

Petunia (Double) Série Pirouette F₁

(*Petunia x hybrida*)

Culture Plantes Annuelles (mis à jour 26/08/19)

Informations générales

Exposition	Période de floraison	Hauteur	Largeur	Distance de plantation
Soleil	Printemps, Fin du printemps, Été, Fin de l'été	10-15 in. (25-38 cm)	10-12 in. (25-30 cm)	10-14 in. (25-36 cm)

Germination

Type de semence	Taille de de mottes recommandée	Graines/alvéole	Durée de culture du jeune plant (en semaines)	Jours jusqu'à la germination	pH/EC du substrat de semis	Couvrir le semis
PEL, RAW	288	1	4-5	3-5	5,5-5,8 pH 0,75 mmhos/cm	Non

Production du jeune plant

	Stade 1	Stade 2	Stade 3	Stade 4
Humidité du substrat	Niveau 4	Niveau 3-4	Niveau 2-4	Niveau 2-4
Températures	72-76°F (22-24° C)	68-75°F (20-24°C)	65-70°F (18-21°C)	60-62°F (16-17°C)
Lumière	Facultatif	450-700 f.c. (4 800-7 500 Lux)	450-700 f.c. (4 800-7 500 Lux)	450-700 f.c. (4 800-7 500 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

Recommandations de fertilisation

Appliquer un arrosage protecteur de fongicides anti Thielaviopsis et Pythium une fois les plants complètement développés.

Conseils pour la multiplication

Sur certaines variétés la germination peut être améliorée avec une application de 25 à 50 ppm de nitrate de potassium après semis.

Culture de la plante finie

Culture de la plante finie : températures	pH/EC substrat de culture	Fertilisation	Longueur du jour
(jour) 65-72°F (18-22°C)	5,5-6,3 pH	100 à 175 ppm de N - 0,7 à 1,2 EC	Jour long facultatif
(nuit) 60-62°F (16-17°C)	1,5-2,0 mmhos/cm		

Planning de culture

Taille du pot	Plantes/pot	Durée de culture	Saison	Régulateurs de croissance
4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	6-7 (semaines)	Printemps	-
5"/6"/1 Gallon	2-3 (ppp)	7-8 (semaines)	Printemps	-

Problèmes courants

Insectes : Thrips, pucerons, sciarides, mouches du rivage Maladies : Botrytis, rhizoctonia, pythium

Conseils de culture pour la plante finie

Arroser avec un fongicide à l'empotage. Maintenir une luminosité aussi élevée que possible (40 000 à 70 000 lux). Sensible à l'excès d'arrosage ; laisser le substrat sécher légèrement avant d'arroser. Contrôle de la hauteur : Une fois les plants enracinés aux bords des conteneurs, on peut les laisser se flétrir avant irrigation pour assurer un certain contrôle de la hauteur. La hauteur peut être contrôlée en réduisant l'engrais, notamment le phosphore et l'azote sous forme d'ammonium. Les pétunias sont sensibles au différentiel de température jour/nuit (DIF), et sont plus courts avec un DIF négatif. Florel favorisera une ramification latérale en application une fois les plants établis. Les pétunias sont sensibles à B-Nine et Bonzi. Un arrosage unique de Bonzi est efficace. Les variétés peuvent réagir différemment aux régulateurs de croissance.

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



Purple



Red



Rose

PanAmericanSeed™

PanAmerican Seed Co.
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698
630 231-1400 Fax: 630 231-3609 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.
©2020 Ball Horticultural Company