

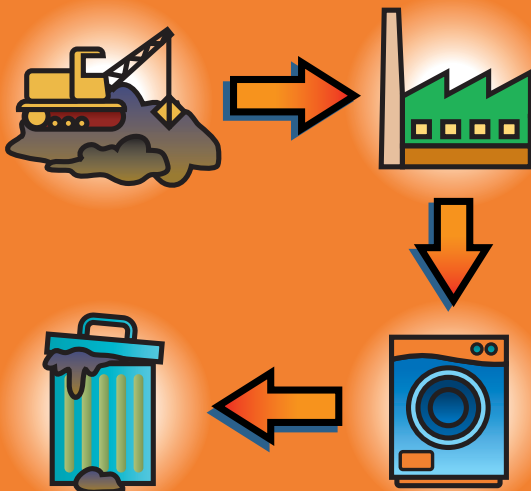
## Gain de temps et d'énergie

Les appareils domestiques permettent de gagner du temps, mais ce souvent au détriment de l'environnement. Ainsi, les lave-vaisselle et lave-linge utilisent de l'énergie pour le fonctionnement de leur moteur, pour l'eau et l'air qu'ils chauffent; ils utilisent aussi des détergents qui polluent l'eau. Les réfrigérateurs contiennent des liquides et des matières isolantes qui risquent de détruire la couche d'ozone.

Tous les appareils ont un impact sur l'environnement, mais la portée de cet impact varie. L'Eco-label européen est attribué aux appareils qui:

- consomment moins d'énergie que les produits standards;
- utilisent l'eau plus efficacement; et
- disposent d'une garantie de fonctionnement et de disponibilité des pièces de rechange plus longue.

Les appareils portant l'Eco-label européen limitent l'utilisation de ressources naturelles tout au long de leur **cycle de vie** (voir schéma), de l'extraction des matières premières à la mise en décharge finale. De plus, ils sont parmi les meilleurs de leur catégorie. Bref, les produits éco-labellisés sont naturellement meilleurs.



## L'Eco-label européen

distingue les produits qui répondent à des critères stricts de performance et de qualité environnementale. Chaque produit portant l'Eco-label européen passe un test de conformité environnementale rigoureux, dont les résultats sont certifiés par un organisme indépendant.

D'autres labels écologiques ne couvrent que certains aspects environnementaux comme la recyclabilité ou l'efficacité énergétique, alors que l'Eco-label européen garantit de faibles impacts environnementaux tout au long du cycle de vie du produit (de l'extraction des matières premières à la fin de vie). Les consommateurs retrouvent l'Eco-label européen partout dans l'Union européenne, en Norvège, au Liechtenstein et en Islande.

Il existe des critères pour plus de 23 catégories de produits et de services, et de nouvelles catégories sont continuellement ajoutées. La Fleur, symbole de l'Eco-label européen, distingue, entre autres, les appareils ménagers, les vêtements, les produits de jardinage et les lieux d'hébergement touristiques respectant l'environnement.

## Faites une Fleur à l'environnement



## CONTACT ET INFORMATIONS

Commission européenne: [ecolabel@ec.europa.eu](mailto:ecolabel@ec.europa.eu)

Vos organismes compétents nationaux:

[http://ec.europa.eu/environment/ecolabel/tools/competentbodies\\_en.htm](http://ec.europa.eu/environment/ecolabel/tools/competentbodies_en.htm)

Informations générales concernant la Fleur: <http://ec.europa.eu/ecolabel>

Votre guide vers des produits plus verts: [www.eco-label.com](http://www.eco-label.com)

L'Eco-label européen et les services touristiques:

<http://www.eco-label-tourism.com>



Imprimé sur papier recyclé

© Communautés européennes, 2006

Luxembourg: Office des publications officielles des Communautés européennes, 2006  
Reproduction autorisée, moyennant mention de la source





## Lave-linge et lave-vaisselle

### Avantages environnementaux

- Le fabricant doit reprendre les appareils hors d'usage, sans frais, en vue de les recycler.
- Le fabricant doit aussi proposer de recycler gratuitement les pièces qu'il remplace lui-même, ou qui sont remplacées par un centre agréé de réparation sauf quelques exceptions limitées.
- La consommation d'eau des machines à laver ne doit pas dépasser les 12 litres par kg de linge.

- Des doseurs avec marquage limitent le gaspillage de détergent.

- Les lave-linge éco-labellisés sont conçus pour un usage à basse température.

- Le dosage adapté aux différentes quantités de linge contribue à optimiser la consommation d'eau et de détergent.

- Les lave-linge éco-labellisés permettent un dosage de sel adapté aux eaux plus douces.

**Votre facture d'eau peut être réduite de 40% par rapport aux appareils moins efficaces sur le marché.**

### Économies d'énergie

- Les lave-linge doivent appartenir au minimum à la classe d'efficacité énergétique A, ce qui signifie qu'ils consomment à peu près deux fois moins d'énergie qu'un appareil n'appartenant pas à cette classe.
- Des cycles adaptés aux vêtements en fonction de leur degré de souillure permettent de réaliser des économies en énergie et en eau.
- Les lave-linge éco-labellisés doivent appartenir à une classe supérieure d'efficacité énergétique, ce qui représente une économie d'électricité d'au moins 23%.

**Les réfrigérateurs éco-labellisés consomment 60% d'énergie en moins que des appareils moins efficaces sur le marché.**

## Réfrigérateurs

### Avantages environnementaux

- Le liquide du circuit frigorifique et les agents moussants utilisés pour l'isolation ne doivent pas nuire à la couche d'ozone.
- Les matériaux doivent avoir un impact minimum sur le réchauffement climatique.
- Si 5% des réfrigérateurs vendus chaque année en Europe répondaient aux critères de l'Eco-label européen, l'économie d'énergie réalisée réduirait les émissions de dioxyde de carbone de 74 850 tonnes — ce qui équivaut aux émissions de dioxyde de carbone d'une voiture qui ferait 11 500 fois le tour de la terre.
- Si les réfrigérateurs ont un emballage en carton, ce dernier doit contenir au moins 80% de matériaux recyclés.

### Économies d'énergie

- Les réfrigérateurs portant l'Eco-label doivent appartenir à la classe d'efficacité énergétique A+ ou A++, ce qui signifie qu'ils doivent consommer 60% moins d'électricité en moins que les appareils n'appartenant pas à cette classe.



### MEILLEUR POUR VOTRE SANTÉ

- Les produits portant l'Eco-label européen émettent moins de bruit que les autres produits (y compris les machines à laver lors de l'essorage).
- Les substances retardatrices de flammes des composants en matières plastiques, qui risquent d'avoir des effets néfastes sur le fœtus ou de causer un cancer ou d'autres maladies, sont strictement limitées.



### MEILLEUR POUR VOTRE BUDGET

- Le fabricant garantit le bon fonctionnement pendant au moins deux ans et la disponibilité des pièces de rechange pendant au moins 12 ans après l'arrêt de la production.
- Les lave-vaisselle et les lave-linge éco-labellisés peuvent diminuer sensiblement votre facture d'eau.
- Les lave-linge portant l'Eco-label européen sont parmi ceux qui essorent le plus efficacement.
- Les lave-linge doivent obtenir (sur base de trois tests de lavage indépendants) un très bon résultat en ce qui concerne l'efficacité du lavage. Ils doivent avoir les mêmes performances pour le séchage.
- Chaque produit éco-labellisé doit disposer d'un mode d'emploi facilitant l'optimisation des performances et de l'efficacité énergétique.
- Les programmes spécifiques pour les différentes quantités de linge aident à optimiser l'utilisation de détergent et d'eau.
- Les lave-vaisselle éco-labellisés permettent de régler la quantité de sel à l'aide d'indicateurs de niveau, ce qui permet des économies en sels adoucissants et en détergents.

**Les pièces de rechange doivent rester disponibles pendant 12 ans après l'arrêt de production.**