

## Phlox Série 21st Century F<sub>1</sub>

(*Phlox drummondii*)

Culture Plantes Annuelles (mis à jour 07/11/23)

### Informations générales

Exposition	Période de floraison	Hauteur	Largeur	Distance de plantation
Soleil	Début du printemps, Printemps, Fin du printemps, Été, Fin de l'été, Automne	10 in. (25 cm)	10 in. (25 cm)	10-12 in. (25-30 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
PRM	288	1	4-5	3-5	5,8-6,0 pH 0,75 mmhos/cm	Oui

### Production du jeune plant

	Stade 1	Stade 2	Stade 3	Stade 4
<b>Humidité du substrat</b>	Niveau 4	Niveau 3-4	Niveau 3	Niveau 2-3
<b>Températures</b>	65-70°F (18-21° C)	65-72°F (18-22°C)	60-65°F (16-18°C)	60-65°F (16-18°C)
<b>Lumière</b>	Obscurité	1 000 f.c. (10 800 Lux)	2 500-3 000 f.c. (26 900-32 300 Lux)	2 500-3 000 f.c. (26 900-32 300 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)
<b>Régulateurs de croissance</b>			daminozide/2 500 ppm/Pulvérisation	daminozide/2 500 ppm/Pulvérisation

### Conseils pour la multiplication

Couvrir entièrement d'une couche épaisse de vermiculite. L'obscurité est nécessaire à la germination.

### Culture de la plante finie

Culture de la plante finie : températures	pH/EC (1:2) substrat de culture	Fertilisation	Longueur du jour
(jour) 60-70°F (16-21°C) (nuit) 50-62°F (10-17°C)	5,5-6,2 pH 1,0-1,5 mmhos/cm	175 à 225 ppm de N (1,2 à 1,5 EC)	Neutre à la longueur du jour

### Planning de culture

Taille du pot	Plantes/pot	Durée de culture	Saison	Régulateurs de croissance
Plaque 306	1 (ppp)	6 (semaines)	Printemps	-
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	6 (semaines)	Printemps	-
5"/6"/1 Gallon	3 (ppp)	7-8 (semaines)	Printemps	-

### Conseils de culture pour la plante finie

Si besoin, on peut pulvériser 7,5 à 20 ppm de paclobutrazol. La dose et la fréquence des applications dépendent du taux de croissance. Daminozide 2 500 ppm en pulvérisation est également efficace.

**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



Crimson



Pink



Scarlet



White



Mixture



PanAmerican Seed Co.  
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185  
+1 800-231-7065 [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.  
©2024 Ball Horticultural Company