

2003 Établissement attesté ICI ON RECYCLE!



Merck Frosst Canada
Industrie pharmaceutique/
recherche et développement

16711, route Transcanadienne
Kirkland (Québec)

www.merckfrosst.ca

Personne-ressource
Madame Hélène Deschamps
Chef de service, environnement et
support aux installations

Téléphone : (514) 428-8568

Courriel : helene_deschamps@merck.com

Merck Frosst Canada a mis en place en 1990 une politique environnementale.

Plus de 75 % des matières résiduelles, excluant les déchets biomédicaux, sont détournées de l'enfouissement.

Reconnue comme étant l'une des plus importantes entreprises dans la production, la recherche et le développement pharmaceutiques au Canada, Merck Frosst Canada embauche dans son établissement de Montréal quelque 1 500 personnes. Elle a instauré un programme de gestion des matières résiduelles qui atteint un taux de mise en valeur tout à fait remarquable. L'entreprise a de plus installé des bacs dans les laboratoires, les salles de conférence et les espaces à bureau des employés, ce qui a permis la récupération de plus de 75 % des matières résiduelles qu'elle produit. Merck Frosst Canada effectue également la valorisation énergétique des matières destinées à l'élimination. L'énergie ainsi obtenue est ensuite récupérée et utilisée pour ses besoins.

Principales matières résiduelles générées

Matière	Filière de gestion
Papier et carton	Réduction, réemploi et recyclage
Bois	
Verre	Recyclage
Plastique	
Métal	
Autres matières	Valorisation énergétique



2003 Établissement attesté ICI ON RECYCLE!



Merck Frosst Canada
Industrie pharmaceutique / recherche et développement

Démarche

Étapes d'implantation

- 1990 : Adoption d'une politique environnementale
- 1995 : Implantation d'un programme de gestion intégrée des matières résiduelles

Actions visant la mise en valeur des matières

- Merck Frosst Canada encourage l'usage de vaisselle réutilisable.
- Les employés sont sensibilisés à la réduction de la consommation du papier.
- Plusieurs matières et produits sont réemployés, telles les boîtes de carton, les enveloppes, les reliures à anneaux et les palettes de livraison.
- Les ordinateurs vétustes sont offerts à un organisme d'économie sociale de Montréal.
- Le programme de gestion des matières résiduelles comprend la récupération du papier, du carton, du plastique, du verre, du bois, du métal et des contenants consignés.
- Les matières résiduelles destinées à l'élimination (principalement les matières organiques) sont valorisées sur place. L'énergie ainsi produite contribue à combler les besoins de l'entreprise.

Formation et sensibilisation

- Outre l'affichage et l'envoi des formations par courriel aux employés, Merck Frosst Canada offre à son équipe spécialisée en gestion des matières résiduelles une formation adaptée au programme de récupération et de valorisation.
- Les résultats de la gestion des matières résiduelles sont affichés publiquement dans le cadre de la Semaine de l'environnement.

Mesure des résultats

- Un suivi est assuré grâce aux relevés des pesées réalisés par les récupérateurs. Un registre détaillé des quantités de matières récupérées est tenu depuis 1993.

Allocation de ressources

- Merck Frosst Canada a fait l'acquisition de bacs adaptés pour les espaces à bureaux et les salles de conférences.

Facteurs de réussite

- Les matières résiduelles produites dans l'établissement sont acheminées vers un même endroit où elles seront ensuite dirigées vers l'une ou l'autre des filières de mise en valeur, soit le recyclage ou la valorisation énergétique.
- Les bacs de récupération sont facilement accessibles et placés à des endroits stratégiques.

RECYC-QUÉBEC

Québec 