

## Journées Promotion Procédés Produits



## Journée scientifique NANCY - ENSIC Jeudi 26 mars 2015

## **PROGRAMME**

## Du captage aux procédés de valorisation du CO2

Accueil, remise des badges 08h45-9h15 :

Ouverture de la journée – Bernard Vitoux, directeur de l'ENSIC, Nancy 09h15-9h30:

Modérateur : Valérie Burklé-Vitzthum, LRGP, Nancy

**09h30-9h55**: Les procédés de captage du CO<sub>2</sub> - *Eric Favre, LRGP, Nancy* 

09h55-10h20: Exemple du pilote de captage d'EDF au Havre - Mohamed Kanniche, EDF, Paris

**10h20-10h45** : Stockage du CO<sub>2</sub> dans les formations géologiques – *Jacques Pironon, GeoRessources, Nancy* 

10h45-11h15: Séance poster & pause-café

Modérateur : Hervé Muhr, LRGP, Nancy

11h15-11h40 : Présentation du projet Valorco pour la valorisation et la réduction des émissions de CO<sub>2</sub> dans

l'industrie – Salvatore Bertucci, ArcelorMittal, Metz

11h40-12h05 : Etude d'un procédé prometteur de captage de CO<sub>2</sub> : le « Chemical Looping Combustion » -

Airy Tilland, LRGP, Nancy

**12h05-12h30**: Valorisation thermochimique des gaz sidérurgiques – *Jean-François Portha, LRGP, Nancy* 

**12h30-12h55**: The challenges for creating a CCU (Carbon Captur and Utilization) Industry – *Eric Dubois, Solvay* 

R & I, Bruxelles, Belgique

12h55-14h30: Déjeuner & séance poster

Modérateur : Stéphane Delaunay, LRGP, Nancy

**14h30-14h55**: Incorporation du CO<sub>2</sub> dans l'acide succinique par voie biologique – *Julie Anthoni, ARD, Pomacle* 

**14h55-15h20**: Conversion du CO<sub>2</sub> en biomasse micro-algale – *Christophe Lombard, Algosource, Saint-Nazaire* 

**15h20-15h45** : Solides poreux hybrides pour la capture et la valorisation du CO<sub>2</sub> – *Christian Serre, Université de* 

Versailles Saint-Quentin en Yvelines,

15h45-16h10: Procédés d'utilisation du CO<sub>2</sub> comme solvant vert- *Michel Perrut, Separex, Nancy* 

**16h10-16h35**: Conclusions – Perspectives – *Laurent Falk, directeur du LRGP, Nancy* 



Contact : mail : events@progepi.fr - tél : +33 (0) 3.54.50.11.43 1 Rue Grandville - B.P. 20451 - 54001 NANCY cedex Site web: www.progepi.fr/J3P







