



Metasequoia glyptostroboides

'Sheridan Spire'



Höjd	20 - 25 m, fast growing
Bredd	5-7m
Krona	narrow pyramidal, half-open crown
Bark och grenar	twigs brown, bark reddish brown, fibrous, scaling, later greyer
blad	needles, compound and opposed, bright green
Höstfärg	orange
Blommor	inconspicuous ♂catkins, 5 - 10 cm long, ♀yellowish green, 0.5 cm, May
Fruktar	ovate to spherical cones, 2 - 2.5 cm, green to reddish brown
Taggar/törnen	ingen
Giftighet	oftast inte giftig för människor, (stora) husdjur och boskap
Marktyp	moist and well-drained
Markfuktighet	Möjlig på våt mark
Platskrav	Tål härdning
vinterhärdighet	5b (-26,0 do -23,4 °C)
Vindbeständighet	good
Övriga beständigheter	beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), beständig mot vind
Tillämpning	alléer och breda vägar, trädåldor, takträdgårdar, industriområde
Form	högstam träd, stambuskträd, flerstamigt träd, högstam barrträd, solitärt barrträd
Ursprung	Sheridan Nurseries, Oakville, Ontario, Canada, 1968

Ett stort träd som liksom arten lätt kan bli över 20 m högt, men som har en betydligt smalare pyramidal krona. Barken är rödbrun och fibrös och flagnar av i långa remsor. Den upprättväxande stammen är regelbundet förgrenad. Äldre grenar är nästan horisontellt förgrenade och relativt korta. De sammansatta barren sitter på korta och långa skott och är motsatta, till skillnad från Taxodium. Metaquesuoia är ett friskt träd och dess ljusgröna bladverk utstrålar detta. På hösten blir det djupt orangebrunt innan det faller av tillsammans med de korta skotten. Tack vare sina djupa rötter är trädet vindtåligt och tål mycket fukt. Växer särskilt bra på lättare jordar.