

Pansy Série Fizzy F₁

(*Viola x wittrockiana*)

Culture Plantes Annuelles (mis à jour 10/01/18)

Plug crop time: 5 weeks

Transplant to finish: Spring 8 to 9 weeks, Autumn 4 to 6 weeks

- High seed quality and eye-catching looks deliver a top-performing pansy.
- Stronger ruffling occurs in cool conditions.
- Well-suited to packs, 3.5-in./9-cm pots, colour bowls and baskets.

Informations générales

Exposition	Période de floraison	Hauteur	Largeur	Distance de plantation
Ensoleillement partiel, Soleil	Début du printemps, Printemps, Automne	6-8 in. (15-20 cm)	8-10 in. (20-25 cm)	6-8 in. (15-20 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
PRM, RAW	288	1	5	3-4	5,5-5,8 pH 0,75 mmhos/cm	Oui

Production du jeune plant

	Stade 1	Stade 2	Stade 3	Stade 4
Humidité du substrat	Niveau 4	Niveau 3-4	Niveau 3-4	Niveau 2-4
Températures	65-70°F 18-21°C	60-65°F 16-18°C	60-65°F 16-18°C	55-60°F 13-16°C
Lumière	Facultatif	2 500 f.c. (26 900 Lux)	2 500 f.c. (26 900 Lux)	5 000 f.c. (53 800 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
Régulateurs de croissance			ancymidol/5-10 ppm/Pulvérisation daminozide/1 500-2 500 ppm/Pulvérisation	ancymidol/5-10 ppm/Pulvérisation daminozide/1 500-2 500 ppm/Pulvérisation

Recommandations de fertilisation

Il est préférable d'utiliser un engrais à base de nitrate peu dosé en phosphore pour réduire l'étiollement. Maintenir un pH moyen du substrat de 5,5 à 5,8 et EC de 0,7 à 1,0 mS/cm (extraction 1:2). Un pH plus élevé (supérieur à 6,2) peut entraîner une carence en bore et favoriser aussi la pourriture noire des racines provoquée par *Thielaviopsis* sp.

Conseils pour la multiplication

Ajuster les doses de régulateurs de croissance et la fréquence d'application en fonction des conditions locales aux stades 3 et 4.

Culture de la plante finie

Culture de la plante finie : températures	pH/EC substrat de culture	Fertilisation	Longueur du jour
(jour) 60-70°F/16-21°C (nuit) 50-55°F/10-13°C	5,5-5,8 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	175 à 225 ppm de N - 1,2 à 1,5 EC	Jour long facultatif

Planning de culture

Taille du pot	Plantes/pot	Durée de culture	Saison	Régulateurs de croissance
5"/6"/1 Gallon	3 (ppp)	6-8 (semaines)	Début du printemps	mélange de daminozide / chlorure de chlorméquat 1 500/150-2 500/250 ppm Pulvérisation
Pot de 10" ou HB/3 Gallon	7-9 (ppp)	6-8 (semaines)	Début du printemps	mélange de daminozide / chlorure de chlorméquat 1 500/150-2 500/250 ppm Pulvérisation
5"/6"/1 Gallon	3 (ppp)	4-6 (semaines)	Automne	mélange de daminozide / chlorure de chlorméquat 2 500/250-5 000/500 ppm Pulvérisation
Pot de 10" ou HB/3 Gallon	7-9 (ppp)	4-6 (semaines)	Automne	mélange de daminozide / chlorure de chlorméquat 2 500/250-5 000/500 ppm Pulvérisation

Problèmes courants

Insectes : Sciarides et « mouches de rivage » (Ephydriidae) au stade jeune plant et pucerons aux stades précoces après repiquage.
Maladies : Fonte des semis, pourriture noire des racines, taches foliaires, pourriture grise.

Conseils de culture pour la plante finie

Ajuster les doses de régulateurs de croissance et la fréquence d'application en fonction des conditions locales. Si la culture se fait hors-gel (culture hivernée nordique à partir du repiquage d'automne) prévoir des durées de culture de 16 à 18 semaines du repiquage à la culture finie. Pour obtenir des bords très ondulés, prévoir des programmes en fin d'automne, en hiver et au printemps. La chaleur limite les bords ondulés et le contraste des couleurs.

NOTE : Les producteurs doivent utiliser les informations présentées ici uniquement comme des recommandations. PanAmerican Seed conseille aux producteurs de faire un essai avec les produits dans leurs propres conditions individuelles. Les durées de culture varie en fonction du climat, du lieu, du moment de l'année, et des conditions environnementales sous serre. Il incombe au producteur de lire et de suivre toutes les instructions figurant sur l'étiquette concernant les produits. Rien dans le présent document ne doit être considéré comme une garantie d'aucune sorte de PanAmerican Seed pour les produits cités ici. Les conditions générales de vente de PanAmerican Seed s'appliqueront à tous les produits cités ici.

Photos des variétés



Lemonberry

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.
©2018 Ball Horticultural Company