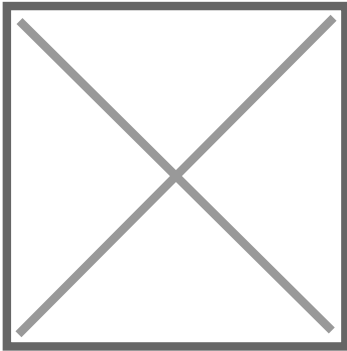




Trachycarpus fortunei



Width	3-4m
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil moisture	suitable for dry soil
Paving	tolerates partial paving
Winter hardiness zone	7b (-14,9 to -12,3 °C)
Application	tree containers, roof gardens, coastal areas, small gardens
Synonyms	Chamaerops excelsa

Trachycarpus fortunei (palmier chinezesc, palmier de cânepă), cel mai rezistent dintre toți palmierii, este o plantă mare, veșnic verde, cu un trunchi robust și o coroană densă de frunze în formă de mână. Deși poate crește până la 20 m înălțime, este mai des întâlnit până la aproximativ 10 m înălțime. Frunzele adânc incizate sunt de culoare verde închis, sunt lucioase și ușor păroase pe partea inferioară. Ele se află pe pețiolele rigide care pot avea până la 1 m lungime. Florile masculine și feminine se află pe plante separate; primele în panicule dense, iar cele din urmă în ciorchini. Fructul este o drupă mică, neagră. Trachycarpus fortunei este originar din China și Japonia, unde crește în pădurile de munte și în locuri stâncoase. A fost introdus în Europa în 1846 și a fost plantat pe scară largă ca arbore ornamental. De asemenea, este cultivat pentru fibra sa, care este folosită la fabricarea de frânghii și saci, și pentru uleiul său, care este folosit în lubrifiant și produse cosmetice. Rezistența acestui palmier îl face să fie o plantă ideală pentru cultivarea în climatele reci, în Țările de Jos poate rezista la temperaturi de până la -18 C. Cu toate acestea, trebuie protejat de vânturile puternice, deoarece frunzele sale pot fi ușor deteriorate de vânturile puternice.