



Metasequoia glyptostroboides

GOLDRUSH ('Ogon')



Hauteur	10 à 15 m
Couronne	pyramidale élancée, Couronne semi-ouverte
Écorce et branches	rameaux marron rouge, écorce rouge brun, grise avec l'âge, profondément cannelée et s'écaillant en longues lanières
Feuilles	feuillaison précoce
Couleur d'automne	Jaune, Orange
Fleurs	discrètes, chatons, 5 à 10 cm de long, vert jaune, 0,5 cm, mai
Fruits	cônes ovoïdes à sphériques, 2 à 2,5 cm, verts à rouge brun
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	retenant l'humidité, bien drainé
Humidité du sol	Possible sur sol humide
Pavage	Supporte le revêtement/pavage
Rusticité	5a (-28,8 à -26,1 °C)
Rusticité	5a (-28,8 à -26,1 °C)
Autre résistances	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), très bonne
Application	avenues et rues larges, bacs pour arbres, plantation sur dalle, zones industrielles
Form	arbre en simple tige/tronc, baliveau, conifère en simple tige, conifère solitaire
Provenance	Kameyama Breeding Station, Institute for Forest Tree Improvement, Kameyama, Japon, 1974
Synonymes	Metasequoia g. 'Golden Oji', Metasequoia g. 'Goldrush'

Conifère de grande à moyenne taille aux feuilles caduques à formes pyramidales élancées. Le Goldrush a une croissance moins robuste que l'espèce et restera finalement un peu plus petit. L'arbre a une branche principale continue, avec des ramifications régulières. Le feuillage de ce cultivar est jaune doré vif à sa sortie pour prendre des teintes jaune vert au cours de la saison. Les aiguilles composées sont réparties sur des rameaux courts et longs et opposées, contrairement au Taxodium. Avant de tomber à l'automne elles se teintent de jaune foncé à brun orangé. L'arbre a longtemps été cultivé et commercialisé sous le nom de cultivar 'Goldrush'. Il s'est avéré plus tard qu'il s'agissait de l' 'Ogon'. Le fait qu'un brevet ait été demandé en 1994 aux États-Unis sous le nom 'Golden Oji' n'y change rien. Il développe ses racines en profondeur. Cet arbre résiste bien au vent, et supporte beaucoup d'humidité. Il prospère surtout sur les sols plus légers.