



# Metasequoia glyptostroboides

## 'Sheridan Spire'



|                      |                                                                                              |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Høyde                | 20 - 25 m, fast growing                                                                      |
| Bredde               | 5-7m                                                                                         |
| Krone                | narrow pyramidal, half-open crown                                                            |
| Bark og grener       | twigs brown, bark reddish brown, fibrous, scaling, later greyer                              |
| Blad                 | needles, compound and opposed, bright green                                                  |
| Høstfarge            | oransje                                                                                      |
| Blomster             | inconspicuous ♂catkins, 5 - 10 cm long, ♀yellowish green, 0.5 cm, May                        |
| Frukt                | ovate to spherical cones, 2 - 2.5 cm, green to reddish brown                                 |
| Torner               | Ingen                                                                                        |
| Giftighet            | vanligvis ikke giftig for mennesker, (store) kjæledyr og husdyr                              |
| Jordtype             | moist and well-drained                                                                       |
| Jordfuktighet        | egnet for våt jord                                                                           |
| Belegning            | tåler belegning                                                                              |
| Vinterherdighetssone | 5b (-26,0 til -23,4 °C)                                                                      |
| Vindmotstand         | good                                                                                         |
| Andre motstander     | motstandsdyktig mot frost (WH 1 - 6), kan tåle vind                                          |
| Anvendelse           | avenyer og brede gater, tretønner, tak hager, industriområder                                |
| Form                 | klarestamme tre, fjæraktig tre, flerstammet tre, klarestamme bartrær, prakteksemplar bartrær |
| Opprinnelse          | Sheridan Nurseries, Oakville, Ontario, Canada, 1968                                          |

Et stort tre som i likhet med arten lett kan bli over 20 m høyt, men som har en tydelig smalere pyramideformet krone. Barken er rødbrun og fibrøs, og den flasser av i lange strimler. Den oppreiste stammen er regelmessig forgrenet. Eldre greiner er nesten horisontalt løsrevne og relativt korte. De sammensatte nålene sitter på korte og lange skudd og er motsatte, i motsetning til Taxodium. Metasequoia er et sunt tre, og det lysegrønne bladverket utstråler dette. Om høsten får det en dyp oransjebrun farge før det faller av sammen med de korte skuddene. Takket være sine dype røtter er treet vindbestandig og tåler mye fuktighet. Vokser spesielt godt på lettere jordsmonn.