



Picea abies



Altura	25 - 35 (50) m, fast growing
Anchura	8-10m
Copa	narrow pyramidal to column-shaped, half-open crown
Corteza y ramas	bark grey, peeling off in sheets, twigs reddish-brown
hoja	pointy needles, glossy dark green, 1.5 - 2.5 cm, evergreen
Flores	unremarkable, upright, light pink, from red to yellow, April/May
Frutos	hanging, cylindrical cones, 10 - 15 cm long
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	loamy, moisture-retentive and acidic
Requisitos de colocación	No soporta el pavimento
resistencia a las heladas	3 (-40,0 a -24,5 °C)
Resistencia al viento	moderate
Otras resistencias	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6)
Forma	conífera solitaria
Origen	Northern and Central Europe

Árbol grande con tronco recto y ramificación regular. Las ramas crecen casi horizontales o ligeramente curvadas y tienen extremos erectos. La forma de la copa es de piramidal estrecha a columnar. Cuando el árbol está completamente libre, las ramas permanecen verdes hasta la base del árbol. Su anchura final es de unos 8 m. El polen hace que las flores masculinas rojas se vuelvan amarillas, mientras que las flores femeninas son de color púrpura claro. Los conos colgantes miden de 10 a 15 cm de largo y de 3 a 4 cm de grosor. Las ardillas prefieren los conos maduros. En lugares soleados y secos, el árbol no crece tan bien. Además de ser importante para la silvicultura, la píce se cultiva mucho como árbol de Navidad. Tolera bien la poda, por lo que es excelente como seto. Existen muchos cultivares en los que han surgido numerosas formas enanas a partir de las llamadas escobas de bruja.