



Nyssa sylvatica



Height	15 - 25 m
Width	8-12m
Crown	broad pyramidal to broad ovoid, half-open crown, capricious growing
Bark and branches	trunk dark grey and grooved, twigs greenish brown
Leaf	inverse ovoid to oval, dark green, 5 -12 cm
Autumn colour	orange, red
Flowers	unremarkable, greenish, April/May
Fruits	ovoid drupe, dark blue, Ø 0.9 - 1.5 cm
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	preferably loamy, not too dry
Soil moisture	suitable for wet soil, withstand short flood
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	5a (-28,8 to -26,1 °C)
Wind resistance	moderate
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6)
Fauna tree	resistant to frost (WH 1 - 6), provides food for birds
Application	tree containers, roof gardens
Shape	clearstem tree, feathered tree, multi-stem tree
Origin	central and eastern USA as far south as north-eastern Mexico

În mod natural, acest copac crește în locuri mlăștinoase din estul Americii de Nord. Cu toate acestea, poate deveni un copac înalt și în locuri mai puțin umede. Coroana largă piramidală este formată din ramuri care mai târziu cad puternic. Acest lucru formează în cele din urmă o coroană ovoidală largă, aproape rotundă. Lățimea coroanei este de aproximativ 12 m. Ramurile tinere au lenticile rotunjite. Frunzele lucioase sunt ovale sau ovoidale inversate. Au marginile netede, uneori ușor dințate, cu vârful frunzei ascuțit. Culoarea de toamnă este cea care a făcut ca acest arbore să fie atât de popular. Toamna, copacul se împodobește excepțional de frumos în nuanțe de roșu închis, portocaliu și uneori galben. Culoarea depinde de tipul de sol. Creșterea rădăcinilor este profundă, ceea ce face ca arborele să fie dificil de mutat.