



CRECQ
Conseil régional
de l'environnement
du Centre-du-Québec

COMMUNIQUÉ DE PRESSE **Pour diffusion immédiate**

« Protéger la couche d'ozone – Sauver la vie sur terre »

Drummondville, le 5 septembre 2006 - Le 16 septembre se célèbre la Journée internationale pour la protection de la couche d'ozone. Cette date a été fixée par l'Assemblée générale des Nations Unies pour commémorer la signature du Protocole de Montréal relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone. Dans le monde entier, cette journée est l'occasion de recentrer l'attention et l'action à tous les niveaux - mondial, régional, national - en faveur de la protection de la couche d'ozone.

Pourquoi la couche d'ozone est-elle si essentielle ?

La couche d'ozone agit comme une barrière protectrice qui retient la plupart des rayons ultra-violetés émis par le soleil. Cette protection nous est donc absolument indispensable pour pouvoir supporter le rayonnement solaire.

Quelles sont les substances qui appauvrissent la couche d'ozone ?

Les substances appauvrissant la couche d'ozone (SACO) contiennent diverses combinaisons d'éléments chimiques, à savoir le chlore, le fluor, le brome, le carbone et l'hydrogène, et sont souvent décrites par un terme général, les halocarbures. Les composés qui ne contiennent que du chlore, du fluor et du carbone sont appelés chlorofluorocarbures, ou CFC. Les CFC, le tétrachlorure de carbone et le 1,1,1-trichloroéthane sont d'importants gaz d'origine anthropique appauvrissant la couche d'ozone; ils ont été utilisés dans beaucoup de secteurs, notamment la réfrigération, la climatisation, le gonflement de mousses, le nettoyage de composantes électroniques, et enfin comme solvants. Un autre groupe important d'halocarbures d'origine anthropique est constitué par les halons, qui contiennent du carbone, du brome, du fluor et (dans certains cas) du chlore; ils ont surtout été utilisés comme extincteurs d'incendie.

Qu'est-ce qui se fait pour protéger la couche d'ozone ?

Pour certaines choses, on a pu remplacer les CFC rapidement. Par exemple, ils ne sont plus utilisés dans les aérosols ni dans les conteneurs de mousse. Les entreprises qui fabriquent des isolants commencent à trouver des moyens qui leur permettent de ne plus utiliser les CFC. Mais on cherche toujours le produit qui permettra de remplacer les CFC dans les réfrigérateurs.

Entre temps, le Canada fait un autre pas de l'avant pour assurer la protection de la couche d'ozone. Très bientôt, lorsque des techniciens viendront réparer votre réfrigérateur et votre climatisation, ils emporteront les CFC qui s'y trouvent pour les recycler. Au lieu de laisser les vieux CFC envahir l'atmosphère, le technicien les mettra dans un contenant spécial, les nettoiera et les utilisera à nouveau. Conserver les CFC et les recycler plutôt que de les laisser envahir l'atmosphère, voilà un moyen réel de protéger la couche d'ozone.

Ce que vous pouvez faire

Évitez d'acheter des produits qui contiennent des substances appauvrissant la couche d'ozone. Avant d'acheter un extincteur, un produit moussant, un réfrigérateur ou un climatiseur, renseignez-vous et refusez d'acheter un produit qui contient une substance appauvrissant la couche d'ozone si vous avez le choix. Protestez auprès des entreprises qui utilisent ces produits.

Nous avons déjà chez nous et dans nos bureaux des appareils qui utilisent des substances appauvrissant la couche d'ozone, et ces appareils ne sont pas faciles à remplacer. Dans ce cas, prenez bien soin de vous en servir et de les entretenir comme il faut afin que les CFC qu'ils contiennent ne se retrouvent pas dans l'atmosphère.

- 30 -

Source :Isabelle Bonsant
Directrice générale
(819) 475-1048