



Valorisation de sous-produits alimentaires

Projet de symbiose : Synergie Lanaudière

Entreprises participantes : Ferme Ricard & Associés avec : Ferme Lidom, Ferme CGW, Ferme Mathieu Lavoie, Pomme de terre Lanaudoise Inc. et Distillerie Grand Dérangement

Lieu : Saint-Alexis-de-Montcalm et les environs

Ressource échangée : matières organiques

◀ Bovins de la ferme Ricard & Associés

CONTEXTE

Ferme familiale de 4^e génération, la Ferme Ricard & Associés est une entreprise de production bovine avec un parc d'engraissement (capacité de 600 têtes - en rotation par année). Chaque bête devant atteindre environ 1600 livres, l'approvisionnement en intrants nutritifs est essentiel pour obtenir ce gain! Les propriétaires, avec l'aide de leur agronome, ont donc décidé de valoriser des sous-produits alimentaires d'entreprises voisines ayant des apports énergétiques intéressants pour leurs bovins.

FACTEUR DE SUCCÈS

- L'implication d'André Ricard et de son fils, ainsi que les relations avec les entreprises participantes.
- La précision des calculs dans l'introduction de la matière aux rations élaborées par Elizabeth, l'agronome chez Sollio.
- L'efficacité de la communication entre les entreprises pour assurer les transports et l'entreposage.

DÉMARCHE

La création de synergie entre les entreprises remonte à plus de 15 ans. 5 types de sous-produits sont valorisés à la ferme : les feuilles de chou, le son de maïs, les pelures de pommes de terre, le *filter aid* et les drêches de distillerie. Ces dernières provenaient essentiellement de Verchères, mais depuis l'ouverture d'une distillerie à moins de 10km, les bovins ont maintenant accès à une option plus régionale!

L'intégration de ces sous-produits est maintenant bien ancrée dans la réalité de la ferme et celle-ci est d'ailleurs toujours à la recherche d'autres matières non valorisées. En l'absence d'autre voie de valorisation, ces échanges génèrent des retombées plus qu'intéressantes, et ce, pour toutes les parties prenantes!



745 tonnes de matières valorisées



85 837 \$ en retombées pour les entreprises, dont 74 526 \$ épargnés en intrants



269 t CO2eq/an émissions évitées¹ = 59 voitures enlevées de la route



¹ Estimation selon l'outil de calcul des retombées de Synergie Québec