

Conférence sous forme de tables rondes à l'attention des agriculteurs.

Mercredi 14 octobre 2009
de 14h00 à 19h00
Halle 2

Des possibilités de diversification agricole dans le secteur énergétique : la réalité ?

Le monde agricole est en pleine crise et recherche des solutions pour s'en sortir. Certes, le secteur « énergie » n'est pas LA solution mais peut être une solution de diversification.

Dans ce cadre, l'agriculteur peut jouer différents rôles économiques dans le secteur du développement des énergies renouvelables.

1. l'agriculteur producteur de matières énergétiques (maïs, paille, colza, chanvre, miscanthus, taillis à courte rotation, sous-produits agricoles) avec un prix adapté et indépendant des fluctuations des cours ... du lait, des céréales, du sucre ou du pétrole ;
2. l'agriculteur investisseur dans le secteur de production d'énergie à savoir : dans une unité de biométhanisation, une chaudière à huile de colza ou au bois, l'installation de panneaux photovoltaïques sur les toitures des étables et des hangars, le petit éolien.

14h00-16h00 Produire des plantes à vocation énergétique ou se diversifier en restant agriculteur.

Il existe aujourd'hui différents choix de production de plantes énergétiques proposés aux agriculteurs avec leurs avantages et leurs inconvénients.
L'objectif est de définir et d'évaluer des plans de culture adaptés à chacun.

Pour chaque culture énergétique envisagée, seront abordés :

- les aspects économiques : les coûts de production, prix d'achat, la production d'énergie par rapport au prix d'achat, la pérennité du prix ;

- les aspects agronomiques en termes de pratiques agricoles, de retour humus au sol, de lessivage, de glaçage des terres ;
 - la place de la culture dans le plan de gestion des agriculteurs et comparaison des avantages et inconvénients par rapport à une filière classique ;
 - les aspects éthiques.
- La production de maïs pour alimenter partiellement les unités de biométhanisation (Monsieur E. Deroisin - KWS et Monsieur G. de Seny – Biogaz Haut Geer)
 - La production de colza en vue de produire d'une part des tourteaux et des huiles alimentaires et d'autre part des huiles combustibles pour alimenter des unités de cogénération (Madame Chr. Cartryse - APPO)
 - L'utilisation de paille pour les chaudières paille ou les unités de biométhanisation (Monsieur P. Parache – Pspc)
 - Culture de miscanthus pour les chaudières à bois, la fabrication de pellets ou la filière biométhanisation (Madame D. Robinet – Valbiom et Monsieur J-M Delplanque – Tournai)
 - Production de taillis à très courte rotation (TtCR) pour les chaudières et cogénération bois (Monsieur V. Bottriau - Ville de Tournai)
 - L'agroforesterie où l'arbre apparaît comme un facteur de développement agricole wallon (Monsieur Noël - CTA Strée)
 - Production de chanvre comme matériau d'isolation et pour la production d'huile combustible
 - Production de betteraves et céréales pour la fabrication de biocarburants (Monsieur J-M Jossart - Valbiom)

16h00-17h30 L'agriculteur, investisseur dans le domaine de l'énergie

- Les panneaux photovoltaïques sur les étables et hangars agricoles, est-ce possible, est-ce rentable ?
Monsieur X. Walhin (EF4)
- Le petit éolien en zone agricole, la réalité des investissements.
Monsieur Claessens (APERRE), Monsieur Chr. Grulois (CDDUR) et Monsieur F. Platbrood (Compagnons d'Eole)

17h30-18h30 Les aides aux agriculteurs pour mieux investir dans la diversification énergétique en agriculture.

Madame C. Charlier (DGO6) et Monsieur Bartel (DGO3)