

## Cuphea Pink Shimmer

(*Cuphea ramosissima*)

Coltivazione piante annuali (rivisto/adatto 23/01/21)

### Informazioni generali

Esposizione	Periodo di fioritura	Altezza	Larghezza	Spaziare
Sole, Esposizione parziale al sole	Inizio primavera, Primavera, Fine primavera, Estate	10-16 in. (25-41 cm)	12-18 in. (30-46 cm)	8-12 in. (20-30 cm)

### Germinazione

Tipo di seme	Dimensioni consigliate del plug	Semi/alveolo	Durata della coltivazione in plug (settimane)	Numero di giorni necessari per la germinazione	Valori pH/CE (1:2) substrato di semina	Copertura seme
PMPL	288		4	4-5	5,4-5,8 pH 1,5 mmhos/cm	No

### 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 2-4	Livello 2-4
<b>Temperatura</b>	72-77°F (22-25°C)	72-77°F (22-25°C)	72-77°F (22-25°C)	72-77°F (22-25°C)
<b>Luce</b>	Luce	10-12 mol·m <sup>-2</sup> ·d <sup>-1</sup> 1.000-2.500 f.c. (10.800-26.900 Lux)	10-15 mol·m <sup>-2</sup> ·d <sup>-1</sup> 1.000-2.500 f.c. (10.800-26.900 Lux)	10-20 mol·m <sup>-2</sup> ·d <sup>-1</sup> 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)
<b>Fitoregolatori / Regolatori di crescita</b>			daminozide/2.500 ppm/Nebulizzare/Spruzzare paclobutrazol/1 ppm/Nebulizzare/Spruzzare	

### Consigli per la propagazione

Effettuare il trattamento fitoregolatore solo in Fase 3. In condizioni di temperature elevate, effettuare un trattamento per nebulizzazione con Bonzi a una concentrazione di 1 ppm. In condizioni di basse temperature, effettuare un trattamento per nebulizzazione con B-Nine a una concentrazione di 2.500 ppm.

### Continuazione della coltivazione fino al prodotto finale

Temperatura fase finale della coltivazione	Valori pH/CE (1:2) substrato di coltivazione	Fertilizzazione	Lunghezza giorno
(giorno) 70-75°F (21-24°C) (notte) 65-68°F (18-20°C)	5,8-6,5 pH 1,2-1,5 mmhos/cm	da 175 a 225 mg N (1,2-1,5 CE)	Giorno neutro / Neutrodienze

## Programmazione della coltivazione

Dimensioni del vaso/contenitore	Piante/vaso	Durata della coltivazione	Stagione	Fitoregolatori / Regolatori di crescita
Vassoio alveolare per la semina	1 (ppp)	5-7 (settimane)	Primavera	paclobutrazol 2 ppm Nebulizzare/Spruzzare
Vassoio per la semina - 306 alveoli	1 (ppp)	5-7 (settimane)	Primavera	paclobutrazol 2 ppm Nebulizzare/Spruzzare
5"/6"/1 Gallon	1-3 (ppp)	6-8 (settimane)	Primavera	-
in vasi da 10" o HB/3 Gallon	3-4 (ppp)	9-10 (settimane)	Primavera	-
in vasi da 12" o HB/5 Gallon	4-5 (ppp)	10-11 (settimane)	Primavera	-

### Linee guida alla fertilizzazione

Cuphea ramosissima reagisce bene al trattamento per nebulizzazione, sia con paclobutrazol a una concentrazione di 2 ppm sia con daminozide a una concentrazione di 5.000 ppm. Il daminozide è però sconsigliato poiché la crescita riprende rapidamente. Il trattamento per nebulizzazione con paclobutrazol a concentrazione ridotta permette invece di contenere la crescita per un periodo di tempo molto più lungo e di prolungare la shelf life. Piante di dimensioni maggiori, prodotte senza trattamenti fitoregolatori, sono commerciabili se spedite o vendute per tempo. Il trattamento per nebulizzazione con paclobutrazol a concentrazione ridotta permette di contenere la crescita per un periodo di tempo più lungo e di ottenere foglie più scure e steli più forti.

### Sensibilità ai prodotti fitosanitari

Il trattamento con Florel, per nebulizzazione o fertirrigazione, è da evitare, in quanto può dare luogo a fenomeni di fitotossicità.

### Consigli per la coltivazione di piante finite

Somministrare un fungicida per innaffiatura al momento del trapianto. Utilizzare un substrato di coltura che garantisca un'ottima aerazione. In terricci compatti, infatti, i risultati sono deludenti. Evitare le innaffiature eccessive. Per evitare l'allungamento eccessivo delle piante, fornire livelli di luminosità elevata. In condizioni di scarsa luminosità, si osserva una ramificazione ridotta.

**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



Pink Shimmer



Pink Shimmer

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.  
©2021 Ball Horticultural Company