



## Tsuga heterophylla



|                             |                                                                          |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| <b>Høyde</b>                | 20 - 30 (50) m                                                           |
| <b>Bredde</b>               | 8-12m                                                                    |
| <b>Krone</b>                | narrow pyramidal                                                         |
| <b>Bark og grener</b>       | reddish brown thick bark, grooved, twigs yellowish brown                 |
| <b>Blad</b>                 | needles in 2 rows, glossy green, 0.5 - 2 cm, evergreen                   |
| <b>Blomster</b>             | unremarkable                                                             |
| <b>Frukter</b>              | hanging, ovoid cones, light brown, about 2 - 2.5 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> | 6b (-20,5 til -17,8 °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, prakteksemplar bartrær, hekkplante |
| <b>Opprinnelse</b>          | western North America                                                    |

Et rasktvoksende tre med en tynn forgrening som skaper en åpen krone. Har en smal pyramideformet krone som er 20-30 m høy og 8-12 m bred. I Nord-Amerika blir det 50-60 m høyt og er en viktig tømmerprodusent der. Barken er tykk, rødbrun og rillet. På gamle trær blir barken mørkegrå. Grenene er horisontalt frittstående og har få sidegrener. Greinspissene er hengende. De unge kvistene henger også kraftig ned. Disse er gulbrune og bustete hårete. De stumpe nålene har en fint takket kant. Oversiden er glinsende mørkegrønn, og på undersiden er det to gråhvite stomi striper. Etter en iøynefallende blomstring kommer det ut kortstilkede, hengende kongler som ligner på Larix. Hvis jorden er kalkholdig, blir nålene gule. Tsuga heterophylla, som er hjemmehørende i Nord-Amerika, er en svært viktig treprodusent. Trevirket er gulhvitt og brukes også mye i papirindustrien.