



Betula alleghaniensis



Altura	circa 20 m
Anchura	14-18m
Copa	narrow pyramidal, half-open crown, capricious growing
Corteza y ramas	yellow brown, small curved plates, lenticels horizontal
hoja	ovoid to oval, green, 6 - 11 cm
Tono otoñal	amarillo
Flores	catkins, yellow green, mid-April, May, 5 - 9 cm
Frutos	fruit catkins, 1.5. - 2.5 cm
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	tolerates fairly moist soils
Humedad del suelo	Se puede plantar en suelos húmedos
Requisitos de colocación	No soporta el pavimento
resistencia a las heladas	3 (-40,0 a -24,5 °C)
Resistencia al viento	moderate to good
Otras resistencias	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6)
Forma	árbol de tronco alto
Origen	eastern North America
Sinónimos	Betula lutea

Árbol de mediana altura y crecimiento rápido con copa estrecha y puntiaguda que puede ensancharse, incluso redondearse, a medida que el árbol envejece. En estado salvaje, a veces se encuentran ejemplares de 30 m. La corteza es de color amarillento a gris plateado y se descama. La corteza más vieja se vuelve marrón rojiza. Las ramitas son robustas y de color marrón verdoso. Las hojas, de color verde oscuro, son de ovadas a ovaladas y puntiagudas. El envés de la hoja es amarillo verdoso y veloso en las venas. El borde de la hoja es doblemente dentado. El árbol brota bastante tarde en primavera y es caducifolio temprano. El color otoñal es amarillo. Los amentos femeninos se erigen a mediados de abril, antes del desarrollo de las hojas. Los amentos masculinos miden de 5 a 9 cm y aparecen en mayo. Un atractivo árbol de parque poco cultivado. Prefiere suelos húmedos pero también crece en lugares un poco más secos.