

Coreopsis Sunfire

(*Coreopsis grandiflora*)

Coltivazione piante perenni (rivisto/adatto 22/02/19)

Informazioni generali

Esposizione	Periodo di fioritura	Altezza	Larghezza	Spaziare
Sole	Primavera, Estate, Autunno	24 in. (61 cm)	22-24 in. (56-61 cm)	8-10 in. (20-25 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
PRM	288 128*	1-2 2-4	5-7 7-8	3-5	5,8-6,2 pH 0,75 mmhos/cm	Copertura sottile

* Dimensioni consigliate del plug per la forzatura

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 1-2
Temperatura	65-68°F 18-20°C	65-68°F 18-20°C	60-65°F 16-18°C	60-65°F 16-18°C
Luce	Facoltativo	6-8 mol·m ⁻² ·d ⁻¹	8-10 mol·m ⁻² ·d ⁻¹	8-10 mol·m ⁻² ·d ⁻¹
Fertilizzazione	Meno di 100 mg N - Meno di 0,7 CE	Meno di 100 mg N - Meno di 0,7 CE	da 100 a 175 mg N - 0,7-1,2 CE	da 175 a 225 mg N - 1,2-1,5 CE

Vernalizzazione / Periodo di raffreddamento

No

Consigli per la propagazione

Lunghezza critica giorno: 13 ore. Il trattamento per l'accestimento in condizioni di giorno corto (10 ore) è necessario per la forzatura. Per informazioni e consigli circa la forzatura: Vedere la Guida alla forzatura delle piante perenni. Da 1-2 semi per vassoi 288/2 a 4 semi per vassoi 84. Trattamento fitoregolatore delle piantine: Non è necessario alcun trattamento fitoregolatore per la produzione primaverile. Per la produzione estiva in condizioni di giorno lungo, è possibile ricorrere al trattamento per nebulizzazione con B-Nine/Alar (1.500-2.500 ppm).

Continuazione della coltivazione fino al prodotto finale

Temperatura fase finale della coltivazione	Valori pH/CE substrato di coltivazione	Fertilizzazione	Lunghezza giorno
(giorno) 60-70°F 16-21°C (notte) 55-60°F 13-16°C	5,8-6,2 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	da 175 a 225 mg N - 1,2-1,5 CE	Giorno lungo necessario / Longigiurne obbligate

Raccomandazione lunghezza del giorno

Necessarie condizioni di giorno lungo - 13 ore minimo.

Programmazione della coltivazione

Tipo di coltura	Dimensioni del vaso/contenitore	Piante/vaso	Durata della coltivazione	Stagione	Fitoregolatori / Regolatori di crescita
Annuale	4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	9-11 (settimane)	Estate	daminozide 5.000 ppm Nebulizzare/Spruzzare
Coltura forzata	4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	10-11 (settimane)	Fine primavera, TMD 68° F (20°C)	daminozide 2.500-5.000 ppm Nebulizzare/Spruzzare
Annuale	5"/6"/1 Gallon	1-3 (ppp)	10-11 (settimane)	Estate	daminozide 5.000 ppm Nebulizzare/Spruzzare
Coltura forzata	5"/6"/1 Gallon	1-3 (ppp)	10-12 (settimane)	Fine primavera, TMD 68° F (20°C)	daminozide 2.500-5.000 ppm Nebulizzare/Spruzzare
Coltura forzata	5"/6"/1 Gallon	1-3 (ppp)	10-12 (settimane)	Autunno, TMD 72°F (22° C)	daminozide 2.500-5.000 ppm Nebulizzare/Spruzzare

Problemi più comuni

Insetti: Afidi, tisanotteri e aleurodidi Malattie: Oidio

Consigli per la coltivazione di piante finite

Effettuare il trattamento fitoregolatore quando i boccioli sono ormai visibili.

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



Sunfire



Sunfire

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.
©2019 Ball Horticultural Company