

Cedro del Libano

Cedrus libani

Portamento

Da giovane conico, poi allargato per via dei rami orizzontali, può raggiungere i 30 metri d'altezza

Foglie

Aghiformi di 2-3 cm, persistenti e riunite in piccoli ciuffetti posti su minuscoli rametti detti brachiblasti

Fiori

Monoici, in infiorescenze maschili formate da microsporofilli a spiga riuniti in un cono più o meno cilindrico di 4-5 cm, i quali nel tardo autunno liberano polline.

Le strutture femminili sono formate da coni singoli, rosate

Frutto

La fecondazione porta ad avere l'ingrossamento dei coni femminili, le tipiche pigne, di 8-13 cm, contenenti frutti/semi

Ecologia della specie

Originario di Libano, Siria e zone adiacenti, è tuttora diffuso in molti paesi europei. Pianta eliofila, longeva, ama terreni sciolti e temperature non troppo rigide. Si adatta pregevolmente nei grandi spazi. Invecchiando assume una forma particolare, che lo differenzia dal *Cedrus atlantica*, ovvero i rami prima assumono una posizione parallela al terreno, poi a gomito, determinando il tipico aspetto a candelabro

