle dans ce domaine en complément ou comme alternative à l'action réglementaire traditionnelle.

La conférence mettra l'accent sur les leçons qui peuvent être tirées des politiques mises en œuvre dans différents pays.

General topic

Biodiversity protection policies mainly rely on a regulatory approach by limiting or controlling human activities in specific areas and by protecting specific species.

As for the the seven previous meetings the Conference objective is to explore to what extent property rights and economic instruments (taxes, markets for transferable quotas, ...) could play a role as a complement and / or alternative to traditional "command and control" policies.

Benchmarks from successful biodiversity conservation throughout the world will be presented and discussed.

Organismes associés / *Associated Institutions*

Agence de l'Eau RMC
AGAM - Marseille
Association des Maires de France
Association « Les Ingénieurs de l'Agro »
Belleuropa
BirdLife International
Caisse des Dépôts et Consignation-Biodiversité
Centre d'Analyse Stratégique
Chasseurs de France
CIRAD
Columbia University
Commission Européenne DG Environnement
Communauté du Pays d'Aix
Competitive Enterprise Institute
Conseil Général des Bouches du Rhône
Conservatoire du Littoral et des Rivages Lacustres
Conservation Foundation
Double Check Ranch-PERC
Entreprise pour l'Environnement
Environmental Banc and Exchange
European Landowners Organisation
Fédération des Associations de Chasse et Conservation Faune Sauvage de l'UE
Fondation pour la Préservation des Habitats et de la Faune Sauvage
Fondation Prince Albert II de Monaco
Forest Trend
Forestiers Privés de France
Hayek Institute
Institut de l'Entreprise
International Association for the Study of Common Property –IASCP
International Federation of Surveyors-FIG
IRD
Land Tenure Center
Ministère de l'Ecologie et Développement Durable
Nelson Institute for Environmental Studies
New Forests Inc.
OCDE / OECD (Paris)
Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage
Office de la Mer de Marseille
Parc National des Calanques (futur)
Région Provence, Alpes, Côte d'Azur
Réseau de Transport d'Electricité
Rivages de France
Save Your World
Société des Agriculteurs de France (Paris)
Société Française pour le Droit de l'Environnement
Union pour la Méditerranée
Université de Tananarive
Université Paul Cézanne
VEOLIA
Ville d'Aix en Provence
Ville de Marseille
Wildlife Estates Initiative
World Conservation Trust...

En association avec **Victoire Editions et Projets Collectifs SciencesPo**

Jeudi 17 juin / Thursday June 17th

8h - 8h45

Inscription et remise des dossiers / *Registration and folder hand-over*

8h45 - 9h15

Allocutions de bienvenue / *Greetings*

- Président de l'Université Paul Cézanne Marc Péna / *Chancellor*

- Doyen Jean-Pierre Centi / *Dean*

- Max Falque Délégué Général ICREI / *Managing Director*

9h15 - 11h

Séance Plénière 1 / Plenary Session 1

La Biodiversité : nouvelles perspectives

Biodiversity : new perspectives

Président / *Chairman* : Harvey Jacobs, University of Wisconsin-Madison

E. Lapointe* / J. Berney, World Conservation Trust L'utilisation durable en faveur des espèces sauvages / *Sustainable use of wildlife*

G. Sainteny, Ministère de l'Environnement :

La valeur économique de la biodiversité / *Economic value of biodiversity*

R. Nelson, University of Maryland Croyance environnementale, économie et biodiversité / *Environmental faith, economics and biodiversity*

M. De Alessi, Stanford University, CITES et CBD: évaluation des efforts internationaux / *CITES and CBD: assessing international efforts*

11h - 11h30

Pause café / Coffee Break

11h30 - 13h00

Ateliers parallèles / Concurrent Workshops

Atelier 1 / workshop 1 : Fondements théoriques / Theoretical background

Président / *Chairman* C. de Salle Université Libre de Belgique

Rapporteur : A. Charlez ONCFS

F. Facchini, Université Paris1 / M. Falque, ICREI : Protection environnementale en droit musulman / *Environmental conservation in Islamic law (on the basis of Prof. Ali Ahmad paper, Nigeria)*

R. Hennekine, Université Panthéon-Assas : Les instruments économiques pour la protection de la biodiversité sont-ils des normes juridiques ? / *Are economic instruments legal norms ?*

G. Maudet, Université Paul Cézanne : Problème théoriques liés à la mise en œuvre d'un marché de la biodiversité / *Theoretical problems linked to the implementation of markets for biodiversity*

S. Aubert, Ph. Karpe* CIRAD, S. Rambinintsaora, Université de Tananarive: les enjeux juridiques de la mise en place et de l'extension des Aires Marines Protégées à Madagascar / *Legal stakes for setting up and extending protected marine areas in Madagascar*

J. Nogueira, Université Fédérale du Ceara (Brésil) : Convergence entre droits de propriétés et protection de la biodiversité au Brésil / *Linking property rights and biodiversity in Brazil*

Atelier 2 / workshop 2 :

Mise en œuvre des droits de propriété / Implementation of property rights

Président / *Chairman* : P. Hubert, Conseiller d'Etat, Avocat

Rapporteur : P. Boissery, Agence de l'Eau RMC

J.-F. Lesigne, Réseau de Transport d'Electricité : Droits de propriété pour les couloirs de biodiversité / *Property rights in transmission lines corridors for biodiversity*

L. Bouvarel, Forestier Privés de France : Propriété forestière et biodiversité / *Property rights on forests and biodiversity*

A. Treves, Nelson Institute for Environmental Studies : Les coûts contre la crédibilité: échanges stratégiques en matière d'Ecolabels pour la Nature / *Costs v. Credibility: strategic trade-offs in Wildlife Friendly Eco-labels*

G. Kelly*, Environmental Banc and Exchange / B. Guillon*, NewsForest : Marchés pour la biodiversité dans les zones humides et les forêts / *Biodiversity markets and forest*

F. Fouchier, Conservatoire du Littoral : Propriété publique et biodiversité sur le littoral / *Public property and biodiversity on coastline*

Atelier 3 / workshop 3 : Outils juridiques et économiques Legal land Economic Tools (no interpretation)

Président / Chairman : Ph. Thievent, CdC Biodiversité

Rapporteur : P. Meignien, Ministère de l'Environnement

D. Morandau, Ministère de l'Environnement : Accès et partage des avantages issus de l'utilisation des ressources génétiques / *Access to and sharing of benefits derived from the use of genetic resources*

C. Chamoux., Ambassade des Etats-Unis : Réflexion sur la politique de protection de la biodiversité / *Considerations on US policy for biodiversity*

G. Pipien, ROC-FNE : Droit foncier et biodiversité / *Land use control and biodiversity*

P. Garello / N. Chamillall, FEA-Université Paul Cézanne : Diversité des institutions au service de la biodiversité / *Institutional diversity for biodiversity*

13h15 - 14h

**Déjeuner à la cafétéria de l'Université
Lunch at the University Cafeteria**

14h - 14h30

Rapport des ateliers / Workshop Reporting

sous la direction de / *under the Chairmanship of Jean-Pierre Chamoux, Université Paris 5*

14h30 - 16 h

Séance plénière 2 / Plenary Session 2

**Payements et compensations pour services environnementaux /
Payment and compensation for Environmental Services**

Président / Chairman : Jean-Philippe Vincent, Ministère de l'Economie

A. Karsenty, CIRAD : Paiements pour services environnementaux : une évaluation critique / *Paying for environmental services : a critical assessment*

M. Tolian, Véolia : Approche contractuelle de la biodiversité : L'eau / *Contractual approach for biodiversity : Water*

L. Naughton, Land Tenure Center : Structure foncière en forêt tropicale: à qui payer les compensations ? / *Land tenure issues in tropical forest : whom to pay offset payments ?*

M. Randrianarison* et Ph. Karpe, CIRAD : PSE pour la protection de la biodiversité, cas de la région de Didy (Madagascar) / *PES for biodiversity : the Didy case study (Madagascar)*

16h00 - 16h30

Pause Café / Coffee Break

16h30 - 18h15

Séance plénière 3 / Plenary Session 3

Droits de propriété physiques et intellectuels / Intellectual and physical property rights

President / *Chairman* : Robert Nelson (University of Maryland)

G. Chichilnisky, Columbia University : Les marchés et la biodiversité: trois principes d'organisation des biens communs / *Markets and biodiversity: three organizing principles for the global commons*

G. Duffield, University of Leeds : Valeur pharmaceutique du savoir traditionnel / *What is the pharmaceutical value of knowledge*

D. Dumashie, International Association of Land Surveyors-FIG : Le cadastre marin: une approche fondée sur les droits de propriété pour la protection de la biodiversité / *The marine cadastre : a rights based approach to marine biodiversity*

P. Hubert, Conseiller d'Etat, avocat La biodiversité entre droit public et droit privé / *Biodiversity between civil, common law and administrative law*

SOIREE / EVENING 19h30 - 22h

Dîner-débat dans le Hall d'honneur de la Faculté avec intervention d'Alain Madelin, ancien ministre des Finances

Formal dinner in the University Great Hall with address of Alain Madelin, former Minister of Finance

« L'avenir de l'écologie positive en Europe »

“ *The future of the New Resource Economics in Europe* ”

Vendredi 18 Juin / Friday June 18th

8h45 - 10h45

Séance plénière 4 / Plenary Session 4

Action des pouvoirs publics pour la protection de la biodiversité / Governmental action for biodiversity conservation

Président / *Chairman* J. Berney, World Conservation Trust

A.-T. Mocilnikar / J. Jordan, Union Pour la Méditerranée : Pêche, droits de propriété et biodiversité en Méditerranée / *Fishing and biodiversity in the Mediterranean Sea : a reconciliation through property rights*

Ph. Billet, Université Lyon III et SFDE : Protection juridique des insectes / *Legal protection of insects*

Ph. Thiévent, CdC-Biodiversité : Mécanismes de compensation pour la biodiversité / *Compensation schemes for biodiversity*

T. Mont'Alverne, Université Fédérale du Ceara (Brésil) : Les normes brésiliennes sur l'accès et le partage des avantages découlant de l'utilisation des ressources génétiques / *Brazilian legal standards for access and sharing of the benefits of genetic resources.*

10h45 - 11h15

Pause café / Coffee Break

11h15 - 13h

Ateliers parallèles / Concurrent Workshops

Atelier 4 / Workshop 4 :

Chasse et biodiversité / Shooting, hunting and biodiversity

Président / Chairman : E.-A. Bidault, Fondation pour la Protection de la Faune Sauvage

Rapporteur : Philippe Billet, Société Française pour le Droit de l'Environnement

J.-P. Arnauduc, Chasseurs de France : La chasse en France: entre propriété privée et gestion en bien commun / *Shooting and hunting in France : between private and common property*

A. Charlez , ONCFS, Les droits de propriété sur la faune sauvage / *Property rights on wildlife*

P. Riera, FACE Le rôle actuel et futur de la chasse pour la protection de biodiversité européenne / *The rising role of hunting for conservation in Europe*

E. Comerford, BirdLife International : Quels droits de propriété sur les oiseaux : perspectives mondiale / *Property rights for birds : worldwide perspective*

Atelier 5 / Workshop 5 :

Expérience innovantes / Innovative experiments

Président/Chairman G. Pipien, ROC/FNE

Rapporteur: D. Morandeau Ministère de l'Environnement

P. Schwennesen PERC and Double Check Ranch : Des « Enviropreneurs » pour la biodiversité : un ranch en Arizona / « *Enviropreneurs* » for biodiversity : a ranch in Arizona

G. Natta*, Fondation Belleuropa / D. Dupeux, ELO : Agriculture de la 3ème génération : « Cassinazza » / *New type of agriculture for biodiversity : « Cassinazza » in Northern Italy*

Cl. Tuttenuit, Entreprise pour l'Environnement : Présentation de l'outil ESR du World Business Council for Sustainable Development / *Presentation of ESR tool of World Business Council for Sustainable Development*

G. Blackett, Scottish Countryside Commission/ELO: Un grand domaine écossais au service de la biodiversité / *A large estate in Scotland for biodiversity*

V. Elisseff, Société des agriculteurs de France : Agriculture et biodiversité / *Agriculture and biodiversity*

13h - 13h45
13h45 - 14h15

Déjeuner à la cafeteria de l'Université / Lunch at the University Cafeteria

Rapport des ateliers / Workshops reporting sous la direction de / *under the chairmanship of Jean-Pierre Chamoux, ICREI*

14h15 - 16h

Séance Plénière 5 Bilan / Plenary Session 5 Assessment

Président / Chairman : G. Chichilisky, Columbia University

J.-M. Salles : les préconisations du Conseil d'Analyse Economique / *French opinion on the future of biodiversity conservation*

G. Chichilisky, Columbia University : Avenir des marchés pour la biodiversité dans les pays de l'OCDE / *Future of market for biodiversity in OECD countries*

D. Rice, Save your World : Résoudre les conflits homme-nature par les incitations économique directes / *Resolving Human Wildlife Conflict with Direct Economic Incentives for Conservation*

H. Jacobs, University of Wisconsin-Madison : Compensation pour ressources environnementales aux Etats Unis: leçons du XXème siècle/

Market based rewards for sustainable resource management, lessons from the XXth century US experience

V. Lauriola, INPA (Brésil), Studium associé IRD : Propriété commune et conservation de la biodiversité en Amazonie brésilienne / Common property and biodiversity in Brazilian Amazonia

16h - 17h30

Table ronde et rapport général / Round table and General Report

Président: C. Stoffaers, président ICREI

T. de l'Escaille, ELO: L'initiative privée au cœur de la protection et la gestion de la biodiversité Européenne / *Private initiative : the cornerstone for European biodiversity*

H. Lamotte, ICREI, Rapport général et conclusions / *General report and conclusions*

Discussions Général

19h - 20h30

Réception et cocktail

Offert par la Ville d'Aix en Provence et ICREI dans le parc du Pavillon Vendôme / Reception and Refreshments offered by the City of Aix-en-Provence and ICREI in the Gardens of Pavillon Vendôme (an 18th Century Folly)

Samedi 19 juin / Saturday June 19th

Biodiversité marine à Marseille en association avec la Ville / Marine Biodiversity in the Marseille Bay Area in association with the City

10h15 - 12h45

Présentation du futur Parc National des Calanques (B. Durand) et de la politique de gestion de la biodiversité marine de la Baie de Marseille par les élus (Cl. Vallette et D. Réault) / *Presentation of the future Calanques National Park (B. Durand) and of biodiversity management of the Marseille Bay by officials (Cl. Vallette et D. Reault)*

13h - 17h30

Mini croisière sous la direction du Professeur Nardo Vicente / *Mini cruise under the guidance of Professor Nardo Vicente*

18h

Retour à Aix ou possibilité de visite du quartier du Vieux Port / *Back to Aix or optional tour of the Old Harbour area*

Dimanche 20 juin / Sunday June 20th

Réception pour les intervenants et sponsors de 17h à 21h dans la propriété familiale de Max et Ursula Falque / *Reception- garden party for contributors and sponsors from 5 pm to 9 pm at the family estate of Max and Ursula Falque*

Présentation de l'accord en gestion commune de la propriété familiale pour la protection à très long terme / *Field presentation of a Common Property Resource management agreement for long term conservation of the family estate*

