

# JACARANDA MIMOSIFOLIA

Specie decidua, esotica, originaria della Bolivia e Argentina.

Specie non invasiva.

**Forma chioma:** arrotondata.

## TASSO DI CRESCITA

**Crescita dei germogli:** 50-70 cm/anno.

**Altezza a maturità:** 7-12 m.

## ESIGENZE

**Suolo:**

**Tessitura:** sabbioso o franco.

**pH:** 6-7.5

**Esposizione:** pieno sole.

**Temperatura minima:** -10 °C.

**Trapiantabilità:** buona.

## USI SUGGERITI

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



## PROBLEMATICHE GESTIONALI

Moderate esigenze di manutenzione: la corteccia sottile è facilmente danneggiata da atti vandalici o impatti meccanici. La tendenza ad appesantire la chioma verso il basso richiede azioni di potatura. Moderata tendenza a sporcare.



# JACARANDA MIMOSIFOLIA

## PRINCIPALI PARASSITI E PATOGENI

Poco suscettibile.



## POTENZIALE EMISSIONE VOCs

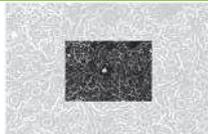
Classe di composti: -.

Quantità: -.

## STOCCAGGIO CO<sub>2</sub>

	CO <sub>2</sub> stoccata (kg)	CO <sub>2</sub> assimilata (kg/anno)
Nuovo impianto	2	4
Esemplare maturo	125	25

## ABBATTIMENTO INQUINANTI

	(kg/anno)			
	O <sub>3</sub>	NO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>
Esemplare maturo	0.2	0.1	<0.05	0.1

## TOLLERANZA AGLI STRESS ABIOTICI

**Siccità:** medio alta.

**Salinità:** medio alta.

**Compattazione:** media.

**Sommersione:** media.

**Inquinanti:** media.



## ALTRI COMMENTI

Di particolare nota il profumo intenso e la fioritura primaverile ed estiva di colore viola.

