



Sorbus alnifolia



Altura	8 - 12 (15) m
Anchura	4-8m
Copa	ovoid to round, half-open crown
Corteza y ramas	smooth dark grey bark, branches purplish-brown
hoja	oval, top with a short point, remarkable lateral veins, dull green, 5 - 11 cm
Tono otoñal	naranja, rojo, púrpura
Flores	in umbels, Ø approx. 5 cm, white, May/June
Frutos	round to oval, red with yellow, Ø 0.8 - 1.5 cm
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	well drained nutritious soil
Requisitos de colocación	Soporta superficies pavimentadas en parte
resistencia a las heladas	5a (-28,8 a -26,1 °C)
Resistencia al viento	fairly
Otras resistencias	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6)
Árboles beneficiosos para la fauna	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), árbol nutritivo para pájaros
Aplicación	avenidas y calles anchas
Forma	árbol de tronco alto
Origen	East Asia
Sinónimos	Micromeles alnifolia

Crece originalmente en Asia oriental y allí alcanza una altura de unos 15 m. En Europa se reduce a unos 8-10 m. El árbol tiene una corteza lisa de color gris oscuro. Las ramitas jóvenes son de color marrón oliva y más tarde se vuelven más oscuras. Las yemas de las hojas son de un llamativo marrón rojizo. La hoja ovalada es muy parecida a la del aliso (Alnus). Tiene de 10 a 15 pares de venas prominentes y el borde de la hoja es finamente doble dentado. Es verde mate por el haz, verde claro por el envés y de débilmente vellosa a glabra. En otoño se colorea en tonos rosa, naranja y rojo. A la floración le siguen frutos amarillos que poco a poco se vuelven rojos. En diferentes etapas, forman un especial valor ornamental en otoño. La polinización cruzada es necesaria para la fructificación, por lo que es aconsejable plantar varios ejemplares juntos.