


























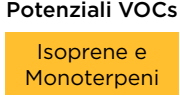



Dimensione	 Altezza a maturità 4-10m	 Classe di grandezza III					Specie  Decidua
Ambiente di provenienza	 Litorale	 Pianura	 Collina	 Alloctona Esotica			
Posizionamento preferenziale	 Parchi e giardini	 Parcheggi	 Piazza, piazzale e aiuola				
Caratteri formali	 Forma chioma Espansa appiattita	 Densità chioma Moderatamente densa	 Epoca di fioritura Inizio estate	 Caratteristiche fioritura Vistosa Rosso, Rosa, Bianco	 Colore foglie autunnali Bronzeo	 Portamento Arboreo	 Taglia chioma Media (10-15m)
Funzione ecologica	 Potenziale CO₂ stoccata esemplare maturo basso alto 599 Medio-basso	 Abbattimento PM10 esemplare maturo (kg) basso alto 0,1 Basso					
Gestione e costi di manutenzione	Bassa longevità. Medio-alte esigenze di manutenzione. Media tendenza a sporcare.		 Costi di gestione Alti				
Resistenza e resilienza	 Tolleranza alla siccità Alta	 Tolleranza alla salinità Alta	 Tolleranza alla compattazione Bassa	 Principali parassiti, patogeni e fitopatie In generale; poco affetto da patogeni e parassiti. Funghi: Fusariosi.	 Suscettibilità alle malattie Medio bassa		
Problematiche	 Invasività Non invasiva	 Allergeni No	 Potenziati VOCs Isoprene e Monoterpeni	 Potenziale emissione VOCs Media+media			



Descrizione

Specie decidua, esotica, originaria dell'Iran, Cina e Corea.

Usi suggeriti

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



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