

Pagine e pagine Nonostante la crescita dei supporti elettronici, l'uso della carta sta aumentando a livelli mai visti.

La produzione di carta genera inquinamento idrico e rifiuti, come pure notevoli emissioni atmosferiche, compresi i gas serra. E i livelli di consumo stanno salendo vertiginosamente.

Scegli prodotti con il marchio Ecolabel, perché la carta con il Fiore:

- è prodotta in modo da minimizzare emissioni atmosferiche e inquinamento idrico;
- è composta di fibre riciclate o prodotte in modo corretto dal punto di vista ambientale,
- è fabbricata in cartiere più efficienti dal punto di vista energetico.

I prodotti cartacei Ecolabel trattano la terra con delicatezza durante tutto il loro **ciclo di vita**, dalla raccolta della materia prima allo smaltimento. E mentre soddisfa severi criteri ambientali, la carta Ecolabel non riduce il suo valore per il consumatore. È presto detto, la carta Ecolabel è migliore 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

Ente nazionale competente:

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

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





Carta per copie e grafica e carta igienica

Vantaggi ambientali

- Il processo di produzione minimizza le emissioni di zolfo e di gas serra.
- Le acque di risulta contengono quantità limitate di cloro e di altre sostanze dannose.
- La carta igienica è prodotta da fibre riciclate o fibre vergini di foreste gestite in modo sostenibile.
- I prodotti sono lavorati con processi che conservano l'acqua.
- Gli agenti chimici pericolosi di deinchiostrazione sono limitati nella produzione di carta riciclata.
- I prodotti devono essere fabbricati in cartiere provviste di sistemi di raccolta e riutilizzo dei rifiuti.
- Il produttore deve riportare l'origine di tutte le fibre vergini usate nella produzione.
- I coloranti che potrebbero danneggiare gli organismi acquatici sono proibiti.

Il 55% della carta è prodotto da fibre vergini di alberi.

La produzione di carta da fibre riciclate invece che da fibre vergini crea un inquinamento atmosferico inferiore del 74%.

Il consumo globale di carta è aumentato di sei volte dal 1950 al 2000, e potrebbe aumentare di un altro 50% entro il 2010.

- I coloranti che contengono metalli come piombo o cromo sono vietati.
- La carta Ecolabel proviene solo da cartiere che trattano correttamente i propri rifiuti pericolosi.

Risparmio energetico

- Il consumo energetico durante la produzione è limitato a specifiche quantità per chilogrammo di prodotto.
- L'utilizzo di carburanti fossili è specificamente limitato nella produzione.

Disponibili prossimamente!

Saranno presto disponibili i criteri per mettere il Fiore sui prodotti editoriali, compresi cancelleria, libri, cataloghi, brochure e riviste. Questi prodotti garantiscono una carta prodotta in modo ecologico, l'uso di processi di stampa con emissioni atmosferiche ridotte (solventi) e l'effettiva riciclabilità e deinchiostrabilità dei rifiuti.



MIGLIORE PER LA TUA SALUTE

A causa del suo scopo igienico, la carta igienica deve soddisfare specifici criteri relativi alla salute:

- Coloranti e sbiancanti ottici devono essere resistenti all'essudazione.
- I prodotti contengono quantità limitate di biocidi, che a volte vengono aggiunti nel processo di produzione della cellulosa.
- Il contenuto di formaldeide e altre sostanze pericolose nei fazzoletti contenenti fibre riciclate è strettamente limitato.
- Sono state imposte limitazioni delle sostanze usate per aumentare la resistenza della carta bagnata.



MIGLIORE PER IL TUO PORTAFOGLIO

- Tutti i prodotti cartacei con il marchio Ecolabel devono essere adatti all'uso.
- Si garantisce che i prodotti di carta igienica e assorbente mantengono i colori e la brillantezza.
- Le proprietà di resistenza della carta bagnata sono garantite senza nessun compromesso in materia di protezione ambientale.
- I risparmi recuperati dai fabbricanti tramite tecnologie efficienti vengono trasferiti al consumatore.

La produzione di una tonnellata di carta non Ecolabel richiede alberi per un peso fino a tre volte maggiore.