

# Saputo

SECTEUR D'ACTIVITÉ Agroalimentaire

THÉMATIQUE Gestion des matières résiduelles

PLESSISVILLE (MRC DE L'ÉRABLE)

## Réutilisation du perméat dans la fabrication fromagère

### LE PROJET

Saputo, une importante entreprise de transformation laitière à l'échelle mondiale, a réalisé le projet « Eau polie » à son usine de Plessisville.

Dans le cadre de ce projet, Saputo a installé des équipements permettant la réutilisation du perméat provenant de la fabrication fromagère. Ce perméat correspond à l'eau naturellement présente dans le lait et généralement rejetée lors du processus de filtration.

Dans une optique de réduction de la consommation d'eau potable et de gestion responsable des ressources, l'entreprise a investi dans des équipements permettant de réutiliser ce perméat pour le rinçage des camions de livraison et le nettoyage de sa zone de livraison plutôt que d'éliminer ce sous-produit.

### SUBVENTION OBTENUE

MONTANT ACCORDÉ PAR  
LE FONDS ÉCOPROPULSION

**10 000 \$**

Cette subvention a contribué à couvrir les coûts d'acquisition et d'installation de l'équipement, soutenant ainsi une innovation bénéfique à la fois sur le plan écologique et financier.

Ce projet représente un investissement de 21 500 \$.

## RETOMBÉES ENVIRONNEMENTALES

Grâce à ce projet soutenu par le Fonds Écopropulsion, Saputo a observé les retombées suivantes :

- **Réduction de 10 % de la consommation d'eau potable** destinée au nettoyage industriel
- **Réduction de 5 % de la consommation énergétique** associée au pompage et au traitement de l'eau

## POURQUOI CETTE INITIATIVE EST INSPIRANTE

Le projet « Eau polie » démontre qu'une simple revalorisation d'un sous-produit peut générer des bénéfices environnementaux concrets, tout en maintenant l'efficacité opérationnelle. Grâce à l'appui du Fonds Écopropulsion, Saputo a su :

- Transformer un déchet en ressource
- Réduire son empreinte environnementale
- Optimiser ses opérations de nettoyage



PARTENAIRES FONDATEURS



AVEC LA PARTICIPATION



PORTÉ PAR

