

## Alternanthera Purple Prince

(*Alternanthera brasiliana*)

Kultur als Einjährige (geändert/angepasst 21.02.20)

### Allgemeine Informationen

Standort	Blütezeitpunkt	Höhe	Breite	Pflanzenabstand
Halbschattig, Sonne	-	10-16 in. (25-41 cm)	18-20 in. (46-51 cm)	12-14 in. (30-36 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	3-4	5,5-6,3 pH 0,75 mmhos/cm	Leichte Abdeckung

### Jungpflanzenproduktion

	Entwicklungsstadium 1	Entwicklungsstadium 2	Entwicklungsstadium 3	Entwicklungsstadium 4
<b>Substratfeuchte</b>	Stufe 4	Stufe 3-4	Stufe 3-4	Stufe 3-4
<b>Temperatur</b>	72-76°F (22-24°C)	68-72°F (20-22°C)	65-71°F (18-22°C)	62-65°F (17-18°C)
<b>Licht</b>	Licht	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)
<b>Düngung</b>		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

Spritzen mit Paclobutrazol in einer Dosierung von 1 mg/l, eine Woche bevor die Jungpflanzen fertig sind, kann zur Wachstumskontrolle nützlich sein, wenn sie für Pflanzenkombinationen in Töpfen verwendet werden.

### Produktion bis zur Verkaufsreife

Temperatursteuerung während der Kultur	pH/EC-Wert (1:2) Kultursubstrat	Düngung	Tageslänge
<b>(Tag)</b> 65-75°F (18-24°C) <b>(Nacht)</b> 62-65°F (17-18°C)	5,8-6,2 pH 1,2-1,5 mmhos/cm	175 bis 225 mg/l N (EC-Wert 1,2 bis 1,5)	Obligatorischer Kurztag

### Kulturplanung

Topf-/Containergröße	Pflanzen/Topf	Kulturdauer	Jahreszeit	Wachstumsregulatoren
Multitopfplatte/Tray 306er Pack	1 (ppp)	7-8 (Wochen)	Frühling	daminozid 2.500-5.000 ppm Spritzen
Multitopfplatte/Tray 306er Pack	1 (ppp)	7-8 (Wochen)	Frühling	paclobutrazol 15-20 ppm Spritzen
4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	7-8 (Wochen)	Frühling	daminozid 2.500-5.000 ppm Spritzen
4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	7-8 (Wochen)	Frühling	paclobutrazol 15-20 ppm Spritzen
5"/6"/1 Gallon	3 (ppp)	8-9 (Wochen)	Frühling	daminozid 2.500-5.000 ppm Spritzen
5"/6"/1 Gallon	3 (ppp)	8-9 (Wochen)	Frühling	paclobutrazol 15-20 ppm Spritzen

### Pflanzenschutzmittelverträglichkeit

Verwenden Sie kein Chlormequatchlorid, da dies eine phytotoxische Wirkung haben kann.

## Wichtige Tipps zur Kultur von Fertigware

*Alternanthera Purple Prince* wird wegen ihrer burgunderroten Blätter kultiviert. Kultivieren Sie die Pflanzen bei einer Tageslänge von 12 Stunden, um das vegetative Wachstum zu fördern. Eine Kultur bei hoher Lichtintensität führt zu einer intensiveren Färbung der violetten Blätter. Entspitzen ist nicht notwendig.

**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

---



Purple Prince



Purple Prince



Purple Prince



Purple Prince



Purple Prince



Purple Prince



Purple Prince

PanAmericanSeed™

PanAmerican Seed Co.  
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698  
630 231-1400 Fax: 630 231-3609 [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.  
©2021 Ball Horticultural Company