



## Tsuga canadensis



|                             |                                                                          |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| <b>Høyde</b>                | 15 - 20 (30) m                                                           |
| <b>Bredde</b>               | 7-10m                                                                    |
| <b>Krone</b>                | broad pyramidal, half-open crown                                         |
| <b>Bark og grener</b>       | smooth orange-brown bark, later brownish black and grooved               |
| <b>Blad</b>                 | needles, glossy green, greyish white underneath, 0.5 - 1.8 cm, evergreen |
| <b>Blomster</b>             | unremarkable, ♂yellow, flowers approx. 0.4 cm large                      |
| <b>Frukt</b>                | hanging, ovoid cones, about 1.7 - 2.8 cm                                 |
| <b>Torner</b>               | Ingen                                                                    |
| <b>Giftighet</b>            | vanligvis ikke giftig for mennesker, (store) kjæledyr og husdyr          |
| <b>Jordtype</b>             | moisture-retentive and slightly acidic                                   |
| <b>Belegning</b>            | tåler ingen belegning                                                    |
| <b>Vinterherdighetssone</b> | 4 (-34,4 til -28,9 °C)                                                   |
| <b>Vindmotstand</b>         | bad                                                                      |
| <b>Andre motstander</b>     | motstandsdyktig mot frost (WH 1 - 6)                                     |
| <b>Anvendelse</b>           | industriområder                                                          |
| <b>Form</b>                 | klarestamme tre, klarestamme bartrær, praktesemplar bartrær, hekkplante  |
| <b>Opprinnelse</b>          | eastern North America                                                    |

Tre med en god, sammenhengende hjertegren og en høyde på 15 - 20 m og bredde på 6 - 8 m. I sitt opprinnelsesområde opp til 30 m høyt. Grenene er vinkelrett på stammen og endene er hengende. Barken er først glatt og brun, senere svartbrun og dypt rillet. Unge kvister er gule og bustete hårete. De spisse nålene har en fint takket kant. De er ca. 2,5 cm lange og 0,15 cm brede. De er skinnende grønne på oversiden, med 2 lyse gråhvite stomi striper på undersiden. Disse er lett synlige fordi noen av nålene er vridd, noe som er en viktig forskjell fra T. heterophylla. Nålene ligger også ofte på kvisten, og nålene er lysere grønne enn hos T. heterophylla. De kortstilkede, hengende konglene ligner på Larix. På kalkholdig jord blir nålene gule. Tåler beskjæring og kan brukes som hekkplante.