

Portulaca Happy Hour™ F₁ Serie

(*Portulaca grandiflora*)

Teelt van eenjarigen (herzien/aangepast 22-02-19)

Algemene informatie

| Blootstelling | Bloeiperiode | Hoogte | Breedte | Plantafstand |
|---------------|----------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Zon | Late voorjaar, Zomer | 8-10 in. (20-25 cm) | 10-12 in. (25-30 cm) | 10-14 in. (25-36 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 |
|-----------------|---------------------|------------|------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------|
| MPL, RAW | 288 | 1 4-6 | 4-5 | 2-3 | 5,5-6,2 pH 0,75 mmhos/cm | Nee |

Pluggenteelt

| | Ontwikkelingsstadium 1 | Ontwikkelingsstadium 2 | Ontwikkelingsstadium 3 | Ontwikkelingsstadium 4 |
|------------------------------|---|---|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Vochtigheid substraat | Niveau 4 | Niveau 3 | Niveau 2-4 | Niveau 2-4 |
| Temperatuur | 71-79°F (22-26°C) | 71-73°F (22-23°C) | 68-73°F (20-23°C) | 65-67°F (18-19°C) |
| Licht | Licht | 2.500 f.c. (26.900 Lux) | 2.500 f.c. (26.900 Lux) | 5.000 f.c. (53.800 Lux) |
| 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

Zaai ter voorkoming van rozetten bij een natuurlijke daglengte van langer dan 10,5 uur. Wordt er eerder gezaaid, dan dient gedurende alle fases van de teelt te worden voorzien in langedagomstandigheden (langer dan 12 tot 13 uur) totdat de kritische daglengte is bereikt.

Teelt tot eindproduct

| Teelttemperatuur | pH- en EC-waarden teeltsubstraat | Bemesten | Daglengte |
|--|----------------------------------|-----------------------------------|-------------------|
| (dag) 68-76°F (20-24°C) (nacht) 65-67°F (18-19°C) | 5,5-6,2 pH 1,5-2,0 mmhos/cm | 100 tot 175 ml N - EC 0,7 tot 1,2 | Daglengteneutraal |

Aanbevolen daglengte

Dus ook bij het oppotten van plugplanten bij een daglengte van minder dan 10,5 uur is het nodig om langedagomstandigheden te creëren.

Teeltplanning

| Potmaat / Containermaat | Planten per pot | Teeltduur | Seizoen | Groeiregulatoren |
|----------------------------|-----------------|-------------|----------|------------------|
| Multiplaat/Tray (Cup Pack) | 36 (ppp) | 5 (weken) | Voorjaar | - |
| 4"/4.5"/Quart | 1 (ppp) | 5-6 (weken) | Voorjaar | - |

Bemestingsaanbeveling

Bemest bij iedere tweede gietbeurt afwisselend met een 15-0-15 en een 20-10-20 mengmeststof in doseringen van 150 tot 200 mg N/l.

Ziekten en plagen

Insecten: Spintmijten, trips Ziekten en plagen: Rhizoctonia, Pythium

Belangrijke tips voor teelt eindproduct

Groeieregulatoren zijn over het algemeen niet nodig bij een teelt bij hoge temperaturen. Strecking kan worden voorkomen door het substraat tussen de watergeefbeurten goed te laten opdrogen. Wanneer de wortels de potwand hebben bereikt, kunnen de planten desnoods enigszins verwelken. De Strecking kan ook worden beheerst door terughoudend te zijn met meststoffen, m.n. met fosfor en stikstofmeststoffen op basis van ammonium.

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



Banana



Coconut



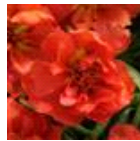
Deep Red



Fuchsia



Lemon



Orange



Peppermint



Rosita



Mixture



Pink Passion
Mixture



Tropical
Mixture

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.
©2019 Ball Horticultural Company