



Fraxinus pennsylvanica



Altura	circa 20 m
Anchura	12-15m
Copa	round, spreading , half-open crown
Corteza y ramas	brown-grey bark, later deeply furrowed
hoja	odd-pinnate, 7 - 9 leaflets, dark green, circa 25 cm , feathered leaf
Tono otoñal	amarillo
Flores	yellow green, in lateral hair panicles, April
Frutos	winged fruit (keys), 3 - 5 cm
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	rich, open
Humedad del suelo	Se puede plantar en suelos áridos, Se puede plantar en suelos húmedos
Requisitos de colocación	Soporta superficies pavimentadas en parte
resistencia a las heladas	4 (-34,4 a -28,9 °C)
Resistencia al viento	very good
Otras resistencias	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento, resistencia a sal antihielo
Aplicación	avenidas y calles anchas, cúbico
Forma	árbol de tronco alto, árbol multi tronco
Origen	central and eastern North America

Árbol de gran porte, copa redondeada y tronco bifurcado. Alcanza unos 20 m de altura y puede vivir más de 200 años. La corteza es pardo-grisácea, con estrías posteriores, y las ramitas jóvenes, flexibles, son finas y de color marrón claro. Las hojas imparipinnadas con 7 - 9 folíolos son de color verde oscuro brillante mate y miden hasta 25 cm de largo, de color más claro y con pelos grisáceos en el envés. En otoño, las hojas se vuelven amarillas. El árbol florece discretamente en abril en panículas laterales y vellosas, y a las flores amarillo-verdosas les siguen frutos secos alados de 3 - 5 cm de largo. *F. pennsylvanica* es útil como árbol de parques, avenidas y calles y crece tanto en suelos inundados temporalmente como en terrenos abiertos secos y ricos en nutrientes. Su resistencia al viento es muy buena.