

ENVIRONNEMENT

Êtes-vous frigoresponsable?

C'est bien connu, les gaz réfrigérants des systèmes de refroidissement des climatiseurs, congélateurs et réfrigérateurs sont dommageables pour l'environnement. Les halocarbures contenus dans les frigos sont de puissants gaz à effet de serre qui contribuent à réchauffer la planète.

PATRICK SIMARD – CONSEIL RÉGIONAL DE L'ENVIRONNEMENT MAURICIE

Actuellement, le recyclage de ces appareils vise essentiellement à récupérer les métaux, au détriment des matières dangereuses (gaz, huile, mercure, etc.) et d'autres matériaux qui pourraient aussi être décontaminés et recyclés (plastiques, mousse de polyuréthane, etc.).

Bien que certains détaillants d'électroménagers et municipalités confient leurs appareils à des frigoristes qui récupèrent les gaz du circuit réfrigérant avant d'envoyer les appareils à la ferraille, très peu se soucient du traitement des gaz contenus dans les mousses isolantes ou des autres composantes polluantes.

Ces éléments contiennent jusqu'à quatre fois plus de gaz que le circuit réfrigérant lui-même!

Pour vous aider à imaginer les impacts environnementaux, sachez qu'avec toutes ces substances, un réfrigérateur dégage, lorsqu'il est jeté aux ordures, jusqu'à 3,7 tonnes métriques en équivalent de CO₂, soit la même quantité émise par une voiture qui parcourt 17 500 km!

Ce qui est aussi dommageable pour l'environnement qu'une montgolfière d'une hauteur de six étages remplie de CO₂.

Maintenant que vous avez une bonne



Ce que contient un frigo: métal et plastique, huiles, halocarbures contenues dans les gaz réfrigérants et les mousses isolantes.
PHOTO PHOTOS.COM

image de l'impact d'un frigo, il ne vous reste plus qu'à savoir qu'au Québec, il y a environ 158 000 réfrigérateurs, 62 500 congélateurs et 62 500 climatiseurs en fin de vie chaque année.

Assez impressionnant, n'est-ce pas! Maintenant, quel est la solution? Tout récemment, un programme de récupération appelé « Frigoresponsable » a été mis en place pour récupérer de façon responsable les appareils réfrigérants en fin de vie. Ce programme est le seul à utiliser une technologie permettant de

recycler jusqu'à 96 % des composantes des appareils réfrigérants.

C'est aussi le seul procédé qui capte et détruit 99,99 % des halocarbures contenus dans les appareils, mousse isolante comprise.

Donc, si vous avez à vous départir d'un appareil réfrigérant, assurez-vous de le confier à un détaillant ou une municipalité Frigoresponsable.

Un nombre croissant de détaillants d'appareils électroménagers, de municipalités et de MRC choisissent le

programme de récupération Frigoresponsable et s'engagent ainsi à traiter les appareils de façon optimale pour notre environnement. Actuellement en Mauricie, seul le détaillant Ameublements Tanguay de Trois-Rivières récupère gratuitement, à l'achat d'un appareil de réfrigération ou de climatisation, l'appareil que vous remplacez et le confie à un recycleur Frigoresponsable. Apprenez-en plus sur ce sujet en visitant le site Internet www.frigoresponsable.ca

JF0147920



**Conseil régional de l'environnement
Mauricie**

**Au cœur du changement
environnemental régional
depuis 1995!**

Communiquez avec nous!

www.cre-mauricie.com

819 694-1748

info@cre-mauricie.com



Suivez nous sur Twitter @CRE04
et Facebook www.facebook.com/cremauricie