



Cupressus sempervirens



Hoogte	20 - 30 (40) m
Breedte	4-6m
Kroon	zuilvormig tot breed waaivormig, dichte kroon
Schors en takken	twijgen grijsbruin, bast grijs, iets gegroefd
Blad	afgeronde, aanliggende schubben, dof donkergroen, groenblijvend
Bloemen	onopvallend, geel
Vruchten	ronde tot iets langwerpige kegels, groen tot blauwpaars, 2 - 3 cm
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	iedere goed doorlatende bodem
Bodemvochtigheid	kan op droge grond
Verharding	verdraagt halfverharding
Winterhardheid	8a (-12,2 tot -9,5 °C)
Windbestendigheid	goed, verdraagt zeewind, maar geen koude, drogende wind
Overige bestendigheden	bestand tegen wind
Toepassing	lanen en brede straten, smalle straten, kustgebieden
Vorm	hoogstam conifeer, solitaire conifeer
Oorsprong	Oostelijk Middellandse zeegebied, Oostelijk Noord-Afrika, Klein-Azië, Noord-Iran

Grote boom die in habitus varieert van zeer smal zuilvormig tot breed horizontaal-waaivormig. De verschillende klonen worden soms onderscheiden door de ongeldige toevoegingen f. horizontalis voor de brede vorm en f. sempervirens of f. stricta voor de zuilvorm. In praktijk wordt gewoonlijk de smalle zuilvorm bedoeld. Deze kan 20 tot 30 m hoog worden, in sommige gevallen zelfs tot 40 m. De bast is grijs en op latere leeftijd iets gegroefd. Het schubvormige loof bestaat uit kleine, dof donkergroene aanliggende schubben. De cypres groeit op alle gronden mits goed doorlatend. Verdraagt veel wind, ook zeewind, maar kan slecht tegen koude, drogende wind. Vanwege de beperkte winterhardheid uitsluitend geschikt voor toepassing in milde klimaatzones en op beschutte plaatsen zoals patio's, atria en binnentuinen.