

Paulownia tomentosa



Arbre 12x6 m. Ramure claire et dressée s'arrondissant avec l'âge. Les feuilles amples, mates, décoratives, atteignent 40 cm. Elles se déploient après la floraison. Les fleurs bleu violacé s'épanouissent en avril-mai en panicules dressées et répandent une odeur de violette. Sols frais et nutritifs. Convient isolé ou à l'arrière de massifs d'arbustes.

Taxonomie

Nom français :	Paulownia impérial, Paulownia velu
Synonymes des noms latins :	Paulownia imperialis
Famille botanique :	Paulowniaceae

Agronomie

Type de sol :	nutritif
Exposition :	plein soleil, soleil
Nature du sol :	argilo-limoneuse, argilo-sableuse, limoneuse, nutritive
Richesse en matière organique :	riche, normale
Humidité du sol :	frais
pH du sol :	acide, neutre, basique
Rusticité :	rustique, assez rustique
Capacités de drainage du sol :	normal, bien drainé
Tolérance au calcaire actif :	tolérante

Feuillage

Couleur des feuilles :	vert clair
Type de feuillage :	caduc

Fleurs

Couleur des fleurs :	bleu violacé
Période de floraison :	04-avril, 05-mai

Fruits

Couleur des fruits :	brun gris
-----------------------------	-----------

Morphologie

Hauteur :	12 m et +
Largeur :	10 m
Vitesse de croissance :	rapide
Port :	couronne arrondie

Racines

Système racinaire :	pivotant
----------------------------	----------

