



Thuja occidentalis



Altura	15 - 20 m, fast growing
Anchura	3-4,5m
Copa	narrow pyramidal, later irregular pyramidal, dark, dense crown
Corteza y ramas	bark reddish brown, peeling off in narrow strips
hoja	scales, a matted bright green, yellowish brown in the winter, evergreen
Flores	unremarkable, fragrant flowers
Frutos	cones, light brown, scaled, 1.5 - 2 cm
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	tiene componentes tóxicos
Tipo de suelo	all
Humedad del suelo	Se puede plantar en suelos áridos, resistencia a breves inundaciones
Requisitos de colocación	No soporta el pavimento
resistencia a las heladas	3 (-40,0 a -24,5 °C)
Resistencia al viento	good
Otras resistencias	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento
Aplicación	zona industrial
Forma	conífera solitaria, seto
Origen	eastern North America

Conífera de tamaño medio con una copa densamente ramificada que crece de forma piramidal uniforme y estrecha al principio, pero que se vuelve algo más irregular más tarde. Alcanza una altura de hasta 20 m pero no crece más allá de unos 4 - 5 m. El tronco es de color marrón rojizo y se desprende en tiras estrechas. La posición de las ramas es de ligeramente erguida a horizontal. Las ramitas aplanadas están fuertemente ramificadas y las escamas tienen forma de tejado. Éstas son de color verde brillante apagado a ligeramente brillante, tornándose amarillo-marrón en invierno. Cuando se golpean, desprenden un fuerte olor. Tanto la floración como los pequeños conos son relativamente discretos. Debido a que tolera especialmente bien la poda, esta conífera se ha convertido en una de las plantas de seto más populares. Es una planta particularmente resistente que tolera la sequía. Existen numerosas variedades que varían mucho en porte y color del follaje.