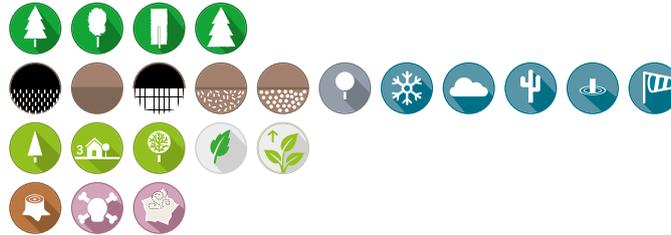


## Thuja occidentalis 'Smaragd'



<b>Altura</b>	4 - 6 m, fast growing
<b>Anchura</b>	1-1,5m
<b>Copa</b>	narrow pyramidal, dark, dense crown
<b>Corteza y ramas</b>	twigs green to orange-brown, bark reddish brown, scaling in narrow strips
<b>hoja</b>	scales, glossy bright green, evergreen
<b>Flores</b>	inconspicuous, fragrant flowers
<b>Frutos</b>	oval cones, light brown, scaly
<b>Espinas/púas</b>	Ninguno
<b>Toxicidad</b>	tiene componentes tóxicos
<b>Tipo de suelo</b>	any
<b>Humedad del suelo</b>	Se puede plantar en suelos áridos, resistencia a breves inundaciones
<b>Requisitos de colocación</b>	No soporta el pavimento
<b>resistencia a las heladas</b>	3 (-40,0 a -24,5 °C)
<b>Resistencia al viento</b>	good
<b>Otras resistencias</b>	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento
<b>Aplicación</b>	zona industrial, pequeño jardín
<b>Forma</b>	árbol de tronco alto, conífera de tronco alto, conífera solitaria, seto
<b>Origen</b>	D.T. Poulsen, Kvistgård, Denmark, 1950
<b>Sinónimos</b>	Thuja occidentalis 'Emeraude'

Pequeña conífera piramidal estrecha con una copa muy densa. La altura es de 4 a 6 m y la anchura de 1,5 m. La corteza es marrón rojiza y se desprende en largas tiras. Las ramitas jóvenes, aplanadas y muy ramificadas, son inicialmente verdes y más tarde se vuelven de color marrón anaranjado. Las ramitas están dispuestas más verticalmente que en otros cultivares. El follaje escamoso está dispuesto en forma de teja. Tiene un color verde brillante que conserva incluso en invierno. Cuando se rompe, el follaje desprende una agradable fragancia. La floración y los conos ovalados que se forman después son discretos. La poda es particularmente bien tolerada, lo que ha contribuido a la gran popularidad de la 'Esmeralda' como planta de seto para jardines pequeños. El follaje verde brillante que no se marchita en invierno es un importante valor añadido. Crece en cualquier suelo y es muy resistente.