



Quercus warei 'Chimney Fire'



Hoogte	12-15m
Kroon	zuilvormig
Schors en takken	bruin, gegroefd, grijs, takstand zeer opgaand.
Blad	groen, groot gelobd, glanzend blad met zilveren onderkant. Bruin in de winter, blijft lang aan.
Herfstkleur	geel, oranje, rood
Bloemen	geel maart april
Vruchten	bruine eivormige eikels met zilveren doppen, 2,5 cm.
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	alle niet te kalkrijke gronden
Bodemvochtigheid	kan op droge grond, kan op natte grond
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	4 (-34,4 tot -28,9 °C)
Windbestendigheid	matig
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, bestand tegen strooizout
Toepassing	lanen en brede straten, smalle straten, parken, speelpleinen, boombakken, begraafplaatsen, daktuinen, kustgebieden, industriegebied, grote tuinen, kleine tuinen, patiotuinen, boomsingel
Vorm	beveerde boom
Oorsprong	krusing verkregen door Guy Sternberg in het Starhill Forest Arboretum in de Verenigde Staten

Quercus warei 'Chimney Fire', een kruising verkregen door Guy Sternberg in het Starhill Forest Arboretum in de Verenigde Staten, is een zuilvormig groeiende boom met zeer opgaande takstand die een hoogte bereikt van 12 tot 15 meter. De stam heeft een bruine tot grijze, gegroefde schors. Het grote gelobde, glanzende blad is groen met een zilveren onderkant en blijft lang aan de boom, zelfs in bruine winterkleur. De boom toont een opvallende herfstverkleuring van geel via oranje naar felrood. Gele bloei in maart-april, later gevolgd door bruine, eivormige eikels van 2,5 centimeter met zilveren doppen. Heeft een hoge resistentie tegen meeldauw en gedijt op alle niet te kalkrijke gronden, mits bij aanplant niet te droog. Winterhardheid 4.