



Concours « J'aime ma planète » Edition 2009

GAEC « La Vaudrenaz »

Située dans l'Albanais, la Vaudrenaz est une exploitation de 184 hectares élevant une trentaine de vaches laitières pour un quota de 214 000 litres de lait.

Elle produit également de la viande avec 45 droits vaches allaitantes et de l'huile de colza alimentaire. Tous leurs produits sont vendus en direct sur la ferme ou au magasin de producteurs à Annecy.

Enfin, la particularité de cette ferme réside dans la production d'huile végétale pure qu'elle utilise dans ses tracteurs.

■ L'Huile végétale à la ferme

7 hectares de colza ont été plantés. Leur pressage permet de produire 6500 litres d'huile utilisés comme carburant dans les tracteurs.

Les résidus solides du pressage, les tourteaux, sont utilisés comme aliment pour les animaux : tout est valorisé.

Achetée en août 2006 la presse à vis et à disques a un débit de 15-30 kg/hectare avec un taux d'extraction d'huile de 33 %. La purification se fait par décantation en cascade suivie d'une filtration à 1 µm.



Elle produit 6500 litres d'HVP et 15 tonnes de tourteaux à 12 % de matière grasse et 34 % de matière protéique.

Elle a coûté 12 000 € HT avec une aide de 3900 € du Conseil Général de la Haute-savoie.

Le mélange huile/carburant à 50 % permet une économie de 6000 litres de fioul et de l'équivalent de 8 tonnes de tourteaux de soja, ce qui laisse entrevoir un retour sur investissement de 2 ans (à 0,41 € HT le litre de fuel et 350 €/tonne de tourteaux de soja).

■ Vente directe à la ferme

Afin de mieux vendre et de faire connaître les produits, les associés se sont engagés avec une dizaine d'autres agriculteurs, pour la création d'un magasin de producteurs à Annecy où ils vendent la viande et l'huile de colza directement au consommateur.

Ce mode de vente diminue les transports (produits locaux), encourage la production et la consommation de produits de saison, diminue les intermédiaires et par conséquent le prix final. Cela profite à la fois au producteur (mieux rémunéré) et au consommateur (produits souvent moins cher qu'en grande distribution).



■ Autres actions

- L'exploitation est en production raisonnée avec un objectif de réduction de l'emploi de produits chimiques (pas de traitement ou à dose réduite).
- Réflexion en cours autour de l'utilisation de l'huile en chaudière pour chauffer la maison d'habitation et pour le séchoir à maïs.