

Abete Bianco

Famiglia : Pinaceae
Sottofamiglia Abietoideae

ABIES ALBA Mill.

Foglie : sempreverdi, aghiformi, appiattite, non pungenti

Fiori : infiorescenze unisessuali, coni maschili : giallo-rossastri, coni femminili: verdi

Frutti : coni eretti , oblungi, con brattee sporgenti

Portamento: slanciato, strettamente piramidale, alt.: sino a 40 m ,

Tipico "albero di Natale" in natura è diffuso nelle zone montuose dell'Europa meridionale; vive tra 800 e 1800 m di altitudine, mescolandosi al faggio, all'abete rosso e, più raramente, formando boschi puri. Predilige clima con escursione termica poco marcata ed elevata umidità, terreni freschi e profondi. Il legno è leggero, bianco, **privo di resina** e molto resistente; è di mediocre qualità e viene utilizzato in modo analogo a quello dell'*abete rosso*, soprattutto nell'industria cartaria, in carpenteria, in falegnameria.

Dalla distillazione delle foglie si ottiene trementina, impiegata in medicina e veterinaria. Le foglie presentano due caratteristiche strie bianche sulla faccia posteriore.

Le pigne sono erette , cilindriche , resinose di 10-20 cm

