



## Sequoiadendron giganteum



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