



Pinus sylvestris 'Fastigiata'



Altura	15 m
Anchura	3-3,5m
Copa	columnar, half-open crown
Corteza y ramas	twigs orange-brown, bark grey-brown, peeling in rough strips
hoja	stiff needles, in twos, 3 - 6 cm, blue-green, evergreen
Flores	in clusters beneath the young shoots, light lemon-yellow, fragrant flowers
Frutos	pendent cones, 1 - 5 together, 3 - 7 cm long, 2 - 3 cm wide
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	well-drained, quite dry soils, lightly acidic
Humedad del suelo	Se puede plantar en suelos áridos
Requisitos de colocación	No soporta el pavimento
resistencia a las heladas	2 (-45,5 a -40,1 °C)
Resistencia al viento	good, also tolerates sea wind
Otras resistencias	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento
Árboles beneficiosos para la fauna	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento, árbol nutritivo para pájaros
Aplicación	árbol en cubo, jardines de azotea, cúbico, zona industrial
Forma	árbol de tronco alto, conífera solitaria
Origen	Before 1856

Las ramitas y ramas que crecen casi perpendicularmente hacia arriba forman un árbol columnar muy esbelto. A una edad temprana, el crecimiento puede ser algo lento, pero después el árbol puede crecer con relativa rapidez hasta alcanzar una altura de 15 m. Las ramitas son de un llamativo color marrón anaranjado. La corteza vieja es marrón grisácea y se desprende en tiras gruesas. Las agujas, robustas y más bien cortas, están ligeramente retorcidas y miden de 3 a 6 cm de largo. Se agrupan en haces de dos y son de color verde azulado. Las piñas, de color marrón grisáceo, cuelgan solas o en verticilos de 2 a 5. Este Pinus crece incluso en condiciones extremas, pero prefiere los suelos bien drenados, ligeramente ácidos y bastante secos. Árbol particularmente resistente. Muy resistente al viento (marino) e insensible a la contaminación atmosférica. El nombre de cultivar "Fastigiata" se dio en el siglo XIX a todo P. sylvestris de porte columnar. De ahí que circulen varios clones ligeramente diferentes.