



Calocedrus decurrens



Hauteur	20 - 25 (30) m
Largeur	8-10m
Couronne	colonnaire, Couronne fermée et dense
Écorce et branches	tronc brun rouge foncé, s'exfoliant légèrement au fil du temps
Fleurs	discrètes
Fruits	cônes pendants, ovoïdes, mesurant environ 2 cm
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	tous, de préférence moyennement secs et bien drainés
Pavage	Ne supporte pas de revêtement
Rusticité	7a (-17,7 à -15,0 °C)
Rusticité	7a (-17,7 à -15,0 °C)
Autre résistances	très bonne
Form	arbre en simple tige/tronc, conifère en simple tige, conifère solitaire
Provenance	ouest de l'Amérique du Nord
Synonymes	Libocedrus decurrens

Indigène des régions ouest de l'Amérique du Nord. Dans la région la plus septentrionale, il a un port colonnaire élancé alors que dans le sud, il est légèrement conique. Chez les spécimens âgés, le tronc est brun rouge et s'exfolie en longues plaques. Sur les rameaux brun rouge, les écailles poussent en s'imbriquant selon une disposition en éventail. Les faces inférieure et supérieure diffèrent très peu. Calocedrus decurrens est un arbre monoïque dont les fleurs femelles et mâles poussent sur des branches différentes. Les petits cônes ovoïdes et pendants ont une extrémité unciforme. C'est un trait très caractéristique de Calocedrus. Souvent, seules les écailles médianes portent des graines. Calocedrus croît dans les sols pas trop humides et calcaireux. Lorsque le sol est humide, l'arbre est sensible à Phytophthora. Le bois est aromatique et aisé à traiter. Au fil du temps, le Calocedrus decurrens présente un tronc quelque peu écailleux, chaudement coloré en brun rouge. Son bois aromatique et aisé à travailler est utilisé pour la confection de crayons.