



HOLZ RECYCLING

Mehr als nur Abfall

NACHHALTIGE VERWERTUNG VON ALTHOLZ

Vom maroden Jägerzaun bis zur aus-rangierten Europalette: Hat verar-beitetes Holz seine Dienste geleistet, stellt es in vielen Augen häufig nur noch Abfall dar.

Reiling hingegen sieht Altholz als wert-vollen Sekundärrohstoff in der Span-plattenindustrie und als Energieträger.

Denn auch wenn es sich bei Holz um einen nachwachsenden Rohstoff han-delt, so ist der verantwortungsvolle Umgang mit diesem Naturprodukt ge-rade in der heutigen Zeit notwendiger denn je. Im Sinne der Nachhaltigkeit schließen wir wichtige Kreisläufe im Holzrecycling!



Individuell und bedarfsgerecht

ALTHOLZSAMMLUNG UND RECYCLING

Von nicht behandeltem Altholz wie Holzverschnitt oder Einwegpaletten (Kat. A I) bis hin zu besonders belastetem Altholz wie Bahnschwellen oder Jägerzaun (Kat. A IV):

Reiling unterstützt Sie bei der Entsorgung Ihrer Altholzabfälle und bereitet sie dank innovativer Techniken und strengster Kontrollen für verschiedene Verwendungszwecke auf.

Unser Altholz stammt dabei aus unterschiedlichen Quellen: von der Industrie über Sammlungen wie Sperrmüll, bis hin zu Bau- und Abfuhrunternehmen.





Die Endprodukte

VON DER SPANPLATTE BIS ZUM ENERGIETRÄGER

Hackschnitzel für die Spanplattenindustrie: Neben Spanplatten für den normalen Hausgebrauch werden aus unserem Altholz auch Spanplatten für die Möbelindustrie sowie gewisse Bodenbeläge gefertigt. Reiling achtet dabei auch bei seinen Abnehmern auf Nachhaltigkeit: Daher sind alle Partner FSC und PEFC zertifiziert; zudem sind die beschichteten DecoBoards mit dem Blauen Engel ausgezeichnet.

HACKSCHNITZEL FÜR DIE THERMISCHE VERWERTUNG

Wir beliefern Kraftwerke sowie Biomasse-Heizkraftwerke mit Hackschnitzeln für eine thermische Verwertung und tragen so dazu bei, klimaneutrale Energie (Strom und Wärme) zu erzeugen.

G30-HACKSCHNITZEL FÜR HEIZ- UND KLEINSTANLAGEN

Als gute Alternative zu herkömmlichen Wald- und Sägewerkhackschnitzeln werden unsere G30-Hackschnitzel zu 100 Prozent aus unbehandeltem Recyclingholz hergestellt. Mit einer Korngröße von bis zu 30mm und einem Feuchte-/Wassergehalt von unter 20 Prozent sind sie in vielen Holzhackschnittöfen oder Pelletsheizungen verwendbar.

Sorgfalt und Expertise

EINE SICHERE AUFBEREITUNG

Über 100.000 Tonnen Altholz werden bei uns jährlich sortiert und von Fremdstoffen wie Papier, Plastik und Metall befreit und anschließend zerkleinert. Um die Restfeuchte möglichst gering zu halten, erfolgt die Lagerung in überdachten Bunkern. Wofür welches Altholz geeignet ist, ist

immer auch eine Frage der Belastung mit Schadstoffen, die von den Lackierungen und Behandlungen des jeweiligen Holzes stammen. Mit sorgfältigen Ausgangskontrollen und einem engmaschigen Netz an Probeentnahmen für die anschließende Kontrolle im Labor, sorgen wir für Sicherheit.

„Es liegt in unser aller Verantwortung, mit der natürlichen Ressource Holz verantwortungsvoll umzugehen: Zum Schutz unserer Wälder – und damit auch zum Schutz des Klimas!“

Reinhold Broer, Geschäftsführer



Holz Recycling

EINE IDEE WEITER

Unsere Partner überzeugen wir durch individuellen und maßgeschneiderten Service: So ist eine Sammlung/Entsorgung durch den Reiling-Fuhrpark ebenso möglich, wie die Bereitstellung von entsprechenden Sammelcontainern; selbstverständlich kann die Abholung flexibel auf Abruf erfolgen.

Für **gewerbliche Mengen** hat unsere 24-Stunden-Aannahme täglich (werktags) geöffnet. **Private Anlieferungen** werden montags bis freitags in der Zeit von 08.00 bis 16.00 Uhr, oder nach telefonischer Vereinbarung, angenommen.



Reiling Holz Recycling GmbH & Co. KG

Weetfelder Str. 36 | 59199 Bönen

Tel: +49 2383 93600

E Mail: boenen@reiling.de

www.reiling.de

