



COLEIT 2014

COLLOQUE INTERDISCIPLINAIRE SUR L'ÉCOLOGIE INDUSTRIELLE ET TERRITORIALE

UNIVERSITÉ DE TECHNOLOGIE DE TROYES - 9 ET 10 OCTOBRE 2014

Jeudi 9 octobre 2014

8h30-9h00 Accueil des participants et café de bienvenue

9h00-9h30 Discours d'accueil :

- Mr Pierre KOCH, Président de l'UTT,
- Mme Isabelle HELIOT-COURONNE, Conseillère communautaire déléguée au commerce, membre de la commission Patrimoine, Tourisme, Enseignement supérieur et Recherche au Grand Troyes,
- Mr Gérard ANCELIN, vice-Président du Conseil Général de l'Aube .

Introduction :

- Sabrina Brullot, UTT, Présidente du Comité Scientifique de COLEIT 2014
- Guillaume Junqua, Ecole Nationale Supérieure des Mines d'Alès, co-organisateur de COLEIT 2014

9h30-12h20 Gouvernance et actions collectives

Besoins et enjeux de la participation publique dans les démarches d'écologie industrielle et territoriale (DEIT).

Julien Gardan (Pôle ERMES, EPF), Emmanuelle Lorenzi (UMR 8185 ENEC Paris IV Sorbonne, URCA), Abdelatif Merabtine (ICD-CREIDD, UMR CNRS 6281, UTT, EPF)

Le développement d'une logique d'EIT: la mobilisation des capitaux propres à un territoire

Julie Gobert et Sabrina Brullot (ICD-CREIDD, UMR CNRS 6281, UTT)

La symbiose industrielle au sein des villes portuaires : les enseignements de la démarche de contractualisation engagée entre la communauté d'agglomération et le port de Strasbourg

Romuald Lacoste (Cerema, ERA Fret et Territoires, Nantes) et Antoine Beyer (Ifsttar Paris-Est, UR Splott)

Les contributions de l'acteur-tiers aux synergies de substitution sur un territoire : le cas du réseau dunkerquois animé par l'association Écopal

Anne Ryslène Zaoual (Laboratoire Lille Économie et Management, UMR CNRS 8179, IAE de Lille, Université de Lille 1)

Quelles formes de participation dans les démarches d'écologie industrielle et territoriale ? Le cas des filières locales de matériaux de construction biosourcés

Jérémie Joubert, Sabrina Brullot, (ICD-CREIDD, UMR CNRS 6281, UTT), Nicolas Buclet (Institut d'Urbanisme de Grenoble, Université Grenoble Alpes)

Des communautés fragmentées à la résilience commune : retour sur des initiatives éco-responsables reproductibles issues d'un quartier d'agglomération urbaine

Franck Dubois (ThéMA UMR 6049, Université de Bourgogne)

12h20-13h50 Déjeuner

13h50-14h10 Espace partenaire :

L'économie circulaire, composante clé d'une approche énergétique territoriale : l'exemple du système énergétique du Pays Vitryat

Olivier Petros, Directeur Nouveaux Systèmes et Activités Énergétiques – EDF

14h10-16h00 La transition écologique et sociale au prisme de l'écologie industrielle et territoriale (sessions parallèles)

Session parallèle 1 – Amphi 500

Coopération et construction des territoires : quels leviers communs autour de l'écologie industrielle et de l'économie de la fonctionnalité ?

Muriel Maillefert (Université de Lille 3) et Isabelle Robert (Université de Lille 2)

L'EIT, une stratégie innovante pour la transition écologique des territoires et des entreprises

Sabrina Brullot et Julie Gobert (ICD-CREIDD, UMR CNRS 6281, UTT)

Des approches cloisonnées à l'approche territoriale, plus-value de l'interdisciplinarité et des interactions fonctionnelles dans les territoires industrialo-portuaires

Nicolas Mat, Juliette Cerceau, Guillaume Junqua, Miguel Lopez-Ferber (LGEI, Ecole des mines d'Alès)

Transition et écologie industrielle : l'étude appliquée au cas du complexe industrialo-portuaire à Gdansk (Pologne)

Maria Lorek, (IRTES-RECITS, Université de Technologie Belfort-Montbéliard (UTBM))

Session parallèle 2 – M204

Capture et stockage du CO2 issu des bioénergies : Opportunité ou leurre de la transition énergétique ?

Audrey Laude-Depezay (REGARDS, URCA)

La Communauté de Communes comme système pilote pour l'étude d'un réseau de créations de valeurs forestier élargi

Stéphane Esparon (Bordeaux Sciences Agro ; GRETHA UMR CNRS 5113)

Renouveau industriel en territoire rural : De l'innovation technique à l'innovation managériale et sociale – Le cas du Cluster Bois et Energie du Fumelois

Vincent Robin, Severine Sperandio (IMS, UMR CNRS 5218, Université de Bordeaux), Floriane Bodolec (Université d'Evry), Marine Bedril et Clémence Brandolin (FUMEL Communauté – Communauté de Communes Fumelois-Lémance)

Système coopératif localisé, stratégies collectives paysannes et agroécologie au Nicaragua.

Prétexte pour une Économie Politique de l'Écologie Industrielle

Renaud Metereau et Catherine Figuière (Centre de Recherche en Economie de Grenoble (CREG), Université Grenoble Alpes)

16h00-16h30 Pause-café

16h30-16h50 Espace partenaire :

Bioraffinerie : un cycle d'écologie industrielle

Nina Quelenis, Responsable Veille et Intelligence Economique au pôle Industries & Agro-Ressources

16h50-18h20 Table ronde n°1

Retour sur les questions et débats de la session de l'après-midi

Animée par les membres du comité scientifique de COLEIT 2014

20h Soirée de Gala

Présentation du Réseau de Recherche et d'Innovation sur la transition Socio-Ecologique

Olivier Galibert (CIMEOS, Université de Bourgogne, Responsable scientifique du Réseau Transition) Franck Dubois et Laure Abramowitch (IGR, MSH Dijon, coordination du Réseau Transition)

Jour 2 : vendredi 10 octobre

8h00 – 8h30 **Accueil et café**

8h30-10h35 **Outils et méthodes de diagnostic, d'évaluation et d'aide à la décision**
(Sessions parallèles)

Session parallèle 1 – Amphi 500

Evaluation des impacts environnementaux locaux des déchets. Proposition de démarche d'ACV territoriale
*Sandrine Gombert Courvoisie , C. Demeaux (UMR 5185 ADESS), Elsa Causse, Marie-Line Felonneau (EA 4139
« Laboratoire Psychologie, Santé et Qualité de vie », Université de Bordeaux) et Francis Ribeyre ((UMR 5185
ADESS)*

Vers un référentiel d'évaluation partagé pour la mise en œuvre de la responsabilité sociétale au sein d'un territoire
Severine Sperandio et Vincent ROBIN (Laboratoire IMS, Université de Bordeaux)

Proposition pour la prise en compte de l'impact territorial dans le système d'information en support des stratégies de gestion du cycle de vie produit (Product Lifecycle Management) des filières industrielles
Nadège Troussier, Bertrand Laratte, Natalia Sirina (ICD-CREIDD, UMR CNRS 6281, UTT)

Vers le développement d'un jeu d'indicateurs de création de valeur locale pour la gestion des forêts
Natalia Sirina (ICD-CREIDD, UMR CNRS 6281, UTT), Benjamin Tyl (Apesa), Serge Rohmer (ICD-CREIDD, UMR CNRS 6281, UTT)

Application pour la modélisation d'Agencement Energétiques Soutenables (AES) – Identification des pratiques durables au sein des zones urbaines intelligentes (Smart Cities) pour favoriser pour la réduction l'empreinte énergétique
Eddie Soulier (Université de Technologie de Troyes), Philippe Calvez (Université Paris I)

Session parallèle 2 – M204

Le développement d'un outil de quantification des gains liés aux symbioses industrielles.
Ashley Finlayson (Centre de transfert technologique en écologie industrielle (CTTEI)Sorel-Tracy, Québec

Bases épistémologiques pour l'évaluation environnementale de symbioses industrielles et déclinaison pratique pour l'évaluation de leur impact climatique
François Dumoulin, Tom Wassenaar (CIRAD)

Le système agro-alimentaire d'Aussois : un cas d'étude du découplage progressif de la production et de la consommation
Thierry Bonaudo (AgroParisTech, UMR 1048 SAD-APT, Paris), Fabienne Barataud (Inra, Unité ASTER,Mirecourt), Sabine Bognon et Pauline Marty (INSHS (Institut des sciences humaines et sociales), UMR 8504 Géographie-cités, Paris), Denis Dupré (IAE Grenoble , Université Grenoble Alpes) Gilles Billen et Josette Garnier (Laboratoire Sisyphe, CNRS, Université Pierre et Marie Curie Paris 5)

Processus de création d'une symbiose industrielle dirigée : cas des synergies invalidées
Karine Markewitz, David Verville et Claude Maheux-Picard (CTTEI Sorel-Tracy)

Conception optimale d'un réseau d'eau et d'énergie pour un parc éco-industriel
Marianne Boix, Ludovic Montastruc, Manuel Ramos et Serge Domenech (Laboratoire de Génie Chimique, UMR 5503 CNRS/INP/UPS)

10h35-11h **Pause-Café**

11h-12h30	Table ronde n°2 Retour sur les questions et débats de la session de la matinée <i>Animée par les membres du comité scientifique de COLEIT 2014</i>
12h30-14h	Déjeuner
14h-14h20	Espace partenaire : Les apports de l'ADEME à l'EIT, de la R&D à son déploiement <i>Nicolas Petit, Correspondant Recherche et Investissements d'Avenir Service Entreprises et Eco-Technologies, ADEME</i>
14h20-15h10	Transition et développement durable : débats et orientations épistémologiques, débats idéologiques La bioraffinerie territorialisée : comment comprendre un nouveau concept dans ses multiples dimensions ? <i>Lucian Ceapraz, Gaëlle Kotbi et Loïc Sauvée (Unité de recherche PICAR-T, Université Lasalle-Beauvais)</i> Transition écologique et transition numérique. La révolution des communs ? <i>Victor Petit (ICD-CREIDD, UMR CNRS 6281, UTT)</i>
15h10-16h30	Table ronde n°3 EIT et transition des territoires : quelles définitions, quelles contributions, quels outils et méthodes ? <i>Les membres du comité scientifique de COLEIT 2014</i> Vers la structuration d'une communauté scientifique interdisciplinaire sur l'écologie industrielle et territoriale ? <i>Les membres du comité scientifique de COLEIT 2014</i>
16h30-17h30	Cocktail de clôture