Tsuga heterophylla

Altura	20 - 30 (50) m
Anchura	8-12m
Copa	narrow pyramidal
Corteza y ramas	reddish brown thick bark, grooved, twigs yellowish brown
hoja	needles in 2 rows, glossy green, 0.5 - 2 cm, evergreen
Flores	unremarkable
Frutos	hanging, ovoid cones, light brown, about 2 - 2.5 cm
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	moisture-retentive and slightly acidic
Requisitos de colocación	No soporta el pavimento
resistencia a las heladas	6b (-20,5 a -17,8 °C)
Resistencia al viento	bad
Otras resistencias	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6)
Aplicación	zona industrial
Forma	árbol de tronco alto, conífera de tronco alto, conífera solitaria, seto
Origen	western North America

Árbol de crecimiento rápido con un hábito de ramificación tenue que crea una copa abierta. Tiene una copa piramidal estrecha de 20 - 30 m de altura y 8 - 12 m de anchura. En Norteamérica alcanza los 50-60 m de altura y es un importante productor de madera. La corteza es gruesa, de color marrón rojizo y estriada. En los árboles viejos, la corteza se vuelve gris oscura. Las ramas están desprendidas horizontalmente y tienen pocas ramas laterales. Las puntas de las ramas están caídas. Las ramitas jóvenes también cuelgan con fuerza. Son de color marrón amarillento y están erizadas de pelos. Las agujas romas tienen un borde finamente dentado. La superficie superior es de un verde oscuro brillante, en la parte inferior hay 2 rayas estomáticas de color blanco grisáceo. Tras una floración discreta, aparecen conos colgantes de tallo corto similares a los de Larix. Si el suelo es demasiado calcáreo, las acículas amarillean. Tsuga heterophylla, originario de Norteamérica, es un importante productor de madera. La madera es de color blanco amarillento y también se utiliza mucho en la industria papelera.

© Copyright Boomkwekerij Gebr. Van den Berk B.V. 2025