

https://www.vdberk.fr/arbres/chamaecyparis-lawsoniana/



Chamaecyparis lawsoniana



| Hauteur | 15 - 40 (60) m |
|--------------------|--|
| Largeur | 8-15m |
| Couronne | pyramidale (élancée), Couronne fermée et dense |
| Écorce et branches | écorce brun rouge qui s'écaille en plaques, rameaux bruns et aplatis |
| Fleurs | discrètes, fleurs mâles de couleur rouge rose, fleurs odorantes |
| Fruits | cônes brun rouge, ronds, 0,8 cm, en petites grappes |
| Épines | Aucun |
| Toxicité | avec des composants toxiques |
| Type de sol | bien drainé, humique, non calcaire |
| 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 |
| Application | zones industrielles |
| Form | conifère solitaire, plant pour haie |
| Provenance | nord-ouest des Etats-Unis (sud-ouest de l'Oregon et Californie) |

Cette espèce donne de grands arbres à croissance pyramidale dont les pousses apicales sont retombantes. Chez les spécimens âgés, les branches s'étalent et l'arbre prend de la largeur. Dans son habitat naturel, il peut atteindre 6 m de haut et représenter une importante source de bois. L'espèce comme de nombreux cultivars sont utilisés pour constituer des haies. Ils se prêtent aussi parfaitement à la taille en forme. Le vieux bois ne peut cependant plus être taillé car, les branches ne produisent alors plus de bourgeons. L'espèce est très utilisée comme portegreffe pour de nombreux cultivars. Les cultivars donnent des formes naines comme des spécimens de haute futaie, dans une énorme variété de teintes grises, bleues et jaunes. Parmi ces cultivars, Chamaecyparis lawsoniana est l'espèce la plus plantée des conifères.