



Cedrus libani



Altura	20 - 25 (40)m
Anchura	15-20m
Copa	pyramidal when young, later flat-topped branching, half-open crown, capricious growing
Corteza y ramas	bark greyish-black, later with warts, twigs bare to slightly hairy
hoja	needles in bundles of 20 - 40, dark-green, 0.7 - 3 cm long, evergreen
Flores	unremarkable, yellowish brown, with upright, male catkins, fragrant flowers
Frutos	purplish brown, vase-shaped cones, 5 - 12 cm
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	all types of soil, provided well-permeable and not too moist
Humedad del suelo	Se puede plantar en suelos áridos
Requisitos de colocación	No soporta el pavimento
resistencia a las heladas	7a (-17,7 a -15,0 °C)
Resistencia al viento	good
Otras resistencias	resistencia al viento
Aplicación	zona industrial
Forma	árbol de tronco alto, conífera de tronco alto, conífera solitaria
Origen	Asia Minor, North Africa

En su zona de origen, este cedro puede alcanzar los 40 m de altura, pero en cultivo suele quedarse más bajo. En su juventud, el árbol crece ampliamente piramidal, más tarde las ramas se extienden más horizontalmente en la parte superior, creando una característica ramificación en forma de mesa. Las ramas laterales de color marrón también se extienden horizontalmente. A veces el árbol es más ancho que alto. Las agujas, de color verde oscuro, se agrupan en grandes haces de 20 a 40. Son bastante cortas y robustas. Las piñas erguidas de color verde grisáceo son simples, de 5 a 12 cm de alto y de 4 a 6 cm de ancho. Tienen un pecíolo corto y se vuelven marrones al madurar. El Cedrus libani prefiere los veranos cálidos y largos y tolera bien la sequía. Las plantaciones jóvenes son algo sensibles a las heladas y requieren un buen anclaje durante los primeros años de crecimiento. El Cedrus libani se vuelve cada vez más imponente con la edad. Se conocen ejemplares de 2000 años con un diámetro de tronco de varios metros.