



# SALICE BIANCO

## (*Salix alba*)

### Classificazione scientifica

Regno:	Plantae
Sottoregno:	Tracheobionta
Ordine:	Malpighiales
Famiglia:	Salicaceae
Genere:	<i>Salix</i>
Specie:	<i>S. alba</i>

Così chiamato per le foglie setose che riflettono la luce, è un albero alto fino a 15-20 m., mentre il tronco può raggiungere un metro di diametro. Il Salice bianco vive sulle sponde dei fiumi e dei laghi, su suoli umidi ricchi di sali nutritivi e di calcio.

### LE FOGLIE

Le foglie lanceolate-acuminate, con stipole caduche e piccole, picciolate e finemente seghettate sono pelose su ambo le facce da giovani. Le foglie adulte hanno pagina superiore poco pelosa o glabra, di sotto hanno densa peluria che conferisce una colorazione argentea.

### I FIORI

Le infiorescenze sono costituite da amenti, distinti in femminili e maschili. Gli amenti maschili sono lunghi fino a 7 cm, presentano due stami e antere gialle; gli amenti femminili sono pedunculati e più esili di quelli maschili.

### I FRUTTI

I frutti sono costituiti da capsule glabre e subsessili che, a piena maturazione, si aprono in due parti liberando dei [semi](#) cotonosi (ovverosia semi dotati di un "pappo" bianco cotonoso).

### IL FUSTO

Albero alto fino a 25 m, dalla chioma aperta e i rami sottili, flessibili e tenaci, corteccia giallastra o grigio-rossastra

### CURIOSITA'

Il legno di queste piante, soprattutto delle radici, possiede la proprietà di non marcire con la permanenza in terreni saturi di umidità e per questo tali specie vengono utilizzate nel rimboschimento di zone paludose. tollera bene l'inquinamento atmosferico.



*Salix alba*

