

**Impatto degli uffici** Gli impiegati sono sempre più efficienti, ma i loro strumenti hanno pesanti impatti ambientali.

Gli uffici consumano grandi quantità di carta ed elettricità e generano costanti sprechi elettrici.

Se il marchio Ecolabel guidasse le decisioni di acquisto del tuo ufficio, ridurresti l'impatto ecologico e otterresti sostanziali risparmi sui costi. Ecolabel indica varie caratteristiche per diversi prodotti:

- Le lampadine Ecolabel sono cinque volte più efficienti di quelle standard.
- I computer con il marchio Ecolabel sono progettati per facilitare l'aggiornamento.
- La carta Ecolabel è prodotta da fibre riciclate o legno di foreste gestite in modo sostenibile.

Le attrezzature e le forniture per ufficio trattano l'ambiente con delicatezza durante tutto il loro **ciclo di vita**, dalla raccolta delle materie prime fino allo smaltimento. È presto detto, i prodotti Ecolabel sono migliori per natura.



## Il Marchio comunitario di qualità ecologica (Ecolabel)

identifica prodotti che soddisfano gli standard sia per quanto concerne le prestazioni sia la qualità ambientale. Ogni prodotto con il Marchio Ecolabel deve superare rigorosi collaudi ambientali, secondo i risultati di un ente indipendente.

Altri marchi ambientali ricoprono aspetti ambientali come riciclabilità o efficienza energetica, ma il Fiore del Marchio Ecolabel indica un basso impatto ambientale per tutto il ciclo di vita del prodotto — dalla fabbricazione allo smaltimento. I consumatori possono trovarlo in tutta l'Unione Europea, Norvegia, Liechtenstein e Islanda.

Esistono dei criteri per oltre 23 gruppi di prodotto e servizi, con nuove categorie adottate di continuo. Il marchio Fiore adorna apparecchiature rispettose dell'ambiente, abbigliamento, prodotti per giardinaggio e alloggi turistici.

### Cerca il Fiore!



### CONTATTI

Commissione Europea: [ecolabel@ec.europa.eu](mailto:ecolabel@ec.europa.eu)

Ente nazionale competente:

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

Informazioni generali sul marchio Fiore: <http://ec.europa.eu/ecolabel>

Bottega verde: [www.eco-label.com](http://www.eco-label.com)

Marchio comunitario di qualità ecologica (Ecolabel) sui servizi turistici:

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



Stampato su carta riciclata

© Comunità europee, 2006

Lussemburgo: Ufficio delle pubblicazioni ufficiali delle Comunità europee, 2006  
Riproduzione autorizzata con citazione della fonte.



Commissione Europea





Scegliere la **salute** e il **valore**



## Carta

### Vantaggi ambientali

- L'inquinamento da zolfo e gas responsabili dell'effetto serra è ridotto durante la manifattura.
- L'inquinamento dell'acqua viene limitato durante la lavorazione.
- Il produttore intraprende misure per risparmiare energia.
- La carta Ecolabel è prodotta da fibre riciclate o da foreste gestite in modo sostenibile.

### Risparmio energetico

- Il risparmio energetico trasferisce il risparmio sui costi al consumatore.

## Lampadine

### Vantaggi ambientali

- Una lampadina deve contenere pochissimo mercurio e solo una quantità limitata di sostanze chimiche che danneggiano gli ecosistemi acquatici dopo lo smaltimento.

- La durata media superiore delle lampadine Ecolabel produce un impatto ambientale minore per produzione, uso e smaltimento.

- La confezione di una lampadina Ecolabel è composta per almeno il 65% di materiale riciclato.

### Risparmio energetico

- Una lampadina con il marchio Ecolabel ha una classe di efficienza energetica A o B, il che significa che consuma meno dell'80% di una lampadina tradizionale.

Gli europei comprano circa 15 milioni di computer all'anno, la maggior parte diventa obsoleta entro quattro anni.

Le lampadine fluorescenti compatte hanno la stessa luminosità delle lampadine standard ma consumano un quinto di elettricità.

## Computer

### Vantaggi ambientali

- I fabbricanti devono limitare l'utilizzo di sostanze pericolose per la salute e per l'ambiente.
- Il 90% dei materiali di plastica e metallo (in base al peso) deve essere riciclabile.
- La vita utile dei computer deve poter essere estesa tramite facili aggiornamenti e con la garanzia di disponibilità dei pezzi di ricambio.
- Il produttore garantisce il ritiro gratuito dei computer obsoleti.

### Risparmio energetico

- Il consumo di energia è inferiore durante l'uso e in stand-by.
- L'interruttore di accensione/spegnimento è facilmente accessibile.
- Il computer deve avere una modalità 'sleep' che riduce il consumo di energia quando non viene usato.
- Quando sono collegati all'alimentazione ma sono spenti, i computer devono consumare meno di 2 watt. Quando sono scollegati non consumano nulla.



### MIGLIORE PER LA TUA SALUTE

- Le quantità di sostanze pericolose per la produzione di carta Ecolabel sono limitate.
- Sono stati imposti limiti severi sulle sostanze contenute nelle lampadine che potrebbero causare il cancro, pregiudicare la fertilità o danneggiare i feti.
- I computer con il Fiore sono più silenziosi.
- I computer e i loro monitor emettono meno radiazioni elettromagnetiche.
- Il contenuto di mercurio nei monitor a cristalli liquidi (LCD) è limitato.



### MIGLIORE PER IL TUO PORTAFOGLIO

- I computer Ecolabel hanno un design modulare che consente la sostituzione di disco fisso, unità CD-ROM e processore - offrendo loro una vita più lunga.
- Il marchio Ecolabel indica che saranno disponibili batterie e alimentatori compatibili per almeno tre anni dalla cessazione della produzione.
- Le lampadine Ecolabel hanno una durata che va da cinque a nove anni (cioè, 10.000 ore o 12.500 ore per lampadine doppie).
- Si garantisce che le lampadine mantengono la maggior parte della loro luminosità originale dopo 10.000 ore.

La produzione di carta consuma un quinto delle foreste tagliate in tutto il mondo.