

Marigold (French) Janie Serie

(*Tagetes patula*)

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

Algemene informatie

| Blootstelling | Bloeiperiode | Hoogte | Breedte | Plantafstand |
|---------------|---|------------------------|-----------------------|------------------------|
| Zon | Voorjaar, Late voorjaar, Zomer, Nazomer | 8-10 in. (20-25 cm) | 6-8 in. (15-20 cm) | 6-10 in. (15-25 cm) |

Kieming

| Zaadproductvorm | Aanbevolen plugmaat | Zaden/plug | Duur pluggenteelt (in weken) | Het aantal dagen tot de kieming | pH- en EC-waarden zaaisubstraat | Afdekken van het zaad |
|-----------------|---------------------|------------|------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------|
| COT, DTL | 288 | 1 | 3-4 | 2-3 | 6,2-6,5 pH 0,75 mmhos/cm | Ja |

Pluggenteelt

| | Ontwikkelingsstadium 1 | Ontwikkelingsstadium 2 | Ontwikkelingsstadium 3 | Ontwikkelingsstadium 4 |
|------------------------------|------------------------|--|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Vochtigheid substraat | Niveau 4 | Niveau 3-4 | Niveau 3 | Niveau 3 |
| Temperatuur | 70-72°F (21-22°C) | 68-72°F (20-22°C) | 68-75°F (20-24°C) | 68-75°F (20-24°C) |
| Licht | Optioneel | | | |
| Bemesten | | 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 |

Belangrijke tips voor vermeerdering

Handhaaf in het substraat een pH van 6,2 tot 6,5 om ijzertoxiciteit te voorkomen.

Teelt tot eindproduct

| Teelttemperatuur | pH- en EC-waarden teeltsubstraat | Bemesten | Daglengte |
|--|----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|
| (dag) 65-68°F (18-20°C) (nacht) 60-62°F (16-17°C) | 6,2-6,5 pH 1,0-1,5 mmhos/cm | 100 tot 175 ml N - EC 0,7 tot 1,2 | Facultatieve kortedag |

Teeltplanning

| Potmaat / Containermaat | Planten per pot | Teeltduur | Seizoen | Groeiregulatoren |
|----------------------------|-----------------|-------------|----------|------------------|
| Multiplaat/Tray (Cup Pack) | 1 (ppp) | 3-4 (weken) | Voorjaar | - |

Bemestingsaanbeveling

Start 1 week na het oppotten met de bemesting van 100 tot 175 mg N/l en 0,7 tot 1,2 mS/cm. Maak daarbij vooral gebruik van stikstofmeststoffen met een laag fosforgehalte. Handhaaf in het substraat een EC van 1,0 tot 1,5 mS/cm en een pH van 6,2 tot 6,5. Bij een vast bemestingsprogramma kan 75 tot 100 mg/l N; 0,5 tot 0,7 mS/cm EC worden toegepast bij handhaving van de hiervoor genoemde aanbevolen EC- en pH-waarden.

Ziekten en plagen

Insecten: bladluizen, mijten, witte vliegen Ziekten en plagen: Omvalziekte in het zaailingstadium

Belangrijke tips voor teelt eindproduct

Handhaaf in het substraat een pH van 6,2 tot 6,5 om ijzertoxiciteit te voorkomen.

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



Bright Yellow



Deep Orange

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