



LE GOUVERNEMENT  
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG  
Ministère de la Culture



## Moulin de Beckerich

103, Huewelerstrooss · L-8521 Beckerich

Information: Tel.+352 691 510 372 (F) · +352 691 510 370 (L/D)

info@dmillen.lu · www.dmillen.lu

L'UNION EUROPÉENNE INVESTIT DANS VOTRE AVENIR



Projet financé par l'Union  
européenne via le FEDER  
dans le cadre du programme  
INTERREG IVA



Wallonie



Syndicat Intercommunal  
'De Rindener Gassen'

les jeudis au moulin  
CONFÉRENCES & VISITES GUIDÉES

Jeudi 12 septembre 2013 à 20h

## La biométhanisation : passage obligé vers une agriculture durable (F)

Conférence de monsieur Philippe Delfosse  
du CRP Gabriel Lippmann

arts&culture

histoire&patrimoine

sports&exploits

sciences&nature

société&sécurité

architecture&construction



# La biométhanisation : passage obligé vers une agriculture durable (F)

**Jeudi 12 septembre 2013 à 20h :**

## Conférence de monsieur Philippe Delfosse du CRP Gabriel Lippmann

La biométhanisation est une réaction biologique au cours de laquelle la matière organique est partiellement dégradée en matière minérale sous l'action d'un ensemble de bactéries. On parle de biométhanisation car le biogaz produit au cours de cette réaction est composé principalement de méthane. Dans un milieu sans oxygène (anaérobie), à une température constante de 38° C, la matière organique se dégrade pendant 40 à 50 jours et libère du biogaz. La matière est mélangée régulièrement par des pales à l'intérieur de la cuve. Deux fois par jour, le digesteur est alimenté afin de produire suffisamment de gaz. Au-dessus de chaque digesteur se trouve une bûche qui joue le rôle de réservoir à biogaz en se gonflant.

Après avoir expliqué le principe de la biométhanisation, monsieur P. Delfosse expliquera en quoi cette technique devient de nos jours un passage obligé pour une agriculture durable.

*Entrée libre*

*Pas d'inscription nécessaire*

*La conférence sera tenue en langue française*

*Organisation : Asbl d'Millen*

*Moulin de Beckerich – Salle "Scheier" · 103, Huewelertrouss*

*L-8521 Beckerich · Infos : +352 691 510 370/-372 ou info@dmillen.lu*



**Samedi 14 septembre à 14h :**

## Visite guidée de l'installation de biométhanisation de la Ferme du Faascht à Grendel (B)

EN COMPAGNIE DES PROPRIÉTAIRES.

Entrée libre

Inscription souhaitée auprès de l'asbl d'Millen

Tél.: +352 691 510 -370/-372 ou info@dmillen.lu

La visite se fera en Langue française

Rendez-vous à l'entrée de la Ferme du Faascht

131, Faascht · B- 6717 Grendel

**Donnerstag, den 3. Oktober um 20 Uhr: Heilsteinkunde für Einsteiger (L) Ein Vortrag von Carine Becker · Samstag, den 5. Oktober um 14 Uhr : Heilsteinmassage-Entspannung für Körper, Geist und Seele sowie Specksteinworkshop – Ein Herz aus Stein mit Carine Becker – Anmeldung erforderlich**