

Abete del caucaso

Famiglia :Pinaceae
Sottofamiglia Abietoideae

ABIES NORDMANNIANA

Foglie : Le foglie aghiformi e coriacee sono lunghe 2-3 cm di colore verde scuro lucido. Strie chiare sulla faccia inferiore delle foglie composte da 8-10 file di stomi

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

Frutti : Pigne larghe 4-5 cm

Portamento: Ha un portamento eretto e chioma piramidale svasata alla base slanciato, strettamente piramidale, alt.: sino a 25-30 m ,

Raggiunge in condizioni ottimali i 25-30 metri di altezza., la corteccia di colore bruno è punteggiata di vescicole resinifere.. E' una conifera di elevata plasticità e rusticità, predilige un clima temperato o temperato-freddo, un terreno di medio impasto anche moderatamente calcareo, mediamente fresco e ricco, ma si adatta peraltro a terreni poveri e periodicamente siccitosi. Possiede una elevata resistenza al freddo e a tutte le avversità atmosferiche. In stazioni ottimali si accresce con discreta rapidità, il PH ottimale del terreno è da sub-acido a sub-alcino

