

Waldföhre / Kiefer



Waldföhre, Kiefer, Dähle

Pinus silvestris

Grosser, bis 40 m hoher Baum. Tiefwurzler.

Rinde: rotbraun; anfangs glatt, später dicke, plattenförmige Borke.

Nadeln: zu 2 in Büscheln, 4 bis 6 cm lang, dünn, spitz, steif, gedreht, Aussenseite dunkelgrün, Innenseite graugrün.

Blüten: April-Juni; ♂ + ♀ am gleichen Baum.

Zapfen: bis 7 cm lang, kurz gestielt, kegelförmig; anfangs aufrecht, später hängend. Samen geflügelt, kugelig, gelbbraun, im 2. Herbst reifend.

Holz: rötlich-gelb (Kern), härter und schwerer als Fichte, harzreich.

Verwendung: Bauholz, Grubenholz, Fensterrahmen, Möbel, Innenausbau, Holzwolle, Rebstecken.