

Programme du colloque

9-10 octobre 2012

Espace Hamelin - 17 rue de l'Amiral Hamelin, Paris 16^{ème}

Restitution des projets BIO-E éditions 2008-2009-2010

Journée du 9 octobre 2012

13h00 : Accueil café et installation des posters BIO-E

13h30 : Introduction - Marc ROUSSET, responsable du programme Bio-Matières et Energies à l'ANR

14h00 début des présentations des projets

La ressource lignocellulosique

EMERGE (Bio-E 2008) - Des évaluations compatibles de volumes, biomasses et minéralomasses en forêt : vers une gestion comptable et durable du bois énergie – Christine DELEUZE, Chargé R&D Modélisation, ONF

SYLVABIOM (Bio-E 2008) - Nouveaux concepts de cultures ligneuses durables pour la production de biomasse à des fins énergétiques – Jean-Charles BASTIEN, Ingénieur de Recherche, INRA

Présentation des posters autour de la thématique « ressource » : FORESEE, MECABIOFOR

Transformation de la biomasse par voie thermochimique

TURBOPLASMA (Bio-E 2009) - Destruction de goudrons assistée par plasma thermique - Alice Fourcault, Chef de projet EUROPLASMA

Présentation des posters autour de la thématique « voie thermochimique » : BIOVIVE, GAMECO, RECO2

16h00 Pause-café

Méthanisation

ANAMIX (Bio-E 2008) - Caractérisation des paramètres rhéologiques et des transferts pour l'amélioration des procédés de méthanisation par voie sèche – Pierre BUFFIERE, Professeur, INSA de Lyon

WINSEAFUEL (Bio-E 2009) - Production de macroalgues en pleine mer pour une valorisation en biométhane et autres bioproduits – Thomas LASSERRE, Responsable du pôle Bioénergies, La Compagnie du Vent

DANAC (Bio-E 2009) - Digestion ANaérobie Activée - Jean-Jacques GODON, Directeur de Recherche, INRA

Présentation des posters autour de la thématique « Méthanisation » : DIVA

Session libre de discussion autour des posters

18h30 Cocktail dinatoire

Journée du 10 octobre 2012

8h40 : Accueil café

9h00 : début des présentations des projets

Production d'hydrogène ou de butanol par voie microbienne

ANABIO-H2 (Bio-E 2008) - Valorisation des coproduits agricoles et industriels via la production d'hydrogène utilisant des souches microbiennes anaérobies mésophiles – *Gwendoline CHRISTOPHE, Maître de Conférences, Institut Pascal*

InGEcoH (Bio-E 2008) - Ingénierie écologique d'écosystèmes microbiens producteurs de biohydrogène par voie fermentaire – *Eric Trably, Chargé de Recherche, INRA*

BioButaFuel (Bio-E 2008) - Bioconversion d'hydrolysat de lignocellulose en Butanol, biocarburant de nouvelle génération de haute efficacité, à haut titre et rendement - *Isabelle MEYNIAL-SALLES, Enseignant Chercheur, LISBP-INRA*

Présentation des posters autour de la thématique « Production de biohydrogène » : ACTIFE, ALGO-H2, ENGINEERING-H2 CYANO, HYCOFOL_BV

11h00 Pause-café

La voie électrochimique : Pile à combustible microbienne et catalyse bioélectrochimique

AGRIELEC (Bio-E 2008) - Conception basée sur la connaissance de piles à combustible microbiennes pour la production d'électricité à partir de déchets des filières agricole et forestière – *Alain BERGEL, Directeur de Recherche, CNRS LGC*

Présentation des posters autour de la thématique « Pile à combustible microbienne et catalyse bioélectrochimique » : BIOPAC, DEFI H12

Session libre de discussion autour des posters

13h00 Déjeuner

14h00 : Présentation de l'AAP 2013 du programme Bio-Matières et Energies de l'ANR (sortie de l'AAP prévue fin octobre/début novembre 2012) – *Marc ROUSSET, responsable de programme, ANR*

Modalités et informations pratiques sur la soumission d'un projet ANR – *Liz PONS, Chargée Mission Scientifique, ANR*

15h00 : Clôture du colloque