

## Dianthus Série Floral Lace™ F<sub>1</sub>

(*Dianthus chinensis x barbatus*)

Culture Plantes Annuelles (mis à jour 17/01/22)

### Informations générales

| Exposition | Période de floraison                   | Hauteur                | Largeur          | Distance de plantation |
|------------|----------------------------------------|------------------------|------------------|------------------------|
| Soleil     | Début du printemps, Printemps, Automne | 8-10 in.<br>(20-25 cm) | 8 in.<br>(20 cm) | 8-10 in.<br>(20-25 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, RAW        | 288                             | 1               | 4-6                                           | 3-5                                                  | 5,8-6,2 pH<br>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<br>(18-20°C) | 65-70°F<br>(18-21°C)                          | 60-65°F<br>(16-18°C)                      | 55-60°F<br>(13-16°C)                    |
| Lumière                   | 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> |
| Fertilisation             |                      | Inférieur à 100 ppm de N<br>(Moins de 0,7 EC) | 100 à 175 ppm de N<br>(0,7 à 1,2 EC)      | 175 à 225 ppm de N<br>(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 | Fertilisation                        | Longueur du jour     |
|------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|----------------------|
| (jour) 60-72°F (16-22°C)<br>(nuit) 50-60°F (10-16°C) | 5,8-6,2 pH<br>1,5-2,0 mmhos/cm  | 175 à 225 ppm de N<br>(1,2 à 1,5 EC) | Jour long facultatif |

### Planning de culture

| Taille du pot   | Plantes/pot | Durée de culture | Saison           | Régulateurs de croissance             |
|-----------------|-------------|------------------|------------------|---------------------------------------|
| Plaque alvéolée | 1 (ppp)     | 8-10 (semaines)  | Fin du printemps | paclobutrazol 15-20 ppm Pulvérisation |
| 4"/4,5"/Quart   | 1 (ppp)     | 8-10 (semaines)  | Fin du printemps | paclobutrazol 15-20 ppm Pulvérisation |

### Recommandations de fertilisation

Appliquer une fertilisation de type 15-0-15 une irrigation sur deux, avec 150 ppm à 200 ppm d'azote.

### Problèmes courants

Insectes : Pucerons, thrips Maladies : Alternaria, rouille

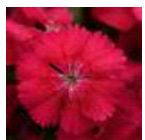
### Conseils de culture pour la plante finie

La hauteur peut être contrôlée en réduisant l'engrais, notamment le phosphore et l'azote sous forme d'ammonium. Les œillets sont sensibles au différentiel de température jour/nuit (DIF), et sont plus courts avec un DIF négatif.

**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

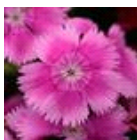
---



Cherry



Crimson



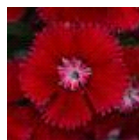
Lilac



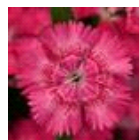
Picotee



Purple



Red



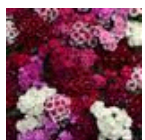
True Rose



Violet Picotee



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