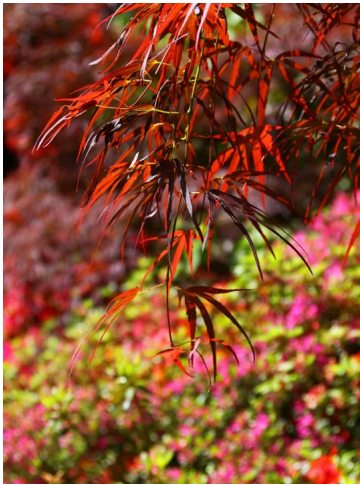




Acer palmatum 'Atrolineare'



Height	4 m
Width	3-4m
Crown	oval to vase-shaped, dark, dense crown, capricious growing
Bark and branches	smooth, grey-brown
Leaf	palmatifid with 5 to 7 narrow leaf segments, dark purplish green
Autumn colour	orange, red
Flowers	red flower corymbs, May
Fruits	fruitless cultivar
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	any, except clay, and not too dry
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	6 (-23,3 to -17,8 °C)
Wind resistance	moderate to poor
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6)
Application	tree containers, roof gardens, small gardens, patio gardens
Shape	clearstem tree, multi-stem treem
Origin	Fritz Graf von Schwerin, Trebbin, Germany, 1893
Synonyms	Acer p. 'Linearilobum Atropurpureum'

Acer palmatum "Atrolineare" este un arbust vertical care ajunge în cele din urmă la o înălțime de aproximativ 4 m, dar nu va lua forma unui arbore adevărat. Caracteristica cea mai frapantă sunt lobiile foarte înguste ale frunzelor. Frunzele adulte de pe primul lăstar au o lungime de 7 - 9 cm, iar lobiile frunzelor au o lățime de numai 2 - 5 mm. Frunzele de pe al doilea lăstar sunt puțin mai mari și au lobi semnificativ mai largi, uneori până la 1,5 cm lățime. Pe măsură ce aceste frunze se maturizează, lobiile vor deveni mai înguste. Frunzele tinere sunt de culoare roșu-negru și devin verde-violet în timpul verii. În cadrul soiurilor cu frunze înguste, "Atrolineare" este un soi caracteristic, cu o creștere verticală. Celelalte forme cu frunze înguste au toate o creștere mai lată și mai joasă.