

Uns ist es wichtig für unsere Produkte ein nachhaltiges Material zu verwenden. Von den Vorteilen von Bambus sind wir vollkommen überzeugt:

Bambus, die unerschöpfliche natürliche Ressource

Aufgrund seines schnellen Wachstums ist Bambus sehr nachhaltig. Ausgewachsene Bambusstämme können nach nur 5 Jahren geschlagen werden – sehr viel schneller als heimische Harthölzer. Dabei werden nur die verholzten Stämme geerntet. Die Bambuspflanze bleibt also bestehen und regeneriert sich über ihr großflächiges Wurzelsystem, das Rhizom.

Rohstoff aus Naturwäldern

Der Bambus für unsere Brotzeitbox stammt aus natürlichen Wäldern in unmittelbarer Nähe zu unserem Produktionswerk in der Region Youxi, China. Bambus ist widerstandsfähig gegenüber Schädlingen und klimatischen Einflüssen. Daher benötigt er beim Wachstum kaum Düngemittel, Pestizide oder künstliche Bewässerung.

Bambus ist gut für die Umwelt

Er sorgt durch sein schnelles Wachstum für eine überdurchschnittliche Menge an Biomasse. Dabei produziert er bei der Fotosynthese mehr Sauerstoff als jede andere Pflanze und nimmt im Vergleich zu Bäumen extrem viel Kohlendioxid (CO₂) aus der Luft auf. Zusätzlich wirken sich Bambuswälder positiv auf den Grundwasserspiegel aus und verhindern durch ihr Wurzelsystem eine Erosion des Bodens.

Bambus vs. Bioplastik

Bioplastik wird oft aus essbaren Pflanzen wie Mais oder Zuckerrohr gewonnen. Es steht also in direkter Konkurrenz zur Nahrungsmittelproduktion. Dies ist bei den Bambussorten, die für unsere Produkte verwendet werden, nicht der Fall.

Bambusprodukte und Pandabären

Keine Sorge, die Pandabären müssen wegen unseren Produkten nicht hungern. Es gibt mehr als 1.000 verschiedene Bambusarten und die Sorte, die für die Herstellung unserer Produkte verwendet wird, steht nicht auf der Speisekarte der Pandas.



mei marend - kurz und bündig:

Bambus:
nachhaltige natürliche Ressource
extrem schnelles Wachstum
Bambus aus Naturwäldern nahe des Produktionswerks
wir achten auf nachhaltige Verpackung
Bambusprodukte sind langlebig
wir schätzen Lebensmittel und vermeiden Müll

**unser Motto:
0% Plastik - 100% Natur**

www.mei-marend.com
info@mei-marend.com
[instagram/mei_marend](https://www.instagram.com/mei_marend)



mei marend setzt auf Nachhaltigkeit

Nicht nur bei der Herstellung, sondern auch bei der Verpackung unserer Produkte achten wir auf nachhaltige Materialien und vermeiden Plastik. Die Produktverpackung der mei marend Brotzeitbox haben wir bewusst schlicht gehalten: Sie besteht aus einer Naturkarton-Banderole ohne Farbe. Der Versand unserer Produkte erfolgt in Kartonschnipsel oder Holzwolle. Auch bei den Details, wie Aufkleber und Packband verwenden wir umweltfreundliche Varianten.

Nachhaltig trotz Transport aus China?

Vor der Gründung fragten wir uns: Ist es nachhaltig, Produkte in China fertigen zu lassen und nach Österreich zu importieren? Wir meinen: Ja! Der lange Transportweg ist zwar nicht optimal. Allerdings ist zu bedenken, dass auch die meisten Kunststoffartikel aus Asien stammen. Bambus hat aber die bessere CO₂-Bilanz: während bei der Herstellung von Plastik CO₂ entsteht, absorbiert Bambus CO₂ und wandelt es durch Fotosynthese in Sauerstoff um.

In China kann Bambus aus ökologischer und wirtschaftlicher Sicht sinnvoll geerntet und verarbeitet werden. Die Produzenten in Asien sind auf die Herstellung von Bambusprodukten spezialisiert und können so die Waren effizient und in hoher Qualität fertigen. Bei uns wäre der Anbau und die Produktion so nicht machbar.



Müllvermeidung

Leider gehen wir oft achtlos mit unseren Ressourcen und auch mit Lebensmitteln um. In unserer heutigen Wegwerfgesellschaft sind Einwegverpackungen besonders bei Lebensmitteln die Regel. Bei Fastfood oder bei Lieferdiensten: Jede Mahlzeit produziert Müll. Ganz zu schweigen von den Tonnen Lebensmitteln, die jährlich entsorgt werden müssen.

Unsere Vision ist es, dass wir wieder mehr zu schätzen wissen, was wir essen und darauf achten, wie wir die Lebensmittel verpacken. Warum also nicht damit anfangen, eine gesunde Brotzeit für unterwegs zu Hause mit Liebe vorzubereiten? In der mei marend Brotzeitbox aus Bambus ist die Jause sicher aufgehoben und kann verzehrt werden, ohne dass dadurch Müll anfällt.



Bambusprodukte sind langlebig

Bei richtiger Pflege hat man an Bambusprodukten lange eine Freude. Eine einfache Handwäsche mit warmem Wasser und mildem Spülmittel genügt. Danach sollte man auf eine gute Trocknung achten. Für Spülmaschine, Mikrowelle und Kühlschrank sind unsere Bambusprodukte allerdings nicht geeignet.

Gebrauchsspuren wie z.B. Kerben vom Schneiden sind aufgrund der antibakteriellen und keimreduzierenden Wirkung des Bambus unbedenklich. Für die Optik kann man einfach mit einem feinen Schleifpapier selbst Hand anlegen. Von Zeit zu Zeit empfiehlt sich auch das Imprägnieren mit einem hochwertigen Speiseöl. Das Öl versiegelt die Oberfläche und bringt die natürliche Farbe und Maserung wieder zum Vorschein. Das Bambusprodukt ist nach dieser "Wellnessbehandlung" wieder fast wie neu.

