

Larix kaempferi

Japanische Lärche



Larix kaempferi (Japanische Lärche) ist ein laubabwerfender Nadelbaum, der aus den Bergregionen der japanischen Insel Honshu stammt. Diese Pionierart wächst natürlich in Bergen zwischen 500 und 2.900 Metern Höhe auf feuchten Böden. Die Art wurde 1861 vom Pflanzensammler John Gould Veitch in Europa eingeführt und entwickelte sich zu einem wichtigen Forst- und Landschaftsbaum. Die Japanische Lärche erreicht typischerweise eine Höhe von fünfundzwanzig bis fünfunddreißig Metern, mit einer Kronenbreite von acht bis fünfzehn Metern. Junge Bäume wachsen sehr schnell, haben eine halboffene, regelmäßig pyramidale Krone, während ältere Exemplare eine breitere, offenere, unregelmäßige Krone mit charakteristisch horizontalen bis leicht aufrechten Ästen entwickeln.

Die Nadeln sind weich, blaugrün bis dunkelgrün und stehen in Bündeln von fünfzig Stück an Kurztrieben. Im Frühjahr treiben sie hellgrün aus. Im Herbst verfärben sie sich spektakulär goldgelb, wonach sie abfallen. Die Art ist einhäusig; im Frühjahr erscheinen

SAISONFARBEN



PFLANZENTYPEN

Baumarten: hochstämmige Bäume, Stammbüsche, mehrstämmige Bäume, Nadelgehölze/Koniferen, Forstpflanzen | **Formbäume mit Stamm:** mehrstämmige Schirmform | **Formbäume ohne Stamm:** Heckenelement

VERWENDUNG

Ort: Park, Grünstreifen, großer Garten, Friedhof, Verkehr, Industrieflächen, Landschaft, Windschutz, Küstengebiet | **Bodenversiegelung:** keine | **Bepflanzungskonzepte:** Landschaftliche Bepflanzung

EIGENSCHAFTEN

Kronenform: breit, pyramidal | **Kronenstruktur:** offen | **Höhe:** 25 - 35 m | **Breite:** 8 - 15 m | **Winterhärtezone:** 5A - 8B

STANDORT

Windfestigkeit: verträgt stärkeren Wind, verträgt Seewind | **Bodentypen:** Löss, Ton, leichter Kleiboden, sandiger Boden, lehmiger Boden | **Nährstoffgehalt:** nährstoffarm, einigermaßen nährstoffreich, nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit:** trocken, feucht | **Lichtbedürfnis:** Sonne | **pH-Wert:** sauer, neutral

PLANTKENMERKEN

Blüten: Kolben, aufrecht, klein | **Blütenfarbe:** Gelb, Rosarot | **Blütezeit:** April - April | **Blattfarbe:** Blaugrün, Dunkelgrün, helles Grün austreibend | **Blatt:** laubabwerfend, Nadeln oder Schuppen, kurze Nadeln | **Herbstfärbung:** Goldgelb | **Frucht:** auffallend, Kegel | **Fruchtfarbe:** Braun | **Rindenfarbe:** Rotbraun | **Rinden:** abblättern, tief furchig | **Zweigefarbe:** Rotorange, Rotbraun | **Zweige:** horizontaler Aststand | **Wurzelsystem:** tiefgehend, ausgedehnt, stark verzweigt, Herzwurzel