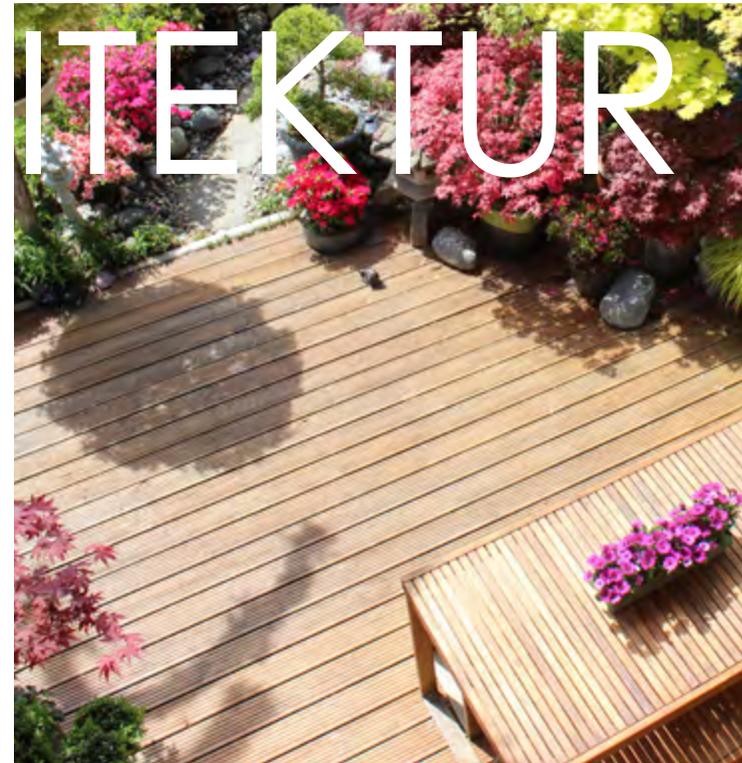




GARTEN



ARCHITEKTUR



PRECIOUS WOODS



**" IHRE HOLZAUSWAHL TRÄGT DAZU BEI,  
DEN KLIMAWANDEL NACHHALTIG ZU STOPPEN. "**

Liebe Kunden,

Gärten sind per Definition Orte des Vergnügens, der Ruhe, der Privatsphäre oder der gemeinsamen Träumerei. Gärten werden schon seit der Antike mit symbolischen Werten in Verbindung gebracht und erscheinen in Mythologien, Religionen, sie waren und sind häufig in der Kunst integriert. Mehrere Religionen stellen sich einen Ort des ewigen Lebens vor, und das Wort "Paradies" hat in einigen seiner alten Bedeutungen auch die Bedeutung von "Garten". Im Christentum war der Garten Eden der ursprüngliche Lebensraum der ersten Menschen, im Islam wird das Paradies oft auf Arabisch Jannah, "Garten", genannt.

Der Begriff „Garten“ wurde schon im 12. Jahrhundert sinngemäss definiert: "Land, meist geschlossen, wo nützliche oder angenehme Pflanzen angebaut werden" (Grand mal fit Adam, ed. H. Suchier, 88). Diese Etymologie legt nahe, dass der Garten von aussen geschützt und innen gut gepflegt sein muss.

Die Geschichte des Menschen zeigt, wie sehr wir schon immer "Gärten" gebraucht haben, um vom Alltag abzuschalten und besser zu uns selbst zu finden. Die Verbindung zur Natur ist essenziell für unser Gleichgewicht.

Die Precious Woods Gruppe hat sich zum Ziel gesetzt, Gartenarchitekten Lösungen rund um den Garten zu zeigen,

indem sie nur von der Natur gegebene Bau Materialien aus nachhaltig bewirtschafteten und zertifizierten Wäldern anbietet. Durch den Verzicht auf Chemikalien und Verbundstoffe stellen die natürlichen Holzprodukte von Precious Woods die Verbindung zur Natur wieder her und schaffen eine gesunde Umgebung, die das „Wohlfühlerlebnis“ betont.

Unser Wunsch ist es, Ihnen die Möglichkeit zu bieten, sich für umweltfreundliche, zertifizierte Produkte zu entscheiden, die zu 100% recycelbar sind, allen Witterungsbedingungen standhalten und zur Erhaltung der Regenwälder beitragen.

Die Regenwälder sind unsere gemeinsamen Gärten, die auch von aussen geschützt und von innen gut gepflegt werden müssen. Wenn Sie sich für zertifizierte Produkte von Precious Woods entscheiden, sind Sie an der Basis des nachhaltigen und verantwortungsvollen Handelns, das die Erhaltung der Wälder garantiert.

Verantwortungsvolles Handeln ist heute nachweislich die beste Quelle für Glück. Lassen Sie uns also in die Zukunft schauen und gemeinsam eine gesündere Umwelt schaffen.

Markus Brütsch  
CEO Precious Woods

# VORAUSDENKEN

Durch den Verzicht auf Chemikalien und Verbundwerkstoffe verbinden sich die Holzprodukte von Precious Woods wieder mit der Natur und schaffen eine gesunde Umwelt, die das Wohlfühlerlebnis unterstreicht.

- 100% natürlich und frei von chemischen Zusätzen
- Keine Kontamination des Bodens durch chemische Produkte
- Leicht recycelbar - 100% wiederverwertbar ohne toxische Emissionen

Umweltfreundliche zertifizierte Produkte, die gegen alle Wetterbedingungen beständig sind.

- Jahrzehntelange Erfahrung und geprüfte EU-Norm EN-350
- Haltbarkeitsklasse 1 = Sehr langlebig, mindestens 25 Jahre mit Bodenkontakt
- Haltbarkeitsklasse 2 = Haltbarkeit 15 Jahre bis 20 Jahre mit Bodenkontakt

Eine sehr strenge Überwachung der nachhaltigen Waldbewirtschaftung nach den höchsten Umweltstandards und die Förderung der weniger bekannten Holzarten garantieren, dass wir weniger ernten, als die Wälder von Natur aus erzeugen.

- Durchschnittliche Ernte von 2 Bäumen pro Hektar alle 30 Jahre
- Respekt der Vielfalt der Baumarten und Tiere
- Die Verwendung von zertifizierten, weniger bekannten Holzarten wird von den meisten Umwelt-NGOs empfohlen



NATÜRLICH

LEISTUNG  
ÖKOBILANZ

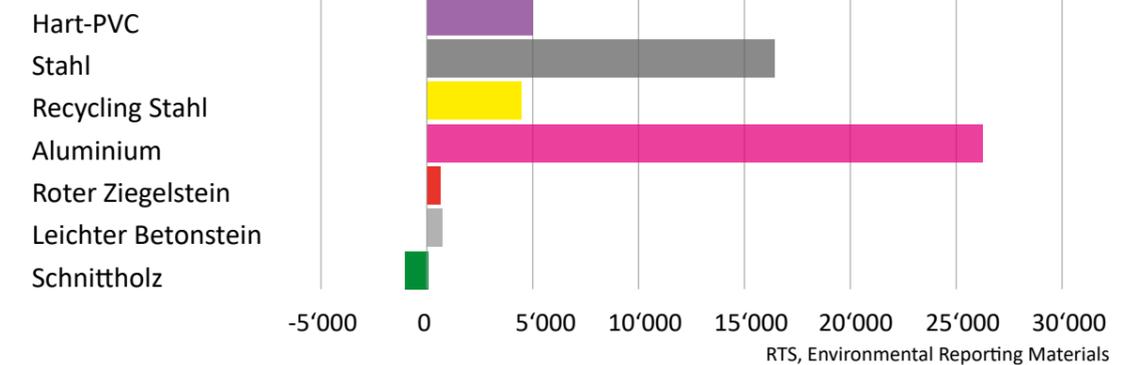
LANGLEBIG

NACHHALTIG



EIN VERGLEICH DER CO<sub>2</sub>-PRODUKTION VERSCHIEDENER MATERIALIEN

Netto-Emissionen von CO<sub>2</sub>, einschliesslich Effekt der Kohlenstoffsенke (kg CO<sub>2</sub>/m<sup>2</sup>)



# AUSWIRKUNGEN

Einhaltung und Umsetzung für die Ziele der Vereinten Nationen (UN).

Die Wahl nachhaltiger Holzprodukte trägt zur Finanzierung des Erhalts der biologischen Vielfalt der Wälder bei und motiviert die Einwohner, das Geschäftsmodell des Naturschutzes beizubehalten.



## UMWELTLEISTUNG

- Wald unter nachhaltiger Bewirtschaftung
- CO<sub>2</sub>-Schutz
- Biodiversität & Wildtierschutz



## EINNAHMEN

- Zertifizierte Produkte
- Elektrizität aus Biomasse
- Kohlenstoff-Gutschriften
- Daten



## SOZIALE AUSWIRKUNGEN

Wertvolle Arbeitsplätze und die Verbesserung der Lebensbedingungen, motivieren die Gemeinden, ein verantwortungsvolles Geschäftsmodell zu entwickeln.



"Wir haben alle direkt oder indirekt mit der Erhaltung des Regenwaldes zu tun. Seien Sie Teil der Lösung, Ihre Holz Auswahl hat die Macht, Veränderungen zu initiieren."

Die nachhaltige Waldbewirtschaftung trägt ausserdem zur Umsetzung von 14 nachhaltigen Entwicklungszielen (SDG's) der Vereinten Nationen (UN) bei und entspricht zu 100% den Zielen der Pariser Vereinbarung von 2015, der COP 21 zum Klimawandel.



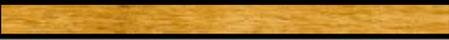
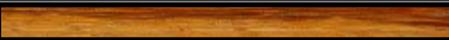
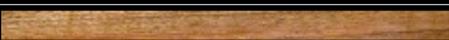
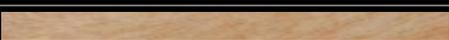
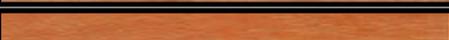
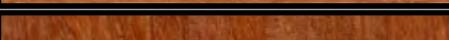
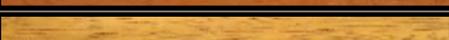
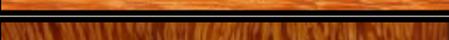
Die Agenda für nachhaltige Entwicklung bis 2030, die 2015 von allen Mitgliedstaaten der Vereinten Nationen angenommen wurde, bietet eine gemeinsame Blaupause für Frieden und Wohlstand für die Menschen und für unseren Planeten, heute und in Zukunft.

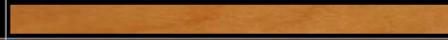
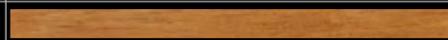
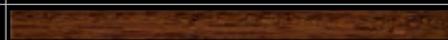
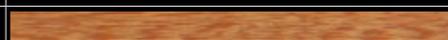
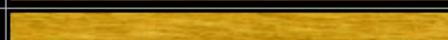
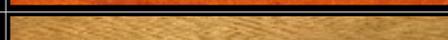
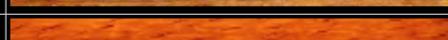
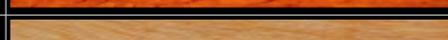
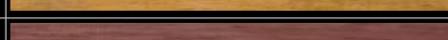
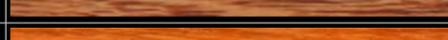
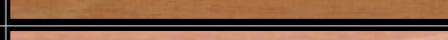


Verantwortlich: Die Verwendung von zertifizierten, weniger bekannten Holzarten wird von vielen Organisationen empfohlen, die sich für eine nachhaltige Forstwirtschaft einsetzen.



# ZERTIFIZIERTE HOLZARTEN

ART	BOTANISCHER NAME	
Acajou d'Afrique	Khaya ivorensis	
Acariquara	Minquartia guianensis	
Agba	Gossweilerodendron balsamiferum	
Angelim do campo	Andira laurifolia	
Angelim pedra	Hymenolobium modestum	
Angelim rajado	Pithecellobium incuriale	
Angelim vermelho	Dinizia excelsa	
Arura vermelho	Iryanthera paraensis	
Azobé	Lophira alata	
Beli	Paraberlinia bifoliolata	
Breu branco	Protium paniculatum	
Breu vermelho	Protium puncticulatum	
Castanha sapucaia	Lecythis pisonis	
Cedrinho	Scleronema micranthum	
Cumarú	Dipteryx odorata	
Cupiuba	Goupia glabra	
Dabéma	Piptadeniastrum africanum	
Dibétou	Lovoa trichilioides	
Doussié	Afzelia bipindensis	
Ebiara	Berlinia confusa	
Eveuss	Klainedoxa gabonensis	
Fava amargosa	Vatairea paraensis	
Guariuba	Clarisia racemosa	
Ipé	Tabebuia serratifolia	
Iroko	Milicia excelsa	
Izombé	Testula gabonensis	
Jacareuba	Calophyllum brasiliense	
Jarana	Lecythis poiteau	
Jatoba	Hymenaea courbaril	
Jutai pororoca	Martiodendron parviflorum	
Kosipo	Entandophragma candollei	

ART	BOTANISCHER NAME	
Kotibé	Nesogordonia spp.	
Louro amarelo	Licaria canella	
Louro faia	Roupala montana	
Louro gamela	Ocotea rubra	
Louro itauba	Mezilaurus itauba	
Louro preto	Ocotea neesiana	
Manchiche	Lonchocarpus catilloi	
Mandioqueira	Qualea paraensis	
Masaranduba	Manilkara huberi	
Movingui	Distemonanthus benthamianus	
Muiracatiara	Astronium lecointei	
Muirapiranga	Brosimum rubescens	
Okan	Cylicodiscus gabunensis	
Okoumé	Aucoumea klaineana	
Omvong	Dialium pachyphyllum	
Padouk	Pterocarpus soyauxii	
Pequia	Caryocar villosum	
Pequia marfim	Aspidosperma desmanthum	
Pucte	Bucida buceras catilloi	
Purpleheart	Peltogyne mexicana	
Sapeli	Entandophragma cylindricum	
Sipo	Entandophragma utile	
Sucupira amarela	Enterolobium schomburgkii	
Sucupira preta	Diplotropis racemosa	
Sucupira vermelho	Andira parviflora	
Tali	Erythrophleum ivorensis	
Tanibuca	Buchenavia viridiflora	
Tauari branco	Couratari guiansis	
Tauari vermelho	Cariniana micrantha	
Timborana	Piptadenia suaveolens	
Uchi torrado	Endopleura uchi	





Im Hinblick auf unsere Verpflichtung, die Biodiversität der Wälder zu schützen, ist es unsere Verantwortung, nicht nur die hochwertigen Holzarten zu vermarkten, sondern auch die "weniger bekannten Holzarten" (LKTS), die eine verantwortungsvolle Waldbewirtschaftung auf lange Sicht nachhaltig machen.

Basierend auf seiner 25-jährigen Erfahrung empfiehlt Precious Woods die Verwendung vieler alternativer Holzarten je nach Verwendungszweck und hat diese in 3 Kategorien für jede Anwendung klassifiziert:

**FIRST**

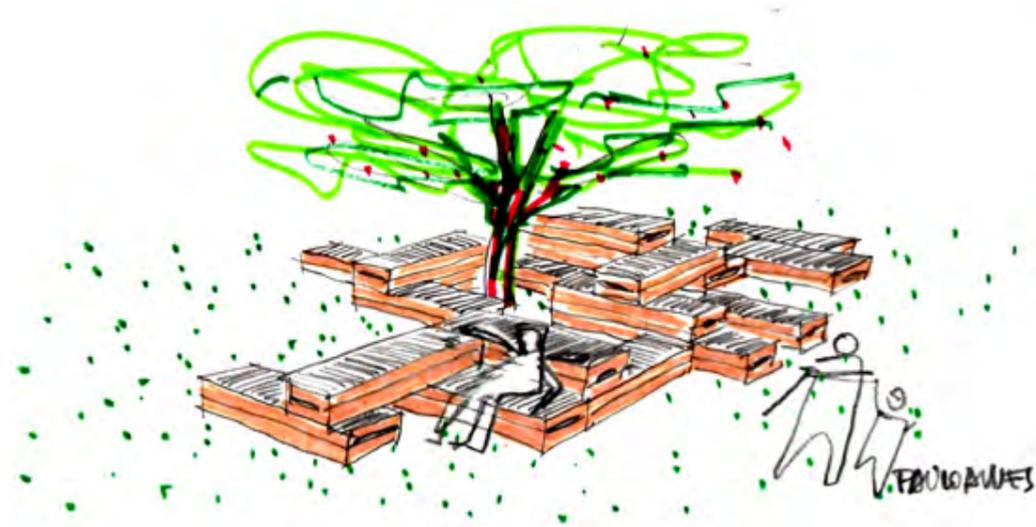
Der Massstab

**PREMIUM**

Arten mit sehr guten Referenzen

**ECO**

Weniger bekannte Arten, die sich für diese Anwendung jedoch technisch gut eignen



## TERRASSENDIELEN

### FIRST

Manchiche, Padouk, Cumaru

### PREMIUM

Bilinga, Guariuba, Jatoba, Jutai pororoça, Louro itauba, Mandioqueira, Okan, Pucte, Purpleheart, Tali

### ECO

Angelim pedra, Cedrinho, Louro gamela, Louro preto, Sucupira amarela, Sucupira vermelho, Tanibuca, Timborana

Brett



4-seitig gehobelt  
abgerundete Kanten

Größen (mm)

Dicke/Breite

21/145

21/120

21/90

19/90

Länge (für alle)

1800 mm und länger (300 mm Schritte)

## UNTERKONSTRUKTION

### FIRST

Louro itauba, Padouk

### PREMIUM

Bilinga, Fava amargosa, Louro amarelo, Louro aritu, Louro faia, Jarana, Mandioqueira, Massaranduba, Okan, Tali

### ECO

Angelim pedra, Cupiuba, Pequia, Pequia Marfim, Sucupira amarela, Tanibuca, Timborana

Kantholz



4-seitig gehobelt  
abgerundete Kanten

Grösse (mm)

Dicke/Breite

45/68



# TERRASSENDIELE

PREMIUM

Cedrinho, Louro gamela

ECO

Tauari vermelho

Brett	Brett	Brett	Pfosten	Abschlusspfosten	Mittelpfosten	Eckpfosten	Kantholz
 Nut & Feder 4-seitig gehobelt	 Rhombus 4-seitig gehobelt abgerundete Kanten	 4-seitig gehobelt abgerundete Kanten	 4-seitig gehobelt abgerundete Kanten	 4-seitig gehobelt abgerundete Kanten	 4-seitig gehobelt abgerundete Kanten	 4-seitig gehobelt abgerundete Kanten	 4-seitig gehobelt abgerundete Kanten
Größen (mm) Dicke/Breite 21/128 21/103 21/73	Größen (mm) Dicke/Breite 21/145 21/120 21/90	Größen (mm) Dicke/Breite 21/145 21/120 21/90 19/90	Grösse (mm) Dicke/Breite 90/90	Grösse (mm) Dicke/Breite 90/90	Grösse (mm) Dicke/Breite 90/90	Grösse (mm) Dicke/Breite 90/90	Grösse (mm) Dicke/Breite 45/68
Länge (für alle) 1000/1500/1800/2000/2400 mm							



FIRST

Padouk

PREMIUM

Cedrinho, Okoumé thermo, Cumaru, Louro gamela, Louro preto, Mandioqueira

ECO

Okoumé nature, Tauari vermelho

Brett



Nut & Feder  
4-seitig gehobelt

Größen (mm)

Dicke/Breite

21/128

21/103

21/73

Länge (für alle)

1800 und länger (300 mm Schritte)

Brett



Rhombus  
4-seitig gehobelt  
abgerundete Kanten

Größen (mm)

Dicke/Breite

21/145

21/120

21/90

Brett



4-seitig gehobelt  
abgerundete Kanten

Größen (mm)

Dicke/Breite

21/145

21/120

21/90

19/90

Latte



4-seitig gehobelt

Grösse (mm)

Dicke/Breite

40/40

Kantholz



4-seitig gehobelt  
abgerundete Kanten

Grösse (mm)

Dicke/Breite

45/68



FIRST

Angelim vermelho, Azobé, Cumaru, Louro itauba, Omvong

PREMIUM

Bilinga, Castanha sapucaia, Guariuba, Jarana, Jatoba, Louro preto, Massaranduba, Muiracatiara, Okan, Pequia marfim, Tali

ECO

Angelim pedra, Cupiuba, Pequia, Sucupira vermehlo, Tanibuca, Uchi torrado



Gartenpfosten  
rauh gesägt, AD  
(KD auf Anfrage)

Grösse (mm)

40/40

50/50

80/80

100/100

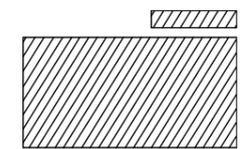
Länge

800/900/1000/1200/1500/2000/2500

1500/2000/2500

1500/2000/2500/3000/3500/4000/4500

1500/2000/2500/3000/3500/4000/4500



Bretter und Kanthölzer  
Landschaftsbau &  
Wasserschutz  
rauh gesägt, AD

Dicke

20/50/80

100

130

Breite

100/150/200

100/150/200

250/300

Länge

1000/1500/2000/2500/3000/3500/4000

1500/2000/2500/3000/3500/4000/4500

600/1000/1200/1500/2000/2500



# LANDSCHAFTSBAU



VALUE THE NATURE TO BETTER PROTECT IT

Precious Woods Holding AG  
Untermüli 6  
6300 Zug  
Schweiz  
[www.preciouswoods.com](http://www.preciouswoods.com)



PRECIOUS WOODS