

Epicuris asbl - Centre de compétence des métiers de bouche

A l'attention de Madame Céline PARZIBUT

Parc d'activités économiques
Rue de Waremme, 101
4530 Villers-le-Bouillet



Adresse du jour

Epicuris asbl

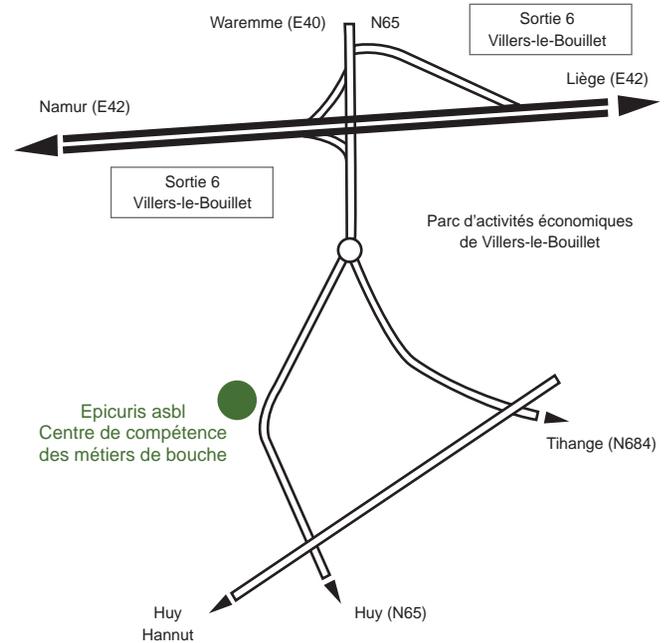
Centre de compétence des métiers de bouche
Parc d'activités économiques
Rue de Waremme, 101
4530 Villers-le-Bouillet

Tél : 085/27.88.65

Fax : 085/27.88.69

Mail : celine.parzibut@formation-epicuris.be

Site : www.formation-epicuris.be



Invitation

**Séminaire sur la gestion des déchets
dans l'industrie agroalimentaire**

**Mardi
29 janvier 2013
13h30**

La gestion des déchets

Le Centre de Compétence Epicuris, IFP, Celabor et WagrALIM sont heureux de vous convier à leur après-midi de réflexion autour de la thématique de la gestion des déchets dans le secteur agroalimentaire qui se tiendra **le mardi 29 janvier 2013 au Centre Epicuris dès 13h30.**

La participation est gratuite mais l'inscription est obligatoire avant le 22 janvier 2013.

Plan conférences : Gestion des déchets

• 13h30 - 14h15 : Gestion des déchets d'emballage de la conception à la fin de vie :

Aujourd'hui, les emballages sont devenus incontournables en permettant de conserver les aliments, transporter tous types de produits de manière sûre et d'offrir les informations pratiques nécessaires aux consommateurs. Malgré ces nombreuses fonctions, notre société produit beaucoup plus de déchets d'emballages qu'il y a 50 ans. Les grands défis actuels sont, d'une part de réduire la quantité de déchets d'emballage et, d'autre part, de valoriser ceux-ci par incinération, recyclage ou encore compostage grâce à l'émergence des nouveaux matériaux bio-sourcés.

- Emergence des emballages bio-sourcés et valorisation des déchets d'emballages par compostage, Sébastien Cajot, Responsable emballage **CELABOR**.
- Traitement des déchets, des plastiques non recyclables notamment les plastiques multicouches, entreprise **VANHEEDE**.

• 14h15 - 15h00 : Valorisation des coproduits alimentaire

Les déchets organiques représentent de manière générale un double coût pour une entreprise agroalimentaire : coût de la perte matière et coût de la prise en charge des déchets. Cependant, aujourd'hui, il apparaît que le déchet représente une opportunité et peut se transformer en co-produit : il peut engendrer un gain économique, plutôt qu'une perte. De l'alimentation animale à l'extraction de molécules actives, la palette des possibilités est large. Le projet Walaid du Pôle WagrAlim a vu le jour pour développer et mettre à disposition des outils technologiques pour assister les industriels à appréhender les enjeux économique et technique de valorisation de leurs co-produits.

- Présentation du projet Walaid, Christian-Marie Bols, gérant de **WETLANDS** et Coordinateur scientifique du projet Walaid.
- L'extraction de molécules à haute valeur ajoutée, Roland Cuvelier, Conseiller technique **CELABOR**.

• 15h00 - 15h20 : Pause

• 15h20 - 16h05 : Traitement des déchets agroalimentaire

Notre société génère une grande quantité de déchets organiques, d'origine et de nature diverses. La valorisation de ceux-ci est en enjeu majeur. Tandis que leur incinération ne permet de récupérer qu'une très faible partie de leur pouvoir énergétique. Or, ces déchets riches en matières organiques peuvent être valorisés ; que ce soit directement dans l'alimentation animale ou par épandage ou encore après traitement aérobie ou anaérobie pour le compostage et la biométhanisation.

- L'élimination de vos déchets de fabrication agro-alimentaires : quelques pistes concrètes, Marc Cludts, Responsable environnement **CELABOR**.
- Valorisation agricole des boues issues de l'industrie IAA en Wallonie, Nicolas De Hepcee, **SEDE**.
- Valorisation des déchets par biométhanisation, Monsieur Vliegen, **GEBRÜDER LENGES**.

• 16h05 - 15h50 : Gestion des eaux usées : Introduction législative et taxation

Les eaux usées industrielles varient d'une industrie à l'autre et peuvent contenir une variété de polluants en concentrations diverses, entraînant divers problèmes environnementaux. L'instauration de la taxe sur les rejets d'eaux usées a contribué à la diminution de la charge polluante de ces eaux. Cette taxe pourrait augmenter lors des années à venir et les ressources en eau diminuent, c'est pourquoi l'épuration des eaux et leur éventuel recyclage est un enjeu crucial pour le futur.

- La gestion de vos effluents : aspects législatifs et financiers au niveau de la taxation et des pistes applicables en entreprise pour l'épuration, Marc Cludts, Responsable environnement **CELABOR**.
- Gestion des eaux usées dans le secteur agroalimentaire, Monsieur Magis, **BALTEAU**.

• 16h50 - 17h15 : Impact environnemental (ACV) :

Tour d'horizon sur l'analyse du cycle de vie. Historique, intérêts et présentation de la méthodologie illustrée par quelques cas concrets.

- Présentation Xavier Joppin, Conseiller scientifique, **CELABOR**.

• 17h20 : Cocktail dinatoire.

Formulaire de participation



La participation est gratuite mais l'inscription est obligatoire.

Merci de confirmer votre présence avant le 22 janvier 2012.

Tél : 085/27.88.65 - Fax : 085/27.88.69 - celine.parzibut@formation-epicuris.be

Nom : Prénom :

Société / Institution :

Adresse :

Ville :

E-mail :

Participera à l'après-midi de réflexion sur la thématique des déchets dans le secteur agroalimentaire au Centre de compétence Epicuris **le 29 janvier 2013 à 13h30.**

