

Dimensione	 Altezza a maturità 12-18m	 Classe di grandezza I					Specie  Decidua
Ambiente di provenienza	 Collina	 Montagna					
Posizionamento preferenziale	 Parchi e giardini	 Piazza, piazzale e aiuola					
Caratteri formali	 Forma chioma Espansa irregolare	 Densità chioma Densa	 Epoca di fioritura Fine primavera	 Caratteristiche fioritura Non vistosa	 Portamento Arboreo	 Taglia chioma Grande (15-25m)	
Funzione ecologica	 Potenziale CO₂ stoccata esemplare maturo basso alto 1644 Medio	 Abbattimento PM10 esemplare maturo (kg) basso alto 0,1 Basso					
Gestione e costi di manutenzione	Longevità media in ambiente urbano, tendente a bassa negli ambienti più ostili. Può danneggiare pavimentazioni e marciapiedi. Moderata tendenza a sporcare.		 Costi di gestione Moderati				
Resistenza e resilienza	 Tolleranza alla siccità Bassa	 Tolleranza alla salinità Bassa	 Tolleranza alla compattazione Bassa	 Principali parassiti, patogeni e fitopatie Funghi: Oidio; verticilliosi; antracnosi; cancro rameale dell'acero; carie del legno (Ganoderma). Insetti: Metcalfa; afidi; rodilegno rosso e giallo; Anoplophora.	 Suscettibilità alle malattie Medio alta		
Problematiche	 Invasività Non invasiva	 Allergeni No	Potenziali VOCs Isoprene	 Potenziale emissione VOCs Media			



Descrizione

Specie decidua, autoctona, ampiamente diffusa nelle regioni centro-settentrionali.

Usi suggeriti

Pianta singola.
Parchi e giardini.
Piazze, piazzali ed aiuole.
Grandi e medi spazi.
Medio-bassa adattabilità alle condizioni urbane.



1 Esempio in contesto urbano

2 Foglia

3 Frutto

4 Fiore
© <https://unalberoalgiorno.blog/>