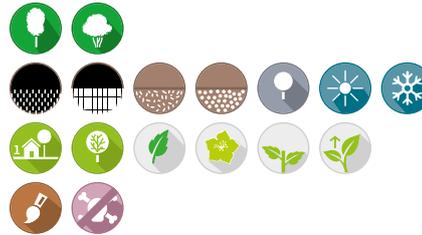




Betula lenta



Hauteur	20 - 25 m
Largeur	8-10m
Couronne	arrondie à colonnaire, Couronne semi-ouverte
Écorce et branches	brunes, ne s'exfoliant pas
Feuilles	feuillaison précoce
Couleur d'automne	Jaune
Fleurs	vert, fleurs en avril
Fruits	2 - 3 cm de long, non pédonculés, dressés
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	sols aérés riches en humus
Pavage	Ne supporte pas de revêtement
Rusticité	3 (-40,0 à -24,5 °C)
Rusticité	3 (-40,0 à -34,5 °C)
Autre résistances	supporte le gel (Rusticité 1 à 6)
Form	arbre en simple tige/tronc, arbre multi-tronc
Provenance	est de l'Amérique du Nord

Cet arbre est endémique dans l'est de l'Amérique du Nord, où il croît dans les sols fertiles des régions montagneuses. Atteint naturellement environ 25 m de haut, mais reste souvent plus petit lorsqu'il est cultivé. Les jeunes plants possèdent une couronne colonnaire. Ensuite, lorsque les branches s'inclinent davantage, sa couronne s'élargit et devient plus dense. L'écorce plus ancienne vire au brun foncé, mais ne s'exfolie pas. Les rameaux et les feuilles sont utilisés en cosmétique sous la forme d'huile essentielle. La jeune écorce est brun rougeâtre. Les feuilles sont oblongues, ovoïdes et d'un vert satiné. Le revers est, quant à lui, jaune verdâtre. Le contour du limbe est bordé de dents doubles profondes. Cet arbre se distingue par sa très belle coloration automnale jaune d'or. Un sol bien drainé est préférable. Cet arbre s'enracine en surface à l'aide d'un système racinaire doté de nombreuses ramifications et de nombreuses racelles. S'apparente dans une large mesure au *B. alleghaniensis* et au *B. grossa*.