



## Thuja plicata 'Excelsa'



<b>Hauteur</b>	15 à 25 m
<b>Largeur</b>	5-8m
<b>Couronne</b>	pyramidale, devenant conique par la suite, Couronne semi-ouverte
<b>Écorce et branches</b>	rameaux verts à marron rouge, écorce brun rouge, ligneuse exfoliante
<b>Fleurs</b>	discret, fleurs en décembre, fleurs odorantes
<b>Fruits</b>	cônes ovales élançés, brun clair, écailleux, environ 1 cm
<b>Épines</b>	Aucun
<b>Toxicité</b>	avec des composants toxiques
<b>Type de sol</b>	tous
<b>Humidité du sol</b>	Résistant à de courtes inondations
<b>Pavage</b>	Ne supporte pas de revêtement
<b>Rusticité</b>	6a (-23,3 à -20,6 °C)
<b>Rusticité</b>	6a (-23,3 à -20,6 °C)
<b>Autre résistances</b>	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), très bonne
<b>Application</b>	zones industrielles
<b>Form</b>	conifère en simple tige, conifère solitaire, plant pour haie
<b>Provenance</b>	J. Timm & Co., Elmshorn, Allemagne, 1940

Arbre à croissance verticale et à ramifications relativement ouvertes avec une couronne pyramidale devenant conique avec l'âge. L'Excelsa' a une croissance robuste et atteint 15 à 2 m de long. Ses ramifications assez horizontales permettent à cet arbre d'atteindre 5 à 6 m de largeur. L'écorce est rouge brun et exfoliante ligneuse. Les jeunes rameaux sont d'abord verts et se teintent ensuite de rouge brun. Comme pour l'espèce, les branches inférieures peuvent prendre racine lorsqu'elles touchent le sol, et former ainsi de nouveaux arbres. Le feuillage écailleux est disposé en tuiles et garde sa couleur vert foncé brillant, même l'hiver. Le feuillage dégage lorsqu'on le froisse un parfum agréable, caractéristique. La floraison, et les cônes ovales qui se forment par la suite sont discrets. Malgré ses branchages un peu plus dénoués, l'Excelsa' est une plante de haie idéale. Il se plaît également en isolé ou en groupes.