

Helichrysum Silver Mist

Feuillage argenté et port très ramifié:

Idéal pour les compositions!

- Cette variété de semis ramifie mieux que les variétés de multiplication végétative. Les pincements ne sont pas nécessaires.
- Port à la fois couvrant et en boule. Feuillage et tiges argentés particulièrement attractifs.
- Petite feuille ovale d'environ 0,6cm de long.
- Hauteur de la plante: 15 à 20 cm, largeur: 45 à 60 cm.
- Disponible en graines de qualité "90%+ Yield Potential" (90% de plants utilisables).
- Disponible sous forme de multi-pellets (3 graines par pilule)

Helichrysum petiolare minus
(*Plectostachys serphyllifolia*)
22750 graines/g

Production de jeunes plants

Substrat

Utiliser un substrat bien drainant, sain avec un pH compris entre 5,5 et 6,3 et une fertilisation de fond moyenne (CE= 0,75 mmhos/cm pour une extraction 1:2)

Semis

'Silver Mist' est proposé en multi-pellets contenant 3 graines. Ne pas recouvrir le semis.

Température

Germination: 22 à 24°C

Développement des cotylédons: 18 à 22°C

Développement des vraies feuilles: 18 à 21°C

Finition du jeune plant: 16 à 18°C

Lumière

Germination: La lumière n'est pas nécessaire.

Après la germination: 10000 à 30000 Lux.

Développement du jeune plant: jusqu'à 54000 Lux si la température peut être contrôlée.

Humidité de l'air

Maintenir une humidité relative élevée (95%) jusqu'à ce que les cotylédons émergent.

Humidité du substrat

Maintenir une humidité du substrat élevée jusqu'à l'émergence de la radicule, puis la réduire après que la radicule aura pénétré dans le substrat. Ne pas laisser le jeune plant flétrir.

Fertilisation

Après l'émergence de la radicule, appliquer un engrais de type 15-0-15 à une dose de 50 à 75 ppm d'Azote. Augmenter la dose de 100 à 150 ppm lorsque les cotylédons se déploient.

Nanifiants

L'utilisation de nanifiants n'est pas nécessaire pendant la culture des jeunes plants.

Culture de la plante finie

Substrat

Utiliser un substrat bien drainant, sain avec un pH compris entre 5,5 et 6,3 et une fertilisation de fond moyenne.

Température

Nuits: 16 à 18°C

Jours: 18 à 24°C

Lumière

Maintenir un niveau de lumière élevé. Une lumière élevée donnera un feuillage plus argenté. Dans des conditions de faible luminosité, le feuillage sera plus vert.

Arrosage

Laisser les plantes sécher légèrement entre 2 arrosages. Eviter d'arroser le soir afin de ne pas favoriser le développement de Botrytis.

Fertilisation

Fertiliser chaque semaine avec un engrais complet à la dose de 200 ppm d'Azote. En cas de fertilisation insuffisante les feuilles seront plus petites et les feuilles de la base jauniront.

Nanifiants

L'utilisation d'Alar ou de Bonzi est possible. Une application 3 semaines après le repotage donnera une plante plus compacte et un feuillage plus argenté.

Pincements

Contrairement aux variétés de bouture, les pincements ne sont pas nécessaires.

Programme de culture

Production de jeunes plants: 6 à 8 semaines

Du repotage à la plante finie (pot de 10cm):

5 à 6 semaines

Taille de pot	Nombre de plantes par potculture à partir du	Durée de la jeune plant
Pot de 10-11cm	1	5 à 6
Pot de 4 litres (20 cm)	3	6 à 7

Pour une production de jeunes plants en mottes plus grosses (par exemple diamètre 30), compter 9 à 10 semaines. La production de la plante finie est alors réduite de 2 semaines environ.

Problèmes phytosanitaires

Insectes: Pas de problèmes spécifiques.

Maladie: Le *Botrytis* peut être un problème si les plantes sont tenues trop humides et trop serrées.

Pour toute information complémentaire sur cette variété ou sur les autres variétés de **PanAmerican Seed**, contactez:

Jean-François Ignasse

Tel: 04 75 41 80 85

Fax: 04 75 81 15 46

Portable: 06 80 38 77 64

Email: j-f.ignasse.panamseed@wanadoo.fr

PanAmericanSeed

© 2001 Ball Horticultural Company

JFI/ Dec 10, 2001

PanAmerican Seed Co.

622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA 60185-2698

630 231-1400 Fax: 630 231-3609 www.panamseed.com