



Pterostyrax hispida



Height	6 - 8 (12) m
Width	6-8m
Crown	broad fan-shaped, later rounded, half-open crown
Bark and branches	grey to grey-brown, grooved, young twigs hairy
Leaf	ovoid to oval, long tapered, fresh green, 6 - 17 cm
Flowers	white, in pendulous plumes, 10 - 20 cm long, June/July, fragrant flowers
Fruits	elongated drupe, approx. 1 cm
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	makes few demands, can take calcareous soils
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	6a (-23,3 to -20,6 °C)
Wind resistance	bad
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6)
Fauna tree	resistant to frost (WH 1 - 6), aluable for bees (honey plant)
Shape	clearstem tree, multi-stem treem
Origin	Japan and China

Arbust de mari dimensiuni care, adesea cu mai multe tulpini și cu o creștere întinse, se transformă în copac. Inițial, se întâlnește pe pantele muntoase stufoase din Japonia și China. Scoarța gri-maronie, aromată, are o formă ușor reticulară și se desprinde în fulgi. Crengile sunt inițial păroase, dar mai târziu sunt goale. Frunzele mari, ovoidale până la ovale, sunt ascuțite. Suprafața superioară este verde proaspăt, iar cea inferioară este verde-cenușie. Florile albe, în formă de clopot, cu diametrul de aproximativ 1 cm, apar în iunie/iulie. Acestea au un parfum puternic și plăcut și sunt adunate în panicule mari de până la 20 cm. După înflorire, apar drupe verzi, mari de aproximativ 1 cm. Acestea sunt aproximativ păroase și au 5 nervuri. Pterostyrax preferă să crească într-un sol neutru până la ușor acid, bine drenat. Calcarul este, de asemenea, tolerat. În plină înflorire, este un element deosebit de izbitor. Pterostyrax hispida este uneori numit "copacul cu epaulete", datorită asemănării florilor sale cu ornamentele de pe umerii uniformelor. Arborele înflorește din belșug doar după mai mulți ani.