



Pinus heldreichii



Altura	25 (30) m
Anchura	8-12m
Copa	broad oval, dark, dense crown
Corteza y ramas	twigs brown-grey to light brown, bark grey-brown, thick and deeply grooved
hoja	stiff needles, curved towards the twig to straight, 2 together, 6 - 11 cm, glossy dark green, evergreen
Flores	in clusters b the young shoots, bright yellow, fragrant flowers
Frutos	cones, 6 - 10 cm long, 4 - 6 cm wide
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	any, tolerates limy soil
Requisitos de colocación	No soporta el pavimento
resistencia a las heladas	6a (-23,3 a -20,6 °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	árbol en cubo, jardines de azotea
Forma	árbol de tronco alto, árbol multi tronco, conífera solitaria
Origen	Bulgaria, Bosnia and Herzegovina, Northern Greece and Southern Italy
Sinónimos	Pinus leucodermis, Pinus heldreichii var. leucodermis

Árbol grande de hasta 20 m de altura, con una ramificación densa. La copa es ampliamente ovalada, pero puede volverse irregularmente redondeada en los árboles viejos. La gruesa corteza vieja es de color marrón grisáceo y está profundamente estriada, dejando ver la corteza inferior de color amarillo parduzco claro. El nombre alemán Schlangenhaut-Kiefer hace referencia a esta característica. Las puntas de las agujas, rígidas y brillantes, de color verde oscuro, suelen estar dobladas hacia las ramitas. Se agrupan en haces de dos, miden de 6 a 11 cm de largo y están rodeadas en la base por una membrana gris y pegajosa. Los conos, ovalados o estrechamente ovalados, se disponen en verticilos de dos o tres en tallos cortos. Al principio son de color verde oscuro a azul púrpura, pero al madurar se vuelven de color marrón claro apagado a gris. Es una especie variable que a menudo se encuentra bajo el sinónimo P. leucodermis o P. heldreichii var. leucodermis. Tiene pocos requisitos de suelo, puede crecer en suelos calcáreos y tolera el viento.