

Snaptini™ Dwarf Snapdragon

Guide de culture

Antirrhinum majus

Pour la production de haute densité en cell-packs et en petits pots pour les ventes de printemps.
Floraison très hâtive et uniforme.
Les plants sont forts et supportent bien le transport et la manipulation.

Spécifications au jardin

Hauteur: 6–8"

Largeur: 8–10"

Exposition: Plein soleil

Utilités: Plantes-bandes, massifs, contenants, combos

Germination

Temps de germination: 3–4 jours

Température du substrat: 72–75 °F (22–24 °C)

Chambre: Optionnel

Lumière: Pas nécessaire pour la germination

Couverture de la semence: Couverture légère de vermiculite

Niveau d'humidité: 4 (mouillé) jours 1–5

Format de plateau recommandé: 288

Semences par cellule: 1

Production des jeunes plants

TEMPÉRATURE:

Jour: 64–68 °F (18–20 °C)

Nuit: 64–68 °F (18–20 °C)

LUMIÈRE:

Longueur de jour recommandée: Au moins 10.5 heures

Intensité: 2,000–3,000 pieds chandelles (400–600 micro mols)

Réponse à la longueur du jour: Jour long facultatif

DLI: Plus grand que 10 mols/day

pH du substrat: 5.4–5.8

CE du substrat: 0.5–1.0 mS/cm

Fertilisation: 50–100 ppm d'azote

Pinçage: Non

Régulateurs de croissance: Si besoin, vaporiser du B-Nine® (daminozide) à 2,500–3,500 ppm du Bonzi® (paclobutrazol) à 5–10 ppm pour tonifier les plugs. Réponds aussi aux vaporisations de A-Rest® (ancymidol), Sumagic® (uniconazole) ou un mélange de B-Nine + Cycocel® (chlormequat chloride).

Temps de croissance en multicellules: 5–6 semaines pour les plateaux de 288

Commentaires: Un niveau de pH élevé peut causer une carence en fer qui se manifeste par une chlorose des jeunes feuilles. Une CE élevée peut causer l'avortement des extrémités des pousses. Réduire la température à 65–68 °F (18–20 °C) après l'expansion des cotylédons.

Finition

TEMPÉRATURE:

Jour: 60–70 °F (16–21 °C)

Nuit: 50–55 °F (10–13 °C)

Température moyenne de jour: 60–65 °F (16–18 °C)

LUMIÈRE:

Longueur de jour recommandée: Au moins 10.5 heures

Intensité: Supérieure à 4,500 pieds chandelles (900 micro mols)

Réponse à la longueur du jour: Jour long facultatif. Snaptini fleurit sous des jours aussi courts que 10.5 heures sans retarder la croissance.

DLI: Supérieure à 15 mols/day

pH du substrat: 5.4–5.8

CE du substrat: 1.0–1.5 mS/cm

Fertilisation: 150–200 ppm d'azote

Pinçage: Non

Régulateurs de croissance: Si besoin, vaporiser du B-Nine (daminozide) à 1,500–2,500 ppm, du Bonzi (paclobutrazol) à 5–10 ppm, ou du Sumagic (uniconazole) à 2.5–5 ppm. Le Bonzi peut aussi être fait en trempage à 1–2 ppm. Ne pas appliquer de Bonzi lorsque les bourgeons sont visibles sinon les fleurs seront branchées.

Ravageurs: Pucerons, moucheron fongiques, thrips, tétranyques

Maladies: Rouille, mildiou poudreux, mildiou, botrytis, pythium, INSV

Calendrier

Format	Temps de production après la transplantation (semaines)	Plants par pot
Packs	5–6	1
1.0 pinte	5–6	1
1.0 litre	6–7	1–2
1.25 à 2.5 litres	6–7	3