























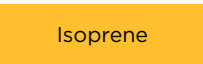



Dimensione	 <p>Altezza a maturità 21-27m</p>	 <p>Classe di grandezza I</p>			Specie	 <p>Decidua</p>	
Ambiente di provenienza	 <p>Alloctona Esotica</p>						
Posizionamento preferenziale	 <p>Parchi e giardini</p>	 <p>Viale alberato</p>	 <p>Piazza, piazzale e aiuola</p>				
Caratteri formali	 <p>Forma chioma Ovale</p>	 <p>Densità chioma Moderatamente densa</p>	 <p>Epoca di fioritura Inizio estate</p>	 <p>Caratteristiche fioritura A coppa</p>	 <p>Colore foglie autunnali Vistosa arancio</p>	 <p>Portamento Arboreo</p>	 <p>Taglia chioma Grande (15-25m)</p>
Funzione ecologica	 <p>Potenziale CO₂ stoccata esemplare maturo basso alto 6918 Alto</p>	 <p>Abbattimento PM10 esemplare maturo (kg) basso alto 0,2 Medio-basso</p>					
Gestione e costi di manutenzione	<p>Moderate esigenze di manutenzione: la corteccia morbida è facilmente danneggiata da lesioni meccaniche. Soffre molto la carenza idrica che provoca ingiallimento delle foglie, seguito dalla loro caduta. Attecchimento lento. Moderata tendenza a sporcare.</p>					 <p>Costi di gestione Moderati</p>	
Resistenza e resilienza	 <p>Tolleranza alla siccità Bassa</p>	 <p>Tolleranza alla salinità Bassa</p>	 <p>Tolleranza alla compattazione Media</p>	 <p>Principali parassiti, patogeni e fitopatie Poco suscettibile. Funghi: antracnosi del liriodendro. Fisiopatie: clorosi e maculature fogliari in terreni alcalini o calcarei.</p>	 <p>Suscettibilità alle malattie Medio alta</p>		
Problematiche	 <p>Invasività Non invasiva</p>	 <p>Allergeni No</p>	 <p>Potenziati VOCs Isoprene</p>	 <p>Potenziale emissione VOCs Media</p>			



Descrizione

Specie decidua, esotica, originaria degli Stati Uniti orientali.

Usi suggeriti

Pianta singola.
Parchi e giardini.
Piazze, piazzali ed aiuole.
Grandi e medi spazi.
Alberatura stradale.
Buona adattabilità alle condizioni urbane.



- 1 Esemplare in contesto urbano
© <https://unalberoalgiorno.blog/>
- 2 Foglia
- 3 Fiore
© <https://unalberoalgiorno.blog/>
- 4 Frutto
© <https://unalberoalgiorno.blog/>