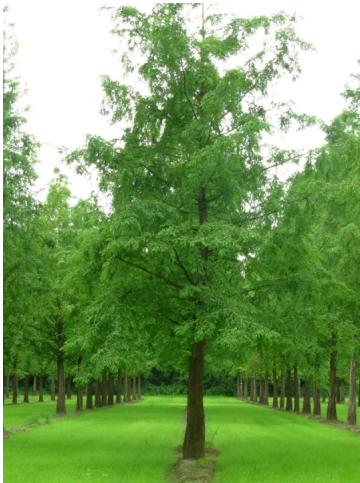




Metasequoia glyptostroboides



Højde	25 - 35 m, hurtigt voksende
Bredde	7-10m
Trækron	først smal pyramideformet, senere bred pyramideformet, halvåben krone
Bark og grene	barken er rødbrun, senere gråere, og skaller af i lange strimler
Blad	nåle, sammensatte og modsatte, lysegrønne, 1 - 3 cm
Efterårsfarve	orange
Blomster	ubemærket, ♂ kattekillinger, 5 -10 cm, lange, ♀ gullig grøn, 0,5 cm, maj
Frugter	ægformede til kugleformede kegler, 2 - 2,5 cm, grønne til rødbrune
Torne	ingen
Toksicitet	normalt ikke giftigt for mennesker, (store) kæledyr og husdyr
Jordtype	fugtighedshæmmende og godt gennemtrængelig
Jordfugtighed	Tåler våd jord, modstandsdygtig mod kort oversvømmelse
Krav til vækststedet	Tåler hærkning
vinterhårdhed	5b (-26,0 til -23,4 °C)
Vindbestandighed	godt
Øvrige modstandsdygtigheder	modstandsdygtig mod frost (vinterfasthed 1 til 6), modstandsdygtig mod vind
Anvendelse	alléer og brede veje, trækasser, taghaver, industriområde
Form	højstammet træ, fjedret træ, flerstammet træ, højstammet nåltræ, enkeltstående nåltræ
Oprindelse	Det sydlige og vestlige Kina

Metasequoia er et kraftigt voksende, løvfældende nåltræ. Det har en krone, der i begyndelsen er smalt pyramideformet, men som med tiden bliver bredere og pyramideformet. Træet har en helt lige hovedstamme med regelmæssig forgrening. Unge grene peger let opad, mens ældre grene vokser næsten vandret. Træets bredde kan nå op på ca. 10 meter. . . . Stammen på ældre træer får en knudret struktur og falder af i smalle flager. Unge kviste har en rødbrun farve. Træets nåle sidder på både kort- og langbladede træer og er modsatte, hvilket er en forskel fra [Taxodium](#). Om efteråret skifter nålene farve til bronzebrun til orangebrun og falder af sammen med de korte skud. . . . Indtil 1941 var Metasequoia kun kendt som et fossil. Men det blev genopdaget af en kinesisk skovarbejder i det sydvestlige Kina. Siden den genopdagelse har træet igen spredt sig over hele verden. Selvom Metasequoia overfladisk set ligner Taxodium, er dens vækstform mere åben, og dens sidegrene har en fjeragtig vækst.