



Tilia cordata 'Roelvo'



Height	12 - 15 m
Width	5-10m
Crown	pyramidal, half-open crown
Bark and branches	twigs green to reddish brown, bark dark brown, grooved
Leaf	broad oval to round with heart-shaped base and short pointed tip, glossy green, 3 - 7 cm
Flowers	in panicles of 5 - 10, 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
Origin	M. Roelofsen, Opheusden, Netherlands, 1988

O selecție olandeză cu un obicei de creștere regulat, care crește mai subțire decât specia. Coroana este îngustă și piramidală la început, lărgindu-se mai târziu. Înălțime 12 - 15 m. Trunchiul este maro închis și canelat, iar crengile tinere sunt verzi până la maro roșiatic. Frunzele verzi proaspete au baza frunzei în formă de inimă și vârful frunzei brusc ascuțit. La începutul verii, apar flori puternic parfumate, în corimbi scurți. Acestea sunt urmate de fructe destul de mici, care sunt inițial gri și asemănătoare cu pâsla, dar care mai târziu devin glabre. Practic insensibil la afide. Din cauza obiceiului său de creștere regulat, "Roelvo" este extrem de potrivit pentru bulevarde și străzi. Zona de rezistență: 4