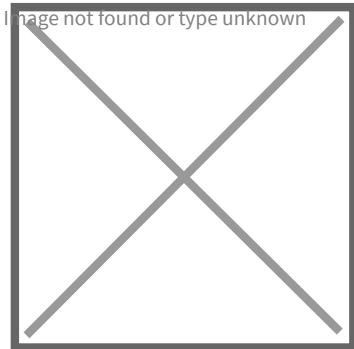




Quercus texana 'New Madrid'



Høyde	10-15 m
Bredde	8-12m
Krone	broad conical, half-open crown
Bark og grener	striped, grey
Blad	green, red on emerging
Høstfarge	oransje, rød, lilla
Blomster	gold-coloured, flowers in May
Frukt	brown
Torner	Ingen
Giftighet	vanligvis ikke giftig for mennesker, (store) kjæledyr og husdyr
Jordtype	loamy soil, sandy soil, peaty soil, acid soil, calcareous soil
Jordfuktighet	egnet for våt jord
Belegning	tåler ingen belegning
Vinterherdighetssone	6 (-23,3 til -17,8 °C)
Vindmotstand	good
Andre motstander	motstandsdyktig mot frost (WH 1 - 6), kan tåle vind, motstandsdyktig mot veisalt
Anvendelse	avenyer og brede gater, industriområder
Form	klarestamme tre, flerstammet tre

'New Madrid' er et moderat kraftigvoksende tre som blir ca. 15 m høyt. Treet danner en rett, sammenhengende hjertegren med mer eller mindre horisontal forgrening. Kronen er bredt konisk, senere nesten rund. Bladene er ovale til elliptiske og dypt flikete. Bladflikene er spisse i spissen, som hos *Q. coccinea* og *Q. palustris*. De unge bladene er dyp lilla når de folder seg ut. Om sommeren er de blanke, mørkegrønne, og først sent på høsten blir de intenst dyprøde til purpurfargede, før de faller av. I likhet med *Q. texana* er også 'New Madrid' et tre som vokser i alle jordtyper, så lenge den er næringsrik.

Treet tåler våt jord. 'New Madrid' ble valgt ut som frøplante av Guy Sternberg, en autoritet på eik fra Petersburg, Illinois, USA. Herdighetssone 6.