

## Snapdragon Purple Twist F<sub>1</sub>

(*Antirrhinum majus*)

Culture Fleurs coupées (mis à jour 04/11/19)

### Informations générales

Exposition	Période de floraison	Hauteur	Largeur	Distance de plantation
Soleil	Début du printemps, Automne, Hiver	39-60 in. (99-152 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
RAW	406	1	4-5	4-5	5,5-6,0 pH 0,75 mmhos/cm	Couverture légère

### Production du jeune plant

	Stade 1	Stade 2	Stade 3	Stade 4
<b>Humidité du substrat</b>	Niveau 4	Niveau 3-4	Niveau 3-4	Niveau 3
<b>Températures</b>	65-70°F (18-21°C)	60-65°F (16-18°C)	60-65°F (16-18°C)	60°F (16°C)
<b>Lumière</b>		1 000-2 500 f.c. (10 800-26 900 Lux)	1 000-2 500 f.c. (10 800-26 900 Lux)	2 500-5 000 f.c. (26 900-53 800 Lux)
<b>Fertilisation</b>		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

### Recommandations de fertilisation

Le muflier est très sensible à une forte salinité et aux teneurs élevées en ammonium.

### Conseils pour la multiplication

Éviter un pH élevé du substrat (>6,5) car cela peut provoquer une carence en fer et en bore. Une nécrose des bourgeons terminaux peut être provoquée par une carence en bore, une EC élevée et une accumulation excessive d'humidité sur le bourgeon terminal, suivie d'un manque de ventilation. Incorporer un programme de fongicide préventif contre le mildiou.

### Culture de la plante finie

Culture de la plante finie : températures	pH/EC substrat de culture	Fertilisation	Longueur du jour
<b>Avant le développement des fleurs:</b> (jour) 55-70°F (13-21°C) (nuit) 50-55°F (10-13°C)	5,8-6,2 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	175 à 225 ppm de N - 1,2 à 1,5 EC	-

### Planning de culture

Type de culture	Saison	Densité	Durée de culture
-	Printemps	6-10 plantes/pi <sup>2</sup> (65-108 plantes/m <sup>2</sup> )	8-18 semaines

## Recommandations de fertilisation

Avant plantation, on incorpore généralement du phosphore et du calcium dans le substrat de culture, et les autres nutriments sont fournis avec un engrais soluble pendant la croissance. L'incorporation de superphosphate 5 livres/100 pieds<sup>2</sup> (250 g/m<sup>2</sup>) devrait assurer un apport suffisant en phosphore. Si les analyses de sol indiquent une faible teneur en calcium, incorporer du calcaire (si le pH est bas), ou du gypse (si le pH est correct), les deux à 5 livres/100 pieds<sup>2</sup> (250 g/m<sup>2</sup>) Irriguer à l'eau claire après repiquage. Commencer la fertilisation au second arrosage. Utiliser un engrais faiblement dosé en ammonium à 150-200 ppm. Prévoir une fertilisation constante avec un lessivage occasionnel à l'eau claire. Une forte humidité ou des taux élevés de fécondité provoqueront un excès de gourmands.

## Problèmes courants

Insectes : Pucerons, thrips Maladies : Mildiou, pourriture grise (Botrytis), rouille, oïdium Autres : pH élevé du substrat, carence en fer ou bore, gourmands en excès

## Conseils de culture pour la plante finie

Groupe 1 : Nuit : 45 à 50 °F (7 à 10 °C), Jour : 50 à 55 °F (10 à 13 °C). 10 000 à 15 000 lux. Groupe 2 : Nuit : 50 à 55 °F (10 à 13 °C), Jour : 55 à 60 °F (13 à 16 °C). 15 000 à 30 000 lux. Deux filets de palissage sont un minimum, mais il est préférable d'en avoir trois. Des mailles de 4 x 4 in. (10 x 10 cm) à 6 x 6 in. (15 x 15 cm) sont le plus souvent utilisées. Placer le premier niveau à 4-6 in. (10 à 15 cm) au-dessus du niveau du sol. Placer le second niveau à 6 in. (15 cm) au-dessus du premier niveau. Remonter le niveau supérieur des filets de palissage au fur et à mesure que les tiges grandissent. Sa couleur pourpre unique striée de blanc varie selon les conditions environnementales. Si la culture se fait en conditions plus chaudes sous serre, les stries blanches sont plus apparentes ; en conditions plus fraîches à l'extérieur/sous tunnel, le pourpre est plus visible. Cette variété est une nouveauté unique et autonome du groupe 1,2, elle peut être produite avec la série Maryland.

**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

---



Purple Twist



Purple Twist

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