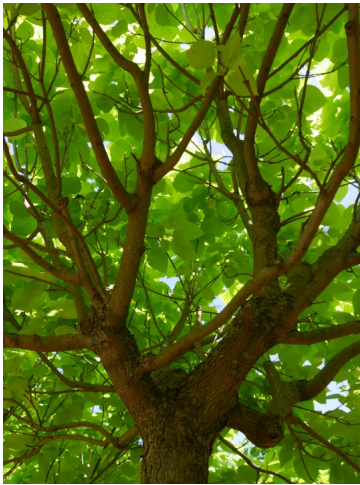




Catalpa bignonioides 'Aurea'



Altura	6 - 8 m
Anchura	6-8m
Copa	round headed, half-open crown, capricious growing
Corteza y ramas	grey, shallow grooves
hoja	heart-shaped, golden yellow, 15 - 30 cm long, 10 - 25 cm wide
Flores	white, erect, to 25 cm long panicles, (May) June/July
Frutos	to 35 cm long, thin capsules
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	few requirements, not in wet soils
Requisitos de colocación	No soporta el pavimento
resistencia a las heladas	6b (-20,5 a -17,8 °C)
Resistencia al viento	moderate to poor
Otras resistencias	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6)
Árboles beneficiosos para la fauna	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), árbol huésped para mariposas
Aplicación	pequeño jardín
Forma	árbol de tronco alto, árbol multi tronco
Origen	before 1877

Árbol de tamaño pequeño a mediano con una copa amplia e irregularmente ramificada. Crece más lentamente y se mantiene significativamente más pequeño que la especie. La copa tiene poca ramificación, lo que hace que el tronco sea relativamente corto. Las ramas inferiores se hunden en la vejez, con una anchura de unos 8 m. La corteza, de color marrón grisáceo y poco estriada, se desprende en placas. La madera dura de las ramitas es quebradiza. Las hojas acorazonadas, puntiagudas y de bordes completamente lisos, aparecen a finales de la primavera y se caen relativamente pronto. Al desplegarse, la hoja es de color violáceo, pero pronto se vuelve amarillo dorado y se vuelve amarillo verdoso en verano. En otoño, vuelve a volverse más amarilla. Las flores, blancas y acampanadas, se presentan en panículas erectas. Las vainas sólo tienen 1 cm de grosor y permanecen en el árbol hasta el invierno. Enraizamiento superficial con raíces carnosas. En la Catalpa bignonioides 'Aurea', las flores no aparecen hasta pasados varios años. Las flores blancas tienen llamativas rayas amarillas en la corola y son púrpuras en el interior.