

## Lisianthus Florida F<sub>1</sub> Serie

(*Eustoma grandiflorum*)

Kultur als Einjährige (geändert/angepasst 24.02.20)

### Allgemeine Informationen

| Standort | Blütezeitpunkt                      | Höhe                   | Breite                | Pflanzabstand          |
|----------|-------------------------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| Sonne    | Spätes Frühjahr, Sommer, Spätsommer | 8-10 in.<br>(20-25 cm) | 6-8 in.<br>(15-20 cm) | 6-10 in.<br>(15-25 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 |
|-------------|------------------------------|-------------|------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------|------------------|
| PEL         | 288<br>512                   | 1<br>1      | 8<br>6-7                                 | 8-12                                   | 6,2-6,5 pH<br>0,75 mmhos/cm      | Nein             |

### Jungpflanzenproduktion

|                        | Entwicklungsstadium 1 | Entwicklungsstadium 2                         | Entwicklungsstadium 3                       | Entwicklungsstadium 4                       |
|------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------|
| <b>Substratfeuchte</b> | Stufe 4               | Stufe 2-3                                     | Stufe 1-3                                   | Stufe 1-3                                   |
| <b>Temperatur</b>      | 72-77°F<br>(22-25°C)  | 68-72°F<br>(20-22°C)                          | 65-68°F<br>(18-20°C)                        | 62-65°F<br>(17-18°C)                        |
| <b>Licht</b>           | Licht                 |                                               |                                             |                                             |
| <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) |

### Düngeempfehlung

Düngen Sie mit einer 14-0-14 NPK Mischung oder einem Kalzium/Kalium-Nitratdünger in einer Konzentration von 100 bis 175 mg/l.

### Wichtige Tipps zur Vermehrung

Halten Sie einen pH-Wert von 6,5 bis 6,8 ein. Vermeiden Sie überständige Lisianthus-Jungpflanzen, dies kann die basale Verzweigung der Pflanzen behindern. Jungpflanzen mit überständigem Wurzelballen tendieren zu einer kürzeren Blüte und wachsen im Bestand nicht gleichmäßig.

### Produktion bis zur Verkaufsreife

| Temperatursteuerung während der Kultur               | pH/EC-Wert (1:2) Kultursubstrat | Düngung                                     | Tageslänge           |
|------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------|----------------------|
| (Tag) 68-75°F (20-24°C)<br>(Nacht) 60-65°F (16-18°C) | 6,5-6,8 pH<br>0,75 mmhos/cm     | 100 bis 175 mg/l N<br>(EC-Wert 0,7 bis 1,2) | Fakultativer Langtag |

### Kulturplanung

| Topf-/Containergröße | Pflanzen/Topf | Kulturdauer    | Jahreszeit | Wachstumsregulatoren |
|----------------------|---------------|----------------|------------|----------------------|
| 4"/4,5"/Quart        | 1 (ppp)       | 14-16 (Wochen) | Frühling   | -                    |
| 5"/6"/1 Gallon       | 1 (ppp)       | 14-16 (Wochen) | Frühling   | -                    |

### Wichtige Tipps zur Kultur von Fertigware

Halten Sie einen pH-Wert von 6,5 bis 6,8 ein. Verhindern Sie, dass die Jungpflanzen bis zum Topfen zu stark durchwurzeln.

**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

---



Blue



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