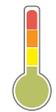
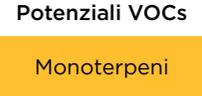


Dimensione	 Altezza a maturità 6-8m	 Classe di grandezza III					Specie	 Decidua
Ambiente di provenienza	 Pianura	 Collina	 Montagna					
Posizionamento preferenziale	 Parchi e giardini	 Piazza, piazzale e aiuola						
Caratteri formali	 Forma chioma Espansa	 Densità chioma Moderatamente densa	 Epoca di fioritura Fine primavera	 Caratteristiche fioritura Fioritura vistosa bianca	 Colore foglie autunnali Rossa, dipende dalla specie	 Portamento Arboreo	 Taglia chioma Piccola (<10m)	
Funzione ecologica	 Potenziale CO₂ stoccata esemplare maturo basso	 Abbattimento PM10 esemplare maturo (kg) alto						
Gestione e costi di manutenzione	Pianta molto rustica. Media tendenza a sporcare: i frutti sono appetitosi per gli uccelli.		 Costi di gestione Moderati					
Resistenza e resilienza	 Tolleranza alla siccità Media	 Tolleranza alla salinità Bassa	 Tolleranza alla compattazione Media	 Principali parassiti, patogeni e fitopatie Molto suscettibile. Funghi: marciume del colletto da Phytophthora; ticchiolatura; oidio; cancro delle pomacee. Batteri: colpo di fuoco (Erwinia). Insetti: Anoplophora, afidi; rodilegno rosso e giallo; sesia; bombice antico.	 Suscettibilità alle malattie Alta			
Problematiche	 Invasività Non invasiva	 Allergeni No	 Potenziati VOCs Monoterpeni	 Potenziale emissione VOCs Bassa	 Tossicità Semi			



Descrizione

Genere deciduo, originario delle zone temperate dell'emisfero settentrionale. Comprende oltre 50 specie e un numero elevatissimo di varietà.

Usi suggeriti

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



- 1** Esempio
Krzysztof Ziarnik, Kenraiz, CC BY-SA 4.0,
Wikimedia Commons
- 2** Fiore
Moonik, CC BY-SA 3.0, Wikimedia Commons
- 3** Fiore
David J. Stang, CC BY-SA 4.0,
Wikimedia Commons
- 4** Esempio
Teemeah, CC BY-SA 4.0, Wikimedia Commons