



Acer saccharinum 'Pyramidale'



Height	20 m, fast growing
Width	8-12m
Crown	initially columnar, later oval to round, dark, dense crown
Bark and branches	grey and smooth
Leaf	palmate, 5 lobes, dark green, 10 - 15 cm, autumn colour yellow
Autumn colour	yellow
Flowers	green-yellow, inconspicuous, March
Fruits	winged nutlets, 4 - 5 cm long
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	both wet and dry soil, tolerates paved surfaces
Soil moisture	withstand short flood, withstand long flood
Paving	tolerates partial paving
Winter hardiness zone	4 (-34,4 to -28,9 °C)
Wind resistance	moderate
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6)
Fauna tree	resistant to frost (WH 1 - 6), aluable for bees (honey plant)
Application	avenues and broad streets, industrial areas
Shape	clearstem tree, multi-stem treem
Origin	Baumschule L. Späth, Berlin, Germany, 1885
Synonyms	Acer saccharinum var. fastigiatum

Acer saccharinum 'Pyramidale' este un arbore mare, cu un port columnar larg în primii ani. Mai târziu, este mai mult oval-rotund spre rotund. Baza coroanei este formată din mai multe ramuri grele, ascendente. Înălțimea de aproximativ 20 m, lățimea de aproximativ 12 m. Frunzele cu 5 lobi sunt de culoare verde închis cu partea inferioară alb-cenușie. Primăvara se înfloresc în albastru-roșu. Forma frunzelor este regulată și foarte adânc incizată. Culoarea de toamnă este galbenă. Ciorchinii de flori galben-verzui apar înainte de apariția frunzelor. În rădăcinare superficială, cu rădăcini puternic ramificate și rădăcini laterale fine. Are tendința de a împinge în sus pavajul. Tolerază solul umed. 'Pyramidal' suferă mai puțin de ruperea ramurilor decât specia. Zona de rezistență: 4