

Information de culture	Gomphrena Ping Pong	Annuelle
Nom commun:	Gomphrena	
Nom botanique:	Gomphrena globosa	
# de semences:	12,000 /ounce	430 /gram
Température de germination:	77°F / 25°C	
Température de croissance:	68-76 °F / 20-24°C	
pH:	5.8 – 6.2	
EC – Plug:	0.4 – 0.8 mmhos/cm (1:2) / 0.9 – 2.0 (SME) / 1.1 - 2.6 (Pour Thru)	
EC – Finition:	0.9 – 1.3 mmhos/cm (1:2) / 2.1 – 3.5 (SME) / 2.7 - 4.6 (Pour Thru)	

Il est idéal pour les jardins à hauteur de genou dans les régions où les étés sont chauds et humides. C'est une variété facile à cultiver de Gomphrena. Forte ramification basale avec de fortes tiges florales. La hauteur de la plante est d'environ 2-3 pieds/60-90 cm. Les couleurs des fleurs sont un rouge profond riche, avec une taille de fleur de 3 cm. Le feuillage est vert foncé faisant un joli contraste avec les couleurs intenses des fleurs. Une plante de jardin d'apparence très saine. Strawberry Field est parfait pour une production d'un gallon/4 litres. Il peut également être utilisé comme fleur coupée commerciale, fraîche ou séchée. Tiges florales solides et bonne tenue en vase sans problème de réhydratation. Les semences sont vendues comme des semences propres pour faciliter le semis

Stade multicellules – 5 semaines (288 12 x 24 tray)

Stade 1 (jours 1 à 10) Semez une seule graine de Gomphrena Ping Pong dans des plateaux enfichables en utilisant un milieu stérilisé bien drainé. Recouvrez légèrement la graine de vermiculite et gardez-la humide à une température de 77°F/25°C.

Stade 2 (jours 11-21) Lorsque les semis commencent à émerger, réduisez l'humidité et placez-les dans une serre lumineuse et bien ventilée. Fertilisez légèrement les semis avec 75 ppm d'azote provenant d'un engrais à base de nitrate de calcium bien équilibré. La température diurne optimale est de 75-78°F/24 - 26°F avec une température nocturne de 65°F/18°C.

Stade 3 (jours 22-30) Maintenir des températures et un pH optimal. Un pH élevé (> 6,5) peut réduire la disponibilité du bore, ce qui provoque une brûlure des bords et un feuillage chlorotique. Il est recommandé d'apporter 0,25 ppm de bore lors de la fertilisation.

Stade 4 (jours 31-35) Les plantes approchent du stade de la transplantation. Réduisez les niveaux d'humidité et d'engrais pour tonifier les plantes et les préparer au repiquage.

Stade de transplantation

Plateau/Pots: Ping Pong peut être vendu vert dans des emballages géants ou avec une couleur visible dans des pots d'un gallon / 4 litres.

Fertilisation: Gomphrena préfère un sol bien drainé.

Régulateur de croissance (PGRs): Les régulateurs de croissance des plantes ne devraient pas être nécessaires avec des niveaux de lumière adéquats. Si nécessaire, l'application de B-Nine® (daminozide) à 1 500 – 2 500 ppm ou de Cycocel® (chlorméquat) à 1 000 – 1 500 ppm est une option pour contrôler la hauteur des plantes et/ou aider à tonifier les plantes.

Calendrier : En tant que plantes de massif, prévoyez neuf à dix semaines à partir du semis pour les packs verts et douze à treize semaines pour la floraison dans des récipients plus grands. Pour le repiquage dans des pots de 1 gallon/4 litres, utilisez une cellule de 128 et laissez six semaines entre le semis et le repiquage.

Container	Plug Stage	Finishing
Cell Packs	5 weeks (288)	4 weeks (sold green)
1 gallon / 4 liter	6 weeks (128)	6-7 weeks (with color)

Conseils de vente: Gomphrena Strawberry Field fait une belle plante composant dans des récipients mixtes avec Zinnia Profusion, Petunia Explorer et Marigold Proud Mari.

À surveiller: Assurez-vous de permettre un séchage suffisant entre les irrigations pour éviter la rhizotonicie.

Production de fleur coupées: Transplanter les mottes en pleine croissance dans un sol bien drainé et riche en matière organique. Espacez les plantes de 10 cm x 10 cm pour favoriser des tiges plus hautes. Utilisez un filet de soutien. Récoltez avec 3-4 fleurs ouvertes.

« Toutes les informations fournies sont fournies à titre indicatif uniquement et peuvent devoir être ajustées pour répondre aux besoins individuels. Les détails culturels sont basés sur les conditions nord-américaines et Sakata ne peut être tenu responsable de tout dommage aux cultures lié aux informations fournies ici. L'application des régulateurs de croissance et des produits chimiques recommandés est soumise aux réglementations locales et nationales. Suivez toujours les instructions sur l'étiquette du fabricant. Il est préférable de tester quelques plantes avant de traiter toute la culture. »