« Production, transformation et valorisation des biomasses* : Une bioéconomie au service de la transition écologique et énergétique »

*Biomasses : cultures alimentaires et non alimentaires, déchets organiques, bois, biomasses résiduelles, nouvelles cultures y compris micro-algues, cultures sur sols pollués

ADEME

French Environment & Energy Management Agency

Programme détaillée du Séminaire

Maison de la Chimie- PARIS

31 mars 2016

9h00 Accueil des participants

- Ceux qui ont des posters prévoient impérativement de pouvoir les accrocher

9h30 Cadrage général

- **Hervé Guyomard, Directeur Scientifique Agriculture à l'INRA - Président du Conseil scientifique de l'appel,**
- **Joëlle Kergreis, Directrice exécutive adjointe de la Direction Exécutive des Programmes à l'ADEME**

10h00 Session 1 : Produire durablement les biomasses

Armelle GAC - IDELE	**Projet GESEBOV** - Emissions de gaz à effet de serre et consommation d'énergie de la ferme bovine française - Bilan 1990 et perspectives 2035
Claire Cornillier – FCBA	**Projet GESFOR** - Bilan environnemental des systèmes forestiers vis à vis du changement climatique et des autres enjeux : pour une optimisation des pratiques sylvicoles et des politiques territoriales
Sylvain Marsac ARVALIS - Institut du végétal	**Projet OPTICIVE** - Optimisation de la mobilisation de CIVE pour la méthanisation dans les systèmes d'exploitation
Michaël Parra – Grand Port de Marseille	**Projet VASCO 2** - Biovalorisation du CO_2 par culture de microalgues marines. Fourniture de matières premières pour bioraffinage vers les marchés de la chimie verte
Echanges avec la salle	
Regards croisés : Mikael Naitlho – APCA et Jean Luc Peyron – GIP ECOFOR	

11h30 Session 2 : Transformer, valoriser et recycler ces biomasses

Etienne Lebas – COGEBIO	**Projet GABOREC** - Gazéification des bois de recyclage
Isabelle ROBIN – EVALOR	**Projet NEW** - Méthanisation d'effluents d'élevage et production d'un engrais par stripping
Karim Belhouli – Ecotechnilin	**Projet RECYTAL** - Etude des voies de revalorisation des chutes de production de composites biosourcés thermocomprimés dans l'industrie automobile.
Echanges avec la salle	
Regards croisés : Julien Dugué – MAAF (sous réserve) et Paul Colonna – INRA	

13h00 : Déjeuner

Exposition de posters des projets

14h30 Session 3 : Connaissances pour l'évaluation environnementale des filières

Aude Valade - Institut Pierre Simon Laplace	**Projet BICAFF** - Bilan Carbone des Forêts Françaises
Denis Montenach - INRA Colmar	**Projet PROSPECTIVE - Essais de longue durée**
Didier Perrin – Ecole des Mines d'Alès	**Projet ENOLIBIO - Biocomposites et fin de vie (End Of Life of BIOcomposites)**
Echanges avec la salle	
Regards croisés : Julien Fosse – MEEM et Sabine Houot – INRA	

16h00 Session 4 : Outils pour les territoires

Jean Marc Callois – IRSTEA : Vision générale **Regards croisés avec Philippe Moutet – Fédération des Parcs naturels régionaux de France**	
Annie Duparque – Agro-Transfert, Ressources et Territoires	**Projet ABC Terre** - Atténuation du Bilan de gaz à effet de serre agricole et de Carbone organique des sols sur un TERRitoirE
Jean Bernard BAYARD - Chambre d'Agriculture NPC	**Projet PHYTENER** - Développement de la phytostabilisation à des fins énergétiques sur des sols contaminés par des métaux
Echanges avec la salle	

17h30 Conclusion

- **Hervé Guyomard, Directeur Scientifique Agriculture à l'INRA Président du Conseil scientifique de l'appel,**
- **Anne Varet, Directrice de la Recherche à l'ADEME**