

Coleus Serie Wizard®

(*Solenostemon scutellarioides*)

Coltivazione piante annuali (rivisto/adatto 13/01/21)

Informazioni generali

Esposizione	Periodo di fioritura	Altezza	Larghezza	Spaziare
Ombra, Esposizione parziale al sole	Fine primavera, Estate, Fine estate, Autunno	12-14 in. (30-36 cm)	10-12 in. (25-30 cm)	10-14 in. (25-36 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
RAW	288	1	5-6	4-5	5,5-5,8 pH 0,75 mmhos/cm	Copertura sottile

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 2-4	Livello 2-4
Temperatura	72-75°F (22-24°C)	72-75°F (22-24°C)	68-70°F (20-21°C)	60-62°F (16-17°C)
Luce	Facoltativo	2.500 f.c. (26.900 Lux)	2.500 f.c. (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)

Linee guida alla fertilizzazione

Per prevenire l'insorgere di malattie, irrigare al mattino, in modo che le foglie abbiano il tempo di asciugare prima di notte.

Consigli per la propagazione

Coleus è molto sensibile a livelli elevati di salinità, in particolar modo se il livello di ammonio è alto. Durante la fase della germinazione, mantenere il livello di ammonio al di sotto di 10 ppm. In linea di massima, non sono necessari fitoregolatori.

Continuazione della coltivazione fino al prodotto finale

Temperatura fase finale della coltivazione	Valori pH/CE (1:2) substrato di coltivazione	Fertilizzazione	Lunghezza giorno
(giorno) 68-75°F (20-24°C) (notte) 65-68°F (18-20°C)	5,8-6,2 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	da 100 a 175 mg N (0,7-1,2 CE)	Giorno corto facoltativo / Breviurne facoltative

Programmazione della coltivazione

Dimensioni del vaso/contenitore	Piante/vaso	Durata della coltivazione	Stagione	Fitoregolatori / Regolatori di crescita
Vassoio per la semina - 306 alveoli	1 (ppp)	4-5 (settimane)	Primavera	-
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	4-5 (settimane)	Primavera	-
5"/6"/1 Gallon	1 (ppp)	5-6 (settimane)	Primavera	-

Problemi più comuni

Insetti: Afidi, cocciniglie farinose, aleurodidi Malattie: Alternariosi, botrytis, verticillosi Altro: In condizioni di scarsa luminosità si osserva un allungamento eccessivo degli internodi.

Consigli per la coltivazione di piante finite

È possibile somministrare Ethephon per stimolare la ramificazione e controllare l'altezza delle piante.

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



Coral Sunrise



Golden



Jade



Mosaic



Rose



Scarlet



Sunset



Velvet Red



Select 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