

Dimensione	 Altezza a maturità 15-21m	 Classe di grandezza I	Specie		 Decidua		
Ambiente di provenienza	 Pianura	 Collina					
Posizionamento preferenziale	 Parchi e giardini	 Viale alberato	 Piazza, piazzale e aiuola	 Mitigazione ambientale e rinaturalizzazione Fasce tampone, rinaturalizzazioni			
Caratteri formali	 Forma chioma Arrotondata	 Densità chioma Moderatamente densa	 Epoca di fioritura Fine primavera	 Caratteristiche fioritura Non vistosa	 Colore foglie autunnali Giallognola	 Portamento Arboreo	 Taglia chioma Grande (15-25m)
Funzione ecologica	 Potenziale CO₂ stoccata esemplare maturo basso alto 3730 Alto	 Abbattimento PM10 esemplare maturo (kg) basso alto 0,1 Basso					
Gestione e costi di manutenzione	<p>Moderate esigenze di manutenzione: specie poco in grado di compartimentare le carie, quindi eventuali infezioni si diffondono rapidamente. Ha radici superficiali che possono danneggiare marciapiedi e pavimentazioni e possono verificarsi cadute accidentali di rami e piccole branche. Moderata tendenza a sporcare: però gli uccelli che si nutrono dei frutti tendono a produrre molti escrementi.</p>				 Costi di gestione Moderati		
Resistenza e resilienza	 Tolleranza alla siccità Alta	 Tolleranza alla salinità Alta	 Tolleranza alla compattazione Alta	 Principali parassiti, patogeni e fitopatie Poco suscettibile a patogeni e parassiti. Fisiopatie: giallume fogliare del bagolaro.	 Suscettibilità alle malattie Bassa		
Problematiche	 Invasività Non invasiva	 Allergeni No	Potenziati VOCs Monoterpeni	 Potenziale emissione VOCs Bassa			



Descrizione

Specie decidua, autoctona, ampiamente diffusa in Europa meridionale e in Italia.

Usi suggeriti

Pianta singola o in gruppo.
Parchi e giardini.
Alberatura stradale.
Piazze, piazzali ed aiuole.
Fasce tampone, rinaturalizzazioni.
Grandi e medi spazi.
Alta adattabilità alle condizioni urbane.



- 1 Esemplare in contesto urbano
- 2 Foglia
- 3 Fiore
- 4 Frutto