GrowerFacts

Limonium Serie QIS

(Limonium sinuatum)

Coltivazione fiori recisi (rivisto/adatto 18/02/23)

Informazioni generali

Tipo di Coltivazione	Utilizzo	Lunghezza dello stelo	Gruppo (tempistica)
Tunnel, Coltivazione in pieno campo	Riempitivo	30-35 in. (76-89 cm)	N/A

Germinazione

Tipo di seme	Dimensioni consigliate del plug		Durata della coltivazione in plug (settimane)	giorni dal 50% alla germinazione massima	Valori pH/CE (1:2) substrato di semina	Copertura seme
RAW	288	1	4-5	3-8	5,8-6,2 pH 0,75 mmhos/cm	Sì

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 3-4	Livello 3
Temperatura	65-70°F (18-21°C)	60-65°F (16-18°C)	60-65°F (16-18°C)	55-60°F (13-16°C)
Luce		1.000-2.500 f.c. (10.800-26.900 Lux)	1.000-2.500 f.c. (10.800-26.900 Lux)	2.500-5.000 f.c. (26.900-53.800 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)

Consigli per la propagazione

Per una fioritura più rapida, sottoporre le piante a vernalizzazione. Nel caso specifico, si consiglia una temperatura di 10-13 °C (50-55 °F) per le 3-5 settimane successive alla germinazione.

Continuazione della coltivazione fino al prodotto finale

Valori pH/CE (1:2) substrato di coltivazione	Fertilizzazione	Lunghezza giorno
5,8-6,2 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	da 175 a 225 mg N (1,2-1,5 CE)	Giorno lungo facoltativo / Longidiurne facoltative

Programmazione della coltivazione

Tipo di Coltivazione	Sostegno	Temperatura	Densità	Durata della coltivazione
Coltivazione in pieno campo	Non necessario	-	1-2 piante/ft2 (11-22 piante/m2)	7-10 settimane
Tunnel	Non necessario	-	1-2 piante/ft2 (11-22 piante/m2)	8-12 settimane

Consigli per la coltivazione di piante finite

Questa serie è molto popolare, per la produzione di fiori recisi tanto freschi quanto essiccati. La pianta ha steli rigidi e non richiede quindi alcun tipo di rete di sostegno. Iniziare le piante con temperature fresche, 55-60 °F (diurne) 50-55 °F (notturne), prima dello sviluppo del fiore. Eliminare i primi boccioli e lasciare che le piante si irrobustiscano per migliorare l'uniformità e la resa.

Raccolta

Raccogliere gli steli quando è aperto il 50% o più dei fiorellini, e i sepali sono colorati.

Pre-trattamento

Per le migliori performance, gli steli raccolti dovrebbero essere messi in una soluzione idratante, poi spostati in una soluzione per mantenimento. Sono raccomandati trattamenti con prodotti che inibiscono l'etilene. Per prevenire la Botrytis, assicurarsi che l'umidità sugli steli si sia asciugata prima di immagazzinare. Immagazzinare a 3-5 °C (36-41 °F).

Vita in vaso

Vita in vaso media: 8 giorni. Gli steli si possono anche seccare.

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













