

https://www.vdberk.fr/index.php/arbres/taxodium-distichum-cascade-falls/



Taxodium distichum 'Cascade Falls'



Hauteur	2,5 à 4 m
Largeur	3-4m
Couronne	port pleureur étalé, Couronne fermée et dense
Écorce et branches	rameaux vert jaune à brun rouge, écorce brun rouge, ligneuse exfoliante
Couleur d'automne	Orange, Rouge
Fleurs	discrètes
Fruits	cônes ovoïdes, Ø 2 à 3 cm, tout d'abord verts, puis bruns
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	retenant l'humidité à marécageux, mais aussi moyennement sec
Humidité du sol	Possible sur sol humide
Pavage	Ne supporte pas de revêtement
Rusticité	6a (-23,3 à -20,6 °C)
Rusticité	6a (-23,3 à -20,6 °C)
Autre résistances	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), très bonne
Application	zones industrielles, petits jardins
Form	arbre en simple tige/tronc, baliveau, conifère en simple tige, conifère solitaire
Provenance	Noeline & David Sampson, Cedar Lodge Nursery, New Plymouth, Nouvelle Zélande, 1999

Conifère à feuilles caduques et couronne de port pleureur étalé. Cet arbre ne forme pas de branche principale par nature, et tous ses rameaux retombent. La hauteur définitive dépend donc étroitement de la hauteur du greffon. Comme l'espèce est utilisée comme porte-greffe, l'écorce est celle du T. distichum, brun rouge, ligneuse et cannelée. Le tronc se tord avec l'âge. Les rameaux sont d'abord vert jaune et prennent une teinte brun rouge. Les aiguilles vert foncé sont réparties sur des rameaux courts. À l'automne, les aiguilles prennent une teinte brun orangé à brun rouge. Elles tombent simultanément avec les rameaux courts. En l'absence de tronc principal, cet arbre n'est guère adapté aux avenues ou aux rues, mais sa superbe couronne étalée au port pleureur convient à merveille aux parcs et aux jardins. Il prospère avant tout sur des sols humides à aqueux, mais supporte également un sol assez sec.