# GrowerFacts

PanAmerican Seed®

## Ruellia Southern Star Serie

*(Ruellia brittoniana (Ruellia tweediana))*

Teelt van eenjarigen (herzien/aangepast 24-02-20)

## Algemene informatie

| Blootstelling | Bloeiperiode | Hoogte | Breedte | Plantafstand |
|---|---|---|---|---|
| Zon | Late voorjaar, Zomer, Nazomer | 10-12 in.<br>(25-30 cm) | 16-18 in.<br>(41-46 cm) | 12 in.<br>(30 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 | 5-6 | 5-6 | 5,8-6,2 pH<br>0,75 mmhos/cm | Ja |

## Pluggenteelt

| | Ontwikkelingsstadium 1 | Ontwikkelingsstadium 2 | Ontwikkelingsstadium 3 | Ontwikkelingsstadium 4 |
|---|---|---|---|---|
| **Vochtigheid substraat** | Niveau 4 | Niveau 3-4 | Niveau 2-4 | Niveau 2-4 |
| **Temperatuur** | 72-76°F<br>(22-24°C) | 72-75°F<br>(22-24°C) | 68-72°F<br>(20-22°C) | 65-68°F<br>(18-20°C) |
| **Licht** | Optioneel | 1.000-2.500 f.c.<br>(10.800-26.900 Lux) | 1.000-2.500 f.c.<br>(10.800-26.900 Lux) | 2.500-5.000 f.c.<br>(26.900-53.800 Lux) |
| **Bemesten** | | Minder dan 100 ml N<br>(EC lager dan 0,7) | 100 tot 175 ml N<br>(EC 0,7 tot 1,2) | 100 tot 175 ml N<br>(EC 0,7 tot 1,2) |

## Teelt tot eindproduct

| Teelttemperatuur | pH-/EC-waarden (1:2) teeltsubstraat | Bemesten | Daglengte |
|---|---|---|---|
| **(dag)** 68-75°F (20-24°C)<br>**(nacht)** 65-68°F (18-20°C) | 6,0-6,5 pH<br>1,5-2,0 mmhos/cm | 175 tot 225 ml N<br>(EC 1,2 tot 1,5) | Facultatieve kortedag |

## Teeltplanning

| Potmaat / Containermaat | Planten per pot | Teeltduur | Seizoen | Groeiregulatoren |
|---|---|---|---|---|
| Multiplaat/Tray (Cup Pack) | 1 (ppp) | 10 (weken) | Late voorjaar | - |
| 4"/4,5"/Quart | 1 (ppp) | 10 (weken) | Late voorjaar | - |
| 5"/6"/1 Gallon | 3 (ppp) | 10 (weken) | Late voorjaar | - |
| 5"/6"/1 Gallon | 3 (ppp) | 8 (weken) | Zomer | - |

### Bemestingsaanbeveling

Start 1 week na het oppotten met de bemesting op niveau 3 (175 tot 225 mg N/l en 1,2 tot 1,5 mS/cm). Maak daarbij vooral gebruik van stikstofmeststoffen met een laag fosforgehalte.

**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


Blue


Pink

PanAmerican Seed Co.
622 Town Road,West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698
**+1 800-231-7065 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