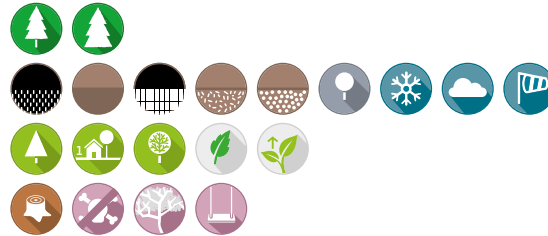




Thujopsis dolabrata



Height	15 - 20 (30) m
Width	3-6m
Crown	narrow conical, half-open crown, capricious growing
Bark and branches	branches reddish brown, bark reddish brown, papery gray peeling
Leaf	flat scales, 3 – 8 mm long, bright green with white lenticel stripes on the underside
Flowers	♂ solitary, reddish purple, 3 - 5 mm, ♀ inconspicuous, 0.8 – 1.6 cm
Fruits	angular, almost round cones, 0.8 - 2.0 cm, blue-green
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	clayed soil, loamy soil, sandy soil, peaty soil, acid soil, all soil types
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	6 (-23,3 to -17,8 °C)
Wind resistance	fairly to good
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind
Application	industrial areas
Shape	clearstem conifer, specimen conifer

Thujopsis dolabrata este un arbust robust și distinctiv, care se transformă într-un copac mare. La vârsta tânără, coroana este larg piramidală, iar la arborii mai bătrâni este piramidală. Formează un trunchi drept, cu ramuri de culoare brun-roșieatică. Scoarța veche se desprinde hârtoasă, cu fulgi mari de culoare gri. Frunza este solzoasă, solzii fiind semnificativ mai mari decât la Chamaecyparis sau Thuja. Acestea sunt de un verde strălucitor, cu o dungă lenticelară largă, albă, pe partea inferioară. Spre deosebire de (aproape) omonimul său Thuja, frunzișul nu are un miros atât de caracteristic atunci când este lovit. T. dolabrata este un arbore forestier important în Japonia, unde a fost unul dintre arborii a căror tăiere a fost inițial permisă și care era folosit doar de familia imperială. Lemnul este ușor, moale și nu conține rășină. Este ușor de prelucrat și potrivit pentru multe scopuri. Hibacypressul poate fi folosit ca solitar sau în grupuri în grădini și parcuri și în cimitire. Poate crește atât la soare, cât și la umbră și îi place un sol bogat în nutrienți și humus, suficient de umed, dar totuși bine drenat. E un arbust de grădină.