

Dimensione	 <p>Altezza a maturità 9-12m</p>	 <p>Classe di grandezza II</p>			Specie	 <p>Decidua</p>
Ambiente di provenienza	 <p>Alloctona Esotica</p>					
Posizionamento preferenziale	 <p>Parchi e giardini</p>	 <p>Parcheggi</p>	 <p>Piazza, piazzale e aiuola</p>			
Caratteri formali	 <p>Forma chioma Arrotondata</p>	 <p>Densità chioma Moderatamente densa</p>	 <p>Epoca di fioritura Fine primavera</p>	 <p>Caratteristiche fioritura Vistosa infiorescenza viola</p>	 <p>Portamento Arboreo</p>	 <p>Taglia chioma Grande (15-25m)</p>
Funzione ecologica	 <p>Potenziale CO₂ stoccata esemplare maturo basso alto 1100 Medio</p>	 <p>Abbattimento PM10 esemplare maturo (kg) basso alto 0,1 Basso</p>				
Gestione e costi di manutenzione	<p>Specie invasiva. Elevate esigenze di manutenzione: il legno è fragile e la struttura debole, quindi suscettibile a rotture e cedimenti a causa di vento e neve. Elevata tendenza a sporcare: la caduta di foglie e frutti può creare problemi.</p>				 <p>Costi di gestione Alti</p>	
Resistenza e resilienza	 <p>Tolleranza alla siccità Media</p>	 <p>Tolleranza alla salinità Media</p>	 <p>Tolleranza alla compattazione Alta</p>	 <p>Principali parassiti, patogeni e fitopatie Poco suscettibile a patogeni e malattie. Funghi: Armillaria; oidio; carie del legno. Virosi: mosaico della paulonia. Insetti: rodilegno rosso e giallo; afidi; cocciniglie.</p>	 <p>Suscettibilità alle malattie Medio bassa</p>	
Problematiche	 <p>Invasività Specie invasiva</p>	 <p>Allergeni No</p>				



Descrizione

Specie decidua, esotica, invasiva, originaria della Cina.

Usi suggeriti

Pianta singola o in gruppo.
Parchi e giardini.
Parcheggi.
Piazze, piazzali ed aiuole.
Grandi e medi spazi.
Alta adattabilità alle condizioni urbane.



1 Esempio

2 Fiore

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

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