

Wälder und Faltschachtelkarton

In Nordeuropa...



...sind Birke, Kiefer und Fichte die Hauptbaumarten, die zur Herstellung von Papier und Karton eingesetzt werden.

Das in der Industrie eingesetzte Holz stammt größtenteils...



...aus europäischen Wäldern. Der Rest kommt vornehmlich aus russischen Wäldern.



Europäische Wälder ...



...sind eine nachhaltige Quelle der erforderlichen Fasern.

82% der Rohstoffe der Industrie werden in Europa aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern bezogen.

Die Waldfläche in Europa schrumpft nicht; sie wächst vielmehr ...

Das nachwachsende Holz pro Jahr übertrifft das abgeerntete Holz um eine Fläche, die 1,5 Mio. Fußballfeldern entspricht.



Oder...

...mit anderen Worten **512,000 ha** zwischen 2005 und 2010

In Europa



entfallen ca. 37% der gesamten Bodenfläche auf Wälder.

Die Papier + Kartonindustrie ...

...verarbeitet Schwachholz, d.h. kleine Bäume, ...



...die entfernt werden, damit die restlichen Bäume vollständig wachsen und als Sägeholz verwendet werden können.

nutzt lediglich Teile eines Baumes



Die dünnen Stammspitzen von großen Bäumen und die runden Holzscheiben der Stämme, die in Sägewerken entfernt werden (Sägewerksabfälle).



KEINE tropischen Regenwälder werden bewirtschaftet oder zerstört ...



...um Papier und Karton herzustellen. Holz aus tropischen Regenwäldern wird nicht eingesetzt, weil es technisch ungeeignet ist.