

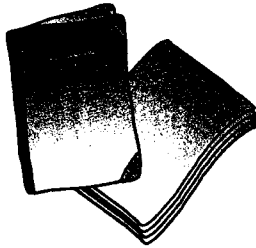
IL VALUTACARTELLE ECOLOGICO

CARTA, QUADERNI, BLOCCHI PER APPUNTI E DA DISEGNO



La carta ecologica originale viene ricavata esclusivamente da carta straccia, senza decolorazione alcuna. Per questo il consumo di acqua ed energia è il più ridotto possibile.

La carta riciclata, con il marchio "angelo blu dell' ambiente" viene ricavata a sua volta, per il 100% da carta straccia; viene tuttavia decolorata, in certi casi sbiancata e poi ingrigita, ma in ogni caso il consumo di acqua e di energia è alquanto ridotto.



La carta bianca ottenuta da cellulosa nuova (legno), anche se sbiancata senza cloro, inquina l'ambiente in misura più elevata.

OCCHIO!

- Scrivete sempre su entrambe le facciate del foglio
- Gettate i vecchi quaderni nel contenitore della carta

RACCOGLITORI E CARTELLINE



Cartone originale ecologico ricavato da carta straccia

Cartone riciclato ottenuto da carta straccia (marchio "angelo blu dell' ambiente")



Cartone riciclato ottenuto da cellulosa nuova (legno)

La plastica non può essere quasi mai riciclata

COPERTINE DEI QUADERNI E RILEGATURE DEI LIBRI



Copertine di quaderni e libri di carta riciclata stampata a colori o in tessuto (lavabile)



Copertine di quaderni e libri in plastica

OCCHIO!

Ci si può divertire facendo da sé le copertine e salvaguardando così l'ambiente: ad es. con dei poster colorati presi da riviste di musica o per giovani, calendari fotografici o carta da regalo usata.

PENNE STILOGRAFICHE E CANCELLINE PER INCHIOSTRO



Le penne stilografiche ricaricabili si possono sempre riempire usando il calamaio. Anche le penne stilografiche a cartuccia possono diventare ricaricabili grazie ad una cartuccia speciale con stantuffo.



Le cartucce sono un rifiuto di plastica facilmente evitabile.

La cancellina è inutile! La sua produzione e il suo smaltimento inquinano l'ambiente. È meglio cancellare in maniera pulita o applicare delle striscioline bianche.

OCCHIO!

Un grande contenitore-scorta di inchiostro per tutta la classe sarà utile per riempire le penne stilografiche, farà risparmiare denaro ed eviterà molti rifiuti.

MATITE, MATITE COLORATE, PENNARELLI



Le matite in legno non laccate sono ecologiche. Se portano il marchio CE sono sicuramente adeguate alle esigenze dei bambini e osservano i valori limite dei metalli pesanti previsti dalla norma europea EN 71.



Evidenziatori secchi da appuntire con il temperamatite, in legno non laccato o con rivestimento (in legno) e mine di ricambio.



Matite verniciate

Evidenziatori a pennarello

I pennarelli - benchè molto amati - non sono consigliabili. Le matite usa e getta e il loro rivestimento PVC sono particolarmente inquinanti per l'ambiente. I conservanti come la formaldeide sono dannosi per la salute.

OCCHIO!

- I mozziconi di matita possono essere consumati del tutto con l' aiuto di un' apposita impugnatura di prolunga.
- Un' alternativa ecologica ai pennarelli è costituita dalle matite colorate con mine spesse e morbide o dai pastelli a cera.

PASTELLI A CERA E COLORI AD ACQUA



Pastelli a cera con rivestimento in carta (preferibilmente con coloranti di qualità alimentare). Fate attenzione al marchio europeo CE

Scatole di colori che danno la possibilità di acquistare i singoli ricambi. Attenzione al marchio CE.

Pennelli in legno non laccato.



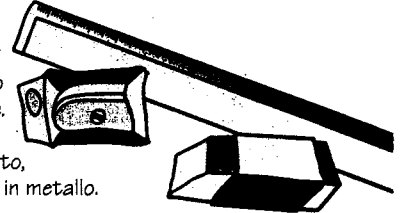
I pastelli a cera con rivestimento in plastica rappresentano rifiuti tranquillamente evitabili.

Le scatole di colori usa e getta costituiscono uno spreco di materie prime.

TEMPERAMATITE, RIGHELLO, GOMMA



Temperamatite in metallo o in legno con lama sostituibile.



Righello in legno non laccato, ad. es. faggio, con inserto in metallo.

Gomma in caucciù.

Il temperamatite e i righelli in plastica si deteriorano facilmente e finiscono tra i rifiuti.



Le gomme in plastica "soft" in PVC inquinano l'ambiente e danneggiano la salute. Con la loro forma di figure colorate attirano in particolare i bambini e, se questi dovessero metterle in bocca ed ingoiarle, esse s' indurirebbero nello stomaco tanto da diventare aguzze come una lama.

OCCHIO!

Che ne dite di una cucitrice a disposizione di tutta la classe?

ASTUCCI



Gli astucci in pelle possono essere riparati con facilità e durano a lungo. Sono da preferire gli astucci da riempire a piacere con materiali ecologici.

Astucci in legno duro locale o scatole di metallo.



Gli astucci in plastica si rompono con facilità.

Astucci contenenti materiali superflui o non ecologici.

COLLA



La colla per la carta e la colla stick non contengono solventi.



Attenzione che sugli attaccatutto ci sia l' indicazione "senza solventi".



La colla che contiene solventi (attaccatutto e colle speciali) non è sicura per la salute.

OCCHIO!

Preferire le colle ricaricabili

CONTENITORI PER LA MERENDA



Contenitori per la merenda resistenti e leggeri.

Bottiglie per le bevande con vuoto a rendere.



Contenitori usa e getta come fogli di alluminio e di plastica.

Bevande in lattina.

Le confezioni di cartone per le bevande hanno uno strato di plastica e spesso anche uno di alluminio.