

## Alternanthera Purple Knight

(*Alternanthera dentata*)

Teelt van eenjarigen (herzien/aangepast 12-01-21)

### Algemene informatie

Blootstelling	Bloeiperiode	Hoogte	Breedte	Plantafstand
Half schaduw	-	18-36 in. (46-91 cm)	24-36 in. (61-91 cm)	18-36 in. (46-91 cm)

### Kieming

Zaadproductvorm	Aanbevolen plugmaat	Zaden/plug	Duur pluggenteelt (in weken)	Aantal dagen van 50% tot maximale kieming	pH-/EC-waarden (1:2) zaaisubstraat	Afdekken van het zaad
RAW	288	1	4	3-4	5,5-6,3 pH 0,75 mmhos/cm	Lichte afdekking

### Pluggenteelt

	Ontwikkelingsstadium 1	Ontwikkelingsstadium 2	Ontwikkelingsstadium 3	Ontwikkelingsstadium 4
<b>Vochtigheid substraat</b>	Niveau 4	Niveau 3-4	Niveau 3-4	Niveau 3-4
<b>Temperatuur</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>Bemesten</b>		Minder dan 100 ml N (EC lager dan 0,7)	100 tot 175 ml N (EC 0,7 tot 1,2)	100 tot 175 ml N (EC 0,7 tot 1,2)

### Teelt tot eindproduct

Teelttemperatuur	pH-/EC-waarden (1:2) teeltsubstraat	Bemesten	Daglengte
<b>(dag)</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 tot 225 ml N (EC 1,2 tot 1,5)	Obligat (kwalitative) kortedag

### Teeltplanning

Potmaat / Containermaat	Planten per pot	Teeltduur	Seizoen	Groeiregulatoren
306 pack	1 (ppp)	7-8 (weken)	Voorjaar	daminozide 2.500-5.000 ppm Spuiten
306 pack	1 (ppp)	7-8 (weken)	Voorjaar	paclobutrazol 15-20 ppm Spuiten
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	7-8 (weken)	Voorjaar	daminozide 2.500-5.000 ppm Spuiten
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	7-8 (weken)	Voorjaar	paclobutrazol 15-20 ppm Spuiten
5"/6"/1 Gallon	3 (ppp)	8-9 (weken)	Voorjaar	daminozide 2.500-5.000 ppm Spuiten
5"/6"/1 Gallon	3 (ppp)	8-9 (weken)	Voorjaar	paclobutrazol 15-20 ppm Spuiten

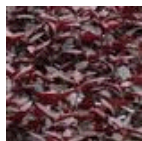
### Belangrijke tips voor teelt eindproduct

Teel planten bij een daglengte van meer dan 12 uur om de vegetatieve groei in stand te houden. Teelt bij hoge lichtniveaus resulteert in een dieper paarse bladkleur.

**OPMERKING:** Telers dienen de hier verstrekte informatie te beschouwen als een richtlijn. PanAmerican Seed adviseert telers verschillende producten onder de eigen groeiomstandigheden uit te proberen. De teeltduur kan variëren al naar gelang het klimaat, de situering, de tijd van het jaar en andere externe omstandigheden. Het is de verantwoordelijkheid van de teler te controleren of het product in het betreffende land toegestaan is. Tevens dienen de voor het desbetreffend middel geldende regels zoals die op het etiket staan vermeld strikt gelezen en nageleefd te worden. Niets in deze teelthandleiding kan worden beschouwd als een waarborg of garantie van PanAmerican Seed met betrekking tot alle hierin vermelde producten. Op alle hierin genoemde producten zijn de algemene verkoopvoorwaarden van PanAmerican Seed van toepassing.

## Foto's ras

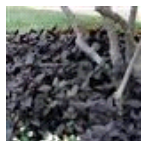
---



Purple Knight



Purple Knight



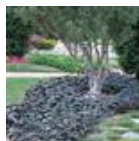
Purple Knight



Purple Knight



Purple Knight



Purple Knight

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.  
©2022 Ball Horticultural Company