



WWFKURT PRINZ

Carta riciclata = più foreste

DI FLURINA BURKHARDT*

La carta nella quotidianità a scuola, a casa, in ufficio, ovunque: fotocopiatrice, quaderni, giornali, filtri di caffè, carta igienica e fazzoletti che subito dopo l'utilizzo finiscono nella carta straccia o nei rifiuti. Alla stessa velocità con cui crescono le montagne di rifiuti, spariscono le foreste. Circa il 20% del legno utilizzato dall'industria della carta proviene da foreste vergini. Ormai già l'80% delle foreste vergini è stato distrutto. Il resto continua a venir disboscato per soddisfare la nostra fame di carta. Per proteggere le foreste ancora vergini si può fare solo una cosa: utilizzare meno carta, utilizzare carta riciclata e - nel caso debba essere carta molto bianca - utilizzare carta certificata FSC. Solo un utilizzo coscienzioso del "bene" carta può assicurare lo spazio vitale di numerose specie di animali e di piante e la patria di molti popoli indigeni. Chi risparmia sulla carta e utilizza carta riciclata, aiuta a preservare un bene prezioso per animali e persone.

Continua a pag. 2



Flurina Burkhardt è geografa. Al momento lavora come praticante presso il Settore Giovani & Ambiente del WWF Svizzera.

Info Scuola online:
www.wwf.ch/infoscuola

Contenuti

Ogni 2 secondi sparisce una superficie di foresta grande quanto un campo da calcio. Spesso si tratta di foreste vergini: spazio vitale per moltissime specie di animali, di piante e di molti popoli indigeni. Le foreste sono inoltre fondamentali per la stabilizzazione del clima mondiale. Anche il consumo di carta contribuisce al saccheggio delle foreste. Facendo attenzione al nostro consumo quotidiano, possiamo aiutare a preservare le foreste e chi ci vive: utilizzando meno carta, utilizzando carta riciclata o eventualmente carta certificata FSC.

Deborah Demeter

Dal 13 al 26 Ottobre 2006 ARRIVA IL PANDAMOBIL! Prenotatevi al più presto per scoprire tutto quel che c'è da sapere sul tema acqua!
Telefonate al 091 820 60 00.

Dossier Il legno e la carta



Schede didattiche sui temi carta, legno, foreste e sviluppo sostenibile. Come contribuire nel quotidiano. Potete scaricare la versione in formato PDF sul sito www.wwf.ch/infoscuola

Secondo i dati dell'istituto Worldwatch, oggi l'utilizzo di carta è sei volte quello di 50 anni fa. I paesi ricchi giocano la parte del leone, consumando in media ogni anno 164 Kg di carta per persona. I paesi in via di sviluppo consumano 18 Kg per persona. La fame di carta continua ad aumentare anche in Svizzera. Se nel 1970 si trattava di 155 Kg per persona, nel 2000 aveva raggiunto i 246 chilogrammi. Negli ultimi 5 anni il consumo di carta in Svizzera è leggermente diminuito, anche a causa dei problemi congiunturali, nonostante ciò gli svizzeri fanno parte dei paesi maggiormente consumatori utilizzando dieci volte più carta dei cinesi.

Annualmente in Svizzera vengono consumati 1.6 milioni di tonnellate di carta di cui la percentuale di carta riciclata dipende dalla sua tipologia. Il consumo di carta riciclata nell'ambito della carta grafica (carta da fotocopie, quaderni, buste, ecc.) secondo l'associazione "Schweizerische Zellstoff-, Papier- und Karton-Industrie" (ZPK) si situa tra il 5 e il 7%. Situazione simile per la carta igienica, circa il 10% della carta da gabinetto, carta da cucina e fazzoletti di carta venduti in Svizzera sono di produzione riciclata. La situazione è invece migliore per quel che riguarda la carta di giornale e il cartone d'imballaggio che sono praticamente al 100% prodotti con carta riciclata.

Perché si dovrebbe utilizzare carta riciclata?

■ la carta riciclata protegge le foreste: la carta viene prodotta, a livello mondiale, per più del 50 % da legno. Rispetto alla carta di fibre di legno, la carta riciclata risparmia legno, in quanto le fibre di carta si possono riutilizzare fino a 6 volte. Tramite un utilizzo multiplo si protegge il materiale grezzo.

■ la carta riciclata protegge le foreste vergini: il 17 % del legno utilizzato nell'industria della carta proviene dalle foreste vergini, il 29 % da monoculture. Il valore delle foreste vergini a livello mondiale è difficilmente esprimibile in cifre. Al loro interno vivono più di un terzo

delle specie terrene di animali e piante ed essendo il più vasto magazzino di carbonio, le foreste stabilizzano il clima mondiale. Inoltre immagazzinano e puliscono l'acqua potabile ed impediscono l'erosione terrena, frane e allagamenti. Infine sono lo spazio vitale e la fonte di cibo per più di 100 milioni di persone. Il saccheggio delle foreste vergini come pure la trasformazione di foreste naturali in monoculture è uno dei peccati maggiori della fabbricazione della carta. Le monoculture non sono un surrogato delle foreste vergini: piante e animali non vi possono sopravvivere, l'erosione del terreno aumenta e le piantagioni non riescono a regolare né il bilancio idrico, né il clima. Inoltre questo tipo di piantagioni, incrementano i problemi sociali, in quanto le popolazioni locali vengono private delle loro basi vitali.

■ La carta riciclata protegge l'ambiente: la produzione di carta tradizionale consuma molta energia e acqua. A livello mondiale l'industria della carta è il quinto maggior consumatore di energia. Nonostante i miglioramenti nelle tecnologie di produzione di carta di fibre di legno, viene comunque consumata ancora troppa acqua: in media 65 litri ogni chilogrammo di carta. È molto migliore il bilancio ecologico per quel che concerne la carta riciclata: ci sono meno rifiuti e il consumo di energia e di acqua equivale solo a un terzo di quello della carta tradizionale. Grazie al minor utilizzo di sostanze chimiche, aria e acqua vengono inquinate meno. Il consumo di carta riciclata aiuta anche nella protezione del clima, in quanto per la sua produzione viene emessa solo la metà di CO₂ che con la produzione di carta di fibre di legno. Sostenendo l'uso di carta riciclata si riducono inoltre gli inquinanti causati dai trasporti.

■ La carta riciclata fa risparmiare soldi: i beni prodotti con carta riciclata non sono la scelta migliore solo da un punto di vista ecologico, ma anche da quello economico. Il prezzo della carta riciclata è generalmente più basso della carta tradi-

zionale di qualità equivalente.

■ La carta riciclata garantisce un'alta qualità: vi sono alcuni pregiudizi nei confronti della carta riciclata che sembrano essere difficili da abbattere, come ad esempio che non è adatta a stampanti e fotocopiatrici. Ma le preoccupazioni che riguardano la qualità della carta riciclata sono state, da tempo, superate e la qualità di carta riciclata e carta tradizionale sono ormai equivalenti. La carta per i quaderni di scuola è chiara e resistente all'inchiostro e alla gomma, e la carta per fotocopiatrici funziona senza problemi in tutti gli apparecchi.

Voi come potete proteggere le foreste?

A causa della fame di carta dei paesi industrializzati vengono disboscate delle enormi superfici, di cui il 17% sono foreste vergini. Potete contribuire alla protezione delle foreste vergini:

- risparmiando carta;
- utilizzando carta riciclata;
- utilizzando carta FSC.

È facile riconoscere i quaderni giusti dall'angelo blu. Questo vecchio marchio ecologico mondiale garantisce che il prodotto è costituito al 100% di carta riciclata ed è di buona qualità.

Se è necessario usare carta bianca, allora si deve controllare che ci sia il marchio FSC. Questo garantisce che i prodotti contengono solo legno proveniente da foreste gestite in modo sostenibile.

Quindi utilizzando carta riciclata non solo si risparmiano soldi, ma si proteggono anche boschi e foreste vergini, si risparmia energia e acqua e si contribuisce alla protezione del clima. Ognuno di noi può dare una mano.

[FLURINA BURKHARDT, WWF SVIZZERA](#)
[ADATTAMENTO DAL TEDESCO:](#)
[DEBORAH DEMETER, WWF SVIZZERA](#)

