

Saviez-vous que la biomasse contribuera à plus de 50% dans l'atteinte des objectifs européens d'énergies renouvelables à l'horizon 2020 ?

Pour assurer ce développement, la filière biomasse-énergie doit répondre à des exigences de « durabilité » : origine durable de la ressource, économie de gaz à effet de serre, création d'emplois, etc.

Concrètement, quels outils permettent actuellement de mesurer cette « durabilité » ?
Comment les entreprises mettent-elles en pratique ce concept ?

Croisons la vision européenne, le positionnement du secteur, les expériences des entreprises et les attentes des associations environnementales.

Programme

8h30 Accueil

9h00

Introduction par Monsieur le Ministre Paul FURLAN, en charge des Pouvoirs locaux, de la Ville, du Logement et de l'Énergie, ou par son représentant.

Session 1

Les défis d'un développement durable des bioénergies

9h30

Défi européen

Giulio Volpi, Commission européenne, DG Energie

La politique européenne en matière de bioénergies : enjeux et perspectives

La bioénergie est la principale énergie renouvelable en Europe, quel est son avenir ?

10h00

Défi sociétal

Christian Arnsperger, Université de Lausanne

Les défis humains d'une "croissance sélective": penser la transition énergétique entre effet-rebond et décroissance

L'efficacité énergétique n'a de sens que si nous consommons globalement beaucoup moins. Quels sont les défis que cela pose à nos modes de vie et à notre vision du sens de l'existence ?

10h30 Pause

10h50

Défi environnemental

Gaëlle Warnant, Fédération Inter-Environnement Wallonie

Durabilité de la biomasse - Vers une

approche systémique

L'utilisation de la biomasse, de par la diversité de ses filières et des limites liées à la biocapacité, requiert une approche qui analyse la complexité des systèmes pour répondre aux enjeux de la durabilité.

11h10

Défi économique

Fanny-Pomme Langué, AEBIOM

Développements politiques européens : la position du secteur de la bioénergie

Présentation de la position du secteur de la bioénergie sur les développements politiques et réglementaires européens.

11h30

Débat avec les intervenants de la matinée

12h00 Lunch

Session 2

L'évaluation de la durabilité : normes, certifications et autres outils

13h15

Pierre-Yves Cornélis, CWaPE

Durabilité de la biomasse énergie : la Wallonie pionnière

La CWaPE vérifie la durabilité de la biomasse énergie depuis une dizaine d'années pour la production d'électricité. Avec quels outils ? Quelles sont les évolutions à attendre ?

13h45

Thomas Davreux, PEFC

PEFC - Mise en œuvre d'un système de certification forestière durable en Belgique

Présentation des étapes rigoureuses qui ont été suivies lors de la mise en place de la certification PEFC, en général comme dans notre pays.

14h05

Jonathan Guévorts, ValBiom

Pertinence de l'utilisation des analyses de cycle de vie dans l'évaluation environnementale des bioénergies

L'analyse de cycle de vie (ACV) est un outil d'analyse environnementale, mais quelles sont ses limitations pour quantifier les impacts des bioénergies ?

14h25

Alice Delcour, CRA-W

L'ACV sociale appliquée aux bioénergies : quelles utilisations possibles ?

L'ACV sociale ou comment intégrer les impacts sociaux et socio-économiques des filières de bioénergies.

14h45

Susanne Köppen, IFEU Institute

The Global Bioenergy Partnership (GBEP) – Sustainability indicators for bioenergy

Overview on the sustainability indicators developed by the Global Bioenergy Partnership (GBEP) and their application in various developing and developed countries.

15h05 Pause

Session 3

La durabilité des bioénergies en pratique : retour d'expérience des acteurs

15h25

Cristelle Noirhomme, BioWanze

BioWanze : modèle de bioraffinerie belge certifié DURABLE

Outre la production de bioéthanol durable, BioWanze en tant que référence belge du marché, a implémenté les principes de durabilité dans tous ses processus: de la production d'énergie jusqu'aux millions de tonnes de coproduits.

15h45

Yves Ryckmans, Laborelec/GDF Suez

Retour d'expérience de l'industrie sur la certification de biomasse solide

Historique du développement du système de vérification du caractère durable de la ressource biomasse solide pour les centrales électriques d'Electrabel en Belgique et présentation du partenariat des producteurs d'électricité européens (SBP).

16h05

Hubert Ewbank, Van Heede

La valorisation énergétique appliquée à la filière des déchets alimentaires

Comment la filière des déchets alimentaires peut tendre au zéro déchet : biogaz en cogénération, emballage recyclé ou valorisé comme combustible alternatif.

16h25

Benoît Helsemans, Groupe François

Groupe François, une production de pellets durable et intégrée

Présentation de l'organisation intégrée des sites de production RECYBOIS, WOODENERGY et KIOWATT ; exemple européen d'une valorisation intégrée des déchets avec un développement économique, social et environnemental.

16h45

Isabelle Bernard, Beckerich

La Commune de Beckerich, la durabilité par les bioénergies

Depuis plus de 20 ans, la Commune de Beckerich s'est engagée dans une politique de développement durable efficace et prometteuse grâce à l'utilisation des bioénergies. Un parcours étonnant et pourquoi pas reproductible.

Conclusions

Jean-François Gosse,
Président de ValBiom



ADRESSE DU JOUR

Ferme du Biéreau
Place polyvalente,
1348 Louvain-la-Neuve

PARKING

Parking Zone bleue
devant la Ferme
(place polyvalente)

Parking Malin gratuit
à 5 minutes à pied
(Baudoin 1^{er})

**FERME DU
BIÉREAU**

Av. du Jardin Botanique

Bld. Baudouin 1^{er}

PARKING
MALIN

RN 4

E 411 Bruxelles-Namur

RN 25

**SORTIE 8A
LLN CENTRE**

Inscription obligatoire avant le 17 novembre 2014

via le formulaire d'inscription ci-joint ou le formulaire en ligne sur www.valbiom.be

TARIFS Membre ValBiom : 80€ Non Membre : 120€ Étudiant : 25€

Le paiement est essentiel pour confirmer l'inscription,
celui-ci doit être effectué avant le 19 novembre 2014
sur le compte BE34 0013 7382 0090
avec en communication « 11RB + Nom-Prénom ».

Contact

Alice Dossogne 081/627 191 0498/13 69 27

a.dossogne@valbiom.be



11^{èmes} Rencontres DE LA Biomasse

26 novembre 2014
à Louvain-la-Neuve

Formulaire d'inscription

Nom

Prénom

Organisme

E-mail

Tél

Adresse

Inscription avant le 17 novembre 2014

Carton réponse à envoyer à ValBiom par courrier à l'adresse 146 Chaussée de Namur, 5030 Gembloux ; par fax +32 (0) 81 61 58 47 ; ou par e-mail à c.evrard@valbiom.be en communiquant les informations reprises ci-dessus.

Le paiement est essentiel pour confirmer l'inscription.

Membre ValBiom : 80€ Non Membre : 120€ Étudiant : 25€

Celui-ci doit être effectué avant le 19 novembre 2014 sur le compte BE34 0013 7382 0090 avec en communication « 11RB + Nom-Prénom ».