ABETE D'ACQUA | Metasequoia glyptostroboides

Dimensione



Altezza a maturità 21-30m



Classe di grandezza

Specie



Ambiente di provenienza



Alloctona Esotica

Posizionamento preferenziale



Parchi e giardini



Piazza, piazzale e aiuola



Mitigazione ambientale e rinaturalizzazione Siepi, filari e barriere frangivento

Caratteri formali



Forma chioma Piramidale



chioma Moderatamente densa



Epoca di fioritura Fine estate



Colore foglie autunnali Sempreverde

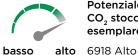


Portamento Arboreo



Taglia chioma Massiva (>25m)

Funzione ecologica



Potenziale CO, stoccata esemplare maturo



Densità

Abbattimento PM10 esemplare maturo (kg)

alto 0.2 Medio-basso

Gestione e costi di manutenzione

Crescita veloce. Moderata tendenza a sporcare.



Costi di gestione Moderati

Resistenza e resilienza



Tolleranza alla siccità Media



Tolleranza alla salinità Bassa



Tolleranza alla compattazione Medio alta



Principali parassiti, ipatogeni e fitopatie

Poco suscettibile. Funghi: avvizzimenti e maculature fogliari da Cercospora. Fisiopatie: clorosi e deperimento vegetativo in terreni alcalini o calcarei.



Suscettibilità alle malattie Medio alta

Problematiche



Invasività Non invasiva



Allergeni





Potenziale emissione VOCs

Bassa









Descrizione

Specie decidua, esotica, originaria della Cina centrale.

Usi suggeriti

Pianta singola o in gruppo.
Parchi e giardini.
Piazze, piazzali ed aiuole.
Siepi, filari e barriere frangivento.
Alberatura stradale.
Grandi e medi spazi.
Buona adattabilità alle condizioni urbane.









- Esemplare © https://unalberoalgiorno.blog/
- Poglia
 © https://unalberoalgiorno.blog/
- Fiore
 © https://unalberoalgiorno.blog/
- Frutto
 © https://unalberoalgiorno.blog/