



Betula delavayi subsp. potantinii



Height	circa 3 m, grafted on a stem: 7 - 8 m
Width	4-6m
Crown	wide pyramidal, half-open crown
Bark and branches	bark dark grey, rough, twigs brown hairy
Leaf	oval, very many veins, green, 2 - 4 cm
Autumn colour	yellow
Flowers	catkins, yellow green
Fruits	fruit catkins, circa 2 cm long and 1 cm thick, pendent
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	can be used in rocky soil
Paving	tolerates partial 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
Shape	clearstem tree
Origin	West China
Synonyms	Betula potaninii

Crește în mod natural pe pantele stâncoase ale munților din vestul Chinei, la o înălțime de până la 3000 m. Acolo, crește larg și jos ca un arbust. Cultivat ca un arbust înalt, cu o coroană de formă piramidală largă și o înălțime de aproximativ 7-8 m. Scoarța și crengile sunt de culoare gri închis. Crenguțele tinere sunt brune și ușor păroase. Frunza este ovală și prevăzută cu foarte multe perechi de nervuri, între 10 și 20, aceasta fiind o caracteristică importantă a acestui arbore. Inflorescența și fructificația sunt foarte asemănătoare cu cele ale B. utilis subsp. jaquemontii. Creșterea rădăcinilor este superficială, iar copacul se ancorează ușor în solul stâncos. Bună aplicare în locații cu mult pietriș sau piatră în sol. Este încă o plantă relativ necunoscută, care este, de asemenea, relativ rară în cultură.