

TROVA L'ALBERO

1

2

3

4

5

6

7

RITIDOMA: La **corteccia** dapprima liscia e grigia, con gli anni diviene divisa in scaglie poligonali, piccole e piuttosto regolari, scure quasi nerastre.

Foglie sono coriacee con un breve picciolo tomentoso, persistenti sono verde scuro e lucide nella pagina superiore ma grigio feltrose per una forte pubescenza nella pagina inferiore.

Frutti Le **ghiande** maturano nell'anno in autunno inoltrato, sono portate in gruppi di 2-5 su peduncoli di 10-15 (40) mm, di dimensioni molto variabili di colore, a maturazione, marrone scuro con striature evidenti più scure.

Albero che può raggiungere grandi dimensioni, (fino a 25-30 m) chioma conica o grossolanamente colonnare,

Ritidoma: semplice e diritto dalla corteccia grigio scura o marrone chiara, ruvida e spessa:

persistenti, alterne, intere, ma talvolta con margine ondulato, coriacee, di 10-20 x 4-7(10) cm, con piccioli di 1,5-4 cm; lamina ellittica o obovato-oblunga, verde scura e lucida superiormente, pubescente-ferruginosa nella pagina inferiore

Ritidoma: Ispessito alla base del tronco assume un colore rosso brunastro con delle screpolature chiare che danno, nel tempo, origine a placche irregolari suberose

Foglie: lunghe 5 cm. presentano 2 strisce argentee nella pagina inferiore e crescono sparse per i rami.

Ritidoma: Nelle piante giovani liscio e di colore grigio argenteo, poi si fessura profondamente con costole suberose evidenti ed assume una tonalità marrone scuro

Foglie a forma di ventaglio il margine superiore intero e ondulato riunite in ciuffetti su brachiblasti di 3 -5 caduche

RITIDOMA: Nettamente liscio; si distacca in placche sottili e cuoiose.

Foglie: Portate distiche; 40-60 mm. Di lunghezza, di consistenza cuoiosa; gradualmente appuntite ma non pungenti, appiattite e generalmente ricurve verso il basso; un canale resinifero

Ritidoma: grigio-bruna fibrosa di poco spessore e fessurata in senso longitudinale

Le foglie piccole, hanno *una struttura lamellare, larga e piatta*, come le squame dei rettili e dei pesci (0,5-1 mm), di verde grigiastro scuro, sul dorso e disposte in 4 file fitamente embricate, appressate ai rametti ricoprendoli completamente.



Ritidoma: Fessurato, in piccole placche rettangolari da grigie a marrone scuro

Foglie: gli aghi sono i più lunghi nel genere cedrus (25-50 mm), di colore verde brillante, appuntiti ma non pungenti perché non rigidi su brachiblasti sono riuniti in mazzetti di 20-30 per rametto, restano sul ramo 3-6 anni

1

