

Zinnia Serie Zesty™

(*Zinnia elegans* (syn. *Zinnia violaceae*))

Coltivazione piante annuali (rivisto/adatto 02/11/23)

Informazioni generali

Esposizione	Periodo di fioritura	Altezza	Larghezza	Spaziare
Sole	Fine primavera, Estate, Fine estate, Autunno	18-24 in. (46-61 cm)	18-24 in. (46-61 cm)	10-12 in. (25-30 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
COT	288	1	3-4	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
Umidità del substrato	Livello 4	Livello 3-4	Livello 3-4	Livello 3-4
Temperatura	68-73°F (20-23°C)	68-75°F (20-24°C)	68-75°F (20-24°C)	65-70°F (18-21°C)
Luce	Facoltativo	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)
Fitoregolatori / Regolatori di crescita			daminozide/2.500 ppm/Nebulizzare/Spruzzare	daminozide/2.500 ppm/Nebulizzare/Spruzzare

Consigli per la propagazione

Per evitare ritardi nella fioritura, provvedere a rinvassare 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) 70-85°F (21-29°C) (notte) 60-68°F (16-20°C)	5,5-6,0 pH 0,75 mmhos/cm	da 225 a 300 mg N (1,5-2,0 CE)	Giorno corto facoltativo / Breviurne facoltative

Programmazione della coltivazione

Dimensioni del vaso/contenitore	Piante/vaso	Durata della coltivazione	Stagione	Fitoregolatori / Regolatori di crescita
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	6-7 (settimane)	Primavera	daminozide 1.500-3.500 ppm Nebulizzare/Spruzzare
5"/6"/1 Gallon	1 (ppp)	6-7 (settimane)	Primavera	daminozide 1.500-3.500 ppm Nebulizzare/Spruzzare
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	6-7 (settimane)	Fine primavera	paclobutrazol 5 ppm Prima annaffiatura
5"/6"/1 Gallon	1 (ppp)	6-7 (settimane)	Fine primavera	paclobutrazol 5 ppm Prima annaffiatura

Problemi più comuni

Per evitare problemi di botrytis, evitare condizioni di umidità/condensazione all'interno della serra. Provvedere ad un programma fungicida preventivo per contrastare l'oidio.

Consigli per la coltivazione di piante finite

Si raccomanda un trattamento fitoregolatore per le piante destinate alla commercializzazione in vaso singolo o multiplo. Trattamenti fogliari con daminozide a 1.500-3.500 ppm (il dosaggio dipende dalla temperatura) somministrata 2 o 3 volte si sono rivelati efficaci per la zinnia Zesty. Effettuare il primo trattamento una settimana dopo la ripicchettatura, quindi ripetere una settimana più tardi. In caso di necessità, ripetere il trattamento 3-4 settimane dopo la ripicchettatura. Quantità e frequenza dei trattamenti con fitoregolatori devono essere adattati alle condizioni specifiche del sito di produzione. Mantenere livelli di luminosità quanto più elevati possibile. Una DLI al di sotto delle 8 mol·m⁻²·d⁻¹ riduce la doppiezza dei fiori di questa coltura.

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



Fuchsia



Orange



Pink



Purple



Scarlet



White



Yellow



Mixture



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