

Caro lettore!

Con la newsletter di ieri vi abbiamo offerto una panoramica sull'importanza di una corretta differenziazione della plastica e degli imballaggi metallici. Oggi vi daremo alcune importanti informazioni sulla raccolta differenziata della carta.



L'attività di raccolta di carta è sicuramente importante in un luogo come le scuole. Nell'Unione europea 17 milioni di tonnellate di rifiuti di carta sono prodotti ogni anno. Questo include giornali, vecchie riviste, volantini, libri e cartone.

Sapevate che la quantità annuale di carta e legno gettati via sarebbero sufficienti a riscaldare 50 milioni di case per 20 anni?

Sapevate, che $\frac{3}{4}$ delle pubblicità non indirizzate che sbarcano nelle nostre cassette postali atterrano direttamente nelle pattumiera senza che gli sia stato rivolto nemmeno uno sguardo?

I cartoni per le bevande –quali le scatole di latte e i contenitori per i succhi di frutta - contengono tre diverse componenti: 75% di carta, 20% di plastica e 5% di alluminio. Anche se sono prodotti così complessi, possono essere riciclati perfettamente. In molti casi è possibile raccogliarli insieme ad altri materiali, quindi prima di gettarli via assicuratevi di farlo nei contenitori giusti.

È importante, che la carta che gettate nei contenitori della raccolta differenziata sia pulita da eventuali grasso e sporcizia, altrimenti è impossibile riciclarla. Vale la pena risciacquare i cartoni per bevande, anche per evitare cattivi odori indesiderati. Carte igieniche (esempio: fazzoletti di carta, carta igienica) non devono essere gettati nei cassonetti della raccolta differenziata a causa dei rischi per la salute.

Nel corso della procedura di riciclo, prima si separa la carta in base alle varie tipologie, che poi viene schiacciata e incollata in cartiera, così da poter realizzare carta nuova. Purtroppo la carta non può essere riciclata all'infinito, perché dopo un po' le fibre si rompono in frammenti, rendendone impossibile il riciclo. Con la carta riciclata





potremmo salvare le nostre foreste, e la produzione di carta riutilizzata richiede molta meno energia rispetto alla carta normale.

Sapevate che la carta riciclata necessita della metà della quantità di energia e un quarto della quantità dell'acqua necessaria per produrre la carta ex-novo? Con ogni tonnellata di carta riciclata si potrebbero risparmiare 32 metri cubo di acqua.

Con la carta riciclata potremmo salvare le nostre foreste, e la produzione di carta riutilizzata richiede molta meno energia rispetto alla carta normale.

Con solo un piccolo sforzo si potrebbe ridurre la quantità di rifiuti di carta prodotti. La carta migliore potrebbe essere trovata nel bosco, sotto forma di un albero! Scegli i caratteri più piccoli se devi stampare un documento, applica dei margini più stretti, e utilizzare entrambi i lati della carta. L'altro lato o le parti vuote di documenti non più necessari potrebbero servire da carta straccia. Presta i tuoi libri agli amici, o regalali. Inoltre, con poca creatività potrai trasformare il cartone in molte cose, da scatole per conservare oggetti a oggetti d'arredamento per la casa.

Sapevate che 1 tonnellata di carta riutilizzata salva 12 alberi secolari mentre nel frattempo delle foreste delle dimensioni di campi da calcio scompaiono a causa del disboscamento ogni



With the support of
the European Commission

www.ewwr.eu

