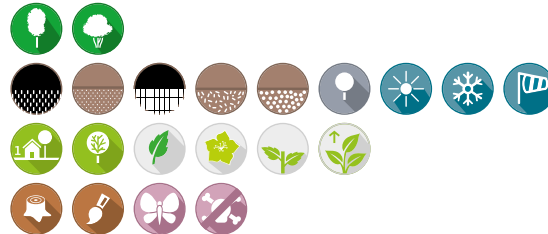




Betula papyrifera



Altura	18 - 20 (30) m, fast growing
Anchura	10-15m
Copa	wide, pyramidal to round, half-open crown
Corteza y ramas	trunk bright white, later peeling in paper-thin plates
hoja	oval to ovoid, mat green, 5 - 12 cm
Tono otoñal	amarillo
Flores	catkins, ♀ 5 - 7 cm, ♂ 6 - 8 cm, green yellow, April
Frutos	yellow brown fruiting catkins, 3 - 7 cm long
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	sandy, preferably slightly moist
Requisitos de colocación	No soporta el pavimento
resistencia a las heladas	3 (-40,0 a -24,5 °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, árbol huésped para mariposas
Aplicación	avenidas y calles anchas, árbol en cubo, jardines de azotea
Forma	árbol de tronco alto, árbol multi tronco
Origen	northern North America, Canada, Alaska

Hermoso abedul de copa suelta y ramas ligeramente colgantes. Crece originariamente en el norte de Estados Unidos y en Canadá. Aquí el árbol es un importante productor de chapa de madera y pulpa. En estas zonas alcanza hasta 30 m de altura, por lo que se cuenta entre los abedules más altos. Puede crecer hasta convertirse en un árbol de varios tallos con ramas de tronco ancho que se doblan ligeramente. A menudo tiene una forma de copa variable. Tiene una anchura de unos 12 m. La corteza es de color blanco brillante y se desprende en tiras finas como el papel. Debajo de las tiras, la corteza es más oscura. Las ramitas son de color marrón rojizo brillante y tienen muchas lenticelas verrugosas. Las hojas son de color verde apagado y verde más claro por debajo. El margen de la hoja está muy dentado. Prefiere crecer en suelo ligeramente húmedo, el suelo seco crea mucha madera muerta. Enraíza superficialmente.