

## Zinnia Série Zahara®

(Zinnia marylandica)

Culture Plantes Annuelles (mis à jour 23/01/21)

### Informations générales

| Exposition | Période de floraison             | Hauteur                 | Largeur                 | Distance de plantation |
|------------|----------------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------|
| Soleil     | Printemps, Fin du printemps, Été | 12-18 in.<br>(30-46 cm) | 12-18 in.<br>(30-46 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  |
|-----------------|---------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------|
| COT, RAW        | 288                             | 1               | 3                                             | 2-3                                                  | 5,8-6,2 pH<br>0,75 mmhos/cm      | Couverture légère |

### Production du jeune plant

|                                  | Stade 1                                  | Stade 2                                       | Stade 3                                 | Stade 4                                 |
|----------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>Humidité du substrat</b>      | Niveau 4                                 | Niveau 3-4                                    | Niveau 3-4                              | Niveau 3                                |
| <b>Températures</b>              | 68-73°F<br>(20-23°C)                     | 70-75°F<br>(21-24°C)                          | 70-75°F<br>(21-24°C)                    | 65-70°F<br>(18-21°C)                    |
| <b>Lumière</b>                   | Facultatif                               | 1 000-2 500 f.c.<br>(10 800-26 900 Lux)       | 1 000-2 500 f.c.<br>(10 800-26 900 Lux) | 2 500-5 000 f.c.<br>(26 900-53 800 Lux) |
| <b>Fertilisation</b>             |                                          | 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)    | 100 à 175 ppm de N<br>(0,7 à 1,2 EC)    |
| <b>Régulateurs de croissance</b> | daminozide/1 250-2 500 ppm/Pulvérisation |                                               |                                         |                                         |

### Conseils pour la multiplication

Éviter un excès d'humidité sur les plantes et les fleurs. Surveiller la pourriture grise.

### Culture de la plante finie

| Culture de la plante finie : températures                          | pH/EC (1:2) substrat de culture | Fertilisation                        | Longueur du jour      |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|
| <b>(jour)</b> 65-70°F (18-21°C)<br><b>(nuit)</b> 60-65°F (16-18°C) | 5,5-6,2 pH<br>1,2-1,5 mmhos/cm  | 175 à 225 ppm de N<br>(1,2 à 1,5 EC) | Jour court facultatif |

### Planning de culture

| Taille du pot  | Plantes/pot | Durée de culture | Saison    | Régulateurs de croissance          |
|----------------|-------------|------------------|-----------|------------------------------------|
| 4"/4,5"/Quart  | 1 (ppp)     | 8-9 (semaines)   | Printemps | daminozide 3 500 ppm Pulvérisation |
| 5"/6"/1 Gallon | 3 (ppp)     | 8-9 (semaines)   | Printemps | daminozide 3 500 ppm Pulvérisation |
| 4"/4,5"/Quart  | 1 (ppp)     | 5-6 (semaines)   | Été       | daminozide 3 500 ppm Pulvérisation |
| 5"/6"/1 Gallon | 3 (ppp)     | 5-6 (semaines)   | Été       | daminozide 3 500 ppm Pulvérisation |

### Problèmes courants

Insectes : Surveiller les pucerons en début de production, et les thrips pendant la floraison. Maladies : Éviter un niveau élevé d'humidité et de condensation sous serre, car ces conditions favorisent l'apparition de pourriture grise et d'oïdium.

## Conseils de culture pour la plante finie

Éviter un excès d'humidité sur les plantes et les fleurs. Surveiller la pourriture grise.

**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

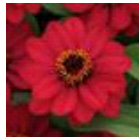
---



Cherry



Fire



Raspberry



Red



Starlight Rose



Sunburst



White



Yellow



Bonfire Mixture



Mixture



Raspberry  
Lemonade  
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