



Height	20-30 m
Width	20-30m
Crown	broad round crown
Bark and branches	light grey-brown bark, deeply grooved
Leaf	lobed, elongated to obovate, dark green/blue green
Autumn colour	red
Flowers	Catkins, yellow/green, flowers in May
Fruits	elongated-oval acorn
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	clayed soil, loamy soil, sandy soil, calcareous soil
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	5 (-28,8 to -23,4 °C)
Wind resistance	good
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind, resistant to de-icing salt
Application	avenues and broad streets
Shape	clearstem tree
Origin	North Africa, Middle East

'Clara' este un arbore mare, cu frunze caduce, cu o coroană rotundă și largă, care crește la 20-30 m înălțime. Scoarța de culoare gri-maroni deschis se desprinde în foițe și devine profund canelată mai târziu. Frunzele lobate, alungite până la ovoidale inversate sunt de culoare verde închis pe partea superioară și mai mult verde-albăstrui și cu peri scurți pe partea inferioară. Cea mai izbitoare caracteristică a "Clara" este formată de frunzele tinere de un roșu intens, vizibile mai ales primăvara. Culoarea de toamnă este, de asemenea, de un roșu aprins și este semnificativ mai bună și mai intensă decât la specia *Q. alba*.

Înflorirea cu ghiociei de culoare galben-verzui este urmată de ghinde alungite-ovoidale, al căror sfert inferior este închis de un somn acoperit cu solzi verucosi. 'Clara' a fost selectionat ca răsad de Dirk Benoit, Pavia Nursery, Deerlijk, Belgia și numit după nepoata sa. Zona de rezistență 5.