# **Ageratum Hyb Aloha Blue**

Cet ageratum a une floraison hâtive et est parfait pour une culture en packs et en pots de 4". Elle est d'un type idéal pour une production massive. Son excellente vigueur fait de l'ageratum Aloha Blue l'addition rêvée pour le jardin et pour des arrangements en contenants.

## Cycle de vie Annuelle

Famille Compositae

Utilités

Contenants extérieurs, pots et packs, bandes et plates-bandes.

Hauteur du plant à maturité 15-20 cm/5-8"

Largeur du plant à maturité 15-20 cm/5-8"

Grosseur des pots pour la vente Packs, pots de 8-10 cm/3-4"

Plants par pot 1

**Exposition** Plein soleil

Besoin en eau Normal

Sensibilité à la longueur du jour Aucune

**Temps de production totale approximatif** 9 semaines pour une vente en packs sans fleurs, 10-12 semaines pour une vente en pots avec fleurs.

Régulateurs de croissance L'ageratum répond à: Daminozide (Dazide, B-nine)

Ravageurs Tétranyques, thrips, pucerons et mouches blanches

Maladies Botrytis, rhizoctonie, rouille, pythium, mildiou poudreux et le mildiou.

# **Production multicellules**

# Semences par cellule 1

Vermiculite Ne pas couvrir les semences: elles ont besoin de lumière pour germer uniformément

#### Stade 1

#### Germination

Température: température du substrat de croissance entre 20-22°C/68-72°F

L'émergence de la radicule se fait entre 7-10 jours. Conserver le substrat mouillé.

#### Stade 2

### Tige et cotylédons

Conserver le substrat humide et la température à 18°C/64°F.

Réduire le niveau d'humidité pour optimiser la pénétration des racines et prévenir les maladies fongiques. S'assurer de ne pas avoir de feuillage humide après la tombée de la nuit.

#### Stade 3

#### Croissance et développement

Température du jour à 18°C/64°F. EC 0.75 - 1.0

Laisser sécher légèrement entre les arrosages sans laisser faner. Arroser le matin pour permettre au feuillage de sécher avant la tombée de la nuit.

## Stade 4

## Préparer à la transplantation

La température peut être baissée à 16-18°C/60-64°F

EC 1.0 - 1.5

# Type de fertilisation recommandé

Un niveau modéré de fertilisation est requis. Fertiliser hebdomadairement avec 100 -150 ppm à l'aide d'un engrais bien balancé. Éviter des niveaux élevés d'ammonium et d'azote, car ceux-ci causent une carence en fer. Appliquer du fer chélaté si la chlorose devient un problème. Pour prévenir une carence en magnésium, appliquer du sulfate de magnésium (0.025%) 1 à 2 fois

Temps de production multicellules 5 semaines

**Temps approximatif de finition** 4 semaines pour les packs sans fleurs et 5-7 semaines pour les pots en fleurs

# Trucs

Croissance:

Substrat: Bien drainé et poreux pour prévenir un surarrosage

pH 5.5 - 6.0 EC. 0.75 - 1.50

Humidité: Laissez le substrat sécher entre chaque arrosage sans que les plants fanent. Arroser tôt en matinée pour que le feuillage ait le temps de sécher. Un stress hydrique cause une brulure du feuillage. Light: Le niveau optimal est 18.000- 22.000 lux (1800 – 2200 pieds chandelle). Les jours longs (>14 heures) favorisent une floraison hâtive.