

<b>Dimensione</b>	<b>Altezza a maturità</b> 12-21m	<b>Classe di grandezza</b> I			<b>Specie</b>	Decidua	
<b>Ambiente di provenienza</b>	Pianura	Collina	Alloctona Esotica				
<b>Posizionamento preferenziale</b>	Parchi e giardini	Piazza, piazzale e aiuola					
<b>Caratteri formali</b>	<b>Forma chioma</b> Arrotondata	<b>Densità chioma</b> Moderatamente densa	<b>Epoca di fioritura</b> Fine estate	<b>Caratteristiche fioritura</b> Non vistosa	<b>Colore foglie autunnali</b> Giallo-arancio	<b>Portamento</b> Arboreo	<b>Taglia chioma</b> Massiva (>25m)
<b>Funzione ecologica</b>	<b>Potenziale CO<sub>2</sub> stoccata esemplare maturo</b> basso alto 1644 Medio	<b>Abbattimento PM10 esemplare maturo (kg)</b> basso alto 0,1 Basso					
<b>Gestione e costi di manutenzione</b>	Moderate esigenze di manutenzione. Medio-alta tendenza a sporcare.		<b>Costi di gestione</b> Moderati				
<b>Resistenza e resilienza</b>	<b>Tolleranza alla siccità</b> Media	<b>Tolleranza alla salinità</b> Media	<b>Tolleranza alla compattazione</b> Bassa	<b>Principali parassiti, patogeni e fitopatie</b> Funghi: marciume del colletto da Phytophthora; cancro degli organi legnosi da Botryosphaeria; antracnosi del noce; disseccamenti rameali da Phomopsis. Batteri: mal secco da Xanthomonas Insetti: rodilegno rosso e giallo; morimo scabroso.	<b>Suscettibilità alle malattie</b> Medio alta		
<b>Problematiche</b>	<b>Invasività</b> Non invasiva	<b>Allergeni</b> No	<b>Potenziati VOCs</b> Monoterpeni	<b>Potenziale emissione VOCs</b> Media			



## Descrizione

Specie decidua, naturalizzata in Italia, originaria dell'Asia occidentale.

## Usi suggeriti

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



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