

## Salvia Salvatore Blue

(*Salvia nemorosa*)

Coltivazione piante perenni (rivisto/adatto 18/01/21)

### Informazioni generali

Esposizione	Periodo di fioritura	Altezza	Larghezza	Spaziare
Esposizione parziale al sole, Sole	Fine primavera, Estate, Autunno	10-12 in. (25-30 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 (1:2) substrato di semina	Copertura seme
RAW	288 128	1 2-3	5-6 5-6	3-4	5,5-6,2 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
<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)	da 100 a 175 mg N (0,7-1,2 CE)	da 175 a 225 mg N (1,2-1,5 CE)
<b>Fitoregolatori / Regolatori di crescita</b>			daminozide/1.000-1.500 ppm/Nebulizzare/Spruzzare	daminozide/1.500-2.000 ppm/Nebulizzare/Spruzzare

### Vernalizzazione / Periodo di raffreddamento

No

### Linee guida alla fertilizzazione

Somministrare un fertilizzante ben bilanciato ma non a base di azoto ammonico. Evitare livelli di pH elevati, che possono provocare fenomeni di clorosi.

### Consigli per la propagazione

Coltivare in un clima favorevole alla crescita attiva. Evitare condizioni di umidità (relativa) eccessivamente elevata.

### Continuazione della coltivazione fino al prodotto finale

Temperatura fase finale della coltivazione	Valori pH/CE (1:2) substrato di coltivazione	Fertilizzazione	Lunghezza giorno
(giorno) 60-72°F (16-22°C) (notte) 50-59°F (10-15°C)	5,5-6,2 pH 1,1-1,4 mmhos/cm	da 175 a 225 mg N (1,2-1,5 CE)	Giorno lungo facoltativo / Longigiurne facoltative

## Raccomandazione lunghezza del giorno

Salvatore Blue è una pianta longigiurna facoltativa, ma è molto meno sensibile alla lunghezza del giorno rispetto a Salvia New Dimension, ed è in grado di fiorire in condizioni di giorno corto di 10 ore. Per via della lunghezza critica del giorno di 10 ore, Salvatore Blue è adatto tanto a programmi di coltivazione annuali quanto a cicli di produzione lunga per le vendite nel periodo invernale e primaverile. .

## Programmazione della coltivazione

Tipo di coltura	Dimensioni del vaso/contenitore	Piante/vaso	Durata della coltivazione	Stagione	Fitoregolatori / Regolatori di crescita
Coltura svernata (coltura biennale)	4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	14-18 (settimane)	Inizio primavera, TMD 62°F (17°C)	daminozide 1.500-2.000 ppm Nebulizzare/Spruzzare
Annuale	4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	7-8 (settimane)	Estate, TMD 62°F (17° C)	daminozide 1.500-2.000 ppm Nebulizzare/Spruzzare
Annuale	4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	8-10 (settimane)	Primavera	daminozide 1.500-2.000 ppm Nebulizzare/Spruzzare
Coltura svernata (coltura biennale)	5"/6"/1 Gallon	1-3 (ppp)	14-18 (settimane)	Inizio primavera, TMD 62°F (17°C)	daminozide 1.500-2.000 ppm Nebulizzare/Spruzzare
Annuale	5"/6"/1 Gallon	1-3 (ppp)	7-8 (settimane)	Estate, TMD 62°F (17° C)	daminozide 1.500-2.000 ppm Nebulizzare/Spruzzare
Annuale	5"/6"/1 Gallon	1-3 (ppp)	8-10 (settimane)	Primavera	daminozide 1.500-2.000 ppm Nebulizzare/Spruzzare

## Linee guida alla fertilizzazione

Somministrare un fertilizzante ben bilanciato a base non ammoniacale, che comprenda un mix di microelementi. Qualora si sia optato per fertilizzanti idrosolubili, è possibile aggiungere azoto a una concentrazione di 125-150 ppm a ogni irrigazione, oppure a una concentrazione pari di 250 ppm in caso di necessità.

## 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)

Salvatore Blue ha una lunghezza critica del giorno piuttosto bassa, di 10 ore. Il fotoperiodo corto è quindi inefficace ai fini dell'accostamento. Per ottenere una migliore ramificazione, si consiglia invece di utilizzare piantine sottoposte a trattamento fitoregolatore con daminozide.

## Consigli per la coltivazione di piante finite

Salvatore Blue necessita di un apporto fertilizzante leggermente maggiore rispetto a New Dimension Blue, in base all'EC ottimale del substrato. Salvia nemorosa può soffrire di ingiallimenti delle foglie, soprattutto con il passaggio alla fase generativa. Proseguire il programma di concimazione e somministrare un fertilizzante fogliare ad alto tenore di ferro, avendo cura di evitare un pH eccessivamente elevato. Coltivare in condizioni relativamente asciutte e provvedere a un clima favorevole alla crescita attiva. Salvatore Blue può sviluppare macchie nere sulle foglie; in questo caso non si tratta di una malattia, né è sintomo di danni alla coltura. Per via del colore intenso di Salvatore Blue, queste macchie non sono che un accumulo di pigmento, e svaniscono poi con il migliorare delle condizioni di coltivazione.

**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

---



Salvatore Blue



Salvatore Blue

PanAmerican Seed™

PanAmerican Seed Co.  
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698  
630 231-1400 Fax: 630 231-3609 [PanAmSeed.com](http://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.  
©2021 Ball Horticultural Company