

Dimensione	 <p>Altezza a maturità 6-12m</p>	 <p>Classe di grandezza III</p>			Specie	 <p>Decidua</p>	
Ambiente di provenienza	 <p>Montagna</p>						
Posizionamento preferenziale	 <p>Parchi e giardini</p>	 <p>Piazza, piazzale e aiuola</p>					
Caratteri formali	 <p>Forma chioma Arrotondata</p>	 <p>Densità chioma Moderatamente densa</p>	 <p>Epoca di fioritura Inizio estate</p>	 <p>Caratteristiche fioritura Bianchi</p>	 <p>Colore foglie autunnali Arancio-rosso</p>	 <p>Portamento Arboreo</p>	 <p>Taglia chioma Media (10-15m)</p>
Funzione ecologica	 <p>Potenziale CO₂ stoccata esemplare maturo</p> <p>basso alto 599 Medio-basso</p>	 <p>Abbattimento PM10 esemplare maturo (kg)</p> <p>basso alto <0,05 Alto</p>					
Gestione e costi di manutenzione	<p>Basse esigenze di manutenzione.</p>		 <p>Costi di gestione Moderati</p>				
Resistenza e resilienza	 <p>Tolleranza alla siccità Molto bassa</p>	 <p>Tolleranza alla salinità Molto bassa</p>	 <p>Tolleranza alla compattazione Media</p>	 <p>Principali parassiti, patogeni e fitopatie Sensibile a un patogeno di grave entità (Erwinia amylovora). Funghi: Armillaria; cancri rameali; ticchiolatura; maculature fogliari del sorbo. Batteri: Erwinia amylovora. Insetti: afidi; eriofide del sorbo.</p>	 <p>Suscettibilità alle malattie Alta</p>		
Problematiche	 <p>Invasività Non invasiva</p>	 <p>Allergeni No</p>	<p>Potenziali VOCs</p> <p>Isoprene</p>	 <p>Potenziale emissione VOCs Bassa</p>			



Descrizione

Specie decidua, autoctona, ubiquitaria in Italia e in Europa, tra i 500 e i 2100 m di quota.

Usi suggeriti

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



1 Esempio

2 Fiore
Hans, Pixabay

3 Frutto
Manfred Richter, Pixabay

4 Foglia
Dieter, Pixabay