

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



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