


























Dimensione	 <p>Altezza a maturità 12-15m</p>	 <p>Classe di grandezza II</p>				Specie	 <p>Decidua</p>
Ambiente di provenienza	 <p>Pianura</p>						
Posizionamento preferenziale	 <p>Parchi e giardini</p>	 <p>Parcheggi</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>Caratteristiche fioritura Non vistosa</p>	 <p>Portamento Arboreo</p>	 <p>Taglia chioma Media (10-15m)</p>		
Funzione ecologica	 <p>Potenziale CO₂ stoccata esemplare maturo basso</p>	 <p>1665 Medio-alto</p>	 <p>Abbattimento PM10 esemplare maturo (kg) basso</p>	 <p>0,1 Basso</p>			
Gestione e costi di manutenzione	<p>Media allergenicità. Moderate esigenze di manutenzione: richiede potatura per sviluppare una buona struttura.</p>		 <p>Costi di gestione Moderati</p>				
Resistenza e resilienza	 <p>Tolleranza alla siccità Medio alta</p>	 <p>Tolleranza alla salinità Medio alta</p>	 <p>Tolleranza alla compattazione Medio alta</p>	 <p>Principali parassiti, patogeni e fitopatie Funghi: Chalara fraxinea. Insetti: afide ceroso; trentadine del frassino; eriofide del frassino; rodilegno rosso e giallo.</p>	 <p>Suscettibilità alle malattie Medio bassa</p>		
Problematiche	 <p>Invasività Non invasiva</p>	 <p>Allergeni No</p>					



Descrizione

Specie decidua, autoctona, diffusa in Italia, ad eccezione di Trentino, Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta, fino a 1000 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 **Esemplare**
Elfo del bosque, CC BY-SA 3.0,
Wikimedia Commons
- 2 **Foglia**
MPF Public Domain, Wikimedia Commons
- 3 **Bocciolo**
Dimitar Naydenov, CC BY-SA 3.0,
Wikimedia Commons
- 4 **Frutto**
Javier Martin - Own work, Public Domain,
Wikimedia Commons