



La Carta

- *Come si ricicla la carta nel mondo*
- *Come evitare lo spreco di carta*
- *Come si ricicla la carta Cantello*
- *Curiosità*

COME SI RICICLA LA CARTA

COME SI RICICLA LA CARTA

per riciclare la carta vanno fatti tanti passaggi come la raccolta e lo stoccaggio.

Poi bisogna selezionarla una a una.

Facendo questo, bisogna pressarla in grandi balle(per facilitarne il trasporto al cartiere), sminuzzarla(per poter lavorare la materia).

con tanto lavoro sbiancare e disinchiostrare per eliminare residui di inchiostri.

Dopo rompere la carta da riciclare in tanti piccoli pezzi.

lo step successivo che fanno e ricoprirlo tutto con acqua, e aggiungere colla vinilica, coloranti, fibre vegetali ecc.

lo lasciano macerare per 24 ore. Il giorno dopo bisogna frullare poco per volta gli ingredienti macerati

COME SI TRASFORMA LA CARTA

1-Preparazione delle fibre: spappolamento.

2-Sbiancamento.

3-Formazione del foglio e pressatura.

4-Trattamenti superficiali.

5-Essiccamento



Evitiamo di stampare documenti, chiedendo di ricevere le bollette online si risparmiano circa 300 grammi di carta alla volta e non si paga l'invio del documento..



Stampiamo ancora troppa carta, nonostante l'avanzata militare di tutto ciò che cammina per vie elettroniche e non produce sprechi di un materiale così delicato sia per la provenienza della materia prima (gli alberi) sia per il potenziale inquinamento. (basta guardare un secchio della spazzatura e vedere quanti rifiuti di carta contiene).



come evitare lo spreco della carta

Occorre limitare il numero di fogli, documenti, testi stampati. come facciamo? Basta salvare ciò che occorre su un supporto di memorizzazione esterna, su pc, nella propria cartella, in un apposito servizio Cloud o su chiavetta. Per chi è abituato a utilizzare la tecnologia elettronica si tratta di cose davvero elementari. Permetteranno, altro spreco evitato, di avere il contenuto sempre con sé e di poterlo modificare in ogni momento senza sprecare ulteriormente carta..



Come Risparmiare La Carta

Preferire fazzoletti e tovaglioli in stoffa a quelli di carta. Stessa regola vale per tutti gli altri prodotti usa e getta fatti di carta: utilizzare prodotti riutilizzabili, conviene anche da un punto di vista ecologico.

Un esempio? Possiamo riutilizzare le buste della corrispondenza per usi domestici (per esempio per riporre i buoni sconto o gli scontrini). In ufficio, servirsene per la posta interna.

Fermo restando che è meglio evitare di farlo, se proprio dobbiamo stampare, meglio usare carta riciclata. In commercio se ne trovano di diversi tipi, di varie gradazioni di bianco. Cerchiamo poi di acquistare prodotti in carta riciclata. Che si tratti di quaderni, libri, fogli di fotocopia, o confezioni di cartone, acquistare prodotti in carta riciclata è comunque una forma di risparmio e un modo per ridurre sprechi.



immaginare i file in modo da occupare meno spazio possibile e evitando le foto e piuttosto stampiamo su fronte/retro, visualizziamo l'anteprima per verificare che tutto sia come si desidera, e leggiamo con cura per evitare stampe errate.



Secondo presupposto: una famiglia di 4 persone consuma, in termini di carta, l'equivalente di 2 alberi all'anno. Non vi sembrano davvero tanti, troppi? E non cogliete lo spreco enorme in un pianeta che ha bisogno, come l'ossigeno, di più alberi, e non il contrario? Terzo presupposto: ricordiamoci che, oltre gli alberi, la carta per arrivare sulle nostre scrivanie, e poi puntualmente nei cestini, ha bisogno dell'acqua. E non poca. Per produrre una tonnellata di carta bianca servono 440 mila litri di **acqua**. Quindi, sprecare meno carta significa, automaticamente non sprecare alberi e acqua. Un contributo davvero importante all'eco-sistema naturale sotto pressione e alla sostenibilità intesa come stile di vita quotidiano.

LA CARTA A CANTELLO



	<u>2011</u>	<u>2012</u>
GENNAIO :	40,60%	56,63%
FEBBRAIO:	37,27%	51,17%
MARZO :	41,03%	54,28%
APRILE :	41,01%	57,43%
MAGGIO :	40,58%	61,70%
GIUGNO :	44,75%	60,26%
LUGLIO :	56,79%	58,27%
AGOSTO :	62,47%	59,57%
SETTEMBRE:	59,90%	55,93%
OTTOBRE :	57,57%	56,78%
NOVEMBRE:	58,63%	59,02%
DICEMBRE :	53,83%	53,17%

→ Come vediamo queste sono le percentuali della raccolta differenziata nel 2011 / 2012

COSA METTERE NELLA CARTA:

-Giornali e riviste,libri e quaderni,fogli e tabulati ,catra da pacchi

-scatole di cartone,scatole di cartoncino per alimenti

COSA NON METTERE NELLA CARTA:

-Carta oleata e plastificata ,carta chimica dei fax,scontrini fiscali

-tutti i materiali non cellullosici (che derivano da varie specie vegetali)



-QUESTO TESTO é STATO SCRITTO SUL SITO UFFICIALE DELLO SMALTIMENTO DEI RIFIUTI DI CANTELLO!!!!

CURIOSITÀ

Questa è
un'immagine di
Ts'ai Lun



1) In media ogni italiano consuma 200 kg di carta all'anno, (troppa)

2) CHI HA INVENTATO LA CARTA?

La carta è stata inventata nel 105 d.C in Cina, da un funzionario dell'impero, Ts'ai Lun

3) QUANTO VIENE RICICLATA?

La carta è il materiale più riciclato in Europa: 2000 kg vengono riciclati ogni secondo, inoltre la carta si può riciclare fino a 7 volte.

4) PERCHÉ SI CHIAMA CARTA?

Il nome italiano deriva dal latino charta, in greco χάρτης "foglio", che forse, è a sua volta di origine egiziana e indicava il foglio da scrivere che gli Egizî preparavano dal papiro.

5) UN MODO ALTERNATIVO PER OTTENERE DELLA "CARTA"

Prima dell'avvento del legno, la cellulosa si otteneva da fibre di gelso, stracci di cotone, lino e canapa. Oggi c'è chi sperimenta materie prime alternative, come l'azienda thailandese Elephant Dung che usa gli escrementi degli elefanti, un materiale ricchissimo di fibre vegetali semidigerite

Il nostro messaggio per l'umanità

*Quando avranno inquinato l'ultimo fiume ,
avranno abbattuto l'ultimo albero
preso l'ultimo bisonte
pescato l'ultimo pesce solo allora si accorgeranno che
non si può mangiare il denaro.*

*SPERIAMO DI AVER SPIEGATO BENE E CHE ABBIATE
COMPRESO*

grazie per la visione

FATTA DA Alice, Giulia, Larissa e Noelia.

E DA FRANCESCO NOAH E EMANUELE