

Salvia Salvatore Blue

(*Salvia nemorosa*)

Culture Vivaces (mis à jour 18/01/21)

Informations générales

Exposition	Période de floraison	Hauteur	Largeur	Distance de plantation
Ensoleillement partiel, Soleil	Fin du printemps, Été, Fin de l'été, Automne	10-12 in. (25-30 cm)	6-8 in. (15-20 cm)	12-16 in. (30-41 cm)

Germination

Type de semence	Taille de de mottes recommandée	Graines/alvéole	Durée de culture du jeune plant (en semaines)	Nombre de jours de 50% de germination à son maximum.	pH/EC (1:2) du substrat de semis	Couvrir le semis
RAW	288 128	1 2-3	5-6 5-6	3-4	5,5-6,2 pH 0,75 mmhos/cm	Couverture légère

Production du jeune plant

	Stade 1	Stade 2	Stade 3	Stade 4
Humidité du substrat	Niveau 4	Niveau 3	Niveau 2	Niveau 2
Températures	68-72°F (20-22° C)	65-68°F (18-20°C)	60-65°F (16-18°C)	60-65°F (16-18°C)
Lumière	Facultatif	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)
Fertilisation		Inférieur à 100 ppm de N (Moins de 0,7 EC)	100 à 175 ppm de N (0,7 à 1,2 EC)	175 à 225 ppm de N (1,2 à 1,5 EC)
Régulateurs de croissance			daminozide/1 000-1 500 ppm/Pulvérisation	daminozide/1 500-2 000 ppm/Pulvérisation

Vernalisation / Période de froid

Non

Recommandations de fertilisation

Utiliser un engrais bien équilibré, qui ne soit pas à base d'ammonium. Éviter un pH élevé, cela pourrait provoquer une chlorose.

Conseils pour la multiplication

Nécessite un climat de culture active. Éviter l'humidité absolue et l'humidité relative élevée.

Culture de la plante finie

Culture de la plante finie : températures	pH/EC (1:2) substrat de culture	Fertilisation	Longueur du jour
(jour) 60-72°F (16-22°C) (nuit) 50-59°F (10-15°C)	5,5-6,2 pH 1,1-1,4 mmhos/cm	175 à 225 ppm de N (1,2 à 1,5 EC)	Jour long facultatif

Recommandations longueur du jour

Salvatore est une plante de jours longs facultatifs mais elle est bien moins sensible à la longueur de jour que Salvia New Dimension, et peut fleurir en conditions de jours courts de moins de 10 heures. Du fait de la longueur de jour critique de 10 heures, Salvatore Blue peut être cultivé pour des programmes annuels, mais aussi pour une production en cycle long tout l'hiver pour les ventes de printemps. .

Planning de culture

Type de culture	Taille du pot	Plantes/pot	Durée de culture	Saison	Régulateurs de croissance
Culture hivernée	4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	14-18 (semaines)	Début du printemps, TMJ 62°F (17°C)	daminozide 1 500-2 000 ppm Pulvérisation
Annuelle	4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	7-8 (semaines)	Été, TMJ 62°F (17°C)	daminozide 1 500-2 000 ppm Pulvérisation
Annuelle	4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	8-10 (semaines)	Printemps	daminozide 1 500-2 000 ppm Pulvérisation
Culture hivernée	5"/6"/1 Gallon	1-3 (ppp)	14-18 (semaines)	Début du printemps, TMJ 62°F (17°C)	daminozide 1 500-2 000 ppm Pulvérisation
Annuelle	5"/6"/1 Gallon	1-3 (ppp)	7-8 (semaines)	Été, TMJ 62°F (17°C)	daminozide 1 500-2 000 ppm Pulvérisation
Annuelle	5"/6"/1 Gallon	1-3 (ppp)	8-10 (semaines)	Printemps	daminozide 1 500-2 000 ppm Pulvérisation

Recommandations de fertilisation

Utiliser un engrais bien équilibré, qui ne soit pas à base d'ammonium, avec un mélange d'oligo-éléments. Les producteurs ayant recours à des engrais solubles dans l'eau peuvent appliquer 125 à 150 ppm d'azote avec chaque irrigation, ou bien 250 ppm si nécessaire.

Problèmes courants

Insectes : Araignées rouges, pucerons, thrips, mouches blanches
Maladies : Rhizoctonia, pourriture du collet et des racines (en conditions d'humidité), taches foliaires, Pythium, Phytophthora, Botrytis, oïdium, Phoma

Recommandations de culture pour plants bien ramifiés

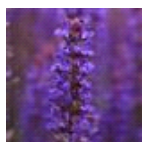
Salvatore Blue ne ramifiera pas en jours courts, du fait de sa faible longueur de jour critique de 10 heures. Pour obtenir une meilleure ramification, il est préférable d'utiliser les mini-mottes avec du daminozide comme régulateur de croissance.

Conseils de culture pour la plante finie

Salvatore Blue nécessite un niveau de fertilisation un peu plus élevé que New Dimension Blue, pour la valeur cible du substrat/EC. Sur *Salvia nemorosa*, il peut y avoir jaunissement du feuillage, en particulier dans la phase de croissance générative. Poursuivre la fertilisation et utiliser un engrais foliaire ferrique, en évitant un pH trop élevé. Cultiver dans des conditions relativement sèches et prévoir un climat actif. Salvatore Blue peut présenter des taches noires sur les feuilles ; ceci n'est pas une maladie et n'indique pas de dégâts. Du fait de la couleur sombre de Salvatore Blue, ces taches sont des accumulations de composé coloré qui seront dissimulées dans de meilleures conditions de culture.

NOTE: Les producteurs doivent utiliser les informations de ce document comme une ligne directrice. PanAmerican Seed recommande de toujours effectuer un essai des produits dans leurs propres conditions. Les durées de culture varient selon le climat, la situation, la saison et les conditions environnementales de la serre. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la disponibilité du traitement dans sa région, ainsi que de lire et de suivre les indications mentionnées sur les étiquettes des produits qu'il utilise, en accord avec la législation en vigueur. Pour tout produit cité ici, rien ne sera considéré comme une garantie de PanAmerican Seed. Les conditions générales de vente de PanAmerican Seed s'appliquent à tous les produits énumérés dans la présente.

Photos des variétés



Salvatore Blue



Salvatore Blue

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.
©2021 Ball Horticultural Company