



Sequoia sempervirens



Højde	40 -50 (120) m, hurtigt voksende
Bredde	8-12m
Trækro	smal pyramideformet, senere søjleformet, halvåben kro
Bark og grene	mørkt orangebrunt, meget tykt, blødt og fiberholdigt
Blad	nåle, anbragt i spiralform, mørkegrønne, 1,5 - 2,5 cm, stedsegrønne
Blomster	ualmindelig
Frugter	hængende, ægformede kegler, ca. 1,5 - 3 cm
Torne	ingen
Toksicitet	normalt ikke giftigt for mennesker, (store) kæledyr og husdyr
Jordtype	sandet, leret jord, godt gennemtrængelig
Jordfugtighed	Tåler våd jord
Krav til vækststedet	Tåler ikke hærdning
vinterhårdhed	8a (-12,2 til -9,5 °C)
Vindbestandighed	god, tåler også havvind
Øvrige modstandsdygtigheder	modstandsdygtig mod vind
Anvendelse	kubusformet
Form	højstammet træ, højstammet nåletræ, enkeltstående nåletræ
Oprindelse	Nordcalifornien, USA

Et hurtigtvoksende nåletræ, der kan blive 120 m højt i sit naturlige oprindelsesområde med en stammediameter på 9 m. I Europa op til ca. 50 m med en stammediameter på ca. 2 m. Bemærkelsesværdig er den orangebrune bark, der er meget blød og fibrøs. De vandret forgrenede grene står i kranse. Unge kviste er blondeagtige, først grønne og senere rødbrune. Unge planter er tæt forgrenede, men senere bliver træet mere åbent. Undersiden af den ca. 2,5 cm lange nål er presset mod grenen og har 2 hvide stribemønstre. På unge sidegrene er nålene 2-radede og lidt kortere. Efter blomstringen følger små ægformede kogler. Ved det har den særlige egenskab, at det er ubrændbart, hvilket gør træet meget anvendt. Især unge plantninger er følsomme over for frost.