



Metasequoia glyptostroboides

GOLDRUSH ('Ogon')



Hoogte	10 - 15 m
Kroon	smal piramidaal, halfopen kroon
Schors en takken	twijgen roodbruin, bast roodbruin en later grijs, in lange stroken afbladderend
Blad	naalden, samengesteld en tegenoverstaand, geel
Herfstkleur	geel, oranje
Bloemen	onopvallend, katjes, 5 - 10 cm lang, geelgroen, 0,5 cm, mei
Vruchten	eivormige tot kogelvormige kegels, 2 - 2,5 cm, groen tot roodbruin
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	vochthoudend en goed doorlatend
Bodemvochtigheid	kan op natte grond
Verharding	verdraagt verharding
Winterhardheid	5a (-28,8 tot -26,1 °C)
Windbestendigheid	goed
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind
Toepassing	lanen en brede straten, boombakken, daktuinen, industriegebied
Vorm	hoogstam boom, beverde boom, hoogstam conifeer, solitaire conifeer
Oorsprong	Kameyama Breeding Station, Institute for Forest Tree Improvement, Kameyama, Japan, 1974
Synoniemen	Metasequoia g. 'Golden Oji', Metasequoia g. 'Goldrush'

Middelgrote tot grote, bladverliezende conifeer met een smal piramidale habitus. GOLDRUSH groeit minder sterk dan de soort en zal uiteindelijk iets kleiner blijven. De boom heeft een rechte doorgaande harttak en een regelmatige vertakking. Het jonge loof van deze cultivar is diep goudgeel en verkleurt later in het seizoen groengeel. De samengestelde naalden staan op kort- en langloten en zijn tegenoverstaand, in tegenstelling tot Taxodium. Voordat ze in de herfst afvallen kleuren ze donkergeel tot oranjebruin. De boom werd lange tijd onder de cultivarnaam 'Goldrush' gekweekt en verhandeld. Later werd duidelijk dat dit 'Ogon' is. Dat er in 1994 een U.S. Plant Patent voor deze boom werd aangevraagd onder de naam 'Golden Oji' doet hier niets aan af. Door de diepe beworteling is de boom goed windvast en verdraagt deze veel vocht. Groeit vooral goed op lichtere gronden.