

Dianthus Interspecific F1 Supra

Cycle de vie :

Vivace rustique

Description :

Vivace rustique à floraison la première année, avec une performance exceptionnelle au jardin.

Famille / Origine :

Caryophyllaceae

Utilisations courantes :

- Conteneurs extérieurs
- Pots et barquettes
- Convient pour bordures et massifs

Hauteur de la plante adulte :

25-35 cm (10-14")

Largeur de la plante adulte :

25-35 cm (10-14")

Taille des pots :

Barquettes, pots de 10-15 cm (4-6"), quart ou gallon

Nombre de plants par pot :

- 1 plant par pot de 10 cm (4")
- 1-3 plants dans pot de 15 cm (6")

Exposition :

Soleil ou mi-ombre

Besoins en eau :

Réduits, éviter les conditions trop humides

Période de floraison :

Toute la saison de croissance

Substrat :

Bien drainé et poreux pour éviter l'excès d'eau

pH : 5,5-6,2

CE : 0,5-1,4 (75-210 ppm N)

Température de culture :

- Croissance active : 15°C la nuit (59°F)
- 16-18°C le jour (61-64°F)

Lumière :

Augmenter l'énergie lumineuse pour favoriser la floraison précoce. Prolonger la durée du jour n'est pas nécessaire mais favorise la formation des boutons.

Besoins en fertilisation :

Engrais équilibré N:P:K selon besoin

Éviter les engrais à base d'ammonium, privilégier le calcium

CE : 1,8-2,2 (270-330 ppm N)

Durée de culture :

14-16 semaines

Zone de rusticité :

Z 5-10

Régulateurs de croissance :

Réagit au Chlorméquat (Cycocel) et au Paclobutrazol (Bonzi)

Maladies courantes :

Botrytis, Tache foliaire d'Alternaria, Fusariose

Ravageurs courants :

Araignées rouges, Thrips, Pucerons, Mouches blanches

Pincement :

Non nécessaire, mais un pincement unique recommandé pour une meilleure ramification (prolonge la culture de 1-2 semaines).

Production de mottes (Plug Production)**Formes de semences :**

Brutes et enrobées

Nombre de semences :

700-1 000 graines/gramme (20 000-28 000 graines/oz)

Taille recommandée des mottes :

480-264

Nombre de graines par alvéole :

1

Couverture de vermiculite :

Légère

Stade 1 – Germination :

- Température du substrat : 21-24°C (70-75°F)
- CE : 0,5-1,0 (75-150 ppm N)

- Émergence de la racine : 2-4 jours
- Maintenir le substrat humide sans excès
- Lumière non nécessaire
- Sensible aux sels élevés aux stades 1 et 2

Stade 2 – Tige et cotylédons :

- Maintenir le substrat humide
- Température nocturne : 18°C (64°F)
- Lumière supplémentaire recommandée en cas de faible luminosité
- CE : 0,5-1,0 (75-150 ppm N)

Stade 3 – Croissance et développement :

- Réduire l'humidité, laisser sécher entre arrosages
- Ne pas laisser flétrir
- Température : 18-20°C (64-68°F)
- CE : 1,2-1,5 (180-225 ppm N)

Stade 4 – Prêt pour le repiquage :

- Réduire l'humidité, laisser sécher entre arrosages
- Température : 13-15°C (55-59°F)
- Fertilisation : comme au stade 3

Durée de culture en mottes :

5-6 semaines

Durée totale approximative :

9-10 semaines

Conseils :

- Assurer une bonne luminosité, surtout en début de saison
- Cultiver au sec pour limiter la croissance et durcir les plants
- Repiquer à temps

