



**PICCOLA
GUIDA
ALLE CARTE
RISPETTOSE
DELL'AMBIENTE**

CARTE CERTIFICATE

Perché stampare utilizzando carta rispettosa dell'ambiente certificata?

Sei validi motivi:

1. Tagliare alberi senza rimpiazzarli (deforestazione) provoca un aumento nelle emissioni di anidride carbonica nell'aria, contribuendo al riscaldamento globale.
2. Abbattere vecchie foreste (che vengano rimpiazzate o meno) distrugge gli habitat di animali selvatici e gli ecosistemi.
3. Utilizzare carta sbiancata con cloro immette organocloruri tossici nell'ambiente ed è dannoso soprattutto per le specie acquatiche.
4. Non ci sono discariche sufficienti per tutti i rifiuti prodotti, pertanto vi è una generale necessità di attuare idonee strategie di riciclaggio.
5. La carta rispettosa dell'ambiente prodotta da risorse sostenibili (FSC/PEFC) ha la stessa qualità di qualsiasi altra carta da ogni punto di vista.
6. La qualità dei prodotti di carta riciclata è in continuo miglioramento.

Che cos'è la carta proveniente da foreste gestite secondo criteri ecosostenibili?

Per carta proveniente da foreste gestite secondo criteri ecosostenibili si intende che la fibra vergine utilizzata nella produzione della cellulosa e della carta proviene da foreste gestite in modo responsabile. In poche parole, questo significa che per ciascun albero utilizzato per produrre carta viene piantato un altro albero. Gli schemi di certificazione forestale sono meccanismi che attestano il grado di sostenibilità delle foreste dal punto di vista economico, ambientale e sociale.

Alcuni esempi di certificazioni: FSC e PEFC

FSC: il sistema Forest Stewardship Council (FSC) – fondato da associazioni non governative (NGO) – rappresenta lo standard di certificazione indipendente tra i più riconosciuti a livello internazionale. I prodotti che riportano l'etichetta FSC sono certificati in maniera indipendente e assicurano la provenienza da foreste gestite responsabilmente.

PEFC: il programma per il riconoscimento di schemi nazionali di certificazione forestale (PEFC) è stato sviluppato principalmente dall'industria europea. Lo scopo del PEFC è quello di garantire che le foreste mondiali siano gestite in maniera sostenibile e salvaguardate per le generazioni presenti e per quelle future. Anche il PEFC è tra i metodi di certificazione più riconosciuti a livello mondiale.



CARTE RICICLATE

Che cos'è la carta riciclata?

Vi sono tre tipi principali di rifiuto cartaceo:

1. "Residuo di produzione" è fatto di residui di carta o di prodotti danneggiati durante il processo di produzione della carta che vengono semplicemente reimmessi in cartiera senza essere mai stati utilizzati.
2. "Residuo pre-consumo" è il residuo di convertitori e di stampanti uscito dalla cartiera e può consistere ad esempio in resti di legname inutilizzato, sovrapproduzione oppure scarti di carta non utilizzata.
3. "Residuo post-consumo" è un residuo domestico, di casa o di ufficio.

Entrambi i residui pre-consumo e post-consumo sono considerati "rifiuti naturali" che possono entrare a far parte del contenuto riciclato della carta.

Nella produzione di carta riciclata, è necessario usare circa il 10% di contenuto di fibra vergine.

Questo perché le fibre riciclate si indeboliscono nel tempo e possono essere riciclate solo fino a un massimo di 6 o 7 volte. È necessario utilizzare le più resistenti e più lunghe fibre vergini per mantenere la carta compatta nel processo produttivo e per irrobustirla.

Perché la carta riciclata è una buona scelta ambientale?

1. Vi è una necessità cruciale di ridurre il carico di lavoro nelle discariche, e riciclare la carta significa che essa non finirà in discarica.
2. La carta riciclata richiede meno energia per la produzione rispetto a un prodotto che impiega solo fibra vergine.
3. La carta riciclata utilizza meno acqua nella produzione rispetto a un prodotto che impiega solo fibra vergine.



Stampata su Cyclus Offset 200 g/m²

Loretoprint Srl
Via Andrea Costa, 7 - 20131 Milano
Tel. 02.2870026 - Fax 02.2847693
www.loretoprint.it