

Leucanthemum White Lion F₁

(*Leucanthemum x superbum*)

Coltivazione piante perenni (rivisto/adatto 20/02/23)

Informazioni generali

Esposizione	Periodo di fioritura	Altezza	Larghezza	Spaziare
Sole	Inizio primavera, Primavera, Fine primavera, Estate, Fine estate	8-10 in. (20-25 cm)	8-12 in. (20-30 cm)	12 in. (30 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
RAW	288 72	1 4	6-7 7-8	4-10	5,5-6,2 pH 0,2-0,5 mmhos/cm	Facoltativo

Produzione giovani piante

	Fase di viluppo 1	Fase di viluppo 2	Fase di viluppo 3	Fase di viluppo 4
Umidità del substrato	Livello 4	Livello 3-4	Livello 2-3	Livello 2-3
Temperatura	68-77°F (20-25°C)	65-68°F (18-20°C)	65-68°F (18-20°C)	60-65°F (16-18°C)
Luce	Facoltativo	3.000-5.000 f.c. (32.300-53.800 Lux)	5.000-7.000 f.c. (53.800-75.300 Lux)	5.000-7.000 f.c. (53.800-75.300 Lux)
Fertilizzazione		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)

Vernalizzazione / Periodo di raffreddamento

No

Stadio giovanile

Circa 10 foglie vere.

Linee guida alla fertilizzazione

Utilizzare un concime ben bilanciato a base di nitrato di calcio. È sconsigliata la fertilizzazione continua, per evitare livelli di salinità elevati. Si raccomandano interventi di lisciviazione periodica con acqua pulita.

Consigli per la propagazione

Evitare i sali notevolmente solubili. Garantire un clima attivo, anche per mezzo di aerazione e livelli di luminosità relativamente elevati. Per evitare una crescita irregolare dopo la ripicchettatura, provvedere a rinvasare le piantine per tempo.

Continuazione della coltivazione fino al prodotto finale

Temperatura fase finale della coltivazione	Valori pH/CE (1:2) substrato di coltivazione	Fertilizzazione	Lunghezza giorno
(giorno) 65-72°F (18-22°C) (notte) 57-60°F (14-16°C)	5,5-6,2 pH 0,9-1,1 mmhos/cm	da 100 a 175 mg N (0,7-1,2 CE)	Giorno lungo facoltativo / Longigiurne facoltative

Raccomandazione lunghezza del giorno

Pianta a giorno lungo facoltativo, ma con sensibilità molto bassa alla lunghezza del giorno, con una lunghezza critica del giorno pari a 10 ore. Per la finitura a inizio primavera, lo sviluppo della pianta richiede temperature sufficienti (ADT-Temperatura Media Giornaliera 6,5 - 10 °C), il che significa un clima invernale tipico del meridione per coltivare e portare a finitura in quell'inizio primavera stesso.

Programmazione della coltivazione

Tipo di coltura	Dimensioni del vaso/contenitore	Piante/vaso	Durata della coltivazione	Stagione	Fitoregolatori / Regolatori di crescita
Coltura svernata (coltura biennale)	4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	18-19 (settimane)	Inizio primavera, TMD 65°F (18°C)	-
Annuale	4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	9-10 (settimane)	Primavera, TMD 68°F (20°C)	daminozide 2.500 ppm Nebulizzare/Spruzzare
Coltura svernata (coltura biennale)	5"/6"/1 Gallon	1-3 (ppp)	18-19 (settimane)	Inizio primavera, TMD 65°F (18°C)	-
Annuale	5"/6"/1 Gallon	1-3 (ppp)	10-11 (settimane)	Primavera, TMD 68°F (20°C)	daminozide 2.500 ppm Nebulizzare/Spruzzare

Linee guida alla fertilizzazione

Utilizzare un concime ben bilanciato a base di nitrato di calcio. Dose di fertilizzante da 140 a 160 ppm. È sconsigliata la fertilizzazione continua, per evitare livelli elevati di sali solubili. Si raccomandano interventi di lisciviazione periodica con acqua pulita.

Sensibilità ai prodotti fitosanitari

Evitare il trattamento con Abamectin (nome commerciale Avid/Vertimec), e qualsiasi contatto con il prodotto (anche sotto forma di particelle gassose provenienti dai settori adiacenti). Il prodotto è infatti letale per la pianta.

Problemi più comuni

Piantine troppo vecchie e livelli di salinità elevati possono provocare una crescita irregolare.

Consigli per piante più piene (ramificate)

Coltivare alla temperatura raccomandata. Produrre per vendite a inizio primavera, quando la lunghezza naturale del giorno è breve. To finish in Early Spring, plant development does require sufficient temperature (ADT 44-50F), meaning a Southern winter climate, to grow and finish in that Early Spring. Per produzione annuale, per favorire l'accestimento si può trattare per nebulizzazione con Configure a 300 ppm in uno stadio giovanile.

Consigli per la coltivazione di piante finite

Per vasi da 7,5 litri, utilizzare 3-4 alveoli per vaso. To finish in Early Spring, plant development does require sufficient temperature (ADT 44-50F), meaning a Southern winter climate, to grow and finish in that Early Spring.

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



White Lion



White Lion



White Lion



PanAmerican Seed Co.
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185
+1 800-231-7065 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