

# ***Cedrus atlantica glauca***

Altezza: 14 m

Portamento: conico, chioma eretta, rada e piramidale, espansa con l'età.

Fusto: la circonferenza del fusto è di 105 cm; il tronco è diritto, cilindrico, con corteccia grigio-bruna, screpolata e fessurata.

Foglie: aghiformi, sempreverdi e durano due o tre anni. Quelle dei rami con internodi lunghi sono singole e inserite a spirale intorno al ramo, mentre quelle dei rami raccorciati sono riunite a ciuffi di 20-45 aghi. Gli aghi sono lunghi da 1,5 a 2,5 cm

Fiori: le strutture riproduttive maschili e femminili sono sulla stessa pianta. Quelle maschili sono riunite in coni cilindrici eretti (3-5 cm) di colore grigio-verde, che maturano alla fine di settembre. Le strutture riproduttive femminili, poste sui rami in posizione terminale, sono coni ovoidali con apice smussato, di colore verde chiaro soffuso di rosa-porporino (3-8 cm). Maturano dopo i fiori maschili.

Frutto: Le pigne sono erette, a forma di piccolo barile (circa 8 cm di lunghezza) con apice concavo. Maturano in due anni sulla pianta, in seguito le squame, a forma di ventaglio e col margine arrotondato, si staccano una ad una dall'asse centrale e disperdono i semi alati.

Curiosità: Viene utilizzato come albero ornamentale nei parchi e nei giardini e piantato come essenza preparatoria nel rimboschimento dei terreni poveri. Il legno è profumato, resistente, più duro di quello degli altri cedri, ma considerato di minore pregio e difficile da lavorare. La pianta è molto longeva e può facilmente superare 500 anni. Sono molto diffuse alcune varietà utilizzate a scopo ornamentale nei parchi e nei giardini come questa varietà 'Glauca' che ha foglie azzurre e portamento colonnare.

Distribuzione: Originario dei monti dell'Atlante nel Nord Africa (Marocco, Algeria), si trova ad altitudini comprese fra i 1000 e i 1600 metri.

