

https://www.vdberk.fr/arbres/pinus-jeffreyi/



Pinus jeffreyi



Hauteur	20 - 25 (50) m
Largeur	8-12m
Couronne	conique étalée, arrondie par la suite, Couronne semi-ouverte
Écorce et branches	écorce brun noir, cannelée, rameaux brun orange à verts, plus tard noirs
Fleurs	discrètes, fleurs odorantes
Fruits	cônes pointus et pendants, 14 - 26 cm, brun violacé
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	tous
Pavage	Ne supporte pas de revêtement
Rusticité	6b (-20,5 à -17,8 °C)
Rusticité	6b (-20,5 à -17,8 °C)
Autre résistances	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), très bonne
Application	zones industrielles
Form	arbre en simple tige/tronc, conifère solitaire
Provenance	ouest de l'Amérique du Nord

Un arbre de grande taille ayant une couronne conique étalée, semi-fermée, qui a tendance à s'aplatir avec l'âge. Il croît moyennement vite et ses branches prennent une position horizontale. Dans son habitat naturel, l'arbre peut atteindre 5 m de haut environ. L'écorce est brun noir, cannelée par la suite. Elle s'exfolie en petites plaques et se teinte en brun violacé. S'ils sont sectionnés, les rameaux, qui sont lisses et deviennent brillants avec le temps, exhalent une senteur d'orange. Les aiguilles torsadées sont plutôt raides, dressées et piquantes. Elles mesurent environ 18 cm de long, sont singulièrement bleu gris et sont fasciculées par 3. Lorsqu'elles sont meurtries, elles dégagent une typique odeur de pétrole. A pleine maturité, les cônes brun violacé tombent. Pinus jeffreyi convient à tous les types de sol et il s'y adapte très bien. Bien que, dans son habitat naturel, l'arbre croisse sur des coteaux secs et rocailleux, il se plaît au mieux dans un sol léger, retenant l'humidité et bien drainé.