



Pinus pinaster



Altura	25 - 40 m
Anchura	10-15m
Copa	round to fan-shaped, dark, dense crown, capricious growing
Corteza y ramas	twigs reddish brown, bark brown-red and deeply grooved
hoja	stiff needles, in twos, 10 - 20 cm, glossy green, evergreen
Flores	in clusters before the young shoots, yellow, fragrant flowers
Frutos	cones, single or in clusters of up to four, 10 - 20 cm long, 5 - 8 cm wide
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	any, preferably on light, quite dry soils
Humedad del suelo	Se puede plantar en suelos áridos
Requisitos de colocación	No soporta el pavimento
resistencia a las heladas	8a (-12,2 a -9,5 °C)
Resistencia al viento	very good
Otras resistencias	resistencia al viento
Árboles beneficiosos para la fauna	resistencia al viento, árbol nutritivo para pájaros
Aplicación	cúbico, zona industrial
Forma	árbol de tronco alto, árbol multi tronco, conífera solitaria
Origen	South-West and Southern Europe, North-West Africa
Sinónimos	Pinus maritima

Árbol de gran tamaño que crece en su área de distribución natural principalmente en zonas costeras sobre suelos arenosos secos. Excepto en Marruecos, donde el árbol se encuentra hasta los 2.000 m en las montañas. Se ha utilizado mucho a lo largo de los siglos para fortificar dunas y producir trementina. Por ello, el árbol también se ha asilvestrado en otros lugares, como Sudáfrica. El pino pinaster forma una copa redondeada hasta más tarde en forma de abanico. La corteza vieja es marrón rojiza con estrías oscuras y profundas. Las agujas rígidas son relativamente largas y de color verde brillante. Presentan estrías estomáticas en todos los lados. Los delgados conos son inicialmente de color marrón púrpura y se vuelven marrón claro a medida que maduran. Debido a su sensibilidad a las heladas, este pino es inadecuado para su utilización a gran escala en el noroeste de Europa. Sin embargo, es adecuado para patios y grandes atrios. Muy resistente al viento marino e insensible a la contaminación atmosférica.