



Metasequoia glyptostroboides GOLDRUSH ('Ogon')



Magasság	10 - 15 m
Korona	narrow pyramidal, half-open crown
Kéreg és ágak	twigs reddish brown, bark reddish brown and later grey, peeling in long strips
Leaf	needles, compound and opposed, yellow
Őszi színek	sárga, narancs
Virágok	inconspicuous catkins, 5 - 10 cm long, yellowish green, 0.5 cm, May
Gyümölcsök	ovate to spherical cones, 2 - 2.5 cm, green to reddish brown
Tüskés/tövises	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és haszonállatok számára
Talajtípus	moist and well-drained
Talajnedvesség	Nedves talajon használható
Ültetési hely követelményei	Elviseli a szilárd útburkolatot
télállóság	5a (-28,8 és -26,1 °C)
Szélellenállóság	good
Egyéb tűrőképességek	fagyűrő (télállósági fok: 1-6), széltűrő
Alkalmazások	sugárutak és széles utcák, faültető edények, tetőkertek, ipari terület
Forma	magas törzsű fa, tőtől elágazó fák, magas törzsű fenyő, specimen conifer
Eredet	Kameyama Breeding Station, Institute for Forest Tree Improvement, Kameyama, Japan, 1974
Szinonimák	Metasequoia g. 'Golden Oji', Metasequoia g. 'Goldrush'

Medium-size to large, deciduous conifer with a narrow pyramidal habit. Goldrush grows less vigorously than the species and will eventually remain slightly smaller. The tree has a straight, upright central leader with a regular branching pattern. The young foliage of this cultivar is deep golden yellow and turns greenish yellow later in the season. The compound needles stand on short and long shoots and are opposed, unlike Taxodium. Before they fall off in autumn, they turn dark yellow to orange-brown. For a long time the tree was bred and traded under the cultivar name, 'Goldrush'. It later became obvious that it was 'Ogon'. The fact that, in 1994, a U.S. Plant Patent was applied for under the name of 'Golden Oji' does not affect this. Its deep rooting makes the tree very wind resistant and it tolerates a lot of moisture. Mainly grows on lighter soils.