



Metasequoia glyptostroboides

'Sheridan Spire'



Magasság	20 - 25 m, fast growing
Szélesség	5-7m
Korona	narrow pyramidal, half-open crown
Kéreg és ágak	twigs brown, bark reddish brown, fibrous, scaling, later greyer
Leaf	needles, compound and opposed, bright green
Őszi színek	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/tövisek	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	5b (-26,0 és -23,4 °C)
Szélellenállóság	good
Egyéb tűrőképességek	fagytűrő (télállósági fok: 1-6), széltűrő
Alkalmazások	sugárutak és széles utcák, faültető edények, tetőkertek, ipari terület
Forma	magas törzsű fa, tőtől elágazó fák, többtörzsű fa, magas törzsű fenyő, specimen conifer
Eredet	Sheridan Nurseries, Oakville, Ontario, Canada, 1968

A tree that, like the species, can easily reach over 20 m, but which has a distinctly narrower pyramidal crown. The bark is reddish brown and fibrous and peels off in long strips. The straight, vertical trunk has regular branching. Older branches are virtually horizontal and relatively short. The compound needles stand on short and long shoots and are opposed, unlike Taxodium. Metasequoia is a healthy tree which is reflected in the bright green foliage. In autumn it turns deep orange-brown before falling off with the short shoots. Its deep rooting makes the tree very wind resistant and it tolerates a lot of moisture. Mainly grows on lighter soils.