



Betula platyphylla



Hauteur	15 - 20 m
Largeur	5-8m
Couronne	ovale irrégulière à oblongue , Couronne semi-ouverte
Écorce et branches	très blanches
Feuilles	feuillaison précoce
Couleur d'automne	Jaune
Fleurs	vert, fleurs en avril
Fruits	strobiles pendants, 2 - 4 cm
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	sol aéré, préfère les sols sableux de meilleure qualité
Pavage	Ne supporte pas de revêtement
Rusticité	5a (-28,8 à -26,1 °C)
Rusticité	5a (-28,8 à -26,1 °C)
Autre résistances	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), très bonne
Application	avenues et rues larges
Form	arbre en simple tige/tronc
Provenance	Corée, Mandchourie

Le *Betula platyphylla* est un grand arbre qui bourgeonne de manière très précoce. Il possède une couronne ovale irrégulière à oblongue relativement large et ouverte. Les spécimens adultes peuvent atteindre entre 15 - 20 m de haut. Le tronc et les branches charpentières sont extrêmement blancs. L'écorce s'exfolie en fines pellicules. Les feuilles vert tendre sont ovoïdes à rhomboïdales et atteignent entre 5 et 8 cm de long. Le contour du limbe est relativement grossièrement denté, tandis que le sommet du limbe est acuminé. Au mois d'avril, cet arbre fleurit en petits chatons mâles terminaux très fins et en chatons femelles élancés et dressés. Les chatons sont suivis par des strobiles pendants de 2 - 4 cm de long. Le *B. platyphylla* peut être planté dans les parcs et les avenues, et il a une nette préférence pour les sols sableux de bonne qualité. Sa résistance au vent est bonne.