

BAMBUS

BORDPLADER

Egenskaber for bambus

Bambus er ikke et træ, men en forveddet stedsegrøn græsart, som vokser i tropiske og subtropiske områder. Bambus vokser hurtigere end træer og er et bæredygtigt alsidigt materiale. Bambus er ikke en træart, men FSC Danmark har valgt at tage bambus ind som et materiale, der kan/er FSC certificeret, for at sikre bæredygtig produktion. Det findes over 1000 forskellige arter af bambus – fordelt på 80 slægter. Bambus planten kan leve i op til 100 år, inden den blomstrer og dør.

Bambus, der anvendes til møbel- og pladeproduktion, er klar til at blive fældet efter 4 til 6 år. Bambus er fra naturens side et hult rør, som flækkes og høvles til små tynde lameller, der efterfølgende limes sammen i plader. Disse plader af lameller limes op til forskellige plade tykkelser, som dermed får bordplader af bambus til at bestå af "lag" som i en lagkage. En af ulemperne ved bambus bordplader er, at der anvendes meget lim, og dermed er der mange limfuger og samlinger. Bambus staverne er korte og stødsamles, hvor der i samlingerne kan opstå huller, som spartles. Disse spartlinger er ikke materialefejl men en nødvendighed. Bambus er med lange fibre, som kan trevle. Derved opstår der riller efter trevlerne, som kun kan spartles. Disse spartlinger må ikke anses som en fejl, men som en del af charmen der er ved bambus plader.

Bambus bordplader føres i 2 udformninger – en "lys" naturlig bambus, og en karboniseret bambus, som har en mørk glød. Begge bambusfarver har meget forskellig karakter. Alt efter om de olieres med natur olie eller med en hvidtonet olie fremtræder bordpladerne som lyse, gule eller varmt mørke.

Bambus er et naturligt hårdt materiale med samme hårdhed som egetræ og fremstår som et ensartet materiale med sin egen charme. Bambus bordplader olieres og skal passe omhyggeligt med olie, da der ellers opstår trevler af løse fibre.

VISTE DU AT:

Ordet bambus kommer via nederlandsk og portugisisk fra tysk, oprindeligt enten af kanarisk banbu eller malajisk (še-) mambu 'bambus'.

Botaniske navn for Bambus er Bambusoideae.

Pandaen lever næsten udelukkende af bambus skud og blade.

VISTE DU AT:

De hårde og lette bambusrør bruges til bl.a. bygningsmaterialer (fx til stilladser) møbler. Frø og unge skud af visse arter er spiselige. Efterspørgslen på bambus og bambusprodukter er kraftigt stigende. Der er derfor brug for et stigende kendskab til en bæredygtig udnyttelse af de naturligt forekommende populationer, ikke mindst i SØ-Asien. I mange områder finder nu også er stort stilet dyrkning af vilde arter sted.

VISTE DU AT:

Visse arter af bambus kan blive 30-40 meter høje, og er verdens hurtigst voksende plante, og kan vokse over 1 meter i døgnet.

Visse bambus arter producere mere en 15 km rør, inden den blomstre og dør. Når bambus har blomstret dør planten.