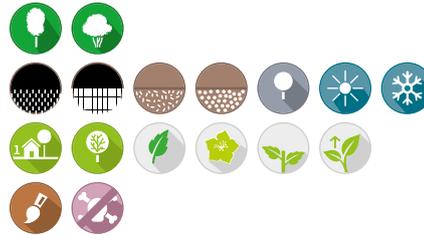




Betula lenta



Altura	20 - 25 m
Anchura	8-10m
Copa	round to columnar, half-open crown
Corteza y ramas	brown, not scaling
hoja	linear to ovoid, mat-shiny green, 5 - 10 cm
Tono otoñal	amarillo
Flores	catkins, yellow green, ± 1.5 cm mid-April, April
Frutos	2 - 3 cm long, not stalked, erect
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	loose soil, rich in humus content
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, árbol multi tronco
Origen	eastern North America

Nativo de partes del este de Norteamérica, donde el árbol crece en zonas montañosas sobre suelos fértiles. Crece de forma natural hasta una altura de unos 25 m, pero a menudo se mantiene más pequeño en cultivo. Los árboles jóvenes tienen una copa columnar. Más tarde, cuando las ramas empiezan a ceder más, la forma de la copa se vuelve más ancha y densa. La corteza vieja adquiere un color marrón oscuro y no se desprende. Las ramitas y las hojas se utilizan en cosmética para obtener aceite esencial. La corteza joven tiene un color rojo parduzco. Las hojas son ovoides alargadas y de color verde mate brillante con el envés amarillo verdoso. El borde de la hoja es afilado y doblemente dentado. La coloración otoñal, amarillo dorado, es muy bonita y llamativa. Es deseable un suelo bien drenado. Es de raíces poco profundas con ramificación fina y muchas raíces pilosas. Está estrechamente emparentada con *B. alleghaniensis* y *B. grossa*.