



Tilia cordata 'Winter Orange'



Height	8 - 10 m
Width	5-6m
Crown	broad ovoid to round, half-open crown
Bark and branches	twigs orange-red, especially striking in winter, bark dark brown, grooved
Leaf	more or less round with broad, heart-shaped base and short pointed tip, dark green, 6 - 10 cm
Flowers	in corymbs, 5 - 9 together, cream white, late June/early July, fragrant flowers
Fruits	round to ovoid, Ø about 0.6 cm, light grey felt-like hairs
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	any, tolerates drought
Soil moisture	suitable for dry soil
Paving	tolerates paving
Winter hardiness zone	4 (-34,4 to -28,9 °C)
Wind resistance	very good, also tolerates sea wind
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind
Fauna tree	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind, valuable for butterflies
Application	avenues and broad streets, coastal areas
Shape	clearstem tree, multi-stem tree
Origin	J. Mouws, Zundert, the Netherlands, 1988

Arbore de talie medie remarcabil care, la o înălțime de 8-10 m, rămâne net mai mic decât specia. Coroana destul de dens ramificată este larg ovoidală până la rotundă. Crengile anuale și bienale sunt de un roșu-portocaliu izbitor. Acest lucru este deosebit de frapant în timpul iernii. Scoarța veche este asemănătoare cu cea a speciei; maro închis și canelată. Frunza este mai mult sau mai puțin rotundă, cu baza în formă de inimă și vârful scurt și ascuțit. Este de un verde închis mat în timpul verii, pentru a deveni galben unt în toamnă înainte de a cădea. Pe la sfârșitul lunii iunie, apar florile alb-crem foarte parfumate, dispuse în corymbii scurte. Acestea sunt urmate de fructe rotunde până la ovoidale, de culoare deschisă. A fost găsit de către găsit în 1977 într-o populație sălbatică din pădure ca răsad și introdus 11 ani mai târziu. Valoarea sa ornamentală cea mai izbitoare este formată de crengile sale colorate.