

Coleus, Premium Shade Série Kong Jr.™

(*Solenostemon scutellarioides*)

Culture Plantes Annuelles (mis à jour 27/11/18)

Plug crop time: 5 to 6 weeks

Transplant to finish: 3 to 4 weeks

- Kong Jr.'s heart-shaped leaves are 30% smaller than Kong's, but just as stunning. They make Kong Jr. easier to ship, with less breakage and less loss.
- Leaf size is well-matched across the series.
- Well-branched, tidy habit is irresistible to shoppers.
- Performs well in landscapes, patio planters and mixed containers.
- Adds unique colours and patterns not available in Kong series.
- Also works in indoor plant programs.

Informations générales

Exposition	Période de floraison	Hauteur	Largeur	Distance de plantation
Ombre, Ensoleillement partiel	-	18-24 in. (46-61 cm)	20-35 in. (51-89 cm)	15-24 in. (38-61 cm)

Germination

Type de semence	Taille de de mottes recommandée	Graines/alvéole	Durée de culture du jeune plant (en semaines)	Jours jusqu'à la germination	pH/EC du substrat de semis	Couvrir le semis
PEL	288	1	5-6	4-5	5,5-5,8 pH 0,75 mmhos/cm	Couverture légère

Production du jeune plant

	Stade 1	Stade 2	Stade 3	Stade 4
Humidité du substrat	Niveau 4	Niveau 3-4	Niveau 2-4	Niveau 2-4
Températures	72-75°F 22-24°C	72-75°F 22-24°C	68-70°F 20-21°C	60-62°F 16-17°C
Lumière	Facultatif	2 500 f.c. (26 900 Lux)	2 500 f.c. (26 900 Lux)	2 500-5 000 f.c. (26 900-53 800 Lux)
Fertilisation		Inférieur à 100 ppm de N - Moins de 0,7 EC	100 à 175 ppm de N - 0,7 à 1,2 EC	100 à 175 ppm de N - 0,7 à 1,2 EC

Recommandations de fertilisation

Pour éviter les maladies, irriguer tôt le matin, ainsi le feuillage sera sec à la tombée du jour.

Conseils pour la multiplication

Coléus est très sensible à une forte salinité, en particulier à une teneur élevée en ammonium. Pendant la germination, maintenir les niveaux d'ammonium inférieurs à 10 ppm. Les régulateurs de croissance ne sont généralement pas nécessaires.

Culture de la plante finie

Culture de la plante finie : températures	pH/EC substrat de culture	Fertilisation	Longueur du jour
(jour) 68-75°F/20-24°C (nuit) 65-68°F/18-20°C	5,8-6,2 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	100 à 175 ppm de N - 0,7 à 1,2 EC	Jour court facultatif

Planning de culture

Taille du pot	Plantes/pot	Durée de culture	Saison	Régulateurs de croissance
Plaque 306	1 (ppp)	4-5 (semaines)	Printemps	-
4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	4-5 (semaines)	Printemps	-
5"/6"/1 Gallon	1 (ppp)	5-6 (semaines)	Printemps	-

Problèmes courants

Insectes : Pucerons, cochenilles, mouches blanches Maladies : Alternaria, pourriture grise (Botrytis), verticilliose Autres : Allongement excessif des entre-nœuds en cas de faible luminosité

Conseils de culture pour la plante finie

Ne pas pincer, cela pourrait réduire la taille des feuilles et retarder la fin de la culture. Il est possible d'appliquer Ethephon pour augmenter la ramification et contrôler la hauteur. Régulateurs de croissance : Kong et Kong Jr. sont bien ramifiés et ont des entre-nœuds courts, mais du fait de leurs grandes feuilles, les plantes ont tendance à s'étendre et ont besoin de plus d'espace sinon elles deviennent trop hautes. Les régulateurs de croissance ne sont généralement pas nécessaires. Toutefois, si besoin, on peut appliquer B-Nine/Alar (daminozide) à 2 500 à 5000 ppm (3 à 6 g/l pour une formulation à 85 % ou 4 à 8 g/l pour une formulation à 64 %) 2 à 3 semaines après empotage. Répéter si nécessaire.

NOTE : Les producteurs doivent utiliser les informations présentées ici uniquement comme des recommandations. PanAmerican Seed conseille aux producteurs de faire un essai avec les produits dans leurs propres conditions individuelles. Les durées de culture varie en fonction du climat, du lieu, du moment de l'année, et des conditions environnementales sous serre. Il incombe au producteur de lire et de suivre toutes les instructions figurant sur l'étiquette concernant les produits. Rien dans le présent document ne doit être considéré comme une garantie d'aucune sorte de PanAmerican Seed pour les produits cités ici. Les conditions générales de vente de PanAmerican Seed s'appliqueront à tous les produits cités ici.

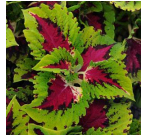
Photos des variétés



Green Halo



Lime Vein



Rose



Scarlet

PanAmericanSeed™

PanAmerican Seed Co.
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698
630 231-1400 Fax: 630 231-3609 PanAmSeed.com

™ denotes a trademark of and ® denotes a registered trademark of Ball Horticultural Company in the US. It may also be registered in other countries.
©2018 Ball Horticultural Company