

Coreopsis Early Sunrise

(*Coreopsis grandiflora*)

Coltivazione piante perenni (rivisto/adatto 14/01/21)

Informazioni generali

| Esposizione | Periodo di fioritura | Altezza | Larghezza | Spaziare |
|-------------|---|-------------------|-------------------------|------------------------|
| Sole | Primavera, Fine primavera, Estate, Fine 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) | giorni dal 50% alla germinazione massima | Valori pH/CE (1:2) 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) | 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: 14 ore. Per informazioni e consigli circa la forzatura: Vedere la Guida alla forzatura delle piante perenni. Da 1-2 semi per vassoi 288/4 a 6 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). L'accestimento in condizioni di giorno corto non è necessario per la vendita autunnale.

Continuazione della coltivazione fino al prodotto finale

| Temperatura fase finale della coltivazione | Valori pH/CE (1:2) 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 1,2-1,5 mmhos/cm | da 175 a 225 mg N (1,2-1,5 CE) | Giorno lungo necessario / Longidiurne obbligate |

Raccomandazione lunghezza del giorno

Necessarie condizioni di giorno lungo - 14 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) | 11-13 (settimane) | Estate | daminozide 5.000 ppm Nebulizzare/Spruzzare |
| Annuale | 5"/6"/1 Gallon | 1-3 (ppp) | 12-13 (settimane) | Estate | daminozide 5.000 ppm Nebulizzare/Spruzzare |
| Coltura forzata | 5"/6"/1 Gallon | 1-3 (ppp) | 12-13 (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) | 11-12 (settimane) | Autunno, TMD 72°F (22° C) | daminozide 2.500-5.000 ppm Nebulizzare/Spruzzare |

Problemi più comuni

Insetti: Afidi, tripidi e aleurodidi Malattie: Oidio

Consigli per piante più piene (ramificate)

L'accestimento in condizioni di giorno corto non è necessario per Early Sunrise.

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



Early Sunrise



Early Sunrise

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.
©2023 Ball Horticultural Company