

PAPIER & BÜCHER



Produkte mit
HOLZ VON HIER
Zertifikat nachfragen =

- (1) Einen Beitrag zum Schutz von Klima, Umwelt, Tieren, Pflanzen und zum effizienten Umgang mit Ressourcen, Energie und Wasser leisten.
- (2) Die eigene Region unterstützen.
- (3) Sozial-fair hergestellte sowie gesunde und sichere Produkte kaufen.
- (4) Abwechslung und Vielfalt haben, aber dabei verantwortlich und nachhaltig handeln.

CO₂ Vergleiche



HOLZ VON HIER
www.holz-von-hier.eu
www.holz-von-hier.de
www.holz-von-hier.at

Umwetlabel,
Herkunftsnachweis
Produkte, Anbieter,
gemeinnützige Initiative

Bei Papier, Pappe, Büchern ist es wichtig, auf Nachweise für kurze Wege zu achten.

Rechnerisch verbraucht jeder Deutsche im Mittel 250 Kilogramm Papier pro Jahr und Kopf, meist beruflich und aus Behörden und Verwaltungen (www.umwelbundesamt.de). In Deutschland werden jährlich 22,53 Mio. t Papier produziert, davon 7,13 Mio. t Druck und Schreibpapier (D/S). Importiert werden 11,41 Mio. t Papier davon 4,81 Mio. t D/S. Konsumiert werden 20,28 Mio. t davon 6,71 Mio. t D/S. Rechnerisch stammt jedes zweite Blatt Papier aus Import. Hauptimportländer für Frisch-/Altpapier nach Deutschland sind (alph.): Brasilien, China, Chile, Finnland, Polen, Russland, Schweden und USA. Papier aus Russland oder China setzt allein durch die Transporte 380 - 473 kg CO₂/t mehr frei als Frisch-/Altpapier aus deutscher Produktion. Hauptimportländer für Bücher, speziell auch Bilder- und Kinderbücher sind (alph.): China, England, Hong Kong, Malaysia, Polen, Schweden, Slowakei und USA.

Die CO₂ Einsparung durch Frisch-, Altpapier, Bücher der kurzen Wege ist enorm.

Durch überlappende Warenströme im Außenhandel Deutschlands mit Papier entstehen 2.037.674 t CO₂, mit Altpapier 805.154 t CO₂ und mit Büchern 22.456 t CO₂ pro Jahr. Die CO₂-Einsparung durch Verwendung von Papier, Altpapier und Büchern der möglichst kurzen Wege statt dieser überflüssigen Transporte würde allein in Deutschland 92 mal so viel CO₂ einsparen wie das europäische Green Building Programm, 16 mal so viel wie das europäische Green Light Programm oder 48 mal so viel wie die deutsche Kommunalrichtlinie. Es wäre dieselbe CO₂-Einsparung wie 1,36 Mio. Häuser mit Photovoltaikanlagen einsparen.

Jedes Office Paket mit „Papier von hier“ statt Papier aus China oder Russland spart 1,05 - 1,25 kg CO₂/Paket ein.

	Über die CO ₂ Einsparung durch ein einziges solches „Papier von hier“ Office Paket könnte man eine LED Lampe 75 - 89 Tage CO ₂ neutral betreiben.
	Über die CO ₂ Einsparung durch 1 solches „Papier von hier“ Office Paket könnte man 350 - 420 Seiten Text mit einem modernen Laserdrucker CO ₂ neutral drucken also fast 80% des Offices Paketes ⁽¹⁾ .
	„Papier von hier“ statt Papier aus China oder Russland spart Jahr 106 - 126 kg CO ₂ pro Bundesbürger ein. Wenn ihr Arbeitgeber und ihre Kommune für Sie auf Papier der kurzen Wege setzen würden, würde das die CO ₂ Emissionen aus dem jährlichen Stromverbrauch Ihrer (modernen) Waschmaschine ⁽²⁾ oder Ihres (modernen) Kühlschranks ⁽³⁾ neutral setzen.

(1) Moderne Laserdrucker setzen etwa 13 - 45 kg CO₂/Jahr frei (MW: 30 kg CO₂/Jahr), das sind im Mittel etwa 0,003 kg CO₂/Textseite. 1 Office Paket hat 500 Seiten. (2) Moderne Waschmaschinen setzen 55 - 128 kg CO₂/Jahr frei, im Mittel ca. 92 kg CO₂/Jahr. (3) Moderne Kühlschränke setzen 53 - 174 kg CO₂/Jahr frei, im Mittel ca. 114 kg CO₂/Jahr.



Fragen Sie nach !

Papier, ob Frischpapier oder Altpapier und auch Büchern sieht man die Wege nicht an. Fragen Sie nach dem HOLZ VON HIER Zertifikat für das Papier in ihren Office-Produkten, Flyern, Zeitschriften und Büchern.

Das Umweltzeichen HOLZ VON HIER erfasst alle Warenströme vom Wald an bis zu Ihnen.

Das Zertifikat zeichnet ein Produkt mit klimafreundlichem Holz der kurzen Wege aus nachhaltiger Waldwirtschaft aus.

Damit leisten Sie einen wertvollen Beitrag zum Schutz von Klima, Artenvielfalt und Umwelt.