



BIOMASSE FORESTIÈRE BSL

OBJECTIF

Informer et outiller les industries, commerces et institutions du Bas-Saint-Laurent (ICL) dans le but de convertir leur système de chauffage aux combustibles fossiles vers la biomasse en leur fournissant les informations nécessaires dans une boîte à outils.

QUOI?

La biomasse forestière résiduelle utilise les résidus de bois issus de la coupe et des activités de transformation du bois pour les brûler à des fins de production d'énergie thermique (chaleur).

POURQUOI?

- Énergie **renouvelable** et **locale**
- Disponible en **qualité** et **quantité** dans le temps
- Favorable au **développement régional**
- **Rentable** économiquement
- **Efficace** énergétiquement
- **Réduction** des émissions de gaz à effet de serre (GES)

QUI?

- Les industries
- Les commerces
- Les institutions

VOLETS DU PROJET

1

BOÎTE À OUTILS

- Élaboration de **fiches vulgarisées** d'aide à la décision, à l'intention des donneurs d'ouvrage, visant à démystifier ainsi qu'à rassurer sur la filière en s'appuyant sur des cas à succès;
- Conception d'un **plan de communications** de diffusion dans plusieurs médias;
- Organisation d'**activités d'information** (conférences, ateliers, etc.);

DÉMARCHAGE RÉGIONAL

- Mettre à jour une **liste des ICL** recourant au mazout;
- Approcher les ICL ciblées, selon une **priorisation** établie en concertation;
- Orienter les ICL vers des **partenaires régionaux** et experts qualifiés;
- Maintenir une **concertation** des acteurs clés de la région, élus et décideurs;
- Colliger les **résultats** de la démarche, basés sur différents indicateurs;
- Favoriser le **partage** et transfert d'information provenant de la démarche;

2

ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX

- Près de **500 millions de litres** de produits pétroliers sont consommés chaque année au Bas-Saint-Laurent.
- Les industries/commerces/institutions (ICI) représentent **6 %** de la consommation totale de pétrole au Bas-Saint-Laurent.
- Le **mazout** est la source de chauffage la plus émettrice de gaz à effet de serre au Québec.
- Le chauffage à la **biomasse** est devenu une **priorité régionale** du plan d'action pour les changements climatiques.
- Le chauffage à la biomasse est une **filière de premier plan** au Bas-Saint-Laurent, mais pourrait **s'implanter plus rapidement** qu'actuellement.

LIVRABLES

- Boîte à outils, fiches en version électronique
- Plan de communications
- Liste des ICI consommant du mazout et priorisation
- Activités de démarchage et résultats, inclus au rapport final
- Rapport final sur les activités

Étapes du projet	2020		2021		2022	
1 - Confection de la boîte à outils						
2 - Démarchage auprès des ICI						
3 - Accompagnement dans la transition						
4 - Analyse des résultats						

PARTENAIRES

- AgroÉnergie de l'Est
- Collectif régional de développement du BSL
- Créneau écoconstruction
- Réseau Forêt-bois Témiscouata
- SADC de Témiscouata
- SEREX
- Syndicat des producteurs forestiers du BSL
- La Fédération québécoise des coopératives forestières (FQCF)
- Fondation
- Vision Biomasse Québec
- Le ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs du Québec (MFFP)

Le Conseil régional de l'environnement du Bas-Saint-Laurent reconnaît l'appui financier à ce projet du Fonds régions et ruralité (FRR)

PERSONNE-RESSOURCE

Jamal Kazi
Chargé de projet
biomasse@crebsl.com

