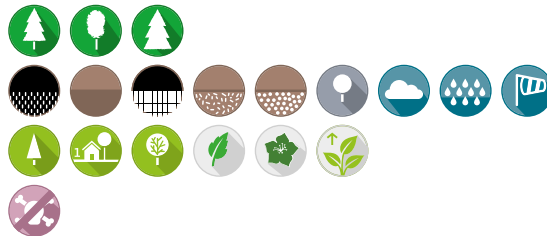




Sequoiadendron giganteum



Høyde	30 - 50 (100) m, fast growing
Bredde	8-10m
Krone	pyramidal, half-open crown
Bark og grener	reddish brown and soft, fibrous trunk, deeply grooved
Blad	needles scaly and sharp, bluish green, 1 - 1.2 cm, evergreen
Blomster	unremarkable
Frukt	upright cones, hanging when ripe, reddish brown, 5 - 8 cm
Torner	Ingen
Giftighet	vanligvis ikke giftig for mennesker, (store) kjæledyr og husdyr
Jordtype	all, preferably nutrient-rich
Jordfuktighet	egnet for våt jord
Belegning	tåler ingen belegning
Vinterherdighetssone	7a (-17,7 til -15,0 °C)
Vindmotstand	good
Andre motstander	kan tåle vind
Form	klarestamme tre, klarestamme bartrær, prakteksemplar bartrær
Opprinnelse	Sierra Nevada mountains, California, USA

Et spesielt imponerende bartre som kan bli over 100 m høyt i sitt naturlige habitat, med en stammediameter på opptil 12 m. Kronediameteren når 35-40 m. I Europa blir det 30-50 m høyt med en kronediameter på ca. 8-9 m. Den fibrøse barken kan bli 30-60 cm tykk, noe treet bruker for å beskytte seg mot skogbrann. De rødbrune greinene er lett hengende med endene stående opp. På hovedgrenene er de skarpe blågrønne nålene 1 - 1,2 cm lange, på unge kvister er de 0,3 - 0,6 cm lange. Sequoiadendron er et monoecious tre med rødbrune ovale kjegler etter blomstring, som fremdeles er oppreist i begynnelsen, men henger når de modnes, i det andre året. Treet er vanskelig å transplantere. Stammen til verdens største tre; General Sherman-treet eller Sequoiadendron giganteum. Fotografert i Sequoia nasjonalpark i California (USA).