



Acer campestre



Height	circa 12 m
Width	7-8m
Crown	oval, dark, dense crown, capricious growing
Bark and branches	grey bark with conspicuous corky fissures
Leaf	3/5 lobes, dark green, 6 - 10 (12)cm
Autumn colour	yellow
Flowers	small, terminal corymbs, yellow-green, May
Fruits	single-seed winged nutlets, always paired
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	any soil, except dry infertile sandy soil
Soil moisture	withstand short flood
Paving	tolerates partial paving
Winter hardiness zone	5a (-28,8 to -26,1 °C)
Wind resistance	very good
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind, resistant to de-icing salt
Fauna tree	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind, resistant to de-icing salt, valuable for butterflies
Application	avenues and broad streets, tree containers, roof gardens, coastal areas, industrial areas
Shape	clearstem tree, feathered tree, multi-stem treem
Origin	Europe, western Asia and North Africa

Acer campestre este un arbore de talie medie, cu o înălțime de aproximativ 12 m. Din cauza ramificării sale neregulate, nu se formează o coroană simetrică. Ramurile posedă benzi de plută distinctive, atât pe lemnul vechi, cât și pe cel tânăr. Frunza tânără este uneori ușor roșiatică la înmugurire, dar în curând devine verde închis. Culoarea de toamnă este galben închis și poate fi de lungă durată. A. campestre este originar din Țările de Jos și a fost folosit de oameni de foarte mult timp. Nu numai ca arbore, ci și tăiată ca gard viu, această plantă este foarte funcțională. Datorită, în parte, faptului că A. campestre tolerează umbra și poate crește în zonele industriale, este o plantă versatilă. Formează o rădăcină principală puternic ramificată, cu foarte multe rădăcini păroase. Deoarece această plantă se înmulțește prin însămânțare, pot apărea unele variații la urmași. Aceasta se manifestă prin faptul că unele caracteristici (culoarea de toamnă, benzi de plută pe ramuri) sunt prezente într-o măsură mai mare sau mai mică. Acer campestre este, de asemenea, adesea folosită ca plantă de gard viu, deoarece toaleta este

excepțional de bine tolerată. Cu toate acestea, din cauza scurgerii timpurii a sevei, tăierea nu ar trebui să aibă loc niciodată primăvara.