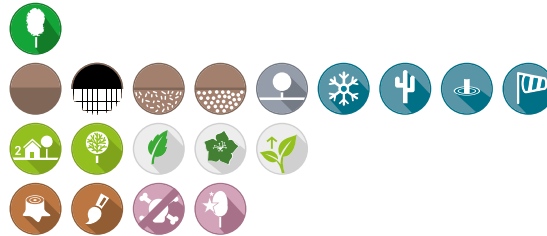




Ulmus parvifolia 'Dynasty'



Height	6 - 12 m
Crown	round to broad vase-shaped, dark, dense crown
Bark and branches	twigs glossy grey-brown, bark brown-grey, peeling in small platelets
Leaf	ovate to elliptical, slightly crooked, glossy dark green, 2 - 5 cm
Autumn colour	orange, red
Flowers	in dense clusters, green, September
Fruits	flat winged nutlets, oval, red
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	fertile, moist and airy, tolerates limy soil
Soil moisture	suitable for dry soil, withstand short flood
Paving	tolerates paving
Winter hardiness zone	6 (-23,3 to -17,8 °C)
Wind resistance	fairly to good
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind
Application	avenues and broad streets, industrial areas
Shape	clearstem tree
Origin	U.S. National Arboretum, Washington, DC, USA, 1994

Un arbore de talie medie, cu o coroană densă, rotundă sau în formă de vază largă și cu o înălțime de 6-12 m. Crengile tinere sunt maro lucios și ușor păroase, dar în curând devin goale. Scoarța veche este gri-maronie și se desprinde în plăci mici, dar scoarța inferioară portocalie este mai puțin proeminentă decât în Bosque. Frunzele ovoidale până la eliptice au o lungime de până la 5 cm. Vara este de un verde închis lucios, iar toamna devine portocaliu închis spre roșu. Nu cade decât toamna târziu. Arborele înflorește în septembrie cu ciorchini de flori verzi discrete, urmate de semințe roșii, cu aripi rotunde. Părinții lui "Dynasty" provin dintr-un program mai vechi de încrucișare japoneză. Datorită rezistenței sale bune la boala olandeză a ulmului, este un arbore interesant pentru parcuri și alei. Are o mare adaptabilitate la diferite tipuri de sol, tolerează seceta, poate suporta multă căldură și este rezistent la vânt.