



Acer circinatum



Height	8 - 10 m
Width	8-10m
Crown	round, dark, dense crown
Bark and branches	bark reddish brown, bark grey, smooth trunk, branches green
Leaf	palmately lobed with 7 - 9 (11) lobes, up to about 9 cm long and 11 cm wide, matte green
Autumn colour	yellow, orange, red
Flowers	white with purple-red calyxes, about 1 cm in size, mid-April
Fruits	single-seed, winged nutlets ,always paired
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	fertile, well-drained
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	5 (-28,8 to -23,4 °C)
Wind resistance	fairly
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6)
Application	avenues and broad streets
Shape	clearstem tree, multi-stem treem
Origin	Western North America

De obicei un arbust foarte mare, Acer circinatum se transformă mai târziu într-un arbore mic, cu o coroană sferică, mai târziu ușor aplatizată. Arborele nu crește foarte repede, așa că are nevoie de mulți ani pentru a ajunge la înălțimea finală. Frunzele de culoare verde opac sunt lobate regulat, cu 7-9 (uneori 11) lobi incizați pe aproximativ un sfert până la o treime din limb. Toamna, frunzele devin de la portocaliu strălucitor la roșu închis. Fructele izbitoare sunt tipice pentru Acer. Cele două aripi ale semințelor sunt întotdeauna aliniate. Acestea sunt verzi, dar adesea roșii. A. circinatum este în mod natural un arbore care se găsește în subpădurea pădurilor de brad Douglas și de molid Sitka. Prin urmare, plantați această specie de preferință într-un loc ușor umbrit. Îi plac solurile nutritive bine drenate, cu înrădăcinare adâncă, de preferință soluri nisipoase humifere, argiloase sau soluri ușor turbate. Mai ales pe solurile nisipoase, culorile de toamnă vor fi cele mai frumoase. Se aplică ca arbore solitar sau în grupuri mici în parcuri, grădini și spații verzi largi.