

Gazania New Day® F₁ Serie

(*Gazania rigens*)

Kultur als Einjährige (geändert/angepasst 23.01.21)

Allgemeine Informationen

Standort	Blütezeitpunkt	Höhe	Breite	Pflanzabstand
Sonne	Spätes Frühjahr, Sommer	8-10 in. (20-25 cm)	6-8 in. (15-20 cm)	6-8 in. (15-20 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
COT	288	1	4-5	3-4	5,8-6,2 pH 0,75 mmhos/cm	Ja

Jungpflanzenproduktion

	Entwicklungsstadium 1	Entwicklungsstadium 2	Entwicklungsstadium 3	Entwicklungsstadium 4
Substratfeuchte	Stufe 4	Stufe 3-4	Stufe 2-3	Stufe 2-3
Temperatur	70-72°F (21-22°C)	68-72°F (20-22°C)	68-70°F (20-21°C)	65-68°F (18-20°C)
Licht	Optional	1.000-2.500 f.c. (10.800-26.900 Lux)	1.000-2.500 f.c. (10.800-26.900 Lux)	2.500-5.000 f.c. (26.900-53.800 Lux)
Düngung		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

Der Einsatz von Wachstumsregulatoren ist für die Kultur von Gazania-Jungpflanzen nicht notwendig. Vermeiden Sie während der Jungpflanzenproduktion eine starke Anreicherung der Salzkonzentration/einen hohen EC-Wert im Substrat, da dies zu vertrockneten Spitzen und Verbrennungen der Blattränder führen kann.

Produktion bis zur Verkaufsreife

Temperatursteuerung während der Kultur	pH/EC-Wert (1:2) Kultursubstrat	Düngung	Tageslänge
(Tag) 65-70°F (18-21°C) (Nacht) 55-60°F (13-16°C)	5,8-6,2 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	175 bis 225 mg/l N (EC-Wert 1,2 bis 1,5)	Fakultativer Langtag

Kulturplanung

Topf-/Containergröße	Pflanzen/Topf	Kulturdauer	Jahreszeit	Wachstumsregulatoren
Multitopfplatte/Tray 306er Pack	1 (ppp)	8-9 (Wochen)	Spätes Frühjahr	daminozid 3.000 ppm Spritzen
5"/6"/1 Gallon	3 (ppp)	8-9 (Wochen)	Spätes Frühjahr	daminozid 3.500 ppm Spritzen
Multitopfplatte/Tray 306er Pack	1 (ppp)	7-8 (Wochen)	Sommer	daminozid 3.000 ppm Spritzen
5"/6"/1 Gallon	3 (ppp)	7-8 (Wochen)	Sommer	daminozid 3.500 ppm Spritzen

Auftretende Probleme

Schädlinge: Blattläuse, Thrips, Milben, Weiße Fliege Krankheiten: Umfallkrankheit während der Sämlingsproduktion

Wichtige Tipps zur Kultur von Fertigware

Die Kulturdauer kann vom Lichtniveau beeinflusst werden; so kann beispielsweise bei einer Kultur in Gebieten mit geringer Lichtstärke oder einem Zeitraum mit niedriger Lichtintensität die Kulturdauer durchschnittlich 3 Wochen länger dauern. Wachstumsregulatoren: Es können zwei Behandlungen mit B-Nine/Alar (Daminozid), mit 3.500 ppm (4,2 g/l oder 85 % Formel oder 5,6 g/l 64 % Formel) durchgeführt werden, um die Pflanzen in Form zu halten. Eine Anwendung, 2 bis 3 Wochen nach dem Topfen, wird ausreichen.

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



Bronze Shades



Clear Orange



Pink Shades



Red Shades



Red Stripe



Rose Stripe



White



Yellow



Bright Mixture



Mixture



Tiger Mixture

PanAmericanSeed™

PanAmerican Seed Co.
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698
630 231-1400 Fax: 630 231-3609 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.
©2023 Ball Horticultural Company