



Regione Toscana



*Conoscere l'afide per difendere e tutelare
il Cipresso*

L'impatto degli insetti e dei funghi sull'uso ornamentale del cipresso

Paolo Capretti – DISPAA - Università di Firenze



- È un albero sempreverde
 - Origine medio-orientale
 - Diffuso in tutte le regioni del mediterraneo dall'Iran all'Egitto, passando per la Grecia.
 - Cresce spontaneamente
-
- Tronco eretto di colore grigio-brunastro
 - può raggiungere anche i 25 mt. di altezza.
 - Le foglie sono piccolissime di colore verde cupo e squamiformi tanto da coprire interamente i rametti cilindrici.

Il cipresso in Toscana

- ASPETTI PAESAGGISTICI :

- Valorizza castelli, cimiteri e chiese
- Caratterizza poderi, fattorie e agriturismi
- Abbellisce ville e case
- Segnala incroci, limiti poderali
- Forma barriere frangivento
- Recupero di aree degradate

- CARATTERISTICHE ECOLOGICHE :

- Specie xerofila, termofila e frugale
- Chioma sempreverde
- Ottima qualità del legno
- Può vegetare su quasi tutti i suoli
- Resiste all'inquinamento atmosferico
- Longevità

■ Tipicità del cipresso che si accompagnano
con testimonianze storico - artistiche



Castello di
Montegufoni

Castello di
Poppiano





Paesaggio toscano

- il colore verde intenso,
- la forma colonnare affusolata
- il ritmo di accrescimento



Caratteristiche ornamentali



Avversità e paesaggio

Cancro della corteccia

Agente patogeno
introdotto



Cancro della corteccia

Gravi disseccamenti
progressivi della parte alta
della chioma.



Cancro della corteccia

Potature che portano a mutilazioni deturpanti e talvolta inutili .



Cancro della corteccia



Avversità e paesaggio: afide del cipresso agente autoctono



Gli arrossamenti causati dall'afide
procedono generalmente dal basso



Si manifesta con
colore rosso vivo



L'attacco dell'afide
si manifesta con
colore rosso vivo, si
presenta
irregolarmente





Si presenta
ciclicamente può
consentire alle
piante di riprendere
a vegetare



Il continuo monitoraggio delle zone colpite e la previsione dell'andamento delle nuove infestazioni, potrà salvaguardare nel tempo la tipicità del cipresso che contraddistingue il paesaggio toscano.