

Production des multicellules-6 semaines (288)

Stade 1 (jours 1-14) Semer directement dans les plateaux multicellules en utilisant un substrat stérile, bien drainé et possédant un pH entre 5.5 et 6.2 et une CE < 0.6 mmhos. Un lessivage du substrat de germination ainsi que l'utilisation d'une eau d'irrigation faible en sels est absolument nécessaire puisque Snow Lady est très sensible aux sels solubles. Les semences ont besoin de lumière alors il faut les couvrir légèrement avec de la vermiculite grossière et conserver une température entre 21-24°C. Arroser les semences avec du Terrazole prévient la fonte de semis. *Refroidir les semences avant le semis permet d'améliorer la germination.

Stade 2 (jours 15-21) après l'émergence, baisser la température à 20-21°C le jour et à 14-17°C la nuit. Des températures de 7-10°C peuvent être tolérées, mais prolonge le temps de production. Snow Lady profite d'un niveau élevé de lumière, donc fournir jusqu'à 7,000 pieds chandelles de lumière.

Stade 3 (jours 22-35) Les vraies feuilles commencent à se former. Appliquer un engrais à base de nitrate de calcium à 75 ppm d'azote pour viser une CE entre 0.6 et 0.8 mmhos et un pH entre 5.5 et 6.2. Lessiver une fois par semaine avec de l'eau fraîche est recommandé pour éviter une accumulation de sels dans le substrat. Fournir un bon mouvement de l'air pour prévenir les maladies.

Stade 4 (36-42) Les plugs approchent de leur grosseur de transplantation et ont 3 vraies feuilles. Ne pas retarder la transplantation ce qui retarde le développement des plants et de la floraison.

NOTE : Snow Lady est hyper sensible au Avid et Vertimec.

Transplantation

Contenants : Transplanter un plant par pot de 4-5" en utilisant un substrat bien drainé avec un pH de 5.5-6.2.

Shasta Daisy Snow Lady

Fertilisation et arrosage : La CE optimale est entre 0.8 et 1.0 mmhos. Appliquer 150 ppm d'azote à partir d'un engrais à base de nitrate de calcium bien balancé pour promouvoir des plants forts et sains. Un lessivage adéquat est nécessaire pour prévenir les accumulations de sels. Il est aussi recommandé de lessiver périodiquement avec de l'eau fraîche. Maintenir une humidité uniforme et éviter de laisser les plants faner ce qui endommage le système racinaire et réduit la qualité des fleurs.

Température : Il est préférable de conserver la température de nuit à 15-16°C et la température de jour entre 18-21°C.

Régulateurs de croissance : Snow Lady est naturellement compact alors aucun régulateur de croissance ou pincage n'est nécessaire.

Floraison : Snow Lady est une plante à jour long facultatif qui fleurit naturellement au printemps à partir d'un semis au début de l'hiver. Snow Lady fleurit aussi sous jours courts, mais le temps de culture est plus long et la floraison moins uniforme.

Planification :

Type	Semis	Photopériode	Floraison
Intérieur-pas de chauffage	Sept. – Oct.	Naturelle	Mi-mai
Intérieur-chauffage-éclairage	DEc. – Jan.	*Éclairage	Mai- juin
Intérieur-pas de chauffage-éclairage	Juin	*Éclairage	Fin octobre

*Appliquer 10 pieds chandelles de 22h00 à 2h00 après la transplantation. Continue l'interruption la nuit jusqu'à ce qu'il ait des boutons floraux de visibles.