

Salvia Série New Dimension™

(*Salvia nemorosa*)

Culture Vivaces (mis à jour 27/11/18)

Informations générales

Exposition	Période de floraison	Hauteur	Largeur	Distance de plantation
Soleil	Été, Fin de l'été, Automne	8-10 in. (20-25 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)	Jours jusqu'à la germination	pH/EC du substrat de semis	Couvrir le semis
COT	288 128*	2-4 4-6	5-6 7	3-4	5,5-6,2 pH 0,75 mmhos/cm	Couverture légère

* Taille de mottes recommandée pour le forçage

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	Inférieur à 100 ppm de N - Moins de 0,7 EC	100 à 175 ppm de N - 0,7 à 1,2 EC	100 à 175 ppm de N - 0,7 à 1,2 EC

Vernalisation / Période de froid

Non

Conseils pour la multiplication

Longueur de jour critique : 14 heures. Culture en jours courts (10 heures) nécessaire pour le forçage. Info pour le forçage : Voir Perennials Forcing Guide (Guide de Forçage Vivaces). Pulvériser un fongicide contre la fonte des semis.

Culture de la plante finie

Culture de la plante finie : températures	pH/EC 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 0,9-1,3 mmhos/cm	175 à 225 ppm de N - 1,2 à 1,5 EC	Jour long facultatif

Recommandations longueur du jour

Info pour le forçage : Voir Perennials Forcing Guide (Guide de Forçage Vivaces).

Planning de culture

Type de culture	Taille du pot	Plantes/pot	Durée de culture	Saison	Régulateurs de croissance
Annuelle	4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	7-9 (semaines)	Été	daminozide 1 500-2 000 ppm Pulvérisation
Annuelle	4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	8-11 (semaines)	Fin du printemps	daminozide 1 500-2 000 ppm Pulvérisation
Culture hivernée	5"/6"/1 Gallon	1 (ppp)	24-28 (semaines)	Printemps	daminozide 1 500-2 000 ppm Pulvérisation
Annuelle	5"/6"/1 Gallon	3-4 (ppp)	7-9 (semaines)	Été	daminozide 1 500-2 000 ppm Pulvérisation
Annuelle	5"/6"/1 Gallon	3-4 (ppp)	8-11 (semaines)	Fin du printemps	daminozide 1 500-2 000 ppm Pulvérisation
Culture hivernée	8"/2 Gallon	3-5 (ppp)	24-28 (semaines)	Printemps	daminozide 1 500-2 000 ppm Pulvérisation

Recommandations de fertilisation

Apporter de l'engrais de type 1 à 2 (100 à 125 ppm de N/ 1,2 à 1,5 mmhos/cm EC) ou 150 ppm si besoin. Maintenir le pH entre 5,5 et 6,2.

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

Voir graphique Perennial Forcing dans le Guide Information Produit.

Conseils de culture pour la plante finie

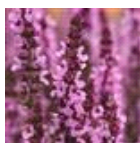
Cultiver dans des conditions relativement sèches. Éviter le jaunissement du feuillage dû à un pH élevé (Fe) et/ou une faible teneur en azote, en phase de croissance générative. Pulvériser chaque semaine du sel d'Epsom MGSO₄ 1g/litre. Surveiller les araignées rouges, Rhizoctonia, les taches foliaires et la pourriture des racines. Humidifier après empotage avec une pulvérisation préventive.

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



Blue



Rose Improved

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.
©2019 Ball Horticultural Company