

Pervenche de Madagascar

F₁ Titan™

- Cette Pervenche hybride F1 présente des fleurs plus grosses ainsi qu'une meilleure vigueur par rapport aux variétés déjà sur le marché.
- Plus résistantes en packs et en massifs.
- Croissance vigoureuse, même en climats plus frais.
- Jusqu'à deux semaines plus rapides que les variétés standards.
- Une meilleure ramification, et plus florifère avec toutes les couleurs vives et populaires de la série Pacifica.
- Germination : 90%+
- Les pervenches **Titan** sont disponibles en graines nues.

Catharanthus roseus
650 graines /g

Production de Jeunes Plants

Substrat

Utiliser un substrat bien drainant, sain avec un pH compris entre 5.8 et 6.0 et une fertilisation de fond moyenne (CE= 0.75 mmhos/cm pour un extrait 1:2).

Semis

Ne pas couvrir le semis avec de la vermiculite. La germination prend en général 3 à 5 jours.

Température

Germination : 24 à 26°C

Développement des cotylédons : 22°C

Développement des vraies feuilles : 21 à 22°C

Finition du jeune plant : 21 à 22°C

Éclairage

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

Après la germination : 25000 à 30000 Lux.

Finition du jeune plant : jusqu'à 50000 Lux.

Humidité

Maintenir une humidité relative à 95% jusqu'à émergence des cotylédons.

Humidité du substrat

Maintenir une forte humidité jusqu'à l'émergence de la radicelle, puis réduire le taux d'humidité après le déploiement des cotylédons. Ne pas laisser les jeunes plants flétrir.

Fertilisation

Stades 1 & 2 : Maintenir une CE de 0.50 - 0.75 mmhos/cm et un pH de 5.8 - 6.0.

Stades 3 & 4 : Maintenir une CE de 1 mmhos/cm et un pH de 5.8 - 6.0.

Nanifiants

Les nanifiants ne sont pas nécessaires.

Culture de la plante finie

Substrat

Utiliser un substrat bien drainant, sain avec un pH compris entre 5.8 et 6.0, et une fertilisation de fond moyenne.

Température

Nocturne : 18 à 20°C

Diurne : 24°C

Eclairage

Garder un niveau d'éclairage aussi élevé que possible.

Arrosage

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

Fertilisation

Fertiliser toutes les semaines avec 200 – 300 ppm d'N, en conservant le pH entre 5.6 et 6.0.

Nanifiants

Les nanifiants ne sont pas nécessaires.

Programme de culture

Production des jeunes plants : 5 semaines

Du repotage à la plante finie : 3 à 5 semaines

Nombre de semaines total : 7 à 10 semaines

Problemes phytosanitaires

Insectes : Thrips et pucerons.

Maladies : *Rhizoctonia*, *Pythium*, *Theleviopsis*,
Botrytis

PanAmerican Seed

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

™ 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.

© 2003 Ball Horticultural Company Printed in USA PAS04050 12/03