

Gomphrena Fireworks

(*Gomphrena pulchella*)

Culture Plantes Annuelles (mis à jour 06/11/23)

Informations générales

| Exposition | Période de floraison | Hauteur | Largeur | Distance de plantation |
|------------|--------------------------------|--------------------------|--------------------|-------------------------|
| Soleil | Fin du printemps, Été, Automne | 36-48 in. (91-122 cm) | 48 in. (122 cm) | 20-36 in. (51-91 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 |
|-----------------|---------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------|
| COT | 406 | 1 | 5-6 | 2-3 | 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 | 68-75°F (20-24°C) | 68-72°F (20-22°C) | 68-72°F (20-22°C) | 64-68°F (18-20°C) |
| Lumière | Lumière | 1 000-2 500 f.c. (10 800-26 900 Lux) | 2 500-5 000 f.c. (26 900-53 800 Lux) | 2 500-5 000 f.c. (26 900-53 800 Lux) |
| Fertilisation | | 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) |

Conseils pour la multiplication

Si nécessaire, les jeunes plants sont sensibles au daminozide.

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) 63-66°F (17-19°C) | 5,8-6,2 pH 1,5-2,0 mmhos/cm | 225 à 300 ppm de N (1,5 à 2,0 EC) | Neutre à la longueur du jour |

Planning de culture

| Taille du pot | Plantes/pot | Durée de culture | Saison | Régulateurs de croissance |
|----------------|-------------|------------------|-----------|---------------------------------|
| 5"/6"/1 Gallon | 1 (ppp) | 8-9 (semaines) | Printemps | paclobutrazol 4-10 ppm Arrosage |
| 5"/6"/1 Gallon | 2-3 (ppp) | 8-9 (semaines) | Printemps | paclobutrazol 4-10 ppm Arrosage |

Conseils de culture pour la plante finie

Peut se cultiver à des températures inférieures (50 °F/10 °C minimum) avec 2 à 3 semaines supplémentaires de culture. Une luminosité élevée, un espacement des plants et des températures plus fraîches permettront de réduire l'étiollement. Un arrosage de paclobutrazol à 4-10 ppm, 2 à 3 semaines après repiquage, est généralement efficace pour contrôler l'étiollement. Des pulvérisations de paclobutrazol peuvent suivre l'arrosage afin de maintenir la structure de la plante.

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



Fireworks



Fireworks



Fireworks



Fireworks



Fireworks



PanAmerican Seed Co.
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185
+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