

La carta e i suoi consumi

La carta riciclata ha un impatto ambientale inferiore del 70% rispetto alla carta in fibra vergine.

L'USI dal gennaio 2020 utilizza carta riciclata certificata «*Der Blauer Engel*».



Gut für mich.
Gut für die Umwelt.

Il marchio Der Blauer Engel contraddistingue la carta riciclata che soddisfa i più alti requisiti ambientali (100% fibre riciclate e nessun utilizzo di sostanze chimiche dannose per l'ambiente nella produzione).

Produzione carta da fibre vergini	Produzione carta da fibre riciclate
7.26 kg legno/1000 fogli	0.23kg legno/1000 fogli
404.16L acqua scartata/1000 fogli	59.88L acqua scartata/1000 fogli
5.50 kg CO ₂ equivalenti emessi/ 1000 fogli	4.03kg CO ₂ equivalenti emessi/ 1000 fogli

Tabella 1: Consumi di risorse per la produzione di carta da fibre vergini e di carta da fibre riciclate.



E tu cosa puoi fare?

- Pensa prima di stampare
- Se devi stampare, stampa fronte-retro
- Usa carta prodotta da fibre riciclate
- Non usare carta inutilmente

Evoluzione consumi carta all'USI negli anni

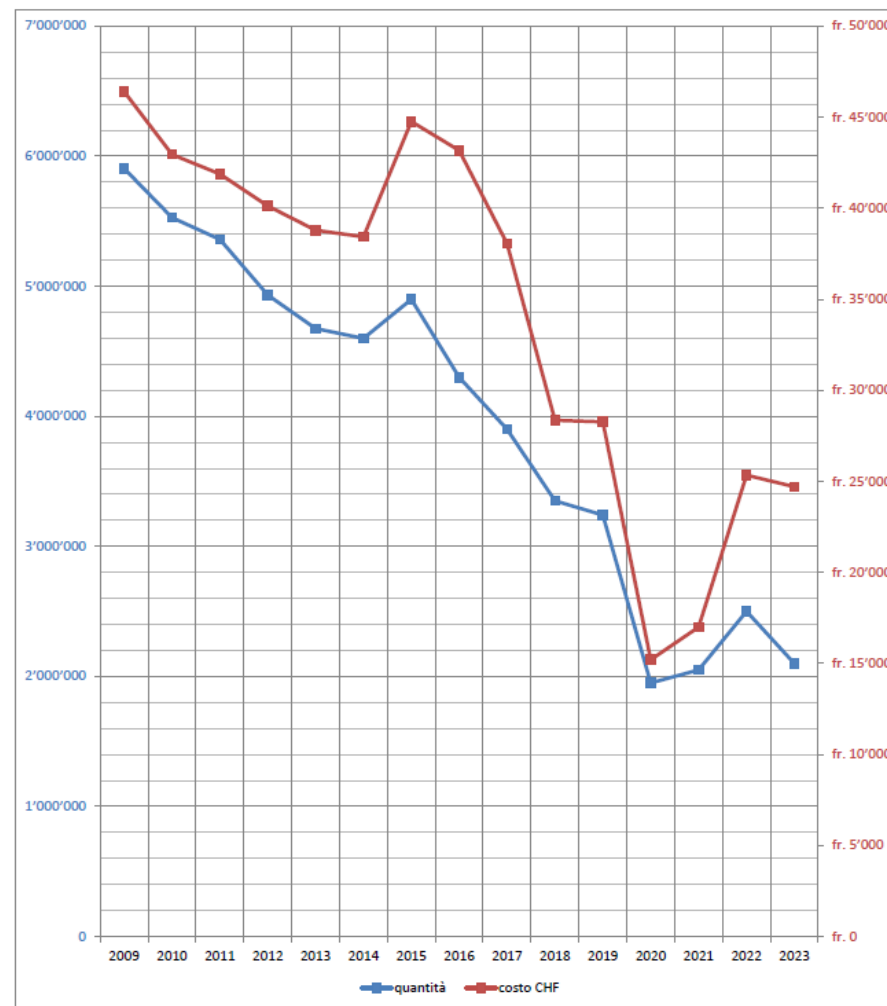


Grafico 1: Consumi carta all'USI dal 2009 al 2023, la quantità corrisponde al numero di fogli. Il costo è espresso in CHF.

Fonti:

<https://www.ecopaper.ch/it/carta/calcolatore-ambientale-della-carta/>

<https://www.rumba.admin.ch/rumba/it/home/temi/carta/cicli-di-vita.html>

<https://www.usi.ch/it/universita/cosa-facciamo/sostenibilita/sosta/sostenibilita/consumi-energetici-emissioni>

<https://www.ecopaper.ch/papier/papierlabels/>