GrowerFacts

PanAmerican Seed®

Dianthus Série Dynasty F_1

(Dianthus barbatus interspecific)

Culture Plantes Annuelles (mis à jour 14/01/21)

Informations générales

Exposition	Période de floraison	Hauteur	Largeur	Distance de plantation
Soleil	Début du printemps, Printemps, Automne	16-20 in. (41-51 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
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
Humidité du substrat	Niveau 4	Niveau 3-4	Niveau 2-3	Niveau 2-3
Températures	64-68°F (18-20°C)	65-70°F (18-21°C)	60-65°F (16-18°C)	55-60°F (13-16°C)
Lumière	Facultatif	5-8 $mol \cdot m^{-2} \cdot d^{-1}$	8-10 $mol \cdot m^{-2} \cdot d^{-1}$	10 $mol \cdot m^{-2} \cdot d^{-1}$
Fertilsation		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		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	Fertilsation	Longueur du jour
(jour) 60-72°F (16-22°C) **(nuit)** 50-60°F (10-16°C)	5,8-6,2 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	100 à 175 ppm de N (0,7 à 1,2 EC)	Jour long facultatif

Planning de culture

Taille du pot	Plantes/pot	Durée de culture	Saison	Régulateurs de croissance
Plaque 306	1 (ppp)	8-9 (semaines)	Fin du printemps	paclobutrazol 15-20 ppm Pulvérisation
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	8-9 (semaines)	Fin du printemps	paclobutrazol 15-20 ppm Pulvérisation
5"/6"/1 Gallon	1-3 (ppp)	8-9 (semaines)	Fin du printemps	paclobutrazol 15-20 ppm Pulvérisation

Recommandations de fertilisation

Si la culture se fait sous serre, commencer par un apport de 150 ppm de N une fois par semaine en débutant une semaine après repiquage. Les plantes peuvent nécessiter une fertilisation supplémentaire si elles sont cultivées à l'extérieur. Si nécessaire, traiter avec une pulvérisation foliaire de calcium ou un engrais de nitrate de calcium apportant 150 ppm de N.

Problèmes courants

Insectes : Surveiller les infestations de pucerons pendant les stades précoces de croissance.

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


Orchid


Pink Magic


Purple


Red


Rose Lace


Mixture

PanAmerican Seed Co.
622 Town Road,West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698
+1 800-231-7065 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