



Jean Monnet Symposium « *European Union and Sustainable development: Challenges and Prospects* »

Colloque Jean Monnet “Union Européenne et développement durable, défis et perspectives”



ESPE Clermont Auvergne, Amphi E
36 avenue Jean Jaurès, 63400 Chamalières
October 19-21, 2016

Program symposium

Programme du colloque

Wednesday, October 19th

- 13.30 - 13.50 Message from institutions (UBP, ESPE, MSH)
13.50 - 14.00 Message from Karmenu Vella (European Commission)
14.00 - 14.45 Conference : Vala Ragnarsdottir (University of Iceland)
14.45 - 15.30 Conference : Ulrich Goluke (Blue Way)

15.30 - 16.00 Pause

16.00 - 18.00

Session 1 « Changing Economic Models »

Changer de modèles économiques

chairwoman (Présidente) : Pascale Combe-Motel (UDA)

A Not-for-Profit World beyond Capitalism and Economic Growth?
Un monde sans profit, au-delà du capitalisme et de la croissance économique ?
Jennifer Hinton, Stockholm Resilience Center, AdaptEcon II, Sweden

Collaborative Economy, an Utopia ?
L'économie collaborative, une utopie ?
David Vallat, University of Lyon, Triangle, France

Macroeconomics, climate change and propositions for a new carbon policy
Macroéconomie, Changements climatiques et propositions pour une nouvelle politique carbone
Etienne Espagne, CEPII, France

Structures of a welfare-oriented sustainable impact assessment model and practical implementation experiences
Structures d'un modèle d'évaluation d'impact durable axé sur le bien-être et les expériences de mise en œuvre pratique
Gerd Ahlert, Mark Meyer, Martin Distelkamp, GWS, AdaptEcon II, Germany

18.45 Welcome Drink (Mayor of Clermont-Ferrand)
10 rue Philippe Marcombes, 63000 Clermont-Ferrand

Apéritif d'accueil

Remise des prix

Award of Prize

Jean Monnet « Europe et Développement Durable »

20.30 Friendly Dinner

Chez Fred et Nath, 32 rue Drelon, 63000 Clermont-Ferrand

Thursday, October 20th

8.45 - 10.15

Session 2 : « *Education of sustainable development* »

Education au développement durable

Chairwoman (Présidente) : Ganna Gladkykh (UBP, AdaptEcon II)

Innovation in Education for Sustainable Development : new tools and models for learning
Innovation en matière d'éducation au développement durable : de nouveaux outils et modèles d'apprentissage

David Collste, Therese Bennich, Conor Meehan, Stockholm University, Sweden, AdaptEcon II

ENGAGE, European Project for Teaching Sciences and Challenging Sustainable Development

ENGAGE, Un projet européen pour enseigner les sciences et le développement durable

Francine Pellaud, HEP Fribourg, OR2D, Switzerland

Role Play and Controversial Discussion in Teachers Training : Teaching Practices in favour of Sustainable Development

Le jeu de rôle et la discussion des controverses dans la formation des enseignants, des pratiques pédagogiques qui favorisent le développement durable

Elisabete Linhares, Pedro Reis (Polytech Santarem, Portugal)

Poster : Gaspillage alimentaire vs développement durable : un programme de formation pour les enseignants, Eisabete Linhares, Marisa Correia, (Polytech Santarem Portugal).

10.15 - 10.45 Pause

10.45 - 12.15

Session 3 : « *Sustainability, Bioeconomics and Ethics in Europe* » :

Durabilité, Bioéconomie et Ethique en Europe

Chairwoman (Présidente) : Francine Pellaud (HEP Fribourg)

EU Politics for sustainability : systemic lock-ins and opportunities

Les politiques européennes en matière de durabilité : locks-in et opportunités systémiques

Anne Snick, Club of Rome EU Chapter

A bioeconomic approach of ecosystem services for a sustainable management of coastal wetlands in Europe

Une approche bioéconomique des services systémiques pour une gestion durable des zones humides côtières en Europe

Sylvie Ferrari, Bordeaux University, OR2D, AdaptEcon II, France

Biomimicry, Ethics and Sustainable Development

Biomimétisme, Ethique et développement durable

Henry Dicks, University of Lyon 3, OR2D, France

Lunch 12.15 - 13.45

13.45 - 14.30 Conférence Roger Guesnerie

14.30 - 16.00

**Session 4 « Industrial ecology, Green chemistry and Environmental Efficiency»
Ecologie industrielle, Chimie verte et efficacité environnementale
Chairman (Président) : Roger Guesnerie (College de France)**

Biodiversity, Biomass and Green Chemistry
Biodiversité, Biomasse et chimie verte

Anne Favel, Emmanuel Bertrand (OR2D), David Navarro, Marianne Daou, Sacha Grisel, Mireille HaEPAU)on, Christophe Boyer, Sabine Taussac, Sabine Genet, Chantal Parodi, Annick Doan, Michel Delattre, Jean-Claude Sigoillot, Laurence Lesage-Meesen, Anne Lomascolo, Sana Raouche, Isabelle Gimbert, Marie-Noëlle Rosso, Jean-guy Berrin, Eric Record, Craig B. Faulds, University Aix Marseille, France.

Sustainable management tools evaluation at Industrial Ecology

Les outils d'évaluation du management durable en Ecologie industrielle

Manuel Morales Rubio, Julian Torres, University of Blaise Pascal, OR2D, ACTé, AdaptEcon II, France

Industrial movement through product development: An impassive guideline towards sustainability

Le mouvement industriel par le développement du produit : une ligne directrice vers la durabilité

Polin Saha, BRAC Bangladesh

Characterization of Alfalfa Production and Water Efficiency Assessment in Irrigation

Caractérisation de la production Alfalfa et Efficience de l'eau en matière d'irrigation

Octavio Villalobos, Universidad Autonomia of Chihuahua, Mexico

16.00 - 16.30 Pause

16.30 - 18.30

Session 5 : « Social, Cultural and Territorial dimensions of sustainable development in Europe »

Dimensions sociale, culturelle et territoriale du développement durable

Chairwoman (Présidente) : Eva Quistorp (germany)

Civil society as a driver for change. The case of the refugee rescue support on Lesbos

La société civile en tant que moteur du changement, le cas du sauvetage des réfugiés de Lesbos

andrea cederquist, Christian-Albrechts-Universität, Germany

Understanding immigrants' ethnic cultures and consumption behaviours within the context of sustainable development in EU

Comprendre les cultures ethniques des immigrants et des comportements de consommation dans le contexte du développement durable dans l'UE

Christina Ting, Swinburne University of Technology, Australia

Psycho-social risks in the european policy of sustainable development

Risques psychosociaux dans la politique européenne du développement durable

Besma Harguem, Habib Hadj Mabrouk, Institut Supérieur des arts et métiers de Kairouan, Tunisia

The role of small-sized towns in territorial cohesion

Le rôle des villes moyennes dans la cohésion territoriale

Mihai Iosif Daroczi, Babes-Bolyai University, Romania

18.30 - 20.00 Round Table « European Deputies »

Table ronde : députés européens

Danielle Auroi, Jean-Paul Besset, Birgit Daiber, Eva Quistorp,

Catherine Guyquint, Henri Weber

Europe and Sustainable Development : Challenges and Perspectives

L'Europe et le développement durable, enjeux et prospective

20.30 Gala Dinner (Dîner de Gala)

Chez Fred et Nath, 32 rue Drelon, 63000 Clermont-Ferrand

Friday, October 21 th

8.30 - 10.30

Session 7 « Circular Economy » Economie circulaire

Chairwoman (Présidente) : Vala Ragnarsdottir (University of Iceland, AdaptEcon II)

Circular Economy : art's state

Economie circulaire, état des lieux

Anne de Béthancourt, Institut de l'économie circulaire, France

Circular Economy in a Global Context : A Methodological and Epistemological Review

Economie circulaire dans un contexte global : une approche méthodologique et épistémologique

Florian Dierickx, Université Blaise Pascal, OR2D, ACTé, AdaptEcon II, France

Circular Economy and Degrowth : Friends, Foes or Frenemies ?

Economie circulaire et décroissance : amies, ennemies, Frenemies ?

Timothée Parrique, University of Blaise Pascal, OR2D, ACTé, AdaptEcon II, France

Social Dynamic of civil society and circular economy keydrivers for a local and sustainable territorial development in Kabylie (Algeria)

Les dynamiques sociales de la société civile et l'émergence de l'économie circulaire leviers d'un développement territorial local durable en Kabylie (Algeria)

Belaid Abrika, Fairouz Aoudia, UMMTO, Algeria

10.30 - 11.00 Pause

11.00 - 12.30

Session 8 : « Sustainable cities and energy transition »

Table ronde : « Villes durables et transition énergétique »

Chairman (Président) : Nicolas Bonnet (Ville de Clermont-Ferrand)

Metabolism, System Dynamics and Circles of Sustainability : a New Paradigm for Sustainable Cities ?

Métabolisme, Dynamique des Systèmes, Cercles de soutenabilité : un nouveau paradigme pour les villes durables ?

Arnaud Diemer, Manuel Morales, UBP, OR2D, Triangle, ACTé, AdaptEcon II, CONACYT

Ville Joyeuse et développement durable

Happy city and sustainable development

Aroua Najet, Ecole Polytechnique d'Architecture et d'Urbanisme d'Alger (EPAU), OR2D, Algeria

12.30 - 14.00 Lunch

14.00 - 15.45

Session 9 « Energy, Climate and low carbon strategy in Europe » :

Chairman (président) : Ulrich Goluke (Blue Way)

Three Maps and Three Misunderstanding : A Digital Mapping of Climate Diplomacy

Trois cartes et trois motifs d'incompréhension : Une carte digitale de la diplomatie climatique

Tommaso Venturini (King's College)

Local/global energy models and european trends for 2050

Les modèles énergétiques locauxGlobaux et les tendances pour l'Europe en 2050

Ganna Gladkykh, Nathalie Spittler, Arnaud Diemer (University of Blaise Pascal, OR2D, Acté, Triangle, France, University of Iceland), AdaptEcon II

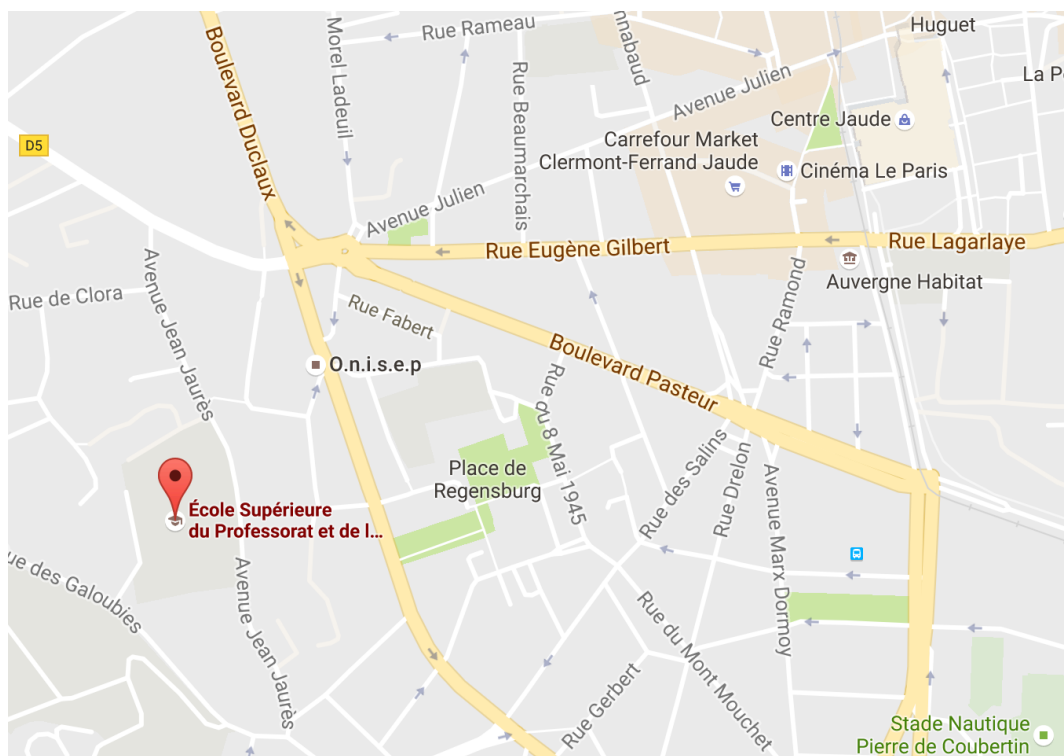
Pathways to a Resource-Efficient and Low-Carbon Europe

Utilisation efficiente de la ressource et politique carbone en Europe

Mark Meyer, Martin Distelkamp, Institute of Economic Structures Research (GWS), AdaptEcon II, Germany

15.45 - 16.00 End of the symposium

16.00 - 17.15 Meeting UBP Students with European Deputies



Contact : Arnaud Diemer (UBP - ESPE), ACTé, Triangle, AdaptEcon II
Observatoire des représentations du développement durable
ESPE Clermont Auvergne, 36 avenue Jean Jaurès, 63400 Chamalières
Arnaud.diemer@or2d.org
Tél : 00 33 (0)6 72 25 04 75