



Betula albosinensis



Height	6 - 10 m
Width	4-6m
Crown	wide pyramidal, loose, half-open crown
Bark and branches	orange brown, flaking bark, red-brown twigs
Leaf	ovate, acute-pointed, dark green, 6 - 8 cm
Autumn colour	yellow
Flowers	catkins, light yellow, ♀ appearing with leaf, ♂ 8 - 13 cm, April
Fruits	fruit catkins, 3.5 - 4.5 cm
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	few requirements
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	6a (-23,3 to -20,6 °C)
Wind resistance	moderate to good
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6)
Fauna tree	resistant to frost (WH 1 - 6), valuable for butterflies
Shape	clearstem tree, multi-stem treem
Origin	West China
Synonyms	Betula albosinensis var. septentrionalis

Mesteacăn cu frunze mici, originar din munții din vestul Chinei, până la altitudini de 4 km. În ciuda creșterii sale lente, acolo pot apărea exemplare care depășesc 10 m. Coroana piramidală largă este formată din multe crengi subțiri, moi, care atârnă în sus și au o culoare brun-roșcată, cu o lățime de aproximativ 6 m. Scoarța este de culoare portocalie până la portocaliu-maronie și se desprinde la o vârstă fragedă. Frunzele de culoare verde închis sunt glabre pe partea superioară, iar partea inferioară este păroasă glandulară. Este ovală și conică. Marginea frunzei este dublu zimțată. Betula albosinensis răsare primăvara devreme, iar frunzele devin galben-aurii toamna. Florile galben-verzui-gălbui apar în ghiocei pendulanți în aprilie. B. albosinensis se înrădăcinează superficial, cu un sistem radicular fin ramificat și foarte multe rădăcini păroase.