



Acer pseudoplatanus



Altura	25 - 30 (40) m, fast growing
Anchura	20-25m
Copa	wide oval, dark, dense crown
Corteza y ramas	bark grey, branches grey to olive-green
hoja	5 lobes, green, 12 - 20 cm, in autumn matt golden yellow
Flores	yellow-green, in pendent racemes, April
Frutos	winged nutlets (samara), 3 - 3.5 cm
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	tiene componentes tóxicos
Tipo de suelo	any soil
Humedad del suelo	resistencia a breves inundaciones
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
Árboles beneficiosos para la fauna	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento, árboles apícolas
Aplicación	avenidas y calles anchas, cúbico, zona industrial
Forma	árbol de tronco alto, árbol multi tronco
Origen	indigenous from Europe to West Asia

Acer pseudoplatanus es un árbol imponente de copa densa y ondulada. La forma de la copa puede variar en las plántulas. Los ejemplares maduros alcanzan los 40 m de altura y los 500 años de edad. Tiene brotes de hojas verdes, lo que lo diferencia notablemente de A. platanoides, que tiene brotes de hojas rojas. El tallo gris decorativo se desprende en pequeñas placas. El pecíolo no contiene savia lechosa, una diferencia importante con respecto a A. platanoides. La hoja es verde por el haz, el envés es gris vellosa. El color otoñal es amarillo dorado, menos atractivo que en A. platanoides. Las alas de los frutos de nuez forman entre sí un ángulo recto y agudo. En A. platanoides se trata de un ángulo amplio. De raíces profundas. Tolera suelos húmedos y fríos y no puede sumergirse durante largos periodos. Adecuado para zonas industriales y costeras. Algo sensible a la sal de carretera.