



















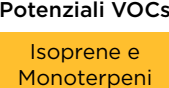



ABETE DEL COLORADO | *Picea pungens* 'Glauca'

Dimensione	 Altezza a maturità 9-18m	 Classe di grandezza II	Specie	 Sempreverde	
Ambiente di provenienza	 Alloctona Esotica				
Posizionamento preferenziale	 Parchi e giardini	 Piazza, piazzale e aiuola			
Caratteri formali	 Forma chioma Piramidale	 Densità chioma Densa	 Colore foglie autunnali Sempreverde	 Portamento Arboreo	
Funzione ecologica	 Potenziale CO₂ stoccata esemplare maturo basso alto 845 Medio	 Abbattimento PM10 esemplare maturo (kg) basso alto 0,1 Basso			
Gestione e costi di manutenzione	Basse esigenze di manutenzione.	 Costi di gestione Bassi			
Resistenza e resilienza	 Tolleranza alla siccità Media	 Tolleranza alla salinità Media	 Tolleranza alla compattazione Media	 Principali parassiti, patogeni e fitopatie Funghi: carie da Heterobasidion; disseccamento dei germogli; botrite. Insetti: scolitidi; afidi; cocciniglia globosa dei verticilli; nematino dell'abete rosso (Bostrichidae). Acari: ragnetto delle conifere.	 Suscettibilità alle malattie Medio alta
Problematiche	 Invasività Non invasiva	 Allergeni No	 Potenziati VOCs Isoprene e Monoterpeni	 Potenziale emissione VOCs Alta+media	



Descrizione

Specie sempreverde, esotica, originaria degli Stati Uniti occidentali e delle montagne rocciose.

Usi suggeriti

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



- 1** Esempio
Crusier, CC BY 3.0,
Wikimedia Commons
- 2** Frutto
David J. Stang, CC BY-SA 4.0,
Wikimedia Commons
- 3** Frutto
Agnieszka Kwiecień (Nova), CC BY-SA 3.0,
Wikimedia Commons
- 4** Frutto
JJ Harrison, CC BY-SA 3.0,
Wikimedia Commons