



Tsuga canadensis 'Pendula'



Height	3 - 4 m
Width	4-6m
Crown	broad weeping, half-open crown, capricious growing
Bark and branches	smooth orange-brown bark, later blackish brown and grooved
Leaf	needles, glossy green, greyish white underneath, 0.5 - 1.8 cm, evergreen
Flowers	unremarkable, ♂ yellow, flowers approx. 0.4 cm large
Fruits	hanging, ovoid cones, greyish brown about 1.7 - 2.8 cm
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	moisture-retentive and slightly acidic
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	4 (-34,4 to -28,9 °C)
Wind resistance	bad
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6)
Application	industrial areas, small gardens, patio gardens
Shape	specimen conifer
Origin	Germany, before 1891

Conifer cu creștere lentă, cu ramuri largi, care cresc în mai multe direcții. Pentru o creștere verticală, ramura principală trebuie să fie îndreptată în sus. Înălțimea poate ajunge apoi la 3 - 4 m. Uneori, ramurile cresc mai întâi în sus pentru ca mai apoi să crească lateral sau să cadă. Cu toate acestea, crengile tinere cresc întotdeauna drept în jos, creând un ansamblu decorativ care poate ajunge în cele din urmă la o lățime de aproximativ 5 m. Dacă planta nu este mai întâi condusă în sus în timpul fazei de cultivare, se creează o formă târâtoare. În acest fel, planta poate fi folosită în grădinile de piatră și pentru a crește peste ziduri. Partea superioară a acelor este de culoare verde strălucitor, cu 2 dungi stomahice albe pe partea inferioară. După o înflorire discretă, apar conuri suspendate cu tulpină scurtă. Dacă solul este prea calcaros, acele se îngălbenesc.