

31 mai 2006

**Aux médias de Suisse romande**

Une version plus complète de cet article est disponible sur  
[www.energie-environnement.ch/media.html](http://www.energie-environnement.ch/media.html)

Mot de passe pour les médias: **climat**

## Si votre frigo a plus de 10 ans, changez-le!

*Si votre réfrigérateur a dix ans ou davantage, il est écologique de le remplacer, même s'il fonctionne parfaitement. C'est ce qu'affirment des études réalisées en Suisse, en Allemagne et aux Etats-Unis. En effet, on trouve aujourd'hui sur le marché des appareils qui utilisent tellement peu d'électricité, que l'énergie nécessaire à leur construction – et au recyclage des anciens frigos – est largement compensée par la diminution de consommation.*

En Suisse, environ 3 millions de réfrigérateurs et de congélateurs fonctionnent en permanence. Ce secteur «froid» est responsable de 18% de la consommation électrique des ménages: il représente donc un grand potentiel d'économies d'énergie. Or, il faut savoir que les meilleurs frigos actuels consomment quatre fois moins d'électricité que ceux de 1980! Ce gain d'efficacité énergétique est suffisant pour que les pouvoirs publics puissent recommander aujourd'hui le remplacement des anciens frigos.

L'Agence suisse pour l'efficacité énergétique a montré qu'un frigo efficace est capable de compenser l'énergie nécessaire à sa propre construction ainsi qu'à son transport en 3 ou 4 ans seulement. Ainsi, la plupart des ménages pourraient changer de frigo après 6 ans déjà, à condition d'opter pour un modèle arborant une *étiquette Énergie A+* ou *A++* (sinon le changement représente une charge trop lourde pour l'environnement).

Ces conclusions rejoignent celles de deux autres études. La première, réalisée en Allemagne par BASF et le parti «die Grünen», montre qu'il faut conserver son vieil appareil seulement s'il consomme moins de 300 kWh/an, ce qui est rare chez les anciens modèles. Et dans un article à paraître dans *Energy Policy*, des chercheurs de l'Université du Michigan (USA) estiment que les avancées technologiques sont telles qu'il est presque toujours avantageux de changer de frigo, dès lors qu'il a dépassé les 10 ans d'âge.



inScience

## Meilleurs que A: A+ et A++

Lors de la création de l'étiquette Energie, il était prévu que A serait la meilleure catégorie sur une échelle allant de A (appareils qui utilisent l'électricité le plus efficacement) à G (les plus mauvais). Mais les fabricants de réfrigérateurs et de congélateurs ont développé des appareils si bien isolés et munis de circuits de refroidissement si performants que, le 1er janvier 2005, il a été décidé d'introduire les nouvelles catégories A+ et A++.

Sur le plan financier, un frigo A+ ou A++ reviendra à la longue moins cher qu'un modèle inefficace acheté le même jour, si on tient compte non seulement de l'amortissement mais aussi des dépenses d'électricité sur les 15 prochaines années. Si les prix de l'électricité restent stables, on peut compter, en moyenne, sur une économie de 600 francs sur 15 ans. Dans le cas (probable) d'une augmentation des prix de l'électricité, l'économie sera plus nette encore.

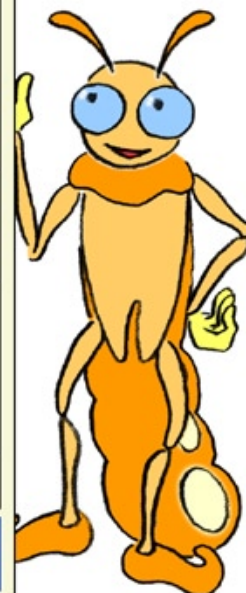
● (énergie-environnement)

Une version plus complète de cet article ainsi que des liens utiles sont disponibles sur [www.energie-environnement.ch/media.html](http://www.energie-environnement.ch/media.html)  
Mot de passe pour les médias : **climat**

Energie	
Fabricant Modèle	COLD Hyper
<b>Economie</b>	<b>A</b>
<b>Peu économe</b>	
Consommation d'énergie kWh/an	<b>0.95</b>
Capacité de denrées fraîches l	200
Capacité de denrées congelées l	22
<b>Bruit</b> (dB(A) re 1pW)	36
Une fiche d'information détaillée figure dans la brochure.	
Norme EN 60456 Directive 95/12 relative à l'étiquetage des frigos	

**A++**

**A+**



[www.energie-environnement.ch](http://www.energie-environnement.ch)

Des conseils pratiques pour économiser l'énergie et préserver notre cadre de vie

## Plate-forme d'information énergie-environnement

Rue des Maraîchers 8  
CH-1205 Genève

Tél. 022 809 40 59 Fax 022 809 40 58  
info@energie-environnement.ch  
www.energie-environnement.ch

Services cantonaux de l'énergie et de l'environnement

