

# Pourpier Tequila & Margarita

*Le pourpier idéal pour massifs!*

- Si **Tequila** est semé tôt, en jours courts, les plants seront moins sensibles à la durée des jours que les autres variétés, et fleuriront jusqu'à une semaine plus tôt.
- Le Pourpier **Tequila** a une réponse uniforme à la durée du jour entre toutes les couleurs.
- Le port tapissant de Tequila™ est fait un excellent couvre-sol.
- Le Pourpier **Margarita** est caractérisé par des plants avec bonne ramification, à port plus dressé, en boule.
- Très bonne performance en massifs.
- Très florifère, avec une floraison rapide et uniforme entre toutes les couleurs.
- Les Pourpiers **Tequila** et **Margarita** sont disponibles en graines nues et multi-pellets.

*P. grandiflora*  
500 pellets/g

## Production de Jeunes Plants

### Substrat

Utiliser un substrat bien drainant, sain avec un pH compris entre 5.8 et 6.2 et une fertilisation de fond moyenne (CE= 0.50 à 0.75 mmhos/cm pour un extrait 1:2).

Le pourpier est très sensible aux niveaux de sels élevés.

### Semis

Les Pourpiers **Tequila** et **Margarita** sont disponibles en graines nues et multi-pellets. Chaque multi-pellet produit 2 à 4 plants. Ne pas couvrir le semis avec de la vermiculite. La germination prend en général 2 à 3 jours.

### Température

**Germination** : 24 à 27°C

**Développement des cotylédons** : 22 à 24°C

**Développement des vraies feuilles** : 20 à 22°C

**Finition du jeune plant** : 18 à 20°C

### Éclairage

**Stade 1** : l'éclairage n'est pas nécessaire à la germination, mais bénéfique.

**Après la germination** : 10,000 à 30,000 Lux.

**Finition du jeune plant** : jusqu'à 54,000 Lux.

### Photopériode

Le pourpier est sensible aux jours courts, même au stade de jeune plant. Quand la durée du jour est inférieure à 11 heures pour **Margarita** et 10 heures et 15 minutes pour **Tequila**, les plants s'arrêtent de pousser ou poussent très lentement sans fleurir (rosette). La floraison est retardée de manière conséquente une fois que la plante s'est arrêtée de pousser. Il sera très difficile de revenir à une croissance normale, même après exposition à des jours longs, et cela entrainera un délai dans la floraison.

Pour prévenir la formation de rosette, semer lorsque la durée de jour est supérieure à 11 heures pour **Margarita** et 10 heures et 15 minutes pour **Tequila**.

### Arrosage

Eviter de trop arroser, ainsi que de laisser les plantes se flétrir.

### Fertilisation

Fertiliser toutes les semaines avec 50 ppm d'Azote, et lorsque les vraies feuilles se développent augmenter à 100-150 ppm N.

### Nanifiants

Les nanifiants ne sont pas nécessaires.

## Culture de la plante finie

### Substrat

Utiliser un substrat bien drainant, sain avec un pH compris entre 5.5 et 6.2, et une fertilisation de fond moyenne.

### Température

**Nocturne** : 18 à 20°C

**Diurne** : 20 à 24°C

Les fleurs peuvent ne pas se développer ou s'ouvrir si les températures sont trop fraîches.

### Eclairage

Garder un niveau d'éclairage aussi élevé que possible.

Les fleurs peuvent ne pas s'ouvrir si le niveau d'éclairage est trop faible.

## Photopériode

### Margarita:

Lorsque l'on utilise des jeunes plants, un repiquage après la fin Mars devrait garantir le fait que les jeunes plants ont été produits avec la bonne longueur de jour. Si le repiquage se fait plus tôt, s'assurer que les jeunes plants ont été produits avec un éclairage additionnel fournissant la bonne longueur de jour.

Si le repiquage se fait quand la durée des jours est inférieure à 11 heures appliquer un éclairage photopériodique pour atteindre une longueur de jour de 12 à 13 heures.

### Tequila:

Pour **Tequila**, la longueur de jour minimum est de 10 heures et 15 minutes. Il ne devrait pas y avoir de problèmes d'apparition de rosette durant la production.

## Arrosage

Eviter de trop arroser, ainsi que de laisser les plantes se flétrir.

## Fertilisation

Fertiliser toutes les deux semaines avec 150 – 200 ppm d'Azote, en alternant d'équilibres 15-0-15 et 20-10-20.

## Nanifiants

Les nanifiants ne sont pas nécessaires. La croissance peut être régulée en permettant au substrat de s'assécher entre chaque arrosage.

La croissance peut aussi être régulée en limitant l'apport d'engrais.

## Programme de culture

**Production des jeunes plants** : 4 à 5 semaines  
**Du repotage à la plante finie** : 5 à 6 semaines  
**Nombre de semaines total** : 9 à 11 semaines

## Problemes phytosanitaires

**Insectes** : Thrips et araignées rouges.

**Maladies** : *Rhizoctonia*, *Pythium*

## Utilisation

**Exposition**: Plein soleil

**Distance de plantation**: 25 à 30 cm

# PanAmerican Seed™

[PanAmSeed.com](http://PanAmSeed.com)

PanAmerican Seed Co.  
622 Town Road  
West Chicago, Illinois USA 60185-2698  
630 231-1400  
Fax: 630 231-3609

PanAmerican Seed Europe BV  
Lavendelweg 10  
NL-1435 EW Rijsenhout, Holland  
+31 (0)297-383038  
Fax: +31 (0)297-383036

™ denotes a trademark of and ® denotes a registered trademark of Ball Horticultural Company in the U.S. It may also be registered in other countries.

©2004 Ball Horticultural Company Printed in USA PAS05054