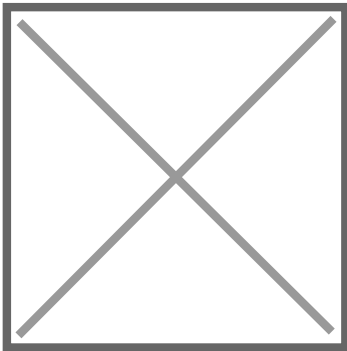




Larix kaempferi



Height	25 - 30 m, fast growing
Width	15-20m
Crown	broad conical, light, open crown, capricious growing
Bark and branches	red to grey, thick, scaled bark, flakes off
Leaf	needles in bundles of up to 50, bluish to dark green, 2 - 3.5 cm
Autumn colour	yellow
Flowers	unremarkable, ovoid ♂ 1 -1.5 cm reddish brown, ♀ 0.5 - 1 cm yellowish, April
Fruits	oval to round cones, 2 - 3 cm, yellowish brown
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	all, apart from acidic soil
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	5a (-28,8 to -26,1 °C)
Wind resistance	good, also tolerates sea wind
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind
Application	coastal areas, industrial areas
Shape	clearstem tree, feathered tree, multi-stem treem, clearstem conifer, specimen conifer
Origin	Japan
Synonyms	Larix leptolepis

Conifer cu frunze caduce, cu coroana ascuțită, larg conică și foarte deschisă, cu ramificare orizontală. Ramurile inferioare sunt adesea ușor căzute. Lățime de aproximativ 10 - 15 m. Exemplarele tinere cresc foarte repede, mai târziu această viteză scade. Scoarța este de culoare roșie până la brun-cenușie, groasă și solzoasă și se desprinde în benzi înguste. De obicei, crengile sunt brun-roșcate și ușor păroase, uneori glazurate. Mugurii se află pe lăstari scurți, iar acele moi sunt în mănunchiuri de 40 până la 50 împreună. Acestea sunt de culoare verde albăstrui până la verde închis pe ambele fețe și devin galben-aurii la sfârșitul toamnei. În ciuda originii sale japoneze, această specie este mai utilizată în Europa decât laricele europene. Arborele este folosit și în amenajarea peisagistică și se pretează bine ca plantă de gard viu.