



Pinus contorta



Altura	10 - 20 (25) m
Anchura	6-8m
Copa	broad pyramidal, half-open crown, capricious growing
Corteza y ramas	bark yellowish brown and peeling, twigs bare and brownish yellow
hoja	needles, 2 together, twisted, dark green, 3 - 5 cm, evergreen
Flores	unremarkable, light brown, purple, fragrant flowers
Frutos	hanging cone, 2 - 5 cm, remain on the tree very long
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	5a (-28,8 a -26,1 °C)
Resistencia al viento	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	cúbico, zona industrial
Forma	árbol multi tronco, conífera solitaria
Origen	northern and western North America

En la zona de origen crece hasta alcanzar un árbol de unos 25 m, pero a menudo es más pequeño en cultivo. P. contorta tiene un hábito de crecimiento irregular, normalmente con varios troncos principales. Como resultado, la copa suele ser irregular y tupida. En su juventud es todavía erguida, ensanchándose más tarde con ramas caídas, con una anchura de 6 - 8 m. Si es independiente, el árbol permanece relleno hasta el fondo. La corteza marrón amarillenta es fina y escamosa. Las agujas, de color verde oscuro, tienen el envés claro, están retorcidas y se presentan en pares. Cuando están cerradas, las piñas colgantes y ligeramente curvadas a veces permanecen en el árbol hasta 10 años. Esto no afecta negativamente a la germinación de las semillas. Se planta mucho para la producción de madera. Tiene pocas necesidades de suelo y crece incluso en suelos arenosos pobres y secos. Adecuado para zonas costeras. El Pinus contorta es un importante productor de madera. Tiene pocas necesidades de suelo, por lo que se planta en grandes cantidades.