

## Stock Vintage Serie

(*Matthiola incana*)

Kultur als Einjährige (geändert/angepasst 24.02.20)

### Allgemeine Informationen

| Standort | Blütezeitpunkt | Höhe                    | Breite                  | Pflanzabstand           |
|----------|----------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Sonne    | -              | 15-20 in.<br>(38-51 cm) | 12-14 in.<br>(30-36 cm) | 12-16 in.<br>(30-41 cm) |

### Keimung

| Saatgutform | Empfohlene Jungpflanzengröße | Samen/Zelle | Kulturdauer Jungpflanzenanzucht (Wochen) | Tage von 50% bis zur maximalen Keimung | pH/EC-Wert (1:2) Anzuchtsubstrat | Aussaat abdecken |
|-------------|------------------------------|-------------|------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------|------------------|
| RAW         | 288                          | 1           | 4                                        | 3-5                                    | 5,8-6,2 pH<br>0,75 mmhos/cm      | Ja               |

### Jungpflanzenproduktion

|                        | Entwicklungsstadium 1 | Entwicklungsstadium 2                         | Entwicklungsstadium 3                       | Entwicklungsstadium 4                       |
|------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------|
| <b>Substratfeuchte</b> | Stufe 4               | Stufe 3-4                                     | Stufe 3-4                                   | Stufe 3                                     |
| <b>Temperatur</b>      | 68-72°F<br>(20-22°C)  | 65-68°F<br>(18-20°C)                          | 60-65°F<br>(16-18°C)                        | 55-60°F<br>(13-16°C)                        |
| <b>Licht</b>           | Optional              | 1.000-2.500 f.c.<br>(10.800-26.900 Lux)       | 1.000-2.500 f.c.<br>(10.800-26.900 Lux)     | 2.500-5.000 f.c.<br>(26.900-53.800 Lux)     |
| <b>Düngung</b>         |                       | Weniger als 100 mg/l N<br>(EC-Wert unter 0,7) | 100 bis 175 mg/l N<br>(EC-Wert 0,7 bis 1,2) | 100 bis 175 mg/l N<br>(EC-Wert 0,7 bis 1,2) |

### Produktion bis zur Verkaufsreife

| Temperatursteuerung während der Kultur                             | pH/EC-Wert (1:2) Kultursubstrat | Düngung                                     | Tageslänge |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------|------------|
| <b>(Tag)</b> 60-70°F (16-21°C)<br><b>(Nacht)</b> 50-55°F (10-13°C) | 5,8-6,2 pH<br>1,5-2,0 mmhos/cm  | 175 bis 225 mg/l N<br>(EC-Wert 1,2 bis 1,5) | Tagneutral |

### Kulturplanung

| Topf-/Containergröße | Pflanzen/Topf | Kulturdauer  | Jahreszeit | Wachstumsregulatoren         |
|----------------------|---------------|--------------|------------|------------------------------|
| Multitopfplatte/Tray | 1 (ppp)       | 7-8 (Wochen) | Frühling   | daminozid 2.500 ppm Spritzen |
| 4"/4,5"/Quart        | 1 (ppp)       | 8-9 (Wochen) | Frühling   | daminozid 2.500 ppm Spritzen |

### Düngeempfehlung

Eine Woche nach dem Topfen mit einer konstanten Düngung, in einer Konzentration von 150 mg/l N, beginnen. Halten Sie einen EC-Wert von 1,5 und einen pH-Wert von 5,8 bis 6,2 vom Topfen bis zur Verkaufsreife ein. Die Pflanzen sollten gelegentlich mit klarem Wasser gespült werden, um einer Salzanreicherung vorzubeugen. HINWEIS: Ein Programm mit konstanter Düngung ist besser als wöchentliche Düngergaben, da es dabei hilft, Chlorosen der tieferen Blätter vorzubeugen, wenn die Pflanze zu blühen beginnt.

### Auftretende Probleme

Planen Sie eine vorbeugende Behandlung mit Fungiziden ein, um die Kontrolle über den Falschen Mehltau zu behalten.

**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

---



Yellow



Mixture



PanAmerican Seed Co.  
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185  
+1 800-231-7065 [PanAmSeed.com](http://PanAmSeed.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.  
©2024 Ball Horticultural Company