



Trachelium Lake Serie

(*Trachelium caeruleum*)

Kultur als Schnittblume (geändert/angepasst 05.11.20)

Allgemeine Informationen

Anbauverfahren	Verwendung	Stiellänge	Gruppe (eingeteilt nach Blühzeitpunkt)
Gewächshaus	Füller	30-42 in. (76-107 cm)	N/A

Keimung

Saatgutform	Empfohlene Jungpflanzengröße	Samen/Zelle	Kulturdauer Jungpflanzenanzucht (Wochen)	Tage bis zur Keimung	Ausgangssubstrat pH/EC-Wert	Aussaat abdecken
PEL	288	1	7-9	5-7	6,0 pH 0,5-0,9 mmhos/cm	Nein

Jungpflanzenproduktion

	Entwicklungsstadium 1	Entwicklungsstadium 2	Entwicklungsstadium 3	Entwicklungsstadium 4
Substratfeuchte	Stufe 4	Stufe 3-4	Stufe 2-3	Stufe 2-3
Temperatur	62-70°F (17-21°C)	62-70°F (17-21°C)	62-70°F (17-21°C)	62-70°F (17-21°C)
Licht	Optional			
Düngung	Weniger als 100 mg/l N (EC-Wert unter 0,7)	Weniger als 100 mg/l N (EC-Wert unter 0,7)	100 bis 175 mg/l N (EC-Wert 0,7 bis 1,2)	100 bis 175 mg/l N (EC-Wert 0,7 bis 1,2)

Wichtige Tipps zur Vermehrung

Trachelium reagiert während der Keimung sehr empfindlich auf hohe Salzkonzentrationen – insbesondere auf einen erhöhten Ammoniumanteil.

Produktion bis zur Verkaufsreife

Kultursubstrat pH/EC-Wert	Düngung	Tageslänge
6,0 pH 2,0-2,25 mmhos/cm	175 bis 225 mg/l N (EC-Wert 1,2 bis 1,5)	Obligatorischer Langtag

Empfohlene Tageslänge

Trachelium benötigt eine Tageslänge von 16 Stunden.

Kulturplanung

Anbauverfahren	Unterstützung	Temperatur	Dichte	Kulturdauer
Gewächshaus	Empfohlen	16-26°C/60-78°F (day) 11-20°C/52-68°F (night)	1 Pflanzen/ft² (11 Pflanzen/m²)	10-14 Wochen

Auftretende Probleme

Schädlinge: Blattläuse, blattrollende Insekten, Thrips Krankheiten: Bakterielle Fäule, Phytium, Phytophthora, Rhizoctonia

Wichtige Tipps zur Kultur von Fertigware

Die Serie verfügt über das größte Potential für eine ganzjährige Produktion in milden Klimaregionen. Serie aus der Übergangsguppe 3, für eine Pflanzung in der Wintermitte bis zum zeitigen Frühjahr, um im späten Frühjahr bis zum Frühsommer Ertrag zu bringen. Kann auch im Spätsommer bis zum Frühherbst gepflanzt werden, um im Herbst bis zum Winteranfang zur Blüte zu kommen.

Ernte

Ernten Sie die Stiele, wenn sich mindestens die Hälfte der Einzelblüten geöffnet haben.

Vorbehandlung

Reines Wasser oder eine Lösung mit Frischhaltemittel ist zu bevorzugen. Lagern bei 4 °C (40 °F) Eine Ethylen-Exposition sollte vermieden werden, und eine ethylenblockierende Behandlung wird empfohlen.

Vasenleben

Durchschnittliches Vasenleben von 11 Tagen. Eine ausgedehnte kühle Lagerung verkürzt die Haltbarkeit in der Vase.

HINWEIS: Produzenten sollten diese hier vorgestellten Informationen als Richtwerte verwenden. PanAmerican Seed empfiehlt, dass Produzenten eigene Versuche mit Produkten unter ihren individuellen Bedingungen durchführen. Die Entwicklungsdauer bis zur Verkaufsreife hängt vom Klima, dem Standort, der Jahreszeit und den Umgebungsbedingungen des Gewächshauses ab. Es liegt in der Verantwortung des Produzenten, sich zu vergewissern, dass das Produkt in dem betreffenden Land zugelassen ist, sowie alle auf die diesbezüglichen Produkte bezogenen aktuellen Hinweise auf den Etiketten zu lesen und zu befolgen. Nichts in diesem Dokument gilt als Gewährleistung oder Garantie von PanAmerican Seed für die hier aufgeführten Produkte. Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen von PanAmerican Seed gelten für alle hier gelisteten Produkte.

Abbildungen Sorte



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

™ 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