



Abies grandis



Høyde	20 - 30 (60) m, fast growing
Bredde	10-12 m
Krone	narrow pyramidal, later column-shaped, dark, dense crown
Bark og grener	brownish grey smooth trunk, later peeling off in small plates
Blad	needles, 3 - 5 cm, glossy dark green, underside with 2 greyish-white stripes, evergreen
Blomster	unremarkable, fragrant flowers
Frukt	upright, greenish brown to yellowish brown cones, 10 -12 cm, autumn
Torner	Ingen
Giftighet	vanligvis ikke giftig for mennesker, (store) kjæledyr og husdyr
Jordtype	all besides black clay
Belegning	tåler ingen belegning
Vinterherdighetssone	6b (-20,5 til -17,8 °C)
Vindmotstand	good
Andre motstander	motstandsdyktig mot frost (WH 1 - 6), kan tåle vind
Form	prakteksemplar bartrær
Opprinnelse	western part of the USA

Abies grandis er en hurtigvoksende art som kan bli svært høy, spesielt i sitt naturlige utbredelsesområde. I noen tilfeller helt opp til 60 m eller høyere. Unge trær har en smal pyramideformet krone, som senere blir mer søyleformet. Grener som vokser horisontalt vises fra den brungrå glatte stammen. Årlige kvister er olivengrønne og blir senere mørke rødbrune. Knoppene inneholder mye harpiks. De skinnende mørkegrønne nålene er iøynefallende flate og har to hvite striper på undersiden. De oppreiste kjeglene er 10-12 cm lange og ca. 4 cm tykke. På unge trær er de grønne, mens eldre trær har gulbrune kongler. Abies grandis er skyggetolerant og en viktig leverandør av tømmer. Treet ble introdusert til England av David Douglas i 1830. Ringduer liker å bo i dette treet på grunn av den fine duften.