

## Gerbera Mega Revolution™ F<sub>1</sub> Serie

(*Gerbera jamesonii*)

Teelt van potplanten (herzien/aangepast 04-11-19)

### Algemene informatie

| Blootstelling | Bloeiperiode   | Hoogte                 | Breedte                 | Plantafstand            |
|---------------|--|------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Half schaduw  | Vroege voorjaar, Voorjaar, Late voorjaar, Zomer, Nazomer, Najaar, Winter | 6-10 in.<br>(15-25 cm) | 12-14 in.<br>(30-36 cm) | 12-14 in.<br>(30-36 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 |
|-----------------|---------------------|------------|------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------|
| COT             | 128                 | 1          | 6-7                          | 4-7                             | 5,5-5,8 pH<br>0,5-0,7 mmhos/cm  | Lichte afdekking      |

### Pluggenteelt

|                              | Ontwikkelingsstadium 1                 | Ontwikkelingsstadium 2  | Ontwikkelingsstadium 3  | Ontwikkelingsstadium 4  |
|------------------------------|--|---|---|---|
| <b>Vochtigheid substraat</b> | Niveau 5                               | Niveau 4  | Niveau 3  | Niveau 3  |
| <b>Temperatuur</b>           | 70-74°F<br>(21-23°C)                   | 68-70°F<br>(20-21°C)  | 68-70°F<br>(20-21°C)  | 66-68°F<br>(19-20°C)  |
| <b>Licht</b>                 | Optioneel                              | 6-8 mol·m <sup>-2</sup> ·d <sup>-1</sup><br>2.000-2.500 f.c.<br>(21.500-26.900 Lux) | 6-8 mol·m <sup>-2</sup> ·d <sup>-1</sup><br>2.000-2.500 f.c.<br>(21.500-26.900 Lux) | 6-8 mol·m <sup>-2</sup> ·d <sup>-1</sup><br>2.000-2.500 f.c.<br>(21.500-26.900 Lux) |
| <b>Bemesten</b>              | 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

Geef geen koud water. Maak gebruik van water met een temperatuur van minimaal 60°F/16°C. Watergeven met koud water resulteert in vervormd blad en verstoort de ontwikkeling van de plant. Plant bij het oppotten niet te diep omdat dat kan leiden tot hartrot. Zet de planten op grotere afstand wanneer het blad elkaar begint te raken. Meestal is dat 5 tot 6 weken na het oppotten.

### Teelt tot eindproduct

| Teelttemperatuur   | pH- en EC-waarden teeltsubstraat | Bemesten                          | Daglengthe            |
|--|----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|
| <b>(dag)</b> 66-68°F (19-20°C)<br><b>(nacht)</b> 62-66°F (17-19°C) | 5,5-6,0 pH<br>0,5-1,0 mmhos/cm   | 100 tot 175 ml N - EC 0,7 tot 1,2 | Facultatieve kortedag |

### Teeltplanning

| Potmaat / Containermaat | Planten per pot | Teeltduur     | Seizoen  | Groeiregulatoren                   |
|-------------------------|-----------------|---------------|----------|------------------------------------|
| 5"/6"/1 Gallon          | 1 (ppp)         | 10-11 (weken) | Voorjaar | daminozide 1.000-2.500 ppm Spuiten |
| 5"/6"/1 Gallon          | 1 (ppp)         | 8-9 (weken)   | Zomer    | daminozide 1.000-2.500 ppm Spuiten |
| 5"/6"/1 Gallon          | 1 (ppp)         | 10-11 (weken) | Najaar   | daminozide 1.000-2.500 ppm Spuiten |
| 5"/6"/1 Gallon          | 1 (ppp)         | 11-12 (weken) | Najaar   | daminozide 1.000-2.500 ppm Spuiten |

### Bemestingsaanbeveling

Verminder voor een betere beheersing van de groei van de plant de hoeveelheid N in de mengmeststof vanaf het moment dat de bloemknop wordt geïnitieerd tot aan de bloei.

## Ziekten en plagen

Gerbera is bijzonder gevoelig voor trips. Een nultolerantie ten aanzien van trips wordt daarom sterk aanbevolen. Controleer ook regelmatig op witte vliegen, bladmineerders, spintmijten en andere insecten. Er kan het beste gelijk na het oppotten begonnen worden met het spuiten tegen insecten.

## Belangrijke tips voor teelt eindproduct

Gebruik potten van 6 in. (15 cm) of groter. Vul de potten geheel tot een uniforme potgrondhoogte. Plant bij het oppotten niet te diep omdat dat kan leiden tot hartrot. Zet de planten op grotere afstand wanneer het blad elkaar begint te raken. Meestal is dat 5 tot 6 weken na het oppotten. Spuit om strekken tegen te gaan 1 tot 2 keer met 1,0 tot 2,5 g/l daminozide (B-Nine/Alar) met een interval van 9 tot 10 dagen. Spuit niet meer nadat de eerste bloemknoppen zichtbaar zijn.

**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 Orange with Light Eye



Bright Red



Bright Rose with Dark Eye



Deep Rose with Light Eye



Orange with Dark Eye



Orange with Light Eye



Rose with Light Eye



Salmon Rose with Light Eye



Scarlet Red with Light Eye Improved



Watermelon



White with Light Eye



Yellow with Dark Eye



Select Mixture Improved

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.  
©2020 Ball Horticultural Company