



## Tsuga heterophylla



|                                    |                                                                |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| <b>Højde</b>                       | 20 - 30 (50) m                                                 |
| <b>Bredde</b>                      | 8-12m                                                          |
| <b>Trækroner</b>                   | smal pyramideformet                                            |
| <b>Bark og grene</b>               | rødlig brun tyk bark, rillet, kviste gullig brun               |
| <b>Blad</b>                        | nåle i 2 rækker, glinsende grønne, 0,5 - 2 cm, stedsegrønne    |
| <b>Blomster</b>                    | ualmindelig                                                    |
| <b>Frugter</b>                     | hængende, ægformede kegler, lysebrune, ca. 2 - 2,5 cm          |
| <b>Torne</b>                       | ingen                                                          |
| <b>Toksicitet</b>                  | normalt ikke giftigt for mennesker, (store) kæledyr og husdyr  |
| <b>Jordtype</b>                    | fugtighedsbevarende og let syrlig                              |
| <b>Krav til vækststedet</b>        | Tåler ikke hærkning                                            |
| <b>vinterhårdhed</b>               | 6b (-20,5 til -17,8 °C)                                        |
| <b>Vindbestandighed</b>            | dårlig                                                         |
| <b>Øvrige modstandsdygtigheder</b> | modstandsdygtig mod frost (vinterfasthed 1 til 6)              |
| <b>Anvendelse</b>                  | industriområde                                                 |
| <b>Form</b>                        | højstammet træ, højstammet nåletræ, enkeltstående nåletræ, hæk |
| <b>Oprindelse</b>                  | det vestlige Nordamerika                                       |

Hurtigtvoksende træ med en tynd forgrening, der skaber en åben krone. Har en smal pyramideformet krone på 20-30 m i højden og 8-12 m i bredden. I Nordamerika bliver det 50-60 m højt og er en vigtig tømmerproducent der. Barken er tyk, rødbrun og rillet. På gamle træer bliver barken mørkegrå. Grenene er vandret løse og har kun få sidegrene. Grenenes spidser er hængende. De unge kviste hænger også kraftigt ned. De er gulbrune og strittende behårede. De stumpe nåle har en fint savtakket kant. Oversiden er skinnende mørkegrøn, og på undersiden er der 2 gråhvide stribemønstre. Efter en uanselig blomstring kommer der kortstilkede, hængende kogler, som ligner dem fra Larix. Hvis jorden er for kalkholdig, bliver nålene gule. Tsuga heterophylla, som er hjemmehørende i Nordamerika, er en meget vigtig træproducent. Træet er gulligt-hvidt i farven og bruges også i vid udstrækning i papirindustrien.