



## Zelkova serrata 'Fastigiata'



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