

Delphinium Dasante Blue F₁

(*Delphinium elatum*)

Kultur als Staude (geändert/angepasst 28.10.19)

Allgemeine Informationen

Standort	Blütezeitpunkt	Höhe	Breite	Pflanzenabstand
Sonne	Zeitiges Frühjahr, Frühling	28-34 in. (71-86 cm)	10-12 in. (25-30 cm)	10-14 in. (25-36 cm)

Keimung

Saatgutform	Empfohlene Jungpflanzengröße	Samen/Zelle	Kulturdauer Jungpflanzenanzucht (Wochen)	Tage bis zur Keimung	Ausgangssubstrat pH/EC-Wert	Aussaat abdecken
RAW	288	1	6-7	7-8	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
Temperatur	65-70°F (18-21°C)	65-68°F (18-20°C)	65-68°F (18-20°C)	60-65°F (16-18°C)
Licht	Optional	2.500 f.c. (26.900 Lux)	2.500 f.c. (26.900 Lux)	5.000 f.c. (53.800 Lux)
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

Vernalisation / Kühlperiode

Nein

Produktion bis zur Verkaufsreife

Temperatursteuerung während der Kultur	Kultursubstrat pH/EC-Wert	Düngung	Tageslänge
(Tag) 65-70°F (18-21°C) (Nacht) 55-63°F (13-17°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	Tagneutral

Kulturplanung

Kulturtyp	Topf-/Containergröße	Pflanzen/Topf	Kulturdauer	Jahreszeit	Wachstumsregulatoren
Überwinterungskultur	5"/6"/1 Gallon	1-2 (ppp)	20-24 (Wochen)	Zeitiges Frühjahr, TM 55°F (13°C)	paclobutrazol 20 ppm Spritzen
Einjährige Pflanze	5"/6"/1 Gallon	1-2 (ppp)	12-16 (Wochen)	Frühling, TM 60°F (16°C)	paclobutrazol 20 ppm Spritzen
Überwinterungskultur	8"/2 Gallon	3 (ppp)	20-24 (Wochen)	Zeitiges Frühjahr, TM 55°F (13°C)	paclobutrazol 20 ppm Spritzen
Einjährige Pflanze	8"/2 Gallon	3 (ppp)	12-16 (Wochen)	Frühling, TM 60°F (16°C)	paclobutrazol 20 ppm Spritzen

Düngeempfehlung

Beginnen Sie eine Woche nach dem Topfen mit Düngergaben in Konzentrationsstufe 4 (225 bis 300 mg/l N/1,5 bis 2,0 mS/cm). Geben Sie einmal pro Woche einen nitratbasierten Dünger mit niedrigem Phosphor- und hohem Kaliumgehalt. Halten Sie im Substrat einen EC-Wert von 1,5 bis 2,0 mS/cm und einen pH-Wert von 5,8 bis 6,2 ein. Für ein Kulturverfahren mit konstanter Düngung kann man den Dünger in Konzentrationsstufe 3 anwenden (175 bis 225 mg/l N bei 1,2 bis 1,5 mS/cm Salzgehalt), wobei die oben empfohlenen EC- und pH-Werte eingehalten werden sollten.

Auftretende Probleme

Blattläuse, Weiße Fliege, Pythium, durch Pilzbefall verursacht Blattfleckenkrankheit

Wichtige Tipps zur Kultur von Fertigware

Halten Sie das Lichtniveau so hoch wie möglich. Entspitzen ist nicht erforderlich. Die Pflanzen sollten keine Welkeerscheinungen zeigen. Liefern Sie die Pflanzen aus, wenn sich ein Drittel der Blüten geöffnet hat, um das Risiko rieselnder Blüten während des Transports zu verringern.

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



Dasante Blue

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.
©2020 Ball Horticultural Company