

## Salvia Serie New Dimension™

(*Salvia nemorosa*)

Coltivazione piante perenni (rivisto/adatto 25/02/20)

### Informazioni generali

Esposizione	Periodo di fioritura	Altezza	Larghezza	Spaziare
Sole	Estate, Fine estate, Autunno	8-10 in. (20-25 cm)	6-8 in. (15-20 cm)	12-16 in. (30-41 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	288 128*	2-4 4-6	5-6 7	3-4	5,5-6,2 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
<b>Umidità del substrato</b>	Livello 4	Livello 3	Livello 2	Livello 2
<b>Temperatura</b>	68-72°F (20-22°C)	65-68°F (18-20°C)	60-65°F (16-18°C)	60-65°F (16-18°C)
<b>Luce</b>	Facoltativo	2.000-2.500 f.c. (21.500-26.900 Lux)	2.000-2.500 f.c. (21.500-26.900 Lux)	4.000-5.000 f.c. (43.100-53.800 Lux)
<b>Fertilizzazione</b>	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 100 a 175 mg N - 0,7-1,2 CE

### Vernalizzazione / Periodo di raffreddamento

No

### Consigli per la propagazione

Lunghezza critica giorno: 14 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. Somministrare per nebulizzazione un fungicida contro la moria delle piantine.

### Continuazione della coltivazione fino al prodotto finale

Temperatura fase finale della coltivazione	Valori pH/CE substrato di coltivazione	Fertilizzazione	Lunghezza giorno
<b>(giorno)</b> 60-72°F (16-22°C) <b>(notte)</b> 50-59°F (10-15°C)	5,5-6,2 pH 0,9-1,3 mmhos/cm	da 175 a 225 mg N - 1,2-1,5 CE	Giorno lungo facoltativo / Longigiurne facoltative

### Raccomandazione lunghezza del giorno

Per informazioni e consigli circa la forzatura: Vedere la Guida alla forzatura delle piante perenni.

## 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)	7-9 (settimane)	Estate	daminozide 1.500-2.000 ppm Nebulizzare/Spruzzare
Annuale	4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	8-11 (settimane)	Fine primavera	daminozide 1.500-2.000 ppm Nebulizzare/Spruzzare
Coltura svernata (coltura biennale)	5"/6"/1 Gallon	1 (ppp)	24-28 (settimane)	Primavera	daminozide 1.500-2.000 ppm Nebulizzare/Spruzzare
Annuale	5"/6"/1 Gallon	3-4 (ppp)	7-9 (settimane)	Estate	daminozide 1.500-2.000 ppm Nebulizzare/Spruzzare
Annuale	5"/6"/1 Gallon	3-4 (ppp)	8-11 (settimane)	Fine primavera	daminozide 1.500-2.000 ppm Nebulizzare/Spruzzare
Coltura svernata (coltura biennale)	8"/2 Gallon	3-5 (ppp)	24-28 (settimane)	Primavera	daminozide 1.500-2.000 ppm Nebulizzare/Spruzzare

### Linee guida alla fertilizzazione

Somministrare fertilizzante a regime 1-2 (100-125 ppm di N; EC pari a 1,2-1,5 mmhos/cm) o 150 ppm in caso di necessità. Il pH del substrato deve essere mantenuto a un valore compreso tra 5,5 e 6,2.

### Problemi più comuni

Insetti: Acari, afidi, tripidi e aleurodidi  
Malattie: Rhizoctonia, marciume radicale e del colletto (in condizioni di umidità eccessiva), maculatura fogliare, Pythium, Phytophthora, botrytis, oidio e Phoma.

### Consigli per piante più piene (ramificate)

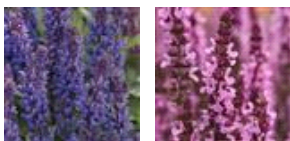
Vedere lo Schema per la forzatura delle piante perenni all'interno della Guida ai prodotti.

### Consigli per la coltivazione di piante finite

Coltivare in condizioni relativamente asciutte. Evitare l'ingiallimento delle foglie, causato da un pH elevato (Fe) e/o un basso apporto di N in fase generativa. Somministrare solfato di magnesio MgSO<sub>4</sub> per nebulizzazione una volta a settimana, in una dose di 1 g/litro. Controllare le piante per individuare tempestivamente l'eventuale insorgenza di maculatura delle foglie, marciume radicale e Rhizoctonia, oltre all'attacco da parte di acari. Dopo il trapianto, effettuare un trattamento preventivo per nebulizzazione.

**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



Blue

Rose

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.  
©2020 Ball Horticultural Company