

## Informatieblad: Guariuba

<b>Andere namen:</b>	Murure (Bolivia), guariuba, oiticica amarela, oiticica da mata, quariuba, tatajuba amarela (Brazilië), aji, guariuba, moral (Colombia), moral bobo, mata palo, pituca (Equador), capinuri, murere, guariuba, turupay amarillo (Peru).
<b>Botanische naam:</b>	Clarisia racemosa Ruiz & Pav.
<b>Familie:</b>	Moraceae.
<b>Groeigebied:</b>	Tropisch Zuid-Amerika.
<b>Boombeschrijving:</b>	Hoogte 25-35(-40) m, met in het algemeen een goed gevormde stam zonder gebreken en wortelaanlopen, takvrije stam 15-18 m, diameter 0,5-0,8(-0,9) m.
<b>Aanvoer:</b>	Gekantrecht hout.
<b>Houtbeschrijving:</b>	Het smalle, 20-50 mm brede, witte tot lichtgele spint is vers duidelijk te onderscheiden van het kernhout dat vers helder geel is en nadonkert tot bruin/roodbruin met onder bepaald licht een goudkleurige glans. Vaak kan door golvende draad een aantrekkelijke tekening ontstaan. Droog heeft guariuba geen opvallende geur.
<b>Houtsoort:</b>	Loofhout.
<b>Draad:</b>	Recht, soms onregelmatige draad of kruisdraad.
<b>Nerf:</b>	Matig grof.
<b>Volumieke massa:</b>	(560-)690- 770(-900) kg/m <sup>3</sup> bij 12% vochtgehalte, vers 1000-1200 kg/m <sup>3</sup> .
<b>Werken:</b>	Gering.
<b>Drogen:</b>	Aan de lucht drogen gaat snel zonder veel problemen van vervormen en het ontstaan van oppervlaktescheurtjes. Versneld drogen dient voorzichtig te gebeuren om langsscheuren en eindscheuren te vermijden.
<b>Bewerkbaarheid:</b>	Guariuba is, zowel met handgereedschappen als met machines, matig goed tot goed te bewerken. Hout met kruisdraad vereist hardmetaal gereedschap om een glad oppervlak te verkrijgen; het heeft een afstompende werking op gereedschap door aanwezigheid van kiezel. Hardmetalen snijgereedschap wordt aanbevolen. Droog guariuba bevat 0,2-1% kiezel. Het laat zich goed schillen en snijden na gestoomd te zijn bij 65 °C.
<b>Spijkeren &amp; schroeven:</b>	Goed, spijkers houden goed. Bij schroeven wordt voorboren aanbevolen.
<b>Lijmen:</b>	Goed. Guariuba kan worden gelamineerd.
<b>Buigen:</b>	Niet bekend.
<b>Oppervlakafwerking:</b>	Goed.
<b>Duurzaamheid:</b>	Schimmels -grondcontact 1. -bovengronds 1. Termieten matig duurzaam. Drooghoutboorders duurzaam.
<b>Impregneerbaarheid:</b>	Kernhout zeer moeilijk. Spint matig moeilijk.
<b>Toepassingen:</b>	Constructiehout binnen en buiten, tuinhout, binnen- en buitentimmerwerk, deuren, schroten, rabat, trappen, vloeren en parket, (tuin)meubelen, decoratief snijfineer en triplex en draaiwerk.

