



Zelkova serrata 'Fastigiata'



Altura	10 - 12 (15) m
Anchura	4-6m
Copa	columnar, half-open crown
Corteza y ramas	twigs reddish brown to brown-grey, bark grey, scaling to reveal orange bast
hoja	ovoid to elongated, green, 7 - 13 cm, slightly hairy
Tono otoñal	rojo
Flores	inconspicuous, unisexual, monoecious, green, April/May
Frutos	small bean-like fruit, 0.4 - 0.5 cm, green, later brown
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	humic, moist and loamy
Requisitos de colocación	Soporta el pavimento
resistencia a las heladas	6a (-23,3 a -20,6 °C)
Resistencia al viento	moderate to reasonable
Otras resistencias	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6)
Aplicación	avenidas y calles anchas, árbol en cubo
Forma	árbol de tronco alto

A diferencia de la especie, el 'Fastigiata' es un árbol de tamaño medio a grande con una copa columnar, que conserva su forma incluso en edad avanzada. El árbol puede alcanzar los 15 m de altura, pero en la práctica suele crecer hasta unos 10 a 12 m de altura. Las ramitas jóvenes son de color marrón rojizo a gris parduzco y carecen de vello. La corteza vieja es gris y se desprende, dejando al descubierto la corteza inferior anaranjada. Las hojas, entre ovoides y oblongas, son de color verde claro a oscuro. El ápice es largo y puntiagudo y el borde de la hoja tiene dientes simples y puntiagudos. En otoño, las hojas adquieren un color rojo bronceado. Las discretas flores verdes van seguidas de pequeños frutos en forma de judía. El 'Fastigiata' es un antiguo cultivar de origen desconocido que permaneció en el anonimato durante mucho tiempo. Debido a su copa estrecha, el árbol es adecuado para avenidas y calles.