

Metasequoia glyptostroboides

Een interessante conifeer (kegeldrager) die in de winter zijn blad verliest.

Van deze boom werd verondersteld dat zij reeds 20 miljoen jaren geleden was uitgestorven (er waren slechts fossiele vondsten bekend uit Mandsjoerije en Japan).

In 1944 ontdekten de Chinese professoren Cheng en Hu in Centraal China (op een hoogte van 1100 meter) exemplaren van deze naaldboom in een moeilijk toegankelijk gebied.

Een door de Amerikaanse Harvard University gefinancierde wetenschappelijke expeditie vond in 1946 zeer grote exemplaren in een gebied van ca. 800 km², op bergellingen en in ravijnen in centraal China.

Na de wereldoorlog werd het zaad verspreid over de gehele wereld.

De eerste exemplaren kon men in Nederland aantreffen in het Cantonspark te Baarn. In Engeland heeft men reeds tal van exemplaren die 15 tot 20 meter hoog zijn. De Metasequoia, die 35 meter hoog kan worden met een stamdiameter van 2 meter, behoort tot het geslacht van de Taxodiaceae, een geslacht waartoe ook de Sequoia, de reuzenboom van Californië behoort.

De soortnaam glyptostroboides duidt erop dat de Metasequoia lijkt op een andere conifeer nl. Glyptostrobus - ook een lid uit de familie der denachtigen (Abietaceae). De Metasequoia zou volgens de eerste publicaties na de 2e wereldoorlog ongeschikt zijn voor het Nederlandse klimaat (auteur P. den Ouden in 1949). Later bleek dat de boom hier goed kan groeien en niet al te kieskeurig is ten aanzien van de grondsoort.

In 1962 schreef de specialist John Bergmans dat de boom het beste ontwikkelt op humushoudende zandgrond. Volgens recente gegevens zou hij ook zeer goed bestand zijn tegen uitlaatgassen.



METASEQUOIA GLYPTOSTROBOIDES

PROGRAMMA:

- 19.15 uur Officiële aanbieding aan de Gemeente 's-Gravenhage door de Koninklijke Nederlandse Maatschappij voor Tuinbouw en Plantkunde van de onlangs in het Westbroekpark geplante Metasequoia.
Plaats: Middenhof, Westbroekpark; voor nadere bijzonderheden over de boom metasequoia zie de achterzijde van deze uitnodiging.
- 19.45 uur Openluchtconcert door de Koninklijke Haagse P.T.T-Harmonie.
Plaats: Speelweide, Westbroekpark; het programma voor het concert zal u ter plaatse worden uitgereikt.
- 20.45 uur Ontvangst in het Paviljoen Westbroekpark.

Deze uitnodiging geldt voor 2 personen.

BURGEMEESTER EN WETHOUDERS VAN
'S-GRAVENHAGE

en

HET BESTUUR VAN DE KONINKLIJKE NEDER-
LANDSE MAATSCHAPPIJ VOOR TUINBOUW EN
PLANTKUNDE AFDELING 'S-GRAVENHAGE

hebben de eer u uit te nodigen tot het bijwonen van een
feestelijke bijeenkomst ter gelegenheid van het

100-jarig BESTAAN VAN DE KONINKLIJKE
NEDERLANDSE MAATSCHAPPIJ VOOR
TUINBOUW EN PLANTKUNDE

en het

50-jarig BESTAAN VAN DE STICHTING
FLORALIA

in het Westbroekpark op vrijdag 12 juli 1974
van 19.15 uur tot 22.00 uur.

Wandelkostuum.