

## Dahlia Figaro™ Serie

(Dahlia x hybrida)

Kultur als Einjährige (geändert/angepasst 21.06.22)

### Allgemeine Informationen

| Standort     | Blütezeitpunkt                                        | Höhe                    | Breite                  | Pflanzabstand           |
|--------------|-------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Halbschattig | Frühling, Spätes Frühjahr, Sommer, Spätsommer, Herbst | 14-18 in.<br>(36-46 cm) | 10-12 in.<br>(25-30 cm) | 10-14 in.<br>(25-36 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           | 4-5                                      | 3-7                                    | 5,5-5,8 pH<br>0,5-0,75 mmhos/cm  | Ja               |

### Jungpflanzenproduktion

|                        | Entwicklungsstadium 1 | Entwicklungsstadium 2                         | Entwicklungsstadium 3                       | Entwicklungsstadium 4                       |
|------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------|
| <b>Substratfeuchte</b> | Stufe 3               | Stufe 3                                       | Stufe 2-3                                   | Stufe 2-3                                   |
| <b>Temperatur</b>      | 68-73°F<br>(20-23°C)  | 68-73°F<br>(20-23°C)                          | 65-70°F<br>(18-21°C)                        | 65-70°F<br>(18-21°C)                        |
| <b>Licht</b>           |                       | 1.500-3.000 f.c.<br>(16.100-32.300 Lux)       | 1.500-3.000 f.c.<br>(16.100-32.300 Lux)     | 2.500-4.000 f.c.<br>(26.900-43.100 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) |

### Wichtige Tipps zur Vermehrung

Wenn eine Keimkammer genutzt wird, die Trays bei den ersten Anzeichen der Keimung ins Gewächshaus bringen.

### Produktion bis zur Verkaufsreife

| Temperatursteuerung während der Kultur               | pH/EC-Wert (1:2) Kultursubstrat | Düngung                                     | Tageslänge              |
|------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------|
| (Tag) 52-60°F (11-16°C)<br>(Nacht) 52-60°F (11-16°C) | 5,8-6,2 pH<br>0,75-1,0 mmhos/cm | 225 bis 300 mg/l N<br>(EC-Wert 1,5 bis 2,0) | Obligatorischer Langtag |

### Empfohlene Tageslänge

Die ideale Tageslänge/Tageslichtdauer für Dahlia Figaro beträgt 12 bis 14 Stunden. Kurztagbedingen sind Auslöser für die Knollenbildung im Wurzelbereich. Zu lange Tage (≥ 16 Stunden) fördern die vegetative Entwicklung und verzögern die Blütenbildung.

### Kulturplanung

| Topf-/Containergröße            | Pflanzen/Topf | Kulturdauer  | Jahreszeit | Wachstumsregulatoren |
|---------------------------------|---------------|--------------|------------|----------------------|
| Multitopfplatte/Tray 306er Pack | 1 (ppp)       | 5-6 (Wochen) | Frühling   | -                    |
| 4"/4,5"/Quart                   | 1 (ppp)       | 5-6 (Wochen) | Frühling   | -                    |

### Pflanzenschutzmittelverträglichkeit

A-Rest, Bonzi, B-Nine/Alar und Cycocel können zur Kontrolle des Pflanzenwachstums eingesetzt werden.

## Wichtige Tipps zur Kultur von Fertigware

Starke Reaktion auf B-Nine/Alar. Dahlien reagieren ebenfalls auf eine Kulturführung mit unterschiedlicher Tag/Nacht-Temperatur (DIF-Methode) und bleiben bei negativem DIF kürzer.

**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

---



Orange Shades



Red Shades



Violet Shades



White



Yellow Shades



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