

Begonia Megawatt™ F₁ Serie

(*Begonia interspecific*)

Teelt van eenjarigen (herzien/aangepast 12-01-21)

Algemene informatie

Blootstelling	Bloeiperiode	Hoogte	Breedte	Plantafstand
Schaduw, Half schaduw	Voorjaar, Late voorjaar, Zomer, Nazomer, Najaar	20-28 in. (51-71 cm)	16-24 in. (41-61 cm)	12-16 in. (30-41 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
PEL	288	1	7-8	7-21	5,8-6,2 pH 0,5 mmhos/cm	Nee

Pluggenteelt

	Ontwikkelingsstadium 1	Ontwikkelingsstadium 2	Ontwikkelingsstadium 3	Ontwikkelingsstadium 4
Vochtigheid substraat	Niveau 5	Niveau 4-5	Niveau 3-4	Niveau 3
Temperatuur	72-77°F (22-25°C)	72-75°F (22-24°C)	72-75°F (22-24°C)	65-67°F (18-19°C)
Licht	Licht	6 mol·m ⁻² ·d ⁻¹ 1.000-2.500 f.c. (10.800-26.900 Lux)	6-8 mol·m ⁻² ·d ⁻¹ 1.000-2.500 f.c. (10.800-26.900 Lux)	6-8 mol·m ⁻² ·d ⁻¹ 2.500-5.000 f.c. (26.900-53.800 Lux)
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

Houd het substraat vochtig totdat zich het eerste echte blad ontwikkelt.

Teelt tot eindproduct

Teelttemperatuur	pH-/EC-waarden (1:2) teeltsubstraat	Bemesten	Daglengte
(dag) 65-70°F (18-21°C) (nacht) 60-65°F (16-18°C)	5,4-6,0 pH 1,0-1,2 mmhos/cm	100 tot 175 ml N (EC 0,7 tot 1,2)	Facultatieve kortedag

Teeltplanning

Potmaat / Containermaat	Planten per pot	Teeltduur	Seizoen	Groeieregulatoren
5"/6"/1 Gallon	1 (ppp)	7-9 (weken)	Late voorjaar	-
5"/6"/1 Gallon	1 (ppp)	7-10 (weken)	Zomer	-
12" Pot of HB/5 Gallon	3 (ppp)	9-11 (weken)	Zomer	-

Gevoeligheid voor gewasbeschermingsmiddelen

Het gebruik van chloormequat (Cycocel) kan leiden tot fytotoxiciteit. Het bijmengen van daminozide (B-Nine/Alar) in de tank vermindert het risico op fytotoxiciteit.

Belangrijke tips voor teelt eindproduct

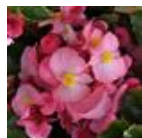
Alle Megawatt rassen bloeien sneller bij een daglengte van 12 uur of korter. Langere daglengte kan de bloei bij alle Megawatt-rassen 4 tot 7 dagen vertragen. Spuit indien groei regulatie is gewenst met 2 tot 5 mg/l paclobutrazol afhankelijk van de plaatselijke omstandigheden, de groeifase waarin de planten zich bevinden en het desbetreffende Megawatt-ras. Herhaal indien nodig

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.

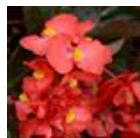
Foto's ras



Pink Bronze
Leaf



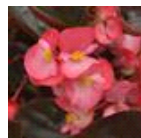
Pink Green Leaf



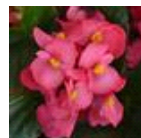
Red Bronze
Leaf



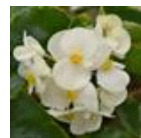
Red Green Leaf



Rose Bronze
Leaf Improved



Rose Green
Leaf



White Green
Leaf

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.
©2022 Ball Horticultural Company