

Les Infos de la Biomasse

- Les 9èmes Rencontres de la Biomasse : Quel avenir pour les produits biobasés en Wallonie ?
- Le chanvre intéresse la presse
- Le rapport de ValBiom « Aperçu sur les biotensioactifs et les biosolvants » à l'origine d'un article dans la Libre Belgique
- Feedback des activités « Biométhanisation »
- HVP: une filière wallonne au bilan mitigé
- ENplus, la certification européenne des pellets de bois couronnée de succès !
- proPellets Belgium, la fédération de la filière belge des pellets a vu le jour
- Suivi des prix des combustibles bois – Deuxième trimestre 2012
- Mise à jour de la liste des chaudières éligibles à la prime de la région wallonne
- AGENDA

Les 9èmes Rencontres de la Biomasse : Quel avenir pour les produits biobasés en Wallonie ?

Chaque année, les Rencontres de la Biomasse sont une occasion de présenter un thème d'actualité dans le domaine de la biomasse.

ValBiom avait choisi cette année de faire le point sur les produits biobasés (utilisation matière de la biomasse) pour lesquels l'intérêt international ne fait que croître. Ces 9^{èmes} Rencontres organisées à Gembloux (Belgique) le 14 novembre dernier ont donc été l'occasion de présenter l'état d'avancement des recherches sur ces produits et de débattre des enjeux inhérents au développement de ces filières, notamment pour la Wallonie.

Dans son discours d'introduction, le Ministre wallon de l'Agriculture Carlo Di Antonio a souligné que la filière des produits biobasés avait un avenir prometteur pour notre économie ainsi que pour notre secteur agricole, représentant à la fois une piste de diversification supplémentaire pour l'activité agricole et un outil complémentaire vers son indépendance. Il a également insisté sur la nécessité et l'importance de l'organisation de ces filières afin que les initiatives naissantes s'inscrivent dans une perspective durable.

Au total, plus de 180 personnes ont assisté à la journée.

Vous pouvez dès à présent revoir les interventions des différents orateurs de ces 9^{èmes} Rencontres de la Biomasse via le webcast de la journée sur le site ValBiom : <http://webcast.richcast.eu/webinar/116808>.

Auteur : Julie ROIZ – roiz@valbiom.be

Le chanvre intéresse la presse

Le journal L'Avenir du vendredi 16 novembre 2012 titre en première page : « Le chanvre, un nouvel or vert wallon ? » Le sujet faisant intervenir un membre de l'équipe ValBiom est développé en pages 2 et 3 sous les rubriques suivantes :

- Wallonie : 1000 hectares de chanvre d'ici 4 ans
- Une plante à usages multiples
- La région n'a pas prévu d'aide financière spécifique pour l'agriculture
- Vers un défibrage local du chanvre

Le samedi 17 novembre 2012, c'est au tour de RTL-TVI de consacrer un reportage au chanvre dans son journal télévisé de 19h00. Un membre de l'équipe ValBiom, Jean-Luc Wertz, a été là aussi interviewé sur le chanvre et son potentiel. Il a notamment montré un échantillon de composite polymère-chanvre issu du projet Interreg Polychanvre sur lequel il travaille.

Auteur : Jean-Luc WERTZ – wertz@valbiom.be

Le rapport de ValBiom « Aperçu sur les biotensioactifs et les biosolvants » à l'origine d'un article dans la Libre Belgique

La Libre Belgique du samedi 24 et dimanche 25 novembre 2012 a publié un article intitulé « La peinture nocive n'est pas une fatalité » sur la base du rapport ValBiom « Aperçu sur les biotensioactifs et les biosolvants » et d'une interview de son auteur, Jean-Luc Wertz. Le rapport est disponible sur le site www.valbiom.be depuis le 21 novembre.

Auteur : Jean-Luc WERTZ – wertz@valbiom.be

Feedback des activités « Biométhanisation »

Cette période est riche en évènements pour la thématique biométhanisation. ValBiom a dernièrement participé à deux activités liées à la biométhanisation à la ferme et participera le 11 décembre prochain à un troisième évènement biométhanisation : Lab'Insight à Strée. En voici quelques retours :

Le 12 novembre dernier, le CRA-W a organisé une journée « biométhanisation » dans le cadre de son projet Interreg DAIRYMAN (www.interregdairyman.eu).

Cette journée s'est déroulée en deux parties. La matinée a plutôt été théorique où ValBiom a été invité à réaliser un exposé sur la biométhanisation. Le but était d'expliquer aux agriculteurs présents qu'est-ce que la biométhanisation, quelles technologies existent, quelles aides sont disponibles, ... Et de répondre à leurs questions. Après le lunch-sandwich, nous avons alors été sur le terrain, visiter l'unité de micro méthanisation de la ferme Devos à Framont (Paliseul).



La ferme laitière de M et Mme Devos compte +/- 200 vaches laitières. En 2011, ils ont décidé d'investir dans une petite unité de biométhanisation de 9.5 kWe (Bioelectric). Ainsi, ils produisent leur propre eau chaude sanitaire (pour les robots de traite, etc.) et leur propre électricité (pour la ferme et la maison). Ils ont déjà rencontrés quelques soucis techniques mais ils restent satisfait de leur investissement et continuent à croire que la biométhanisation est une solution pour atteindre l'autonomie énergétique des exploitations agricoles.

Pour plus d'information sur leur ferme, visitez leur site internet : www.farmdevos.be

Le lendemain, 13 novembre, le CER de Marloie organisait en collaboration avec EUBIA et le projet Geronimo, une matinée d'information sur la biométhanisation à la ferme.

Après une présentation du projet européen Geronimo, ValBiom a présenté à la trentaine de personnes présentes, la situation administrative et législative de la biométhanisation ainsi que les aides disponibles en région wallonne.



Biométhanisation:
Cadre administratif et législatif

Christelle Mignon, ValBiom
13 novembre 2012

Avec le soutien de:



Mademoiselle Delphine Robinet (IRCO), représentant le facilitateur biométhanisation, a ensuite présenté les 2 unités de micro-biométhanisation actuellement sur le marché en région wallonne ainsi qu'une étude de pertinence relative à la mise en place d'une telle unité associée à une cogénération ($P_{\text{él}} < 10 \text{ kW}_{\text{él}}$). La matinée s'est achevée sur une séance de question-réponse.

Enfin, ValBiom participera le 11 décembre prochain à une journée consacrée à la biométhanisation au CTA de Strée. Au cours de cette journée, vous aurez l'opportunité

- ➔ De découvrir les compétences et équipements remarquables des différents laboratoires universitaires et des hautes écoles par l'intermédiaire de présentations et de reportages vidéos.
- ➔ De visiter le pilote de biométhanisation du CTA.
- ➔ De rencontrer les chercheurs lors d'entretiens bilatéraux.



En collaboration avec TETRA, Euregio Meuse-Rhine project, l'après-midi sera dédiée à la présentation de

- ➔ Financements spécifiques pour des projets innovants.
- ➔ Technologies innovantes dans les process de biométhanisation par voies sèche et humide.



La journée se clôturera par une dégustation de produits du terroir.

N'oubliez pas de vous inscrire ! Pour cela, visitez le site www.labinsight.be ou téléphonez au +32 81 41 38 12

Auteur : Christelle Mignon – mignon@valbiom.be

HVP: une filière wallonne au bilan mitigé

L'HVP, Huile Végétale Pure, peut être produite de manière artisanale, directement à la ferme. En Belgique, cette huile est extraite par pressage de graines de colza. L'huile obtenue est utilisable dans des applications alimentaires et non-alimentaires (bioénergie et produits biobasés).

On constate que cette filière s'essouffle actuellement. En 2008, ValBiom recensait 7 tritrateurs actifs sur le marché en Wallonie pour deux à l'heure actuelle.

[Accédez au dossier complet](#)

Auteur : Gilles GAUTHIER – gauthier@valbiom.be

ENplus, la certification européenne des pellets de bois couronnée de succès !

ENplus a été créée en 2010 et connaît un succès exceptionnel. A l'heure actuelle, plus de 3,2 millions de tonnes de pellets sont certifiées ENplus en Europe, représentant environ 50 % des pellets du marché des particuliers. En Allemagne et en Autriche les pellets sont majoritairement certifiés ENplus.

ENplus garantit que les pellets produits respectent les critères définis par la norme européenne 14961-2 plus d'autres critères tels que la température de fusion des cendres. ENplus est actuellement uniquement réservée aux pellets du marché des particuliers et compte deux classes: A1, A2. La classe A1 définit les critères de qualité les plus stricts. La classe A2 diffère notamment par une tolérance de taux de cendres plus élevée.

ENplus assure la qualité de la totalité de la filière des pellets de bois, de la production au transport en passant par le stockage. Une fois par an, des contrôleurs indépendants vérifient chez les producteurs de pellets les installations et les processus de production. Des échantillons de pellets sont également prélevés et analysés. La traçabilité et la garantie de qualité est donc complète. Par exemple, les pellets d'un stockage peuvent être tracés à tout moment par le biais d'un numéro d'identification spécifique permettant de remonter jusqu'au fabricant.

ENplus est une certification internationale rayonnant sur toute l'Europe. Les pellets importés sont donc soumis aux mêmes règles que les pellets produits au sein du pays concerné permettant une transparence totale pour le consommateur et une absence de risque de concurrence déloyale pour les producteurs locaux.

ENplus est en perpétuelle évolution. En effet, via notamment le projet PelletCert, des améliorations sont régulièrement apportés à cette certification.

ENplus est développée par l'European Pellet Council, organisme regroupant les associations nationales du secteur des pellets.

Plus d'informations sur:

<http://www.enplus-pellets.eu/>

<http://www.pelletcouncil.eu/>

Auteur : Gilles GAUTHIER – gauthier@valbiom.be

[proPellets Belgium, la fédération de la filière belge des pellets a vu le jour](#)

Les pellets de bois, combustibles renouvelables, écologiques et économiques, connaissent un succès grandissant en Belgique et partout en Europe. Afin de pérenniser cette croissance, il convient d'organiser et de structurer cette filière par la création d'un organisme fédérateur.

La fédération *proPellets Belgium* entend réunir l'ensemble des acteurs de la filière : producteurs/importateurs/distributeurs de pellets, producteurs/importateurs/installateurs de chaudières et poêles à pellets et utilisateurs.

La fédération aura notamment pour rôle de protéger les intérêts de la filière, de surveiller et d'améliorer la qualité à tous les niveaux de la chaîne et d'assurer la promotion des pellets de bois. Elle entend aussi jouer un rôle de relais et de diffusion d'informations concernant le secteur.

La fédération *proPellets Belgium* sera également en contact avec les autres organisations européennes du secteur des pellets.

Auteur : Emilie HAUZEUR – hauzeur@valbiom.be

[Suivi des prix des combustibles bois – Deuxième trimestre 2012](#)

Le suivi des prix des combustibles bois pour le premier trimestre 2012 est disponible sur le site de ValBiom à l'adresse suivante :

<http://www.valbiom.be/index.php?url=fr/chauffage/informations-evolutives-sur-les-biocombustibles/>

Auteur : Emilie HAUZEUR – hauzeur@valbiom.be

Mise à jour de la liste des chaudières éligibles à la prime de la région wallonne

La liste des chaudières éligibles à la prime de la région wallonne est continuellement mise à jour.

Une nouvelle version sera disponible sur le site "Portail de l'énergie en Wallonie" à partir de la semaine prochaine. Parmi les demandes récentes, les chaudières qui ont été acceptées y seront ajoutées.

Si une chaudière qui vous intéresse n'est pas dans la liste, n'hésitez pas à contacter Mme Hensenne, qui est en charge de ce dossier à la région, pour avoir de plus amples informations ou bien soumettre une nouvelle demande (081/48.63.83. ou Sophie.HENSENNE@spw.wallonie.be).

La liste actuelle (mise à jour en octobre 2012) est disponible à l'adresse suivante:

<http://energie.wallonie.be/fr/appareil-de-chauffage-biomasse-a-alimentation-automatique-2012.html?IDC=6367&IDD=64314>

Auteur : Emilie HAUZEUR – hauzeur@valbiom.be

AGENDA

6 décembre 2012

Green Biotech for Society, Kinopolis Gand

Infos : <http://flandersbio.be/events/green-biotech-for-society/>

7 décembre 2012

Conférence ValBiom

Les Midis de la Biomasse

« L'intégration des cultures non alimentaires dans le verdissement de la PAC 2014-2020 », Louvain-la-Neuve

Infos : <http://www.valbiom.be/index.php?url=fr/les-evenements-valbiom/les-midis-de-la-biomasse/>

11 décembre 2012

Lab'insight – Biomass to energy, Strée

ValBiom sera present à cet événement

Infos: <http://www.reseaulieu.be/labinsight/>

13-14 décembre 2012

B. Chemicals Trade Show, Paris

Infos : <http://bchemicals.com/uk-presentation.php>

21-23 janvier 2013



10th International conference "Fuels of the future 2013", Berlin, Allemagne

Infos:

http://event.bioenergie.de/index.php?option=com_content&view=article&id=51&Itemid=2

7 février 2013

La valorisation des biomasses, un atout pour la Bretagne,
Lorient, France

Infos: http://www.themavision.fr/jcms/rw_339077/la-valorisation-des-biomasses-un-atout-pour-la-bretagne-le-7-fevrier-a-lorient

20-22 mars 2013



Ecobat 2013, Paris, France

Infos : <http://www.salon-ecobat.com/>

21-24 mai 2013

International Symposium on Green Chemistry, La Rochelle,
France

Infos: <http://www.isgc2013.com/welcome>

3–7 juin 2013

21st European Biomass Conference and Exhibition,
Copenhague, Danemark

Infos: http://www.conference-biomass.comD'autres_évenements

[D'autres événements...](#)