



Fraxinus ornus



Height	8 - 15 m
Width	8-12m
Crown	spreading oval to almost round, irregular, half-open crown
Bark and branches	smooth, grey bark
Leaf	odd-pinnate, 7 leaflets, mat blue green, 20 - 25 cm , feathered leaf
Flowers	terminal panicles, (cream) white, May/June, very fragrant, fragrant flowers
Fruits	winged fruit (key), 2,5 - 3,5 cm long
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	drier calcareous soils
Soil moisture	suitable for dry soil
Paving	tolerates paving
Winter hardiness zone	7a (-17,7 to -15,0 °C)
Wind resistance	good
Other resistances	can withstand wind, resistant to de-icing salt
Application	tree containers, roof gardens, coastal areas, industrial areas
Shape	clearstem tree, multi-stem treem
Origin	South Europe, West Asia

Fraxinus ornus are o coroană largă, ovală sau rotundă, neregulată. Exemplarele adulte pot ajunge la o înălțime de 15 m, dar de obicei nu depășesc 10 m. Scoarța gri este netedă. Frunzele impare, de culoare verde-albastră până la verde mat, au o lungime de 20 - 25 cm și sunt formate din 7 foliole cu marginea fin zimțată. Spre deosebire de F. excelsior, F. ornus are mugurii frunzelor de culoare maro până la purpurie, de culoare gri ca pâsla. Înflorește cu flori de culoare albă până la alb-crem, foarte parfumate, în panicule proeminente, erecte și terminale. Acestea apar după dezvoltarea frunzelor, în mai/iunie. F. ornus formează nuci înaripate de aproximativ 3 cm lungime, care sunt dispuse în panicule. Arborele se poate folosi ca arbore de parc și este potrivit pentru zone industriale. Tolerază solurile mai uscate și calcaroase. Foarte rezistent la vânt.