



Populus lasiocarpa



Hauteur	10 - 20 m, à croissance lente
Couronne	ovoïde à ovoïde étalée, Couronne semi-ouverte
Écorce et branches	écorce grise à brun clair, rameaux assez épais
Fleurs	vert, fleurs en mars
Fruits	strobiles
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	sol humide, riche en nutriments
Humidité du sol	Possible sur sol humide
Pavage	Ne supporte pas de revêtement
Rusticité	6a (-23,3 à -20,6 °C)
Rusticité	6a (-23,3 à -20,6 °C)
Autre résistances	supporte le gel (Rusticité 1 à 6)
Form	arbre en simple tige/tronc
Provenance	Chine centrale et occidentale, surtout dans la province de Hubei
Synonymes	Populus fargesii

Ce peuplier remarquable de taille moyenne peut atteindre jusqu'à 2 m de haut. La croissance de cet arbre est lente et il forme une couronne ovoïde à ovoïde étalée. L'écorce est grise à brun clair et s'exfolie, par la suite, par petites plaques. Les branches sont brun jaunâtre et épaisses. Ses grandes feuilles remarquables ovoïdes à cordiformes sont vertes et possèdent une nervure médiane et un pétiole rouges. Elles mesurent 25 - 35 cm de long sur 15 - 2 cm de large. La face supérieure est brillante et verte, tandis que le revers est de couleur plus claire. À la venue de l'automne, son feuillage vire au jaune. La floraison de cet arbre est constituée tant de chatons mâles que de chatons femelles. Le *P. lasiocarpa* est utilisé dans des endroits abrités dans les parcs et les jardins publics. Il préfère les sols humides, riches en nutriments et est surtout sensible aux variations du niveau des eaux souterraines. Il est très exigeant sur la nature du sol et est extrêmement sensible au vent. Le *Populus lasiocarpa* est très utilisée en isolé ou en petits groupes. En raison de sa résistance au vent moyenne, son utilisation dans les aménagements paysagers n'est pas recommandée.