



Thuja plicata 'Excelsa'



Høyde	15 - 25 m
Bredde	5-8m
Krone	pyramidal, later conical, half-open crown
Bark og grener	twigs green to reddish brown, bark reddish brown, flaky and fibrous
Blad	scales, glossy dark green, evergreen
Blomster	narrow oval cones, light brown, scaly, approx. 1 cm, fragrant flowers
Frukter	parks, solitary or in groups, as hedge
Torner	Ingen
Giftighet	har giftige komponenter
Jordtype	clayed soil, loamy soil, sandy soil, peaty soil, acid soil, all soil types
Jordfuktighet	tåler kort flom
Belegning	tåler ingen belegning
Vinterherdighetssone	6a (-23,3 til -20,6 °C)
Vindmotstand	good
Andre motstander	motstandsdyktig mot frost (WH 1 - 6), kan tåle vind
Anvendelse	industriområder
Form	klarestamme bartrær, prakteksemplar bartrær, hekkplante

Opprettvoksende, relativt åpent forgrenet tre med en pyramideformet krone som senere blir konisk. 'Excelsa' vokser kraftig og blir 15 til 20 m høyt. På grunn av den ganske horisontale forgreningen blir treet ca. 5 til 6 m bredt. Barken er rødbrun og fibrøst flassende. De unge kvistene er først grønne og blir senere rødbrune. I likhet med arten kan de nedre grenene, når de berører bakken, slå rot og danne det som ser ut til å være nye trær. Det skjellete bladverket er takformet og blankt mørkegrønt, selv om vinteren. Når løvet blir knust, avgir det en karakteristisk, behagelig duft. Blomstringen og de ovale kjeglene som dannes etterpå, er lite iøynefallende. Til tross for den litt løsere forgreningen er 'Excelsa' en utmerket hekkplante. Den kan også brukes som solitær eller i grupper.