

Cosmos Antiquity

(*Cosmos bipinnatus*)

Coltivazione piante annuali (rivisto/adatto 10/01/18)

Plug crop time: 4 to 5 weeks

Transplant to finish: 6 to 7 weeks

- 2-in./5-cm flowers open rich burgundy and mature to antique bronze-salmon.
- Very early and floriferous.
- Well-suited to 3.5 to 4-in./9 to 10-cm pots.

Informazioni generali

Esposizione	Periodo di fioritura	Altezza	Larghezza	Spaziare
Sole	Primavera, Fine primavera, Estate, Fine estate, Autunno	20-30 in. (51-76 cm)	12-14 in. (30-36 cm)	12-14 in. (30-36 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 substrato di semina	Copertura seme
RAW	288	1	4-5	3-5	5,7-5,9 pH 0,3-0,5 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 2-3	Livello 2-3
Temperatura	61-65°F 16-18°C	61-65°F 16-18°C	61-65°F 16-18°C	61-65°F 16-18°C
Luce	Facoltativo			
Fertilizzazione	Meno di 100 mg N - Meno di 0,7 CE	Meno di 100 mg N - Meno di 0,7 CE	Meno di 100 mg N - Meno di 0,7 CE	Meno di 100 mg N - Meno di 0,7 CE

Consigli per la propagazione

Per controllare l'allungamento precoce, effettuare un trattamento per nebulizzazione con Bonzi ad una concentrazione pari a 15 ppm all'inizio della Fase 1. La fioritura prematura può essere prevenuta allungando la lunghezza del giorno nella fase iniziale (plantule).

Continuazione della coltivazione fino al prodotto finale

Temperatura fase finale della coltivazione	Valori pH/CE substrato di coltivazione	Fertilizzazione	Lunghezza giorno
(giorno) 65-75°F 18-24°C (notte) 61-65°F 16-18°C	5,8-6,2 pH 1,0-1,5 mmhos/cm	da 100 a 175 mg N - 0,7-1,2 CE	Giorno corto facoltativo / Brevidiurne facoltative

Raccomandazione lunghezza del giorno

In condizioni di giorno corto, Cosmos anticipa la fioritura. La fioritura prematura può essere prevenuta allungando la lunghezza del giorno oltre le 12 ore nella fase iniziale (plantule).

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	-

Linee guida alla fertilizzazione

Con l'avvicinarsi della fase di formazione dei germogli, proseguire la concimazione riducendo il tenore di azoto e aumentando il potassio.

Problemi più comuni

Insetti: Afidi, Tisanotteri

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. Il coltivatore si assume inoltre la responsabilità di leggere e rispettare le indicazioni riportate sulle etichette più recenti relative all'uso dei 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



Antiquity

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.
©2018 Ball Horticultural Company