



Larix kaempferi 'Diana'



Height	4 - 6 m
Width	3-4m
Crown	pyramidal, light, open crown, capricious growing
Bark and branches	twigs brownish red, very contorted and twisted, bark grey-brown to reddish brown, scaling
Leaf	needles, curved and rotated, on short shoots in clusters, single on long shoots, blue-green
Autumn colour	yellow
Flowers	inconspicuous ♂ 0,5 - 1 cm, yellowish ♀ reddish brown, 1 - 1.5 cm, 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	any except acidic soil
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	5a (-28,8 to -26,1 °C)
Wind resistance	good
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind
Application	coastal areas, industrial areas, small gardens
Shape	clearstem tree, feathered tree, clearstem conifer, specimen conifer
Origin	G.D. Böhlje, Westerstedde, Germany, 1974

Soi puternic, care crește de la o formă de arbust la un copac mic, cu o coroană piramidală de 4 până la 6 m. Crenguțele și ramurile sunt foarte puternic înfășurate și răsucite. La fel ca specia, sunt de culoare roșie-maronie. Scoarța veche, destul de groasă, este de culoare brun-cenușie până la brun-roșiatică și se desprinde ulterior. Acele moi sunt dispuse în mănunchiuri de 40 până la 50 pe lăstari scurți de-a lungul ramurilor mai vechi. Pe lăstarii lungi (anual), acestea sunt izolate. La fel ca și crengile și ramurile, acele de culoare gri-albastră sunt puternic curbate și răsucite. Toamna, acestea devin galben-aurii înainte de a cădea. 'Diana' se formează într-un arbore mic și grațios, care va satisface pe toate solurile, cu excepția celor acide.