

# Dertig meter omhoog in honderd dagen Bamboe is booming

Door drs. Peter Swelsen

**Maastricht/Haelen/Gronsveld • Olaf Willems timmert stevig aan de weg met innovatieve bamboe-oplossingen. Bamboe plaatmaterialen zijn een ecologisch alternatief voor traditionele meubelplaten van eiken-, kersen- of beukenhout. Directeur H. Beelen van Brentjens zag dit duurzame product meteen zitten. Inmiddels zet Brentjens vanuit de magazijnen in Haelen en Gronsveld verschillende soorten bamboeplaten grootschalig in de markt. 'Bamboe is booming!'**

Bamboe schiet met een dikte van 12 tot 15 centimeter uit de bodem en groeit in één seizoen naar een uiteindelijke hoogte van 30 tot 35 meter. "Iedereen die bamboe in de tuin heeft, weet uit ervaring hoe snel deze grassoort groeit", vertelt Olaf Willems van het Maastrichtse bedrijf Bamboo Solutions. "Als je het afzaagt, groeien er razendsnel weer nieuwe

scheuten. Hierdoor is bamboe een bijzonder duurzaam product." Ondanks de enorme groeipotentie van dit buigzame hout, moet het wel degelijk met zorg worden gekapt. De bamboe die Willems importeerde komt daarom alleen uit aangewezen gebieden in China. Hoewel bamboe snel aangroeit, mag je om ecologische schade te voorkomen nooit meer dan dertig procent van een bamboewoud kappen. Vervolgens groeit de bamboe weer binnen honderd dagen aan. Zodoende levert het gebruik van bamboe vrijwel geen milieuschade op, in tegenstelling tot de kap van eiken of beuken. Het duurt echter wel zes jaar voordat de bamboe weer zijn oorspronkelijke dichtheid krijgt. "Zelfs bamboe groeit niet tot de hemel", merkt Olaf Willems nuchter op. "Bomen zoals eiken hebben daarentegen minstens vijftien jaar nodig om wederom hun oorspronkelijke omvang te bereiken. Dat komt onder meer omdat een eik of notenboom na het kappen niet meer aangroeit en je dus een compleet nieuw bos moet aanleggen. Een bamboewoud herstelt zich zelf." Het is duidelijk dat bamboe op het gebied van duurzaamheid andere houtsoorten de loef afsteekt. Maar hoe staat het met de kwaliteit van



Fotografie: Sjet Frijns

Olaf Willems (l) heeft bij de groei van zijn bedrijf veel baat gehad bij de adviezen en van de deskundigheid van Syntensadviseur Martin Kusters (r).

bamboeplaten in vergelijking met ander hout? "Die een kwalitatief hoogwaardig product aflevert. Onze afnemers - met name interieurbouwers, timmerbedrijven en de professionele tussenhandel - zien dat ook en kiezen de laatste tijd steeds vaker voor dit product. Bamboe is een groeimarkt met enorme potentie."