



## Trachelium Serie Lake

(*Trachelium caeruleum*)

Coltivazione fiori recisi (rivisto/adatto 23/01/21)

### Informazioni generali

Tipo di Coltivazione	Utilizzo	Lunghezza dello stelo	Gruppo (tempistica)
Serra	Riempitivo	30-42 in. (76-107 cm)	N/A

### Germinazione

Tipo di seme	Dimensioni consigliate del plug	Semi/alveolo	Durata della coltivazione in plug (settimane)	giorni dal 50% alla germinazione massima	Valori pH/CE (1:2) substrato di semina	Copertura seme
PEL	288	1	7-9	5-7	6,0 pH 0,5-0,9 mmhos/cm	No

### Produzione giovani piante

	Fase di viluppo 1	Fase di viluppo 2	Fase di viluppo 3	Fase di viluppo 4
Umidità del substrato	Livello 4	Livello 3-4	Livello 2-3	Livello 2-3
Temperatura	62-70°F (17-21°C)	62-70°F (17-21°C)	62-70°F (17-21°C)	62-70°F (17-21°C)
Luce	Facoltativo			
Fertilizzazione	Meno di 100 mg N (Meno di 0,7 CE)	Meno di 100 mg N (Meno di 0,7 CE)	da 100 a 175 mg N (0,7-1,2 CE)	da 100 a 175 mg N (0,7-1,2 CE)

### Consigli per la propagazione

Nella fase di germinazione, Trachelium è molto sensibile a livelli elevati di salinità, in particolar modo se il livello di ammonio è alto.

### Continuazione della coltivazione fino al prodotto finale

Valori pH/CE (1:2) substrato di coltivazione	Fertilizzazione	Lunghezza giorno
6,0 pH 2,0-2,25 mmhos/cm	da 175 a 225 mg N (1,2-1,5 CE)	Giorno lungo necessario / Longigiurne obbligate

### Raccomandazione lunghezza del giorno

Trachelium necessita di una lunghezza del giorno pari a 16 ore.

### Programmazione della coltivazione

Tipo di Coltivazione	Sostegno	Temperatura	Densità	Durata della coltivazione
Serra	Raccomandato	16-26°C/60-78°F (day) 11-20°C/52-68°F (night)	1 piante/ft2 (11 piante/m2)	10-14 settimane

### Problemi più comuni

Insetti: Afidi, tortrici, tripidi Malattie: Infezioni batteriche, Pythium, Phytophthora, Rhizoctonia

## Consigli per la coltivazione di piante finite

Questa serie offre le migliori opportunità per la produzione lungo tutto l'arco dell'anno in regioni a clima mite. Serie dalla fioritura interstagionale (gruppo transizionale 3), per la ricicchettatura da metà inverno a inizio primavera e fioritura da fine primavera a inizio estate. Alternativamente, può anche essere trapiantata da fine estate a inizio autunno per la fioritura dall'autunno a inizio inverno.

### Raccolta

Raccogliere gli steli quando metà o più dei fiorellini è aperta.

### Pre-trattamento

Utilizzare di preferenza acqua pulita o una soluzione per mantenimento. Immagazzinare a 4 °C (40 °F). Evitare l'esposizione all'etilene; si raccomanda di effettuare un trattamento che inibisce l'etilene.

### Vita in vaso

Vita in vaso media di 11 giorni. Se si tiene più a lungo in cella frigorifera, diminuisce la vita in vaso.

**NOTA:** Le informazioni fornite sono da intendersi come semplici linee guida per i produttori. PanAmerican Seed consiglia ai produttori di condurre una prova delle varietà nelle condizioni di coltivazione locali. La durata della coltivazione dipende da condizioni climatiche, area geografica, stagione e condizioni all'interno della serra. È responsabilità del produttore verificare se il prodotto è autorizzato nel paese in questione, oltre che leggere attentamente e rispettare le indicazioni riportate sulle etichette relative ai prodotti. Il presente documento non costituisce in alcun modo una garanzia da parte di PanAmerican Seed dei prodotti ivi elencati. Tutti i prodotti ivi elencati sono soggetti ai termini e alle condizioni di vendita di PanAmerican Seed.

## Immagini delle varietà

---



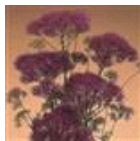
Forest Purple



Michigan Blue



Michigan  
Purple



Michigan Violet



Michigan White



**BloomStudios.**  
WITH PANAMERICAN SEED®

PanAmerican Seed Co.  
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698  
[info@bloomstudios.com](mailto:info@bloomstudios.com)

™ denotes a trademark of and © denotes a registered trademark of Ball Horticultural Company in the US. It may also be registered in other countries.  
©2021 Ball Horticultural Company