



## Phellodendron japonicum



<b>Hauteur</b>	7 - 10 m
<b>Largeur</b>	8-10m
<b>Couronne</b>	étalée en éventail à arrondie, Couronne semi-ouverte, grillig groeiend
<b>Écorce et branches</b>	écorce grise brune, cannelée, jeunes rameaux rouge brun
<b>Couleur d'automne</b>	Jaune
<b>Fleurs</b>	vert, fleurs en mai
<b>Fruits</b>	drupe (baie) ronde, charnue, noire, diamètre 0,7 - 0,9 cm
<b>Épines</b>	Aucun
<b>Toxicité</b>	non toxique (habituellement)
<b>Type de sol</b>	tous sols, de préférence nutritifs et humiques
<b>Pavage</b>	Ne supporte pas de revêtement
<b>Rusticité</b>	5b (-26,0 à -23,4 °C)
<b>Rusticité</b>	5b (-26,0 à -23,4 °C)
<b>Autre résistances</b>	supporte le gel (Rusticité 1 à 6)
<b>Arbre pour la faune</b>	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), arbre nourrissant pour oiseau
<b>Form</b>	arbre en simple tige/tronc
<b>Provenance</b>	Centre du Japon

Arbre à tronc robuste et croissance rectiligne avec des branches largement déployées qui forment une couronne en éventail devenant finalement arrondie. Le *Phellodendron japonicum* reste plus petit que le *P. amurense* et son écorce est plus mince. Celle-ci est grise brune et se couvre de fines cannelures; des petites plaques d'écorce se forment plus tard. Les branches virent du rouge brun au brun uni. La feuille imparipennée, à pubescence feutrée, est constituée de folioles ovoïdes à apex foliaire acuminé; elles mesurent 7 - 12 cm de long. A la venue de l'automne, elles virent au jaune et persistent plus longtemps que chez le *P. amurense*. Les panicules verdâtres sont tomenteuses et ont une longueur et une largeur d'environ 8 - 9 cm. Elles font place à des drupes noires (baies) exhalant une odeur de térébenthine. Elles restent sur l'arbre pendant tout l'hiver. Les jeunes plants en particulier sont sensibles au gel.