

Valorisation des drêches de microbrasserie et démarrage d'entreprise

Projet de symbiose : Synergie Lanaudière Entreprises participantes : Alice & Ambre et Maltstrom

Lieu : Saint-Ambroise-de-Kildare, Notre-Dame-des-Prairies

Ressource échangée : matières organiques

Drêches générées par Maltstrom

CONTEXTE

Fondée en 2016, Maltstrom est une microbrasserie produisant plusieurs types de bières brassées à la main sans additif chimique ou arôme avec filtration minimale. Voyant qu'annuellement, à elle seule, l'entreprise génère près de 40 tonnes de drêches, un des actionnaires à la fibre environnementale, a l'idée d'explorer le potentiel de réutilisation de cette matière en alimentation.

FACTEUR DE SUCCÈS

- La persévérance et la conviction de l'entrepreneur, car valoriser de la matière engendre plus de défis que l'achat de la matière première vierge.
- Le développement de la place qu'occupe les produits issus de l'économie circulaire dans le marché.
- La communication entre les entreprises pour ainsi assurer la logistique.



7,8 tonnes de matières déviées



Démarrage d'entreprise, investissement 700 000 \$



Création 4 emplois

DÉMARCHE

L'aventure débute en 2018, date à laquelle peu de drêche est valorisée au Québec. Après un long travail de recherche, une mise au point de produits et plusieurs rencontres avec des spécialistes, Alice & Ambre est créée en 2020.

Le modèle d'affaires met à profit l'écologie industrielle où la matière générée est récupérée afin de la valoriser en craquelin pour l'alimentation humaine répondant ainsi aux besoins des 2 entreprises. Cela représente 1 tonne CO2eq/an d'émissions évitées.

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







