



# Metasequoia glyptostroboides

## GOLDRUSH ('Ogon')



|                               |                                                                                         |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Hoogte</b>                 | 10 - 15 m                                                                               |
| <b>Kroon</b>                  | smal piramidaal, halfopen kroon                                                         |
| <b>Schors en takken</b>       | twijgen roodbruin, bast roodbruin en later grijs, in lange stroken afbladderend         |
| <b>Blad</b>                   | naalden, samengesteld en tegenoverstaand, geel                                          |
| <b>Herfstkleur</b>            | geel, oranje                                                                            |
| <b>Bloemen</b>                | onopvallend, ♂ katjes, 5 - 10 cm lang, ♀ geelgroen, 0,5 cm, mei                         |
| <b>Vruchten</b>               | eivormige tot kogelvormige kegels, 2 - 2,5 cm, groen tot roodbruin                      |
| <b>Stekels/doorns</b>         | Geen                                                                                    |
| <b>Giftigheid</b>             | gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee                           |
| <b>Grondsoort</b>             | vochthoudend en goed doorlatend                                                         |
| <b>Bodemvochtigheid</b>       | kan op natte grond                                                                      |
| <b>Verharding</b>             | verdraagt verharding                                                                    |
| <b>Winterhardheid</b>         | 5a (-28,8 tot -26,1 °C)                                                                 |
| <b>Windbestendigheid</b>      | goed                                                                                    |
| <b>Overige bestendigheden</b> | bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind                                    |
| <b>Toepassing</b>             | lanen en brede straten, boombakken, daktuinen, industriegebied                          |
| <b>Vorm</b>                   | hoogstam boom, beverde boom, hoogstam conifeer, solitaire conifeer                      |
| <b>Oorsprong</b>              | Kameyama Breeding Station, Institute for Forest Tree Improvement, Kameyama, Japan, 1974 |
| <b>Synoniemen</b>             | 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.