

## Gomphrena Fireworks

(*Gomphrena pulchella*)

Coltivazione piante annuali (rivisto/adatto 06/11/23)

### Informazioni generali

Esposizione	Periodo di fioritura	Altezza	Larghezza	Spaziare
Sole	Fine primavera, Estate, Autunno	36-48 in. (91-122 cm)	48 in. (122 cm)	20-36 in. (51-91 cm)

### Germinazione

Tipo di seme	Dimensioni consigliate del plug	Semi/alveolo	Durata della coltivazione in plug (settimane)	giorni dal 50% alla germinazione massima	Valori pH/CE (1:2) substrato di semina	Copertura seme
COT	406	1	5-6	2-3	5,8-6,2 pH 0,75 mmhos/cm	Si

### Produzione giovani piante

	Fase di viluppo 1	Fase di viluppo 2	Fase di viluppo 3	Fase di viluppo 4
<b>Umidità del substrato</b>	Livello 4	Livello 3-4	Livello 2-3	Livello 2-3
<b>Temperatura</b>	68-75°F (20-24°C)	68-72°F (20-22°C)	68-72°F (20-22°C)	64-68°F (18-20°C)
<b>Luce</b>	Luce	1.000-2.500 f.c. (10.800-26.900 Lux)	2.500-5.000 f.c. (26.900-53.800 Lux)	2.500-5.000 f.c. (26.900-53.800 Lux)
<b>Fertilizzazione</b>		Meno di 100 mg N (Meno di 0,7 CE)	da 100 a 175 mg N (0,7-1,2 CE)	da 100 a 175 mg N (0,7-1,2 CE)

### Consigli per la propagazione

In caso di necessità, le giovani piante si sono dimostrate reattive al trattamento con daminozide.

### Continuazione della coltivazione fino al prodotto finale

Temperatura fase finale della coltivazione	Valori pH/CE (1:2) substrato di coltivazione	Fertilizzazione	Lunghezza giorno
(giorno) 65-75°F (18-24°C) (notte) 63-66°F (17-19°C)	5,8-6,2 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	da 225 a 300 mg N (1,5-2,0 CE)	Giorno neutro / Neutrodiurne

### Programmazione della coltivazione

Dimensioni del vaso/contenitore	Piante/vaso	Durata della coltivazione	Stagione	Fitoregolatori / Regolatori di crescita
5"/6"/1 Gallon	1 (ppp)	8-9 (settimane)	Primavera	paclobutrazol 4-10 ppm Prima annaffiatura
5"/6"/1 Gallon	2-3 (ppp)	8-9 (settimane)	Primavera	paclobutrazol 4-10 ppm Prima annaffiatura

### Consigli per la coltivazione di piante finite

Si adatta anche a condizioni più fresche (10 °C minimo). In tal caso, la coltivazione si allunga di 2-3 settimane. Livelli di intensità elevati, una spaziatura sufficiente e temperature più fresche contrastano l'allungamento eccessivo delle piante. Un trattamento per innaffiatura con paclobutrazol, ad una concentrazione di 4-10 ppm, effettuato 2-3 settimane dopo la ripicchettatura, è per lo più efficace per controllare l'allungamento. Al trattamento per innaffiatura può seguirne uno per nebulizzazione, sempre con paclobutrazol, al fine di mantenere il portamento delle piante.

**NOTA:** Le informazioni fornite sono da intendersi come semplici linee guida per i produttori. PanAmerican Seed consiglia ai produttori di condurre una prova delle varietà nelle condizioni di coltivazione locali. La durata della coltivazione dipende da condizioni climatiche, area geografica, stagione e condizioni all'interno della serra. È responsabilità del produttore verificare se il prodotto è autorizzato nel paese in questione, oltre che leggere attentamente e rispettare le indicazioni riportate sulle etichette relative ai prodotti. Il presente documento non costituisce in alcun modo una garanzia da parte di PanAmerican Seed dei prodotti ivi elencati. Tutti i prodotti ivi elencati sono soggetti ai termini e alle condizioni di vendita di PanAmerican Seed.

## Immagini delle varietà

---



Fireworks



Fireworks



Fireworks



Fireworks



Fireworks



PanAmerican Seed Co.  
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185  
+1 800-231-7065 [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.  
©2024 Ball Horticultural Company