



Pinus nigra subsp. nigra



Altura	20 - 25 (40) m, fast growing
Anchura	6-12m
Copa	broadly conical when young, later round, dark, dense crown
Corteza y ramas	blackish grey with deep grooves, branches yellowish brown
hoja	stiff needles, 2 together, dark green, 9 - 14 cm, evergreen
Flores	unremarkable, ♀ yellow flowers, fragrant flowers
Frutos	hanging cones, single or in pairs, 5 - 8 cm
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	all
Humedad del suelo	Se puede plantar en suelos áridos
Requisitos de colocación	No soporta el pavimento
resistencia a las heladas	5b (-26,0 a -23,4 °C)
Resistencia al viento	very good
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, árbol de tronco corto, árbol multi tronco, conífera de tronco alto, conífera solitaria
Origen	Central and South-Eastern Europe
Sinónimos	Pinus nigra var. austriaca

Forma un árbol imponente de gran tamaño con una corteza característica. Puede aplicarse como árbol de ramas bajas o con copa. Si es independiente, las ramas se mantienen llenas hasta la base. En su juventud, crece en forma de pirámide, pero en la vejez se vuelve más ancho, de umbela a redondeado. La corteza gris negruzca está profundamente estriada y es especialmente decorativa en los árboles viejos. Las ramas están desnudas y son de color amarillo-marrón. Las acículas están dispuestas en haces de 2 y son de un llamativo verde oscuro, rígidas y ligeramente espinosas. Los conos, casi simétricos, son de color marrón claro y suelen colgar en parejas o solos. Los conos vacíos caen en primavera. Se adapta a muchos tipos de suelo. Crece en suelos calcáreos secos. Tolera bien la topiaria, por lo que es adecuado para emplazamientos pequeños. Es resistente al viento marino y muy resistente a la contaminación atmosférica.