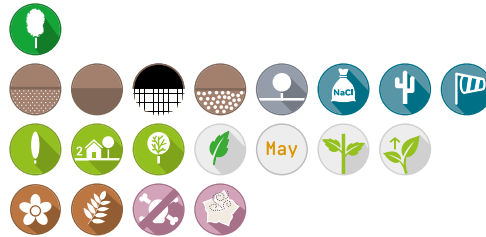




Fraxinus ornus OBELISK ('Paus Johannes Paulus II')



Height	8 - 10 (15) m
Width	4-5m
Crown	narrow columnar, later more spreading , half-open crown
Bark and branches	smooth, grey bark
Leaf	odd-pinnate, 7 - 9 leaflets, dull green, circa 20 - 25 cm , feathered leaf
Flowers	white, in tall erect terminal panicles, May/June, , fragrant flowers
Fruits	winged fruit (keys)
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	tolerates 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	avenues and broad streets, narrow streets, tree containers, roof gardens, coastal areas, industrial areas
Shape	clearstem tree
Origin	Nursery 'Bonte Hoek', Glimmen (NL)

O selecție recentă care are un obicei de creștere columnar în forma juvenilă. Ramura inimii crește drept, iar mai târziu coroana se lărgeste ușor. La arborii mai bătrâni, scoarța este gri-maronie și încă remarcabil de netedă, iar ramurile trec de la verde-oliv la gri-cenușiu. Acestea au multe lenticule mici. Frunza mare este compusă din (5) 7 - 9 frunze alungite de aproximativ 5 - 10 cm. În stadiul juvenil, acest frasin nu înflorește încă din abundență, dar exemplarele mai în vârstă înfloresc foarte abundent. 'Obelisk' este una dintre cele mai frumoase panicule înflorite. Paniculele florale apar după dezvoltarea frunzelor și au o lungime și o lățime de 10 - 12 cm. Numeroasele ciorchini de fructe sunt decorative până bine în timpul iernii. Arborele este folosit ca arbore de stradă și de bulevard și tolerează bine pavajul. Preferă solurile mai uscate, calcaroase.