




























Dimensione	 <p>Altezza a maturità 15-20m</p>	 <p>Classe di grandezza II</p>	Specie		 <p>Sempreverde</p>		
Ambiente di provenienza	 <p>Pianura</p>	 <p>Collina</p>					
Posizionamento preferenziale	 <p>Parchi e giardini</p>	 <p>Viale alberato</p>	 <p>Piazza, piazzale e aiuola</p>	 <p>Mitigazione ambientale e rinaturalizzazione Siepi e barriere, rinaturalizzazioni</p>			
Caratteri formali	 <p>Forma chioma Arrotondata</p>	 <p>Densità chioma Densa</p>	 <p>Epoca di fioritura Inizio estate</p>	 <p>Caratteristiche fioritura Non vistosa</p>	 <p>Colore foglie autunnali Sempreverde</p>	 <p>Portamento Arboreo</p>	 <p>Taglia chioma Grande (15-25m)</p>
Funzione ecologica	 <p>Potenziale CO₂ stoccata esemplare maturo basso alto 4068 Alto</p>	 <p>Potenziale CO₂ stoccata esemplare maturo basso alto 0,4 Medio-alto</p>					
Gestione e costi di manutenzione	<p>Media allergenicità. Moderate esigenze di manutenzione: pianta molto rustica, tollera abbastanza bene le potature intense in forme obbligate, può essere piantata vicino ad altre piante senza perdere i rami nella parte inferiore o diradare le foglie. Elevata tendenza a sporcare: caduta di foglie continua.</p>				 <p>Costi di gestione Moderati</p>		
Resistenza e resilienza	 <p>Tolleranza alla siccità Alta</p>	 <p>Tolleranza alla salinità Alta</p>	 <p>Tolleranza alla compattazione Medio alta</p>	 <p>Principali parassiti, patogeni e fitopatie Generalmente esente da patogeni o parassiti di particolare gravità. Funghi: carie del legno; Elsinoe del leccio. Insetti: afidi; fillossera della quercia; nodularia del leccio; cecidomia del leccio; corebo.</p>		 <p>Suscettibilità alle malattie Bassa</p>	
Problematiche	 <p>Invasività Non invasiva</p>	 <p>Allergeni No</p>	<p>Potenziati VOCs Isoprene e Monoterpeni</p>	 <p>Potenziale emissione VOCs Alta+media</p>			



Descrizione

Specie sempreverde, autoctona, ampiamente diffusa nell'Italia mediterranea, ma anche nelle regioni a clima temperato, fino a 600 m di quota.

Usi suggeriti

Pianta singola o in gruppo.
Parchi e giardini.
Alberatura stradale.
Piazze, piazzali ed aiuole.
Rinaturalizzazioni.
Siepi e barriere.
Grandi e piccoli spazi.
Alta adattabilità alle condizioni urbane.



1 Esempio in contesto urbano

2 Fiore

3 Foglia

4 Frutto
© <https://unalberoalgiorno.blog/>