

Larix kaempferi
Japanse lork, Japanse larix, Goudlarix, Goudlork



Larix kaempferi (Japanse lariks) is een bladverliezende naaldboom afkomstig uit de berggebieden van het Japanse eiland Honshu. Deze pionierssoort groeit van nature in bergen tussen 500 en 2.900 meter hoogte op vochtige gronden. De soort werd in in 1861 in Europa geïntroduceerd door plantenverzamelaar John Gould Vetich en groeide uit tot een belangrijke bosbouw- en landschapsboom. De Japanse lariks bereikt doorgaans een hoogte van vijfentwintig tot vijfendertig meter, met een kroonbreedte van acht tot vijftien meter. Jonge bomen groeien heel snel, hebben een halfopen regelmatig piramidale kroon, terwijl oudere exemplaren een bredere, meer open onregelmatige kroon ontwikkelen met karakteristiek horizontale tot licht opgaande takken.

De naalden zijn zacht, blauwgroen tot donkergroen van kleur en staan in bundels van vijftig stuks op kortloten. In het voorjaar ontluiken ze helder groen. In de herfst verkleuren ze spectaculair goudgeel, waarna ze afvallen. De soort is eenhuizig; in het voorjaar verschijnen voor de uitloop van het blad kleine mannelijke kegeltjes die geelachtig zijn en de verticale roodroze vrouwelijke bloemen die later uitgroeien tot decoratieve kegels. De kegels zijn ovaal tot rond en rijpen bruin tot grijsbruin af. De bast is aanvankelijk roodbruin en glad, maar wordt met de leeftijd dikker, grijsbruin en diep gegroefd en schilfert met grote schubben af. Jonge twijgen zijn opvallend roodbruin tot purperbruin en vaak licht berijpt.

Larix kaempferi wordt veel toegepast in bosbouw, landschappelijke beplantingen en grote parken, waar hij gewaardeerd wordt om zijn snelle groei, fraaie herfstkleur en karakteristieke vorm. De soort groeit het best op voedselrijke, goed doorlatende en voldoende vochtige bodems, maar verdraagt armere, zure en ondiepe gronden beter dan de Europese lariks. Kalk wordt niet verdragen. Een standplaats in volle zon is essentieel, en de Japanse lariks is goed bestand tegen wind, zeewind, maar gevoelig voor luchtvervuiling. Deze boom wordt meer toegepast in Europa dan de Europese lariks en kan ook heel goed als haagplant worden gesnoeid.

SEIZOENSKLEUREN



jan feb mar apr mei jun jul aug sep okt nov dec

BEPLANTINGSTYPES

Boomtypen: hoogstam bomen, beveerde bomen, meerstammige bomen, naaldhoutgewassen, bosplantsoen | **Vormbomen met stam**: meerstammig parasol | **Vormbomen zonder stam**: haagelement

TOEPASSING

Locatie: park, groenstrook, grote tuin, begraafplaats, verkeer, industrie, landschap, windsingel, kustgebied | **Verharding**: geen | **Beplantingsconcepten**: landschappelijke beplanting

EIGENSCHAPPEN

Kroonvorm: breed piramidaal | **Kroonstructuur**: open | **Hoogte**: 25 - 35 m | **Breedte**: 8 - 15 m | **Winterhardheidszone**: 5A - 8B

STANDPLAATS

Wind: verdraagt wind, verdraagt zeewind | **Grondsoort**: löss, zavel, lichte klei, zand, lemige grond | **Voedselrijkdom**: voedselarm, matig voedselrijk, voedselrijk | **Bodemvochtigheid**: droog, vochtig | **Lichtbehoefte**: zon | **pH-waarde**: zuur, neutraal

PLANTKENMERKEN

Bloem: kolven, opstaand, klein | **Bloemkleur**: geel, rozerood | **Bloeitijd**: april - april | **Bladkleur**: blauwgroen, donkergroen, heldergroen uitlopend | **Blad**: bladverliezend, naalden of schubben, korte naalden | **Herfstkleur**: goudgeel | **Vrucht**: opvallend, kegel | **Vruchtkleur**: bruin | **Bastkleur**: roodbruin | **Bast**: afbladderend, diep gegroefd | **Twijgenkleur**: oranjerood, roodbruin | **Twijgen**: horizontale takstand | **Wortelstelsel**: diepgaand, uitgebreid, sterk vertakt, hartwortel

EBBEN trees since 1862

TreeEbb