

https://www.vdberk.fr/index.php/arbres/cryptomeria-japonica-cristata/



Cryptomeria japonica 'Cristata'



Hauteur	10 - 15 m
Largeur	4-6m
Couronne	pyramidale élancée, Couronne semi-ouverte, grillig groeiend
Écorce et branches	écorce épaisse, brun rouge
Fleurs	discrètes
Fruits	cônes sphériques, écailles cornées renfermant les graines, 1,5 - 3 cm
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	bien drainé, humide, acide
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)
Form	arbre en simple tige/tronc, conifère en simple tige, conifère solitaire
Provenance	Japon, avant 1900

Un cultivar singulier en raison des excroissances en forme de crêtes de coqs aux extrémités des rameaux. C'est un arbre élégant, qui croît rapidement, surtout dans les premières années ; le tronc est mince et se prolonge jusqu'à la cime. Le port est pyramidal et élancé. Avec l'âge, l'arbre acquiert une silhouette pyramidale étalée et plus tortueuse. L'écorce tendre, brun rouge est épaisse et s'écaille en longues et fines bandes. Dans un premier temps, les branches s'étirent puis elles deviennent plus ascendantes. Finalement, l'arbre atteint 5 m environ de large. L'extrémité des rameaux présente des excroissances comparables à des crêtes de coqs. Les aiguilles en forme de croissant sont positionnées en 5 spirales autour du rameau. En hiver, elles prennent une couleur glauque. Lors d'hivers rigoureux, les jeunes plants sont sensibles au gel, les spécimens plus âgés résistent bien au froid. De fortes chutes de neige peuvent provoquer la rupture des branches. Cryptomeria japonica 'Cristata' est sensible au vent sec et vif.