

Marigold (French) Fireball

(*Tagetes patula*)

Teelt van eenjarigen (herzien/aangepast 23-10-18)

Plug crop time: 3 weeks

Transplant to finish: Premium packs, 3 to 4 weeks; Quarts or multi-plants in larger pots, 4 to 6 weeks

- Meet the “New World marigolds” – Fireball and companion Strawberry Blonde introduce germplasm never seen before in African or French marigolds that puts multicolour blooms on the same plant.
- Completely new look for premium packs, pots and decorative containers.
- In early Spring growing conditions, flowers age and change colour more slowly for maximum contrast. In warmer conditions, colour changes faster with less distinct contrast.

Algemene informatie

Blootstelling	Bloeiperiode	Hoogte	Breedte	Plantafstand
Zon	Vroege voorjaar, Voorjaar, Late voorjaar, Zomer, Nazomer, Najaar, Winter	10-12 in. (25-30 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	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	Groeieregulatoren
306 pack	1 (ppp)	3-4 (weken)	Voorjaar	-
4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	4-5 (weken)	Voorjaar	-
10" Pot of HB/3 Gallon	5-6 (ppp)	4-6 (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. Bij 1 liter potten en containers met meerdere planten zorgen verschillende geopende bloemen voor een maximaal contrast, omdat de bloemen uitbloeien van rood naar oranje tot brons.

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 kennis te nemen van de voor het desbetreffend middel geldende regels zoals die op het etiket staan vermeld en deze strikt na te leven. 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



Fireball



Fireball

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.
©2018 Ball Horticultural Company