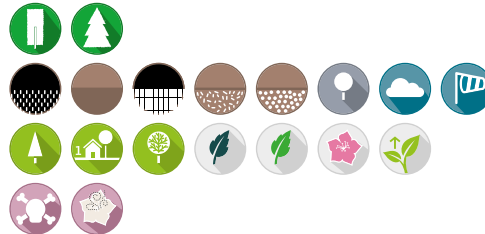




Chamaecyparis lawsoniana



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 porte-greffe 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.