



Acer buergerianum



Altura	12 (-25) metres
Anchura	10-12m
Copa	ovoid to broad ovoid, fairly open, half-open crown
Corteza y ramas	bark dark grey-brown, sometimes flaking profusely in strips
hoja	3-lobed, glossy dark green, up to 8 cm long and 2.5 - 6 cm wide
Tono otoñal	amarillo, naranja, rojo
Flores	cream-coloured, in small, stalked corymbs
Frutos	single seeds, winged, always in pairs. Light green to reddish, 2.5 cm
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	well drained, slightly acidic to acidic soil
Humedad del suelo	Se puede plantar en suelos áridos
Requisitos de colocación	Soporta el pavimento
resistencia a las heladas	6b (-20,5 a -17,8 °C)
Resistencia al viento	medium/good
Otras resistencias	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia a sal antihielo
Árboles beneficiosos para la fauna	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia a sal antihielo, árboles apícolas
Aplicación	árbol en cubo, zona industrial
Forma	árbol de tronco alto, árbol multi tronco
Origen	Eastern China
Sinónimos	Acer trifidum

Acer buergerianum es un árbol de tamaño pequeño a mediano que puede crecer más del doble en la naturaleza que en cultivo. Primero con una copa estrecha en forma de abanico, pero pronto ovoide y más tarde ampliamente ovoide. El tronco, de color marrón grisáceo oscuro, a veces está ligeramente teñido de naranja y puede desprenderse en tiras más adelante. La hoja es algo variable, pero casi siempre tiene tres lóbulos más o menos dirigidos hacia delante. Esto le ha valido a A. buergerianum el nombre de arce tridente. Aunque a veces se utiliza como árbol de calle, lo ideal es que sea un árbol de parque o solitario. Las hojas, de color verde oscuro brillante, tienen un aspecto sano y pueden volverse de color amarillento a rojo anaranjado intenso en otoño. Sin embargo, esto varía de un árbol a otro y depende también del tipo de suelo y de las condiciones climáticas locales. Los árboles perennes son bastante resistentes a la sequía.