



Metasequoia glyptostroboides

GOLDRUSH ('Ogon')



Altura	10 - 15 m
Copa	narrow pyramidal, half-open crown
Corteza y ramas	twigs reddish brown, bark reddish brown and later grey, peeling in long strips
hoja	needles, compound and opposed, yellow
Tono otoñal	amarillo, naranja
Flores	inconspicuous ♂ catkins, 5 - 10 cm long, ♀ yellowish green, 0.5 cm, May
Frutos	ovate to spherical cones, 2 - 2.5 cm, green to reddish brown
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	moist and well-drained
Humedad del suelo	Se puede plantar en suelos húmedos
Requisitos de colocación	Soporta el pavimento
resistencia a las heladas	5a (-28,8 a -26,1 °C)
Resistencia al viento	good
Otras resistencias	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento
Aplicación	avenidas y calles anchas, árbol en cubo, jardines de azotea, zona industrial
Forma	árbol de tronco alto, árbol de tronco corto, conífera de tronco alto, conífera solitaria
Origen	Kameyama Breeding Station, Institute for Forest Tree Improvement, Kameyama, Japan, 1974
Sinónimos	Metasequoia g. 'Golden Oji', Metasequoia g. 'Goldrush'

Conífera caducifolia de tamaño medio a grande, de porte piramidal estrecho. El GOLDRUSH crece con menos vigor que la especie y, con el tiempo, será ligeramente más pequeño. El árbol tiene una rama recta de corazón continuo y ramificación regular. El follaje joven de este cultivar es amarillo dorado intenso, tornándose amarillo verdoso más adelante en la estación. Las acículas compuestas están en brotes cortos y largos y son opuestas, a diferencia del Taxodium. Antes de caer en otoño, adquieren un color entre amarillo oscuro y marrón anaranjado. El árbol se cultivó y comercializó durante mucho tiempo con el nombre de cultivar "Goldrush". Más tarde se supo que se trataba de 'Ogon'. El hecho de que en 1994 se solicitara una patente vegetal estadounidense para este árbol con el nombre de "Golden Oji" no cambia esta situación. Debido a su profundo enraizamiento, el árbol es muy resistente al viento y tolera mucha humedad. Crece especialmente bien en suelos ligeros.