

## Dianthus Série Dash™ F<sub>1</sub>

(*Dianthus barbatus*)

Culture Plantes Annuelles (mis à jour 19/11/20)

### 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, Hiver	15-20 in. (38-51 cm)	12-14 in. (30-36 cm)	12-14 in. (30-36 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
PEL	288	1	5-6	3-4	5,8-6,2 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 2-3	Niveau 2-3
<b>Températures</b>	64-68°F (18-20°C)	65-70°F (18-21°C)	60-65°F (16-18°C)	55-60°F (13-16°C)
<b>Lumière</b>	Facultatif	5-8 mol·m <sup>-2</sup> ·d <sup>-1</sup>	8-10 mol·m <sup>-2</sup> ·d <sup>-1</sup>	10 mol·m <sup>-2</sup> ·d <sup>-1</sup>
<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)	175 à 225 ppm de N (1,2 à 1,5 EC)
<b>Régulateurs de croissance</b>		paclobutrazol/5 ppm/Pulvérisation	paclobutrazol/5 ppm/Pulvérisation	

### Culture de la plante finie

Culture de la plante finie : températures	pH/EC (1:2) substrat de culture	Fertilisation	Longueur du jour
(jour) 65-75°F (18-24°C) (nuit) 60°F (16°C)	5,8-6,2 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	175 à 225 ppm de N (1,2 à 1,5 EC)	Jour long facultatif

### Planning de culture

Taille du pot	Plantes/pot	Durée de culture	Saison	Régulateurs de croissance
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	9-10 (semaines)	Été	paclobutrazol 20 ppm Pulvérisation
5"/6"/1 Gallon	1-3 (ppp)	9-10 (semaines)	Été	paclobutrazol 20 ppm Pulvérisation
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	11-12 (semaines)	Automne	paclobutrazol 20 ppm Pulvérisation
5"/6"/1 Gallon	1-3 (ppp)	11-12 (semaines)	Automne	paclobutrazol 20 ppm Pulvérisation

### Recommandations de fertilisation

En commençant une semaine après repiquage, fertiliser à la dose de 175 à 225 ppm de N une fois par semaine en utilisant un engrais à base de nitrate peu dosé en phosphore.

### Sensibilité aux produits phytosanitaires

Éviter d'utiliser des fongicides contenant la substance active azoxystrobine, comme Heritage, car cela peut entraîner des symptômes de phytotoxicité chez Dash Dianthus.

## Problèmes courants

Insectes : Thrips, pucerons, acariens Maladies : Oïdium

## Conseils de culture pour la plante finie

Dash Dianthus a un port naturellement compact et une bonne ramification basale si on le compare à d'autres œillets de type barbatus (œillets du poète), ce qui en fait une plante bien adaptée à la production en conteneur. Prévoir des températures de 65 à 75 °F (18 à 24 °C) le jour et 60 °F (15 °C) la nuit pendant les 2 premières semaines de production sous serre pour établir les plants. Finir entre 60 et 70 °F (15 à 21 °C) le jour, avec des nuits plus fraîches 50 °F (11 à 12 °C). Des températures plus basses peuvent être supportées lorsque les plants sont plus matures.

**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

---



Crimson



Magician



Pink



Violet



White



Mixture

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.  
©2022 Ball Horticultural Company